

Reparatia (curenta) holului Gradinitei 214

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Reparatia (curenta) holului

Valoarea de deviz 830 606,56 lei

Intocmit in prețuri curente 31.07.2026

№ 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. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	102,5000	46,53 45,78	4 769,55 4 692,67
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	95,1000	18,21 17,61	1 731,63 1 674,57
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	363,4000	15,83 15,68	5 754,40 5 699,89
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2	13,1000	15,84 15,69	207,44 205,48
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	99,1000	15,83 15,68	1 569,24 1 554,38
6	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc	1,0000	15,39 15,39	15,39 15,39
7	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	45,1000	74,54 53,64	3 361,96 2 419,37

1	2	3	4	5	6	7
8	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	45,1000	23,97 23,97	1 081,11 1 081,11
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	45,1000	64,50 0,00	2 908,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 399,67
		Total Demontari Inclusiv salariu				21 399,67 17 342,86
		1.2. Rost de deformare				
10	RpCE39D	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi de 30-50 cm, cu profile antifoc (dupa profile din tabla zincata cu miez de vata minerala)	m	6,0000	398,40 170,22	2 390,37 1 021,29
11	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie,/ Rost de deformare de podea Гидрокомпгуп ДШ-Р-50 sau analog (norma modificata, vezi resursele)	m	1,0000	163,49 80,30	163,49 80,30
		<i>Total</i>	lei			2 553,86
		Total Rost de deformare Inclusiv salariu				2 553,86 1 101,59
		1.3. Pardosea				
12	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	95,1000	25,05 1,28	2 382,25 121,96
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2) (inclusiv suprapunerile 5%)	kg	76,9000	36,05 1,87	2 772,23 143,75
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin se exclude ciment, nisip	m2	95,1000	44,31 43,80	4 213,80 4 165,29
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	95,1000	7,69	731,07

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/ se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm			7,48	711,10
16	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4 antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	95,1000	490,79 157,59	46 674,36 14 986,57
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10 absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere:35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	7,4000	540,97 205,36	4 003,21 1 519,63
18	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	116,1000	91,81 24,56	10 659,09 2 851,76
		Total	lei			71 436,01
		Total Pardosea Inclusiv salariu				71 436,01 24 500,06
		1.4. Finisare pereti				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	363,4000	3,27 1,92	1 189,63 699,04
20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu	m2	363,4000	149,35	54 273,43

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			105,75	38 429,19
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm	m2	363,4000	60,90 32,04	22 131,20 11 643,48
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	363,4000	3,27 1,92	1 189,63 699,04
23	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m	76,5000	8,81 5,66	674,14 433,16
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	363,4000	98,93 78,23	35 950,95 28 427,47
25	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 pentru grosimea medie finala 10 mm	m2	363,4000	97,67 76,94	35 494,73 27 961,45
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr\m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsoaj	m2	363,4000	24,52 12,82	8 912,02 4 660,24
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	363,4000	40,53 34,18	14 726,92 12 421,37
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	363,4000	3,27 1,92	1 189,63 699,04
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual/ Vopsea lavabila pentru	m2	363,4000	51,08 35,27	18 561,74 12 815,66

1	2	3	4	5	6	7
		interior de calitate superioara, destinata spatiilor publice cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri\m2				
		<i>Total</i>	lei			194 294,02
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				194 294,02 138 889,14
		1.5. Glafuri				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,1000	3,27 1,92	42,88 25,20
31	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	13,1000	149,35 105,75	1 956,47 1 385,31
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,1000	130,17 79,16	1 705,18 1 036,99
33	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m	66,5000	8,81 5,66	586,02 376,54
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,1000	3,27 1,92	42,88 25,20
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,1000	40,53 34,18	530,89 447,77
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,1000	3,27 1,92	42,88 25,20
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual/ Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice cu rezistenta la abraziune umeda	m2	13,1000	46,44 35,27	608,33 461,98

