

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 301 708,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	339,04 339,04	339,04 339,04
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,000	12,69 12,69	190,28 190,28
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	8,65 8,65	43,25 43,25
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	17,30 17,30	138,38 138,38
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	33,44 33,44	267,54 267,54
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,000	5,77 5,77	2 306,40 2 306,40
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,000	26,74 24,79	561,62 520,67

1	2	3	4	5	6	7
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,000	24,80 17,30	9 920,40 6 919,20
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice,(se exl. resursa 2523156720028) Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,000	18,70 17,30	841,68 778,41
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,000	35,60 0,00	1 602,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 210,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 760,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			84,82
		<i>Total</i>	100,00 +			19 056,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			952,81
		<i>Total</i>	100,00 +			20 008,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			600,27
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				20 609,25 11 503,17
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	312,11 136,66	624,22 273,31
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou plastic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	312,11 136,65	312,11 136,65
13	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	21,000	203,72 138,96	4 278,09 2 918,17

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	35,000	201,62 89,95	7 056,57 3 148,24
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	18,98 15,57	113,85 93,41
16		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	6,000	35,00 0,00	210,00 0,00
17	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) , de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	22,000	18,98 15,57	417,45 342,50
18		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	22,000	50,00 0,00	1 100,00 0,00
19	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	2,000	18,98 15,57	37,95 31,14
20		Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	22,000	50,00 0,00	1 100,00 0,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne (priza se exlude) euro cu impamintare	buc	38,000	23,92 17,87	908,87 679,23

1	2	3	4	5	6	7
		16/220V hager, schneider, legrand sau eaton				
22		Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc	38,000	120,00 0,00	4 560,00 0,00
23	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro (priza se exlude) tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	23,92 17,88	95,67 71,50
24		Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V vi-ko	buc	4,000	65,00 0,00	260,00 0,00
25	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	23,92 17,88	47,84 35,75
26		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
27	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	23,92 17,87	23,92 17,87
28		Priza 5poli 32A	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
29		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	65,00 0,00	455,00 0,00
30		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	120,00 0,00	840,00 0,00
31	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	6,900	437,99 388,63	3 022,12 2 681,54
32		Cablu NYM 3x1,5	m	600,000	12,08 0,00	7 248,00 0,00
33	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m	90,000	16,96 0,00	1 526,40 0,00
34	08-02-412-3 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	5,500	300,31 226,60	1 651,70 1 246,32

