

DEVIZ LOCAL

2-1-3 Rețele electrice interioare

Valoarea de deviz 241 638,27 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparație 1.1. Centrul Oenologic 1.1.1. Demontari si lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,0000	18,69 18,69	280,40 280,40
2	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	16,0000	42,48 42,48	679,76 679,76
3	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	163,0000	23,79 23,79	3 878,03 3 878,03
4	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conduce, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	16,0000	25,49 25,49	407,86 407,86
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	15,16 12,75	242,59 203,93
6	RpEJ08A K=0,5	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (adincimea de 2,5cm) Coeficient la manoperei=0,5000	m	32,2000	4,25 4,25	136,80 136,80
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	32,2000	34,27 25,49	1 103,36 820,81
8	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie	buc	2,0000	841,25	1 682,51

1	2	3	4	5	6	7
		format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100			830,15	1 660,31
		Total Demontari si lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 411,31 8 067,90
		Total Centrul Oenologic Inclusiv salariu				8 411,31 8 067,90
		1.2. Aripa dreapta				
		1.2.1. Demontari si lucrari de constructie				
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,0000	18,69 18,69	467,33 467,33
10	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	21,0000	42,48 42,48	892,18 892,18
11	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	90,0000	23,79 23,79	2 141,24 2 141,24
12	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	20,0000	25,49 25,49	509,82 509,82
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,0000	15,16 12,75	303,24 254,91
14	RpEJ08A K=0,5	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (adincimea de 2,5cm) Coeficient la manoperei=0,5000	m	50,0000	4,25 4,25	212,43 212,43
15	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,0000	34,27 25,49	1 713,27 1 274,55
		Total Demontari si lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 239,51 5 752,46
		Total Aripa dreapta Inclusiv salariu				6 239,51 5 752,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 650,82
		<i>Contributii pentru asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24,00 %			3 316,89
		<i>Cheltuieli de transport (VR) * 6,5 %</i>	6,50 %			46,12
		<i>Total VR+Contri+Cheltu</i>	100,00 +			18 013,83
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 11,5 %</i>	11,50 %			2 071,58
		<i>Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			20 085,41
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3,5 %</i>	3,50 %			702,99
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				20 788,40 13 820,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu energie electrica la Centrul Oenologic				
16	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice pe stelaj metalic	buc	2,0000	73,92 73,92	147,85 147,85
17	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 2000*16*16mm	m	60,0000	40,64 25,49	2 438,31 1 529,46
18	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*1.5m2m)	m	800,0000	35,61 11,90	28 487,84 9 516,64
19	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*2.5m2m)	m	700,0000	37,96 11,90	26 569,06 8 327,06
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru internet, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 6 mmp (UTP cat. 5E, 4*2*0.5mm2)	m	30,0000	26,63 11,90	799,01 356,87
21	RpEF05A	Montarea pendulei cu tija si glob de sticla pentru bec de 40-200 W, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic (conform proiectului de design, corpuri de iluminat suspendate albe)	buc	28,0000	1 013,88 22,94	28 388,63 642,37
22	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat	buc	22,0000	295,32	6 496,98

1	2	3	4	5	6	7
		plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata (conform proiectului de design, spoturi incorporate in tavan, inclusiv becurile) Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200			33,99	747,74
23	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata (conform proiectului de design, spoturi aplicate pe tavan, inclusiv becurile) Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200	buc	20,0000	315,92 33,99	6 318,42 679,76
24	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat, banda LED Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200	buc	5,0000	37,77 33,99	188,84 169,94
25	Pret de piata	Banda LED, lumina calda, 14.4W	m	23,0000	27,00 0,00	621,00 0,00
26	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60*60cm, 60 W	buc	4,0000	504,11 79,87	2 016,42 319,49
27	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, (inclusiv ramele ordinare 1buc; dubla-8buc; tripla-2buc; cu 4 locuri 2buc.)	buc	30,0000	96,19 26,34	2 885,60 790,22
28	RpEE03A	Montarea prizelor de internet	buc	3,0000	121,68 26,34	365,05 79,02
29	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale, montate pe dibluri din lemn, plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc	4,0000	189,45 103,66	757,80 414,65