1	2	3	4	5	6	7
		clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri\m2				
		<i>Total</i>	lei			5 515,53
		Total Glafuri Inclusiv salariu				5 515,53 3 784,19
		1.6. Tavan				
38	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Knauf sau analog dupa calitate	m2	99,1000	285,01 139,44	28 244,64 13 818,16
		<i>Total</i>	lei			28 244,64
		Total Tavan Inclusiv salariu				28 244,64 13 818,16
		1.7. Incalzire				
39	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetel	buc	4,0000	11,54 11,54	46,17 46,17
40	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, radiator demontat anterior	buc	1,0000	138,76 128,24	138,76 128,24
41	IB05B	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 11-20 elemente\ radiator demontat anterior	buc	3,0000	173,71 160,30	521,13 480,90
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,0000	27,48 9,62	439,65 153,89
		<i>Total</i>	lei			1 145,71
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 145,71 809,20
		1.8. Retele electrice				
43	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	55,0000	12,82 12,82	705,32 705,32

1	2	3	4	5	6	7
44	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	4,5000	32,06 32,06	144,27 144,27
45	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	55,0000	24,40 19,24	1 342,05 1 057,98
46	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	4,5000	36,06 28,85	162,27 129,84
47	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	48,0000	8,21 8,21	393,96 393,96
48	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	48,0000	10,02 8,75	480,91 420,00
		<i>Total</i>	lei			3 228,78
		Total Rețele electrice Inclusiv salariu				3 228,78 2 851,37
		1.9. Alte lucrari				
49	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Cutie interior hidrant, cu perete din spate, neechipata, 600x600x230 mm / doar cutia si manopera	buc	1,0000	1 289,30 269,30	1 289,30 269,30
		<i>Total</i>	lei			1 289,30
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				1 289,30 269,30
		<i>Total</i>	lei			329 107,52
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			48 807,81
		<i>Transport</i>	7 %			8 439,75
		<i>Total</i>				386 355,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			38 635,51
		<i>Total</i>				424 990,59
		<i>Beneficiu</i>	5 %			21 249,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				446 240,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				446 240,12 203 365,87
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice				
50	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,0000	377,03 377,03	1 131,08 1 131,08
51	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	22,0000	14,11 14,11	310,34 310,34
52	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc	17,0000	3,85 3,85	65,40 65,40
53	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp	buc	3,0000	167,62 155,81	502,87 467,43
54	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	348,45 123,59	2 090,68 741,52
55	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	23,0000	264,50 83,10	6 083,39 1 911,33
56	RpEP22A	Revizia PA	buc	3,0000	19,24 19,24	57,71 57,71
57	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	3,0000	70,53 70,53	211,60 211,60
58	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,3000	40 387,50 14 436,17	12 116,25 4 330,85
59	10-08-003- 03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc	9,0000	273,16 266,35	2 458,42 2 397,15
60	08-03-593- 10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,1100	7 415,09 5 231,09	815,66 575,42
61	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	2 320,50 2 029,60	232,05 202,96
62		Priza tip ingropat euro cu		10,0000	65,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		obturator, cu impamantare, IP20			0,00	0,00