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 16 mm2				
35		Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	18,33 0,00	10 081,50 0,00
36	08-02-412-4 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,850	430,19 322,89	365,66 274,46
37	pret de piata	Cablu NYM 5x6,0	m	110,000	77,08 0,00	8 478,80 0,00
38	pret de piata	Cablu NYM 5x4	m	50,000	43,08 0,00	2 154,00 0,00
39	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	6,000	1 903,26 686,15	11 419,56 4 116,92
40		Teava gofrata 750N d16mm	m	600,000	8,50 0,00	5 100,00 0,00
41	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	5,500	1 903,62 686,15	10 469,90 3 773,85
42		Teava gofrata 750N d20mm	m	550,000	15,60 0,00	8 580,00 0,00
43	08-02-409-2k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,500	2 584,26 991,76	1 292,13 495,88
44		Teava gofrata 750N d32mm	m	50,000	21,33 0,00	1 066,50 0,00
45	08-02-409-2k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm	100 m	0,350	2 603,20 991,74	911,12 347,11
46	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m	35,000	18,60 0,00	651,00 0,00
47	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	43,000	230,84 77,84	9 926,16 3 347,16
48		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	27,000	650,00 0,00	17 550,00 0,00
49		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,000	450,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,000	950,00 0,00	4 750,00 0,00
51		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	5,000	750,00 0,00	3 750,00 0,00
52	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	120,000	80,00 0,00	9 600,00 0,00
53		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	10,000	110,00 0,00	1 100,00 0,00
54	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	6,000	115,32 115,32	691,92 691,92
55		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	6,000	280,00 0,00	1 680,00 0,00
56	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	58,45 57,66	58,45 57,66
57		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
58		Forbox d-6mm	buc	350,000	15,60 0,00	5 460,00 0,00
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,180	5 046,28 1 095,56	908,33 197,20
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m	0,090	5 176,33 1 228,11	465,87 110,53
61	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	4,000	79,10 70,34	316,39 281,38
62	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	4,000	180,00 0,00	720,00 0,00
63		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,000	23,00 0,00	184,00 0,00
64		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	16,000	150,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
65	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	16,000	200,00 0,00	3 200,00 0,00
66	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	4,000	115,32 115,32	461,28 461,28
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
68	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	1,100	665,28 517,79	731,81 569,57
69		Cablu SIP 4x25	m	110,000	77,56 0,00	8 531,60 0,00
70		Tros din otel d-8mm	m	43,000	21,00 0,00	903,00 0,00
71		Clema de tros R676	buc	6,000	16,30 0,00	97,80 0,00
		Total Retea interioara Inclusiv salariu				174 941,54 26 400,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 941,54
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 336,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 747,27
		<i>Total</i>	100,00 +			184 024,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			20 064,42
		<i>Total</i>	100,00 +			204 089,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 122,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				210 212,04 26 400,55
		3. Utilaj				
72		Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	4 000,00 0,00	8 000,00 0,00
73		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	pret de piata	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,000	240,83 0,00	1 926,64 0,00
75	pret de piata	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,000	289,60 0,00	289,60 0,00
76	pret de piata	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,000	124,17 0,00	248,34 0,00
77	pret de piata	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,000	165,93 0,00	165,93 0,00
78	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	3,000	82,50 0,00	247,50 0,00
79	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	3,000	84,17 0,00	252,51 0,00
80	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	3,000	95,83 0,00	287,49 0,00
81	pret de piata	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	5,000	27,50 0,00	137,50 0,00
82	pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	15,000	78,50 0,00	1 177,50 0,00
83	pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	15,000	108,33 0,00	1 624,95 0,00
		Cheltuieli directe	lei			20 357,96
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			244,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 602,26

		Cheltuieli directe	lei	251 423,55
		TVA	20,00 %	50 284,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		301 708,26 37 903,72

Intocmit

QUANTIS ECO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Valoarea de deviz 301 708,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	322,276	57,66	18 582,44
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,750	57,66	446,86
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,000	57,66	6 919,20
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	198,270	57,66	11 432,24
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,070	57,66	522,98
		Total manopera				37 903,72

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,027	23 500,00	634,50
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	17 500,00	140,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 500,00	17,50
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,012	4 200,00	50,40
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	14,786	65,00	961,10
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,035	92,50	3,24
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,015	35,00	70,53
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	210,404	5,00	1 052,02
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,490	120,00	58,80
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	210,404	12,00	2 524,85
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	18 000,00	270,00
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,210	65,00	13,65
13.	1019852	Vopsea	kg	2,183	42,00	91,68
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,640	35,00	92,40
15.	114453232	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	6,000	35,00	210,00
16.	1144532322	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	22,000	50,00	1 100,00
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	380,00	7,98
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,200	380,00	76,00
19.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,210	18,00	3,78
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,585	5,00	2,93
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,035	32 500,00	1 137,50
22.	2051142950700	Dibluri	buc	219,000	1,20	262,80
23.	24333200	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,000	35,60	1 602,00
24.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,800	25,60	20,48
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	2,28	15,80