1	2	3	4	5	6	7
30	RpEE01A	Montarea interruptoarelor cu o clapa, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,0000	88,78 22,94	443,88 114,71
		Total Alimentare cu energie electrica la Centrul Oenologic Inklusiv salariu				106 924,69 23 835,78
		2.2. Alimentare cu energie electrica la Aripa dreapta				
31	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 2000*16*16mm	m	55,0000	40,64 25,49	2 235,12 1 402,01
32	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*1.5m2m)	m	700,0000	35,61 11,90	24 926,86 8 327,06
33	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*2.5m2m)	m	500,0000	37,96 11,90	18 977,90 5 947,90
34	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60*60cm, 60 W	buc	25,0000	504,11 79,87	12 602,65 1 996,80
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, (inclusiv ramele ordinare 1buc; dubla-8buc; tripla-2buc; cu 4 locuri 2buc.)	buc	40,0000	96,19 26,34	3 847,47 1 053,63
36	RpEE01A	Montarea interruptoarelor cu o clapa, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	10,0000	88,78 22,94	887,77 229,42
		Total Alimentare cu energie electrica la Aripa dreapta Inklusiv salariu				63 477,77 18 956,82
		<i>Total</i>	lei			170 402,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Contributii pentru asigurari sociale (VR) * 24 %</i>	24,00 %			10 270,22
		<i>Cheltuieli de transport (VR+Contri) * 6,5 %</i>	6,50 %			8 294,64
		<i>Total VR+Contri+Cheltu</i>	100,00 +			188 967,32
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Contri+Cheltu) * 55 %</i>	55,00 %			23 535,93
		<i>Total VR+Contri+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			212 503,25
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Contri+Cheltu+Cheltu) * 3,5 %</i>	3,50 %			7 437,62
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				219 940,87 42 792,60
		3. Utilaj				
		3.1. Centrul Oenologic				
37	Pret de piata	Tablou electric gata echipat, fara automete	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
		Total Centrul Oenologic Inklusiv salariu				900,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (VR) * 1 %</i>	1,00 %			9,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				909,00
		Total deviz: Inklusiv salariu				241 638,27 56 612,96

Intocmit

SRL Trend Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

2-1-3 Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 241 638,27 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,2400	84,97	275,31
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	24,6600	84,97	2 095,36
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	625,4100	84,97	53 141,08
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,9600	84,97	1 101,21
		Total manopera				56 612,96

Materiale:

1.	11110001000212	Intrerupator cap-scara	buc	4,0000	80,00	320,00
2.	11110001000241	Intrerupator cu o clapa	buc	15,1500	60,00	909,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	580,00	20,88
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0512	580,00	29,70
5.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	29,87	1,19
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5406	5,00	2,69
7.	2051142950700	Dibluri	buc	414,8800	1,50	622,32
8.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,0000	0,85	13,60
9.	24664773024181	Spoturi incorporate in tavan	buc	22,6644	250,00	5 666,10
10.	24664773024182	Spoturi aplicate pe tavan	buc	20,6040	270,00	5 563,08
11.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	5,8000	0,49	2,84
12.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	5,6000	0,49	2,74
13.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC 2000*16*16)	m	118,4500	13,00	1 539,85
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0200	2,40	4,85
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	158,6935	4,20	666,51
16.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	546,0000	2,60	1 419,60
17.	2746167335100	Priza	buc	71,4000	60,00	4 284,00
18.	27461673351001 1	Priza de inetrnet	buc	3,0600	85,00	260,10
19.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 365,0000	19,00	25 935,00
20.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	88,0000	5,00	440,00
21.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	682,5000	5,00	3 412,50
22.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,0800	0,99	8,00
23.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	58,0000	0,40	23,20
24.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	118,4500	0,25	29,61
25.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	146,0000	0,30	43,80
26.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	111,8800	0,30	33,56
27.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0800	0,22	1,78
28.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0800	0,17	1,37
29.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	28,0000	40,00	1 120,00

30.	2875274400502	Corp de iluminat 60*60, 60W	buc	29,0000	420,00	12 180,00
31.	28752763100421	Pendula cu tija si glob pentru bec de 40-200 W, complet echipata (conform proiectului de design, corpuri de iluminat suspendate albe)	buc	28,0000	950,00	26 600,00
32.	3.223	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	900,00	900,00
33.	31301348174041	Cablu de energie 3*1.5mm2	m	1 530,0000	12,20	18 666,00
34.	31301348174042	Cablu de energie 3*2.5mm2	m	1 224,0000	14,50	17 748,00
35.	31301348174042 1	Cablu UTP cat. 5E, 4*2*0.5mm2	m	30,6000	3,40	104,04
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0040	22,45	22,54
37.	85443567867	Banda LED, lumina calda, 14.4W	m	23,0000	27,00	621,00
		Total materiale de construcții				129 219,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1840	32,00	69,89
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5930	32,00	50,98
		Total utilaje de construcții				120,87

Total deviz:

**241 638,2
7**

Intocmit

SRL Trend Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrări de reparație în incinta Palatului de Cultura „N. Botgros” din mun. Cahul pentru crearea Centrului Oenologic

Investitor: Primăria Municipiului Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparație				
		1.1. Centrul Oenologic				
		1.1.1. Demontari si lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,69
						18,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
2	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			42,48
						42,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	84,97	42,48
3	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m			23,79
						23,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	84,97	23,79
4	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			25,49
						25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,79
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,16
						12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	580,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,45	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,00	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	32,00	0,48
6	RpEJ08A K=0,5	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (adincimea de 2,5cm) Coeficient la manoperei=0,5000	m			4,25
						4,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	84,97	4,25
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,27
						25,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	580,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,45	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	32,00	0,64
8	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			841,25
						830,15