63	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	1 954,12 1 752,62	156,33 140,21
64		Intrerupator unitar cap scara pentru montare incorporata, IP20		8,0000	65,00 0,00	520,00 0,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	1 909,33 1 715,33	114,56 102,92
66		Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20		6,0000	65,00 0,00	390,00 0,00
67		Cutie pentru prize si intrerupatoare		24,0000	15,00 0,00	360,00 0,00
68	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,1000	2 714,80 1 316,80	271,48 131,68
69		Cutie de distributie IP20		10,0000	15,00 0,00	150,00 0,00
70	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	13,8000	459,58 359,04	6 342,25 4 954,75
71		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2		880,0000	14,00 0,00	12 320,00 0,00
72		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2		500,0000	16,00 0,00	8 000,00 0,00
73	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,4700	555,98 418,70	1 373,27 1 034,19
74		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2		247,0000	18,00 0,00	4 446,00 0,00
75	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm\k=0.5 la manopera	100 m	14,6400	7 619,26 633,91	111 545,95 9 280,49
76		Teava din PVC d.20 mm		1 464,0000	7,00 0,00	10 248,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			182 963,29
		Total Rețele electrice Inclusiv salariu				182 963,29 28 047,03
		<i>Total</i>	lei			182 963,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			6 731,29
		<i>Transport</i>	7 %			10 433,79
		<i>Total</i>				200 128,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			12 621,16
		<i>Total</i>				212 749,53
		<i>Beneficiu</i>	5 %			10 637,48
		<i>Total</i>				223 387,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				223 387,01 28 047,03
		3. Utilaj				
		3.1. Retele electrice				
77		Cutie pentru automate 36 module IP40 (incastrat) Schneider- Electric sau analog dupa calitate		1,0000	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
78		Cutie pentru automate 24 module IP40 (incastrat) Schneider- Electric sau analog dupa calitate		2,0000	<u>900,00</u> 0,00	<u>1 800,00</u> 0,00
79		Pictograma pe panou		3,0000	<u>35,00</u> 0,00	<u>105,00</u> 0,00
80		Separator de sarcina Schneider- Electric 3P 40 A 400 V sau analog dupa calitate		1,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
81		Separator de sarcina Schneider- Electric 2P 40 A 400 V sau analog dupa calitate		2,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>1 600,00</u> 0,00
82		Intrerupator diferential iLD 30 mA 40 A 2P Schneider-Electric sau analog dupa calitate		3,0000	<u>55,00</u> 0,00	<u>165,00</u> 0,00
83		Intrerupator automat Schneider- Electric 1P+N C16 A sau analog dupa calitate		9,0000	<u>55,00</u> 0,00	<u>495,00</u> 0,00
84		Intrerupator automat Schneider- Electric 1P+N C20 A sau analog dupa calitate		2,0000	<u>55,00</u> 0,00	<u>110,00</u> 0,00
85		Intrerupator automat Schneider- Electric 1P+N B6 A sau analog dupa calitate		3,0000	<u>55,00</u> 0,00	<u>165,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Intreruptor automat Schneider-Electric IP+N B10 A sau analog dupa calitate		9,0000	55,00 0,00	495,00 0,00
87		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240 V		30,0000	320,00 0,00	9 600,00 0,00
88		Indicator LED evacuare urgenta acumulator cu abtibild corespunzator locului montarii		11,0000	360,00 0,00	3 960,00 0,00
89		Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog		9,0000	250,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 545,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				22 545,00
		<i>Total</i>	lei			22 545,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 545,00