26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	450,00	0,90
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	686,125	3,64	2 497,49
28.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	75,000	3,20	240,00
29.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	46,350	0,20	9,27
30.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	174,000	0,20	34,80
31.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	3,20	12,80
32.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,25	1,00
33.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	43,860	150,00	6 579,00
34.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	126,000	2,20	277,20
35.	3320634625001	Contactator automat	buc	21,000	45,00	945,00
36.	35	Cablu NYM 3x1,5	m	600,000	12,08	7 248,00
37.	3533	Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	18,33	10 081,50
38.	36	Cablu NYM 4x1.5	m	90,000	16,96	1 526,40
39.	38	Cablu NYM 5x4	m	50,000	43,08	2 154,00
40.	387575	Teava gofrata 750N d16mm	m	600,000	8,50	5 100,00
41.	3875752424	Teava gofrata 750N d32mm	m	50,000	21,33	1 066,50
42.	38757557857	Teava gofrata 750N d20mm	m	550,000	15,60	8 580,00
43.	3875757575	Teava gofrata 750N d40mm	m	35,000	18,60	651,00
44.	387588585752424	Tros din otel d-8mm	m	43,000	21,00	903,00
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,126	0,00	0,00
46.	48	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	27,000	650,00	17 550,00
47.	4847757820	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	10,000	110,00	1 100,00
48.	4857857	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,000	950,00	4 750,00
49.	4875757	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	120,000	80,00	9 600,00
50.	48775755757	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	16,000	200,00	3 200,00
51.	487757565	Clema de tros R676	buc	6,000	16,30	97,80
52.	487757578555757	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	4,000	450,00	1 800,00
53.	488837	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	5,000	750,00	3 750,00
54.	49	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,000	450,00	2 700,00
55.	5	Masa utilajului	t	0,001	500,00	0,50
56.	5009030	Flanse	10 buc	12,350	10,00	123,50
57.	5009031	Scoabe	10 buc	83,150	12,00	997,80
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,449	21,00	93,42
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,600	10,00	106,00
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	397,370	0,50	198,68
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	213,500	5,00	1 067,50
62.	5009070	Racordari	10 buc	22,230	12,00	266,76
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	35,000	2,30	80,50
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	120,00	434,16
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,663	65,00	43,09
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,987	1,20	1,19
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,035	2,00	0,07
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,004	55,00	0,22
69.	53534875757	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,000	23,00	184,00
70.	5353574	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	15,000	78,50	1 177,50
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,210	55,00	11,55
72.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,998	35,00	139,93

73.	55557566	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	4,000	180,00	720,00
74.	5578586827	Forbox d-6mm	buc	350,000	15,60	5 460,00
75.	57	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	350,00	350,00
76.	57578774	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	3,000	95,83	287,49
77.	57586874	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	5,000	27,50	137,50
78.	696933	Cablu SIP 4x25	m	110,000	77,56	8 531,60
79.	7200	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	4 000,00	8 000,00
80.	7233	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
81.	74	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,000	240,83	1 926,64
82.	74577	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,000	124,17	248,34
83.	75222	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,000	289,60	289,60
84.	7571144532322	Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA	buc	22,000	50,00	1 100,00
85.	7571144537455	Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc	38,000	120,00	4 560,00
86.	75711587584453 2322	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	65,00	455,00
87.	757117575747	Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V vi-ko	buc	4,000	65,00	260,00
88.	757157744	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	2,000	50,00	100,00
89.	7587686	Priza 5poli 32A	buc	1,000	45,00	45,00
90.	75885	Cablu NYM 5x6,0	m	110,000	77,08	8 478,80
91.	775782211	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	120,00	840,00
92.	8584875757	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	16,000	150,00	2 400,00
93.	8586827	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	6,000	280,00	1 680,00
94.	86386874	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	15,000	108,33	1 624,95
95.	868688	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	3,000	84,17	252,51
96.	87587582	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,000	165,93	165,93
97.	885727	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	3,000	82,50	247,50
Total materiale de construcții						161 962,83

