

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloana 4, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 5]

Numărul procedurii de achiziție: Cod CPV: 31600000-2 din 12.03.2019
Denumirea licitației: Echipament electric cu instalare str. N. Testimiteanu, 25 „Obiectivul de menire social-culturala”

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5
31600000-2	Bunuri			
1	Panel LED, incastat in tavan, 48W, 4000K, marine: 596*596mm, H=10mm, carcasa aluminiu care să îndeplinească funcția de radiator, iluminare din 4 părți, disfuzer: LGP-acrilat, tensiune: 85-265V, 6720 Lm, IP20, 120 grade, cu durata de lucru 50000 ore.		Panel LED, incastat in tavan, 48W, 4000K, dimensiunile 596MM*596MM,H=20MM, carcasa aluminiu care să îndeplinească funcția de radiator, iluminare din 4 părți, disfuzer: LGP-acrilat, tensiune: 85-265V, 6720 Lm, IP20, 120 grade, cu durata de lucru 50000 ore	
2	Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: plastic, capac: polycarbonat mat, radiator de racire a lucrului diodului: aluminiu, 48W, 4000K, marine: 1200*75*70mm, IP65, 5040Lm, tensiune: 85-265V.		Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: plastic, capac: polycarbonat mat, radiator de racire a lucrului diodului: aluminiu, 48W, 4000K, marine: 1200*75*70mm, IP65, 5040Lm, tensiune: 85-265V, cu o durata de lucru 50000ore.	

3	Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, cu prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: plastic, capac: polycarbonat mat, radiator: aluminiu, 24W, 4000K, marime: 600*75*70mm, IP65, 2520Lm, tensiune: 85-265V.		Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, cu prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: plastic, capac: polycarbonat mat, radiator de racire a lucrului diodului: aluminiu, 24W, 4000K, marime: 600*75*70mm, IP65, 2520Lm, tensiune: 85-265V, durata de lucru 50000ore.	
4	Corp iluminat de tip LED, rotund, incorporat, carcasa aluminiu cu funcție de radiator pasiv, cu iluminare pe perimetru 18W, 4000K, 1890Lm, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D int: 200mm, H: 22mm, ext: 225mm, D int: 200mm, H: 22mm, voltaj: 85-265V.		Corp iluminat de tip LED, rotund de tip panel, incorporat, carcasa aluminiu cu funcție de radiator pasiv, cu iluminare pe perimetru 18W, 4000K, 2160Lm, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D ext: 225mm si int. 200mm, H: 22mm, voltaj: 85-265V, durata de lucru 50000ore, temperatura de lucru intre -20grade si +40grade.	
5	Corp iluminat de tip LED cu sensor de miscare 360 grade, rotund, aplicat pe tavan, carcasa aluminiu cu funcție de radiator pasiv, cu iluminare pe perimetru 18W, 4000K, 1890Lm, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D ext: 225mm, H: 39 mm, voltaj: 85-265V.		Corp iluminat de tip LED cu sensor de miscare 360 grade, rotund, aplicat pe tavan, carcasa aluminiu cu funcție de radiator pasiv, cu iluminare pe perimetru 18W, 4000K, 2160Lm, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D ext: 225mm, H: 39 mm, voltaj: 85-265V, cu o durata de lucru 50000ore, temperatura de lucru intre -20grade si +40grade	
6	Corp iluminat "EXIT" tip LED cu acumulator, pentru cazuri de avariere, putere: 3W, tensiune: 220-240V, timp de conectare<=1sec, autonomie: 2 ore, marime: 330*140*23mm.		Corp iluminat "EXIT" tip LED cu acumulator, pentru cazuri de avariere, putere: 3W, tensiune: 220-240V, timp de conectare<=1sec, autonomie: 2 ore, marime: 360*145*23mm, grad de protectie IP54, carcasa metalica cu un difuzor de sticla.	
7	Lustra cristal, 90*90*40cm, becuri LED=16/25 buc, 9W/1bec cu posibilitatea de a le schimba, incorporate in lustra.		Lustra cristal, de stil clasic 90*90*40cm, becuri LED=16/25 buc , 9W/1bec cu posibilitatea de a le schimba, incorporate in lustra	
8	Lustra cristal, 70*70*35cm, becuri LED=9/16 buc, 9W/1bec cu posibilitatea de a le schimba, incorporate in lustra.		Lustra cristal, 70*70*35cm, becuri LED=9/16 buc, 9W/1bec cu posibilitatea de a le schimba, incorporate in lustra	