		Total	lei	692 172,13
		TVA	20 %	138 434,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		830 606,56 231 412,90

Intocmit

"LivartPrim"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia (curenta) holului Gradinitei 214

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018 Reparatia (curenta) holului

Valoarea de deviz 830 606,56 lei

Intocmit in prețuri curente 31.07.2026

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	484,3902	53,27	25 803,47
2.	7122050013400	Zidar	h-om	806,5320	64,12	51 714,83
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	169,4250	64,12	10 863,53
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	897,9530	64,12	57 576,74
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,9225	64,12	123,27
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,6280	64,12	809,71
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	34,8300	64,12	2 233,30
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	280,5450	64,12	17 988,55
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	54,2400	64,12	3 477,87
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9020	64,12	121,96
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4400	64,12	284,69
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,9000	64,12	763,03
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7200	64,12	46,17
14.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	64,12	57,71
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	47,3400	64,12	3 035,44
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	240,9600	64,12	15 450,36
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,6200	64,12	616,83
18.	7422010060100	Timplar	h-om	214,5950	64,12	13 759,83
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,2950	53,27	1 081,11
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	402,4445	53,27	21 438,22
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,2170	53,27	1 609,66
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,9936	53,27	2 556,62
		Total manopera				231 412,90

Materiale:

1.	01	Priza tip ingropat euro cu obturator, cu impamantare, IP20	buc	10,0000	65,00	650,00
2.	02	Intrerupator unitar cap scara pentru montare incorporata, IP20	buc	8,0000	65,00	520,00
3.	03	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	6,0000	65,00	390,00
4.	04	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	24,0000	15,00	360,00
5.	05	Cutie de distributie IP20	buc	10,0000	15,00	150,00
6.	06	Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	880,0000	14,00	12 320,00
7.	07	Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	500,0000	16,00	8 000,00
8.	08	Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	247,0000	18,00	4 446,00
9.	09	Teava din PVC d.20 mm	m	1 464,0000	7,00	10 248,00

10.	10	Cutie pentru automate 36 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
11.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0010	18 000,00	18,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0307	18 000,00	552,60
13.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0006	18 000,00	10,80
14.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1680	18 000,00	3 024,00
15.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0109	30 000,00	327,00
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,7144	55,00	919,29
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0144	55,00	0,79
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0470	45,00	2,12
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,6770	56,00	373,91
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,7000	10,00	27,00
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	236,1460	10,00	2 361,46
22.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0548	100,00	105,48
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	236,1460	100,00	23 614,60
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2220	65,00	14,43
25.	1019852	Vopsea	kg	2,3354	55,00	128,45
26.	11	Cutie pentru automate 24 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	2,0000	900,00	1 800,00
27.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat in utilaj	buc	3,0300	0,00	0,00
28.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0020	17 000,00	34,00
29.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,9280	25 000,00	73 200,00
30.	12	Pictograma pe panou	buc	3,0000	35,00	105,00
31.	13	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 40 A 400 V sau analog dupa calitate	buc	1,0000	800,00	800,00
32.	14	Separator de sarcina Schneider-Electric 2P 40 A 400 V sau analog dupa calitate	buc	2,0000	800,00	1 600,00
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,3430	400,00	4 537,20
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0297	400,00	11,88
35.	15	Intreupator diferential iLD 30 mA 40 A 2P Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	3,0000	55,00	165,00
36.	16	Intreupator automat Schneider-Electric 1P+N C16 A sau analog dupa calitate	buc	9,0000	55,00	495,00
37.	17	Intreupator automat Schneider-Electric 1P+N C20 A sau analog dupa calitate	buc	2,0000	55,00	110,00
38.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,8250	54,00	1 016,55
39.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,1500	45,00	6,75
40.	18	Intreupator automat Schneider-Electric 1P+N B6 A sau analog dupa calitate	buc	3,0000	55,00	165,00
41.	19	Intreupator automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	9,0000	55,00	495,00
42.	20	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240 V	buc	30,0000	320,00	9 600,00