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,456	450,00	1 105,20
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	201,675	15,00	3 025,13
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	40,932	92,70	3 794,40
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	150,00	99,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	35,00	23,10
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,315	15,00	124,72
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,210	55,00	341,55
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,400	30,00	42,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	61,576	35,00	2 155,16
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,456	380,00	933,28
Total utilaje de construcții						11 643,54

Cheltuieli directe	lei	251 423,55
TVA	20,00 %	50 284,71

Total deviz:

**301 708,2
6**

Intocmit	QUANTIS ECO SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			339,04
						339,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	57,66	339,04
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
						12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65
						8,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,30
						17,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,99
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,44
						33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,77
						5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,74
						24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,28	0,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	450,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,80
						17,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,64	6,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in	m			18,70

1	2	3	4	5	6	7
		canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice,(se exl. resursa 2523156720028) Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb				17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,20	0,21
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			35,60
						0,00
	24333200	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	1,0000	35,60	35,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			312,11
						136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	92,70	65,81
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou plastic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			312,11
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	92,70	65,82
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
13	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			203,72
						138,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	57,66	138,96
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	45,00	45,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	18,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,20	13,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,64	0,73
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			201,62
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	92,50	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 500,00	32,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,30	2,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,20	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,70	12,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
15	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			18,98 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,64	0,18
16		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc			35,00 0,00
	114453232	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	1,0000	35,00	35,00
17	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) , de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			18,98 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,64	0,18
18		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc			50,00 0,00
	1144532322	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	1,0000	50,00	50,00
19	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			18,98 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,64	0,18
20		Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			50,00 0,00
	7571144532322	Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA	buc	1,0000	50,00	50,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne (priza se exlude) euro cu impamintare 16/220V hager,	buc			23,92

1	2	3	4	5	6	7
		schneider, legrand sau eaton				17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,64	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
22		Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc			120,00
						0,00
	7571144537455	Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc	1,0000	120,00	120,00
23	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro (priza se exlude) tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,92
						17,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,64	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
24		Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V vi-ko	buc			65,00
						0,00
	757117575747	Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V vi-ko	buc	1,0000	65,00	65,00
25	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,92
						17,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,64	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
26		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc			50,00
						0,00
	757157744	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	1,0000	50,00	50,00
27	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,92
						17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,64	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
28		Priza 5poli 32A	buc			45,00
						0,00
	7587686	Priza 5poli 32A	buc	1,0000	45,00	45,00
29		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			65,00
						0,00
	757115875844532 322	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	65,00	65,00
30		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			120,00
						0,00
	775782211	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	120,00	120,00
31	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			437,99
						388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	4 200,00	2,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,20	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
32		Cablu NYM 3x1,5	m			12,08 0,00
	35	Cablu NYM 3x1,5	m	1,0000	12,08	12,08
33	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m			16,96 0,00
	36	Cablu NYM 4x1.5	m	1,0000	16,96	16,96
34	08-02-412-3 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			300,31 226,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	226,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	4 200,00	4,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,20	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
35		Cablu NYM 3x2,5	m			18,33 0,00
	3533	Cablu NYM 3x2,5	m	1,0000	18,33	18,33
36	08-02-412-4 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			430,19 322,89
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	322,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	4 200,00	4,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,52
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,20	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	380,00	30,40
37	pret de piata	Cablu NYM 5x6,0	m			77,08 0,00
	75885	Cablu NYM 5x6,0	m	1,0000	77,08	77,08
38	pret de piata	Cablu NYM 5x4	m			43,08 0,00
	38	Cablu NYM 5x4	m	1,0000	43,08	43,08
39	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			1 903,26 686,15
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	686,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	23 500,00	50,92

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	92,70	250,29
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
40		Teava gofrata 750N d16mm	m			8,50
						0,00
	387575	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	8,50	8,50
41	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			1 903,62
						686,15
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	686,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 500,00	51,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	92,70	250,29
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
42		Teava gofrata 750N d20mm	m			15,60
						0,00
	38757557857	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	15,60	15,60
43	08-02-409- 2k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			2 584,26
						991,76
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	991,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 500,00	47,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	92,70	250,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	380,00	125,40
44		Teava gofrata 750N d32mm	m			21,33
						0,00
	3875752424	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	21,33	21,33
45	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 603,20