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	84,97	830,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,40	2,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	580,00	2,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,45	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,99	4,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,22	0,89
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,17	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		1.2. Aripa dreapta				
		1.2.1. Demontari si lucrari de constructie				
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,69
						18,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
10	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			42,48
						42,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	84,97	42,48
11	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m			23,79
						23,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	84,97	23,79
12	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			25,49
						25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,79
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,16
						12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	580,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,45	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,00	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	32,00	0,48
14	RpEJ08A K=0,5	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (adincimea de 2,5cm) Coeficient la manoperei=0,5000	m			4,25
						4,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	84,97	4,25
15	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,27
						25,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	580,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,45	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	32,00	0,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentare cu energie electrica la Centrul Oenologic				
16	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice pe stelaj metalic	buc			73,92
						73,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	84,97	73,92
17	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 2000*16*16mm	m			40,64
						25,49

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC 2000*16*16)	m	1,0300	13,00	13,39
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,25	0,26
18	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*1.5m2m)	m			35,61 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,90
	31301348174041	Cablu de energie 3*1.5mm2	m	1,0200	12,20	12,44
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	19,00	9,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,60	0,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
19	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*2.5m2m)	m			37,96 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,90
	31301348174042	Cablu de energie 3*2.5mm2	m	1,0200	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	19,00	9,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,60	0,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
20	RpED01A	Montarea cablurilor pentru internet, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 6 mmp (UTP cat. 5E, 4*2*0.5mm2)	m			26,63 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,90
	313013481740421	Cablu UTP cat. 5E, 4*2*0.5mm2	m	1,0200	3,40	3,47
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	19,00	9,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,60	0,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
21	RpEF05A	Montarea pendulei cu tija si glob de sticla pentru bec de 40-200 W, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic (conform proiectului de design, corpuri de iluminat suspendate albe)	buc			1 013,88 22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28752763100421	Pendula cu tija si glob pentru bec de 40-200 W, complet echipata (conform proiectului de design, corpuri de iluminat suspendate albe)	buc	1,0000	950,00	950,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	0,49	0,10
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	40,00	40,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,20	0,84
22	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata (conform proiectului de design, spoturi incorporate in tavan, inclusiv becurile) Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200	buc			295,32 33,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	84,97	33,99
	24664773024181	Spoturi incorporate in tavan	buc	1,0100	250,00	257,55
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	4,20	0,11
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,30	0,61
23	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata (conform proiectului de design, spoturi aplicate pe tavan, inclusiv becurile) Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200	buc			315,92 33,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	84,97	33,99
	24664773024182	Spoturi aplicate pe tavan	buc	1,0100	270,00	278,15

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	4,20	0,11
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,30	0,61
24	RpEF03B	Montarea corpurilor de iluminat, banda LED Materiale marunte (banda izol., apa, etc.)=1,0200	buc			37,77 33,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	4,20	0,11
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,30	0,61
25	Pret de piata	Banda LED, lumina calda, 14.4W	m			27,00 0,00
	85443567867	Banda LED, lumina calda, 14.4W	m	1,0000	27,00	27,00
26	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60*60cm, 60 W	buc			504,11 79,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	84,97	79,87
	2875274400502	Corp de iluminat 60*60, 60W	buc	1,0000	420,00	420,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,49	0,10
27	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, (inclusiv ramele ordinare 1buc; dubla-8buc; tripla-2buc; cu 4 locuri 2buc.)	buc			96,19 26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
28	RpEE03A	Montarea prizelor de internet	buc			121,68 26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	274616733510011	Priza de internet	buc	1,0200	85,00	86,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
29	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale, montate pe dibluri din lemn, plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc			189,45 103,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,30	1,20
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	29,87	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	4,20	0,84
	11110001000212	Intrerupator cap-scara	buc	1,0000	80,00	80,00
30	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor cu o clapa, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			88,78 22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	11110001000241	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0100	60,00	60,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Alimentare cu energie electrica la Aripa dreapta				
31	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 2000*16*16mm	m			40,64 25,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC 2000*16*16)	m	1,0300	13,00	13,39
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,25	0,26
32	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*1.5m2m)	m			35,61 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,90
	31301348174041	Cablu de energie 3*1.5mm2	m	1,0200	12,20	12,44
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	19,00	9,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,60	0,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
33	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (3*2.5m2m)	m			37,96 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	84,97	11,90
	31301348174042	Cablu de energie 3*2.5mm2	m	1,0200	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	19,00	9,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,60	0,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,25
34	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60*60cm, 60 W	buc			504,11 79,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	84,97	79,87
	2875274400502	Corp de iluminat 60*60, 60W	buc	1,0000	420,00	420,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,20	0,34
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,49	0,10
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, (inclusiv ramele ordinare 1buc; dubla-8buc; tripla-2buc; cu 4 locuri 2buc.)	buc			96,19 26,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
36	RpEE01A	Montarea interruptoarelor cu o clapa, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			88,78 22,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	11110001000241	Intreupator cu o clapa	buc	1,0100	60,00	60,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
		3. Utilaj				
		3.1. Centrul Oenologic				
37	Pret de piata	Tablou electric gata echipat, fara automete	buc			900,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3.223	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	900,00	900,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Trend Construct

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.