43.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,1353	6 500,00	879,45
44.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 633,4300	0,20	526,69
45.	2010237318750	Distantieri	buc	23,0700	1,00	23,07
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0350	18 000,00	630,00
47.	21	Indicator LED evacuare urgenta acumulator cu abtibild corespunzator locului montarii	buc	11,0000	360,00	3 960,00
48.	22	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	9,0000	250,00	2 250,00
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	169,4250	8,00	1 355,40
50.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	148,5040	29,00	4 306,62
51.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3000	22,00	6,60
52.	24302261000001	Fuga	kg	30,0100	15,00	450,15
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,9300	18,00	70,74
54.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	12,1905	17,00	207,24
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	54,5100	12,00	654,12
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	42,6667	3,00	128,00
57.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	42,9200	3,00	128,76
58.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0200	0,00	0,00
59.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	143,0000	3,00	429,00
60.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,4000	0,00	0,00
61.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,0000	1,00	32,00
62.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0200	0,00	0,00
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	399,7400	9,00	3 597,66
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 953,2500	3,00	11 859,75
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	4 320,00	1,73
66.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	85,5900	3,00	256,77
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	137,9870	2,70	372,56
68.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 192,9860	2,70	14 021,07
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	397,1699	6,00	2 383,02
70.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	191,3910	3,00	574,17
71.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,1100	22,00	24,42
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	97,9530	300,00	29 385,90
73.	2664102100000	Mortar	m3	8,7216	1 200,00	10 465,92
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,2665	0,00	0,00
75.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	385,1550	3,00	1 155,46
76.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	7,5480	300,00	2 264,40
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	188,2500	2,70	508,27
78.	2682132601626	Carton bitumat	m2	102,7080	22,00	2 259,58
79.	2682162605825	Vata minerala varsata	kg	3,2400	65,00	210,60
80.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	22,9955	45,00	1 034,80
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3845	17,10	6,57
82.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,3990	35,00	48,96
83.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea	m2	104,0550	135,00	14 047,42

		panourilor prefabricate				
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7690	15,30	11,77
85.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	17,00	3,40
86.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,1275	56,00	63,14
87.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0200	1 000,00	1 020,00
88.	2822115700000	Radiator	buc	4,0000	0,00	0,00
89.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	13,50	216,00
90.	2873122004100	Plase sudate	kg	77,6690	33,30	2 586,38
91.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	12,1200	0,18	2,18
92.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,0000	0,18	5,76
93.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,2400	0,20	4,85
94.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	45,0600	1,00	45,06
95.	2874115883760	Saiba M 12	buc	24,2400	1,00	24,24
96.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	45,0600	1,00	45,06
97.	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	45,0600	1,00	45,06
98.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	124,3431	54,00	6 714,53
99.	2874125886734	Nituri POP	buc	45,0600	0,50	22,53
100.	2874136313300	Diblu din metal	buc	396,4000	0,90	356,76
101.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	1,00	15,00
102.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1480	13,50	2,00
103.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0200	0,00	0,00
104.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0015	3 000,00	4,50
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,1399	0,00	0,00
106.	4100126202818	Apa	m3	10,4402	0,00	0,00
107.	5	Masa utilajului	t	0,0030	25 000,00	75,00
108.	5009030	Flanse	10 buc	14,6400	10,00	146,40
109.	5009031	Scoabe	10 buc	98,0880	10,00	980,88
110.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,0437	100,00	504,37
111.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,0160	10,00	130,16
112.	5009061	Fisa de izolatie	buc	486,4940	1,00	486,49
113.	5009062	Papuci de cablu	buc	176,9000	1,00	176,90
114.	5009070	Racordari	10 buc	26,3520	1,00	26,35
115.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	29,0000	3,00	87,00
116.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,0000	100,00	3 600,00
117.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0159	1 000,00	15,90

118.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,8135	100,00	81,35
119.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9054	100,00	90,54
120.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0350	55,00	1,92
121.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,00
122.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0011	100,00	0,11
123.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1440	45,00	6,48
124.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1920	45,00	8,64
125.	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	3,6815	45,00	165,67
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	56,4750	3,00	169,41
		Total materiale de construcții				292 166,97

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5570	500,00	1 278,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	249,1020	3,00	747,31
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	46,6480	34,00	1 586,03
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2864	10,00	2,86
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,7475	15,00	236,21
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0461	15,00	0,69
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,3418	15,00	1 100,14
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,5227	15,00	187,84
9.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,8050	15,00	87,08
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,5382	15,00	38,07
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,1188	5,00	30,59
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	34,8300	15,00	522,45
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0533	20,00	1,07
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,3878	20,00	7,76
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,5500	20,00	51,00
16.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,3300	20,00	46,60
17.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,3270	20,00	6,54
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	70,8576	20,00	1 417,15
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,6358	250,00	2 908,95
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2000	10,00	12,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5570	300,00	767,10
		Total utilaje de construcții				11 035,94