1	2	3	4	5	6	7
	2k=0.5man	pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm				991,74
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	991,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 500,00	67,14
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	147,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	92,70	250,29
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	380,00	124,86
46	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m			18,60
						0,00
	3875757575	Teava gofrata 750N d40mm	m	1,0000	18,60	18,60
47	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tuburi LED	buc			230,84
						77,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	57,66	77,84
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	150,00	153,00
48		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			650,00
						0,00
	48	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	650,00	650,00
49		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			450,00
						0,00
	49	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	450,00	450,00
50		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			950,00
						0,00
	4857857	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	950,00	950,00
51		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc			750,00
						0,00
	488837	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	1,0000	750,00	750,00
52	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			80,00
						0,00
	4875757	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	80,00	80,00
53		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			110,00
						0,00
	4847757820	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	110,00	110,00
54	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
55		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			280,00
						0,00
	8586827	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	280,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
56	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			58,45 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	35,00	0,07
57		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			350,00 0,00
	57	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	350,00	350,00
58		Forbox d-6mm	buc			15,60 0,00
	5578586827	Forbox d-6mm	buc	1,0000	15,60	15,60
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			5 046,28 1 095,56
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	97,22
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	65,00	35,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,39
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 500,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	42,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	92,70	311,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	71,78
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m			5 176,33 1 228,11
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,11
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	17 500,00	1 555,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,44
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,00	100,78
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	92,70	311,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	71,78
61	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			79,10 70,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	57,66	70,34
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,64	0,18
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	25,60	5,12
62	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			180,00 0,00
	55557566	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	180,00	180,00
63		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			23,00 0,00
	53534875757	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	23,00	23,00

1	2	3	4	5	6	7
64		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			150,00 0,00
	8584875757	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	150,00	150,00
65	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			200,00 0,00
	48775755757	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	200,00	200,00
66	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			450,00 0,00
	487757578555757	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	450,00	450,00
68	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			665,28 517,79
	1	Muncitor	h-om	8,9800	57,66	517,79
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	4 200,00	3,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,20	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4000	35,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
69		Cablu SIP 4x25	m			77,56 0,00
	696933	Cablu SIP 4x25	m	1,0000	77,56	77,56
70		Tros din otel d-8mm	m			21,00 0,00
	387588585752424	Tros din otel d-8mm	m	1,0000	21,00	21,00
71		Clema de tros R676	buc			16,30 0,00
	487757565	Clema de tros R676	buc	1,0000	16,30	16,30
		3. Utilaj				
72		Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			4 000,00 0,00
	7200	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
73		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc			6 000,00 0,00
	7233	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
74	pret de piata	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc			240,83 0,00
	74	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	1,0000	240,83	240,83
75	pret de piata	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc			289,60 0,00
	75222	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,0000	289,60	289,60

1	2	3	4	5	6	7
76	pret de piata	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc			124,17 0,00
	74577	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	1,0000	124,17	124,17
77	pret de piata	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc			165,93 0,00
	87587582	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,0000	165,93	165,93
78	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc			82,50 0,00
	885727	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	82,50	82,50
79	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc			84,17 0,00
	868688	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	84,17	84,17
80	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc			95,83 0,00
	57578774	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	1,0000	95,83	95,83
81	pret de piata	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc			27,50 0,00
	57586874	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	1,0000	27,50	27,50
82	pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc			78,50 0,00
	5353574	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	1,0000	78,50	78,50
83	pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			108,33 0,00
	86386874	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	1,0000	108,33	108,33

APROBAT:

Intocmit
QUANTIS ECO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.