Total	lei	692 172,13
-------	-----	------------

TVA	20 %	138 434,4 3
Total deviz:		830 606,5 6

Intocmit

"LivartPrim"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia (curenta) holului Gradinitei
214

Investitor Primaria or.Singera

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 de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, mamura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			46,53 45,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	64,12	25,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	53,27	20,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			4 769,55
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,21 17,61
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,12	9,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,27	7,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			1 731,63
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,83 15,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,12	7,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,27	7,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			5 754,40
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2			15,84 15,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,12	7,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,27	7,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			207,44
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,83
						15,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,12	7,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,27	7,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 569,24
6	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc			15,39
						15,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,12	15,39
		<i>Total</i>	lei			15,39
7	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			74,54
						53,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	64,12	17,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	53,27	35,69
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	6 500,00	19,50
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	56,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 361,96
8	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,97
						23,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,27	23,97
		<i>Total</i>	lei			1 081,11
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			2 908,95
		1.2. Rost de deformare				
10	RpCE39D	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi de 30-50 cm, cu profile antifoc (dupa profile din tabla zincata cu miez de vata minerala)	m			398,40
						170,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	64,12	92,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4500	53,27	77,24
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	3,3500	45,00	162,81
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2000	35,00	7,56
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	0,50	3,24
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	1,00	6,48
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	6,0000	1,00	6,48
	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	6,0000	1,00	6,48
	2682162605825	Vata minerala varsata	kg	0,5000	65,00	35,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 390,37
11	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie,/ Rost de deformare de podea Гидрокоптур ДПП-Р-50 sau analog (norma modificata, vezi resursele)	m			163,49
						80,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9200	64,12	58,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,27	21,31
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,2500	45,00	57,94
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1000	35,00	3,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	0,50	3,09
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	1,00	6,18
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	6,0000	1,00	6,18
	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	6,0000	1,00	6,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			163,49

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Pardosea				
12	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			25,05 1,28
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	64,12	1,28
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	22,00	23,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 382,25
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2) (inclusiv suprapunerile 5%)	kg			36,05 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,12	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,27	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	33,30	33,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,10	0,09
	2734113803881	Simă din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,30	0,15
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 772,23
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin se exclude ciment, nisip	m2			44,31 43,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,12	38,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,27	5,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 213,80
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/ se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm	m2			7,69 7,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,12	6,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,27	1,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			731,07
16	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4 antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			490,79 157,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,12	144,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,27	13,32
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			46 674,36
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10	m2			540,97 205,36

1	2	3	4	5	6	7
		mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10 absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere:35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	53,27	205,36
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,00	3,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,00	3,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	13,50	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		Total	lei			4 003,21
18	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			91,81
						24,56
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	64,12	19,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,27	5,33
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	54,00	57,83
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,00	1,79
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Total	lei			10 659,09
		1.4. Finisare pereti				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27
						1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			1 189,63
20	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			149,35
						105,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,12	89,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,27	15,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		Total	lei			54 273,43
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm	m2			60,90
						32,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,12	25,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,27	6,39
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
		Total	lei			22 131,20
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27
						1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 189,63
23	CK26C	Montare comier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m			8,81 5,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,12	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,27	0,53
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			674,14
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			98,93 78,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,12	78,23
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,70	19,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			35 950,95
25	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 pentru grosimea medie finala 10 mm	m2			97,67 76,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	64,12	76,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,70	19,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			35 494,73
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,52 12,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,12	12,82
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 912,02
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,53 34,18
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,12	28,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,27	5,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			14 726,92
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27 1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 189,63
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual/ Vopsea lavabila pentru interior de calitate superioara, destinata spatiilor publice cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri\	m2			51,08 35,27

1	2	3	4	5	6	7
		m2				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,12	35,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,70	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	54,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 561,74
		1.5. Glafuri				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27
						1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			42,88
31	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			149,35
						105,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,12	89,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,27	15,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 956,47
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			130,17
						79,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,27	79,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	18,00	5,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			1 705,18
33	CK26C	Montare comier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m			8,81
						5,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,12	5,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,27	0,53
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			586,02
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27
						1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			42,88
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,53
						34,18
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,12	28,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,27	5,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			530,89

1	2	3	4	5	6	7
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,27 1,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,12	1,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			42,88
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual/ Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	m2			46,44 35,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,12	35,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,2400	29,00	6,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,70	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	54,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			608,33
		1.6. Tavan				
38	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Knauf sau analog dupa calitate	m2			285,01 139,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,27	7,99
	7422010060100	Implar	h-om	2,0500	64,12	131,45
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,90	3,60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			28 244,64
		1.7. Incalzire				
39	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetal	buc			11,54 11,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	64,12	11,54
		Total	lei			46,17
40	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, radiator demontat anterior	buc			138,76 128,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,12	128,24
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,00	1,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			138,76
41	IB05B	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 11-20 elemente\ radiator demontat anterior	buc			173,71 160,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	64,12	160,30
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	45,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	22,00	1,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			521,13
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc			27,48

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de caramida.				9,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,12	9,62
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	13,50	13,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,18	0,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			439,65
		1.8. Retele electrice				
43	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton amnat de 5x50 cmp	m			12,82
						12,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	64,12	12,82
		Total	lei			705,32
44	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton amnat de 5x100 cmp	m			32,06
						32,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	64,12	32,06
		Total	lei			144,27
45	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,40
						19,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	64,12	19,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,70	4,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	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	5,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			1 342,05
46	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			36,06
						28,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	64,12	28,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,70	6,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 320,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			162,27
47	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			8,21
						8,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,12	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	53,27	6,92
		Total	lei			393,96
48	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,02
						8,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,12	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,27	4,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,70	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			480,91
		1.9. Alte lucrari				
49	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)\ Cutie interior hidrant, cu perete din spate, neechipata, 600x600x230 mm / doar cutia si manopera	buc			1 289,30
						269,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	64,12	269,30

1	2	3	4	5	6	7
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	0,00	0,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 289,30
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele electrice				
50	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			377,03 377,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	64,12	377,03
		<i>Total</i>	lei			1 131,08
51	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,11 14,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,12	14,11
		<i>Total</i>	lei			310,34
52	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc			3,85 3,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	64,12	3,85
		<i>Total</i>	lei			65,40
53	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp	buc			167,62 155,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	64,12	155,81
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,18	0,73
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,70	1,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			502,87
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			348,45 123,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,27	123,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	55,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	34,00	4,42
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 090,68
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			264,50

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				83,10
	1	Muncitor	h-om	1,5600	53,27	83,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	55,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	34,00	4,42
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			6 083,39
56	RpEP22A	Revizia PA	buc			19,24
						19,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	64,12	19,24
		Total	lei			57,71
57	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe mamura	buc			70,53
						70,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	64,12	70,53
		Total	lei			211,60
58	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			40 387,50
						14 436,17
	1	Muncitor	h-om	271,0000	53,27	14 436,17
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 080,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	55,00	115,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	56,00	582,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	100,00	1 530,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	15,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	100,00	12 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 000,00	53,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	100,00	0,30
	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	0,4200	45,00	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	605,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	3,00	177,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	34,00	60,53
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,00
		Total	lei			12 116,25
59	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc			273,16

1	2	3	4	5	6	7
						266,35
	1	Muncitor	h-om	5,0000	53,27	266,35
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	18 000,00	0,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	55,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160	45,00	0,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		Total	lei			2 458,42
60	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 415,09
						5 231,09
	1	Muncitor	h-om	98,2000	53,27	5 231,09
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	100,00	408,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	100,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	34,00	870,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
		Total	lei			815,66
61	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 320,50
						2 029,60
	1	Muncitor	h-om	38,1000	53,27	2 029,60
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	54,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	56,00	84,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			232,05
62		Priza tip ingropat euro cu obturator, cu impamantare, IP20				65,00
						0,00
	01	Priza tip ingropat euro cu obturator, cu impamantare, IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			650,00
63	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 954,12
						1 752,62
	1	Muncitor	h-om	32,9000	53,27	1 752,62
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			156,33
64		Intrerupator unitar cap scara pentru montare incorporata, IP20				65,00
						0,00
	02	Intrerupator unitar cap scara pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			520,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 909,33
						1 715,33
	1	Muncitor	h-om	32,2000	53,27	1 715,33
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	500,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			114,56
66		Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20				65,00
						0,00
	03	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			390,00
67		Cutie pentru prize si intrerupatoare				15,00
						0,00
	04	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			360,00
68	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 714,80
						1 316,80
	1	Muncitor	h-om	24,7200	53,27	1 316,80
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	18 000,00	108,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	17 000,00	340,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	25 000,00	750,00
		Total	lei			271,48
69		Cutie de distributie IP20				15,00
						0,00
	05	Cutie de distributie IP20	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
70	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			459,58
						359,04
	1	Muncitor	h-om	6,7400	53,27	359,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			6 342,25
71		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2				14,00
						0,00
	06	Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			12 320,00
72		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2				16,00
						0,00
	07	Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			8 000,00
73	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			555,98
						418,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	53,27	418,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	30 000,00	31,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	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	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	45,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			1 373,27
74		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2				18,00
						0,00
	08	Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			4 446,00
75	08-02-409-1 k=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm\k=0.5 Ia manopera	100 m			7 619,26
						633,91
	1	Muncitor	h-om	23,8000	53,27	633,91
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25 000,00	5 000,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	34,00	91,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		Total	lei			111 545,95
76		Teava din PVC d.20 mm				7,00
						0,00
	09	Teava din PVC d.20 mm	m	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			10 248,00
		3. Utilaj				
		3.1. Rețele electrice				
77		Cutie pentru automate 36 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate				1 000,00
						0,00
	10	Cutie pentru automate 36 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
78		Cutie pentru automate 24 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate				900,00
						0,00
	11	Cutie pentru automate 24 module IP40 (incastrat) Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			1 800,00
79		Pictograma pe panou				35,00
						0,00
	12	Pictograma pe panou	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			105,00
80		Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 40 A 400 V sau analog dupa calitate				800,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	13	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 40 A 400 V sau analog dupa calitate	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
81		Separator de sarcina Schneider-Electric 2P 40 A 400 V sau analog dupa calitate				800,00 0,00
	14	Separator de sarcina Schneider-Electric 2P 40 A 400 V sau analog dupa calitate	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
82		Intrerupator diferential iLD 30 mA 40 A 2P Schneider-Electric sau analog dupa calitate				55,00 0,00
	15	Intrerupator diferential iLD 30 mA 40 A 2P Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			165,00
83		Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N C16 A sau analog dupa calitate				55,00 0,00
	16	Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N C16 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			495,00
84		Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N C20 A sau analog dupa calitate				55,00 0,00
	17	Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N C20 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
85		Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N B6 A sau analog dupa calitate				55,00 0,00
	18	Intrerupator automat Schneider-Electric 1P+N B6 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			165,00
86		Intreruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate				55,00 0,00
	19	Intreruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			495,00
87		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240 V				320,00 0,00
	20	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240 V	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
88		Indicator LED evacuare urgenta acumulator cu abtibil corespunzator locului montarii				360,00 0,00
	21	Indicator LED evacuare urgenta acumulator cu abtibil corespunzator locului montarii	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			3 960,00
89		Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog				250,00 0,00
	22	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit
"LivartPrim" SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.