9	Lustra cristal, 50*50*30cm, becuri LED=9/16 buc, LED=9/16 buc, 9W/1bec, cu posibilitatea de a le schimba, de a le schimba, incorporate in lustra.	Lustra cristal, 50*50*30cm, becuri LED=9/16 buc, 9W/1bec, cu posibilitatea de a le schimba, incorporate in lustra.	
10	Corp iluminat underground Light, 3W, 420Lm, IP67, 4000K, marine: Dext=110mm, Dint=65mm, Htot=100mm, carcasa: plastic / inox.	Corp iluminat underground Light, 3W, 420Lm, IP67, 4000K, marine: Dext=110mm, Dint=65mm, Htot=100mm, carcasa: plastic / inox.	
11	Corp iluminat de tip LED, rotund, incorporat, carcasa: aluminiu, 12W, 4000K, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D int: 170mm, D ext: 170mm, D int: 150mm, H: 22mm, voltaj: 85-265V, carcasa: plastic / inox.	Corp iluminat de tip LED, rotund, incorporat, carcasa: aluminiu, 12W, 4000K, 1260Lm, IP20, CRI=82, unghi de reflectie: 120 grade, D ext: 220mm, D int: 170mm, H: 22mm, voltaj: 85-265V, temperatura de lucru intre -20grade si +40grade	
12	Corp de iluminat LED, iluminare accentuata, conectare pe sina track, COB LED, putere 30W, 4000K, 3600Lm, unghi de reflectie 36 grade, tensiune 85-265V, carcasa: aluminiu, culoare neagra, marine: L=195mm, D=84mm, IP20, reglare: pe orizontala 180grade, pe verticala 90grade,	Corp de iluminat LED, iluminare accentuata, conectare pe sina tracklight, COB LED, putere 30W, 4000K, 3600Lm, unghi de reflectie 36 grade, tensiune 85-265V, carcasa: aluminiu, culoare neagra, marine: L=206mm, D=82mm, H=153mm, IP20, reglare: pe orizontala 180grade, pe verticala 90grade,	
13	Corp iluminat cu capac, tip LED, aplicabil pe tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu 2mm care sa indeplineasca si functia de radiator 1,5mm, IP20, marine 3000*100*70 mm. Transformator IP67 inclus in set.	Corp iluminat cu capac, tip LED, aplicabil pe tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu 2mm care sa indeplineasca si functia de radiator 1,5mm, IP20, marine 3000*100*70 mm. Transformator IP67 inclus in set.	
14	Corp iluminat cu capac, tip LED, incorporat in tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu care sa indeplineasca si functia de radiator, IP20, marine: 3000*120*32	Corp iluminat cu capac, tip LED, incorporat in tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu care sa indeplineasca si functia de radiator, IP20, marine: 3000*120*32	

	de radiator, IP20, marime: 3000*120*32 mm, marime de taiere: 3000*100*30. Transformator IP67 inclus in set.		mm, marime de taiere: 3000*100*30. Transformator IP67 inclus in set.	
15	Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 30W, 4000K, 3850Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=200mm, Dint=185mm, H=95mm,		Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 30W, 4000K, 3850Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=200mm, Dint=185mm, H=95mm,	
16	Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 12W, 4000K, 1320Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=110mm, Dint=95mm, H=95mm,		Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 12W, 4000K, 1320Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=110mm, Dint=95mm, H=95mm,	
17	Corp de iluminat de tip LED, cu acumulator lithium ion (11,1V puterea de conectare maximu 40W timp de lucru 2ore) COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 12W, 4000K, 1320Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=110mm, Dint=95mm, H=95mm.		Corp de iluminat de tip LED, cu acumulator lithium ion (11,1V puterea de conectare maximu 40W timp de lucru 2ore) COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 12W, 4000K, 1320Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=110mm, Dint=95mm, H=95mm.	
18	Corp iluminat de perete, dulie E27, carcasa metal, plafon sticla, forma la plafon semicon în set cu bec led 9W.		Corp iluminat de perete, dulie E27, carcasa metal, plafon sticla, forma la plafon semicon în set cu bec led 9W.	
19	Corp iluminat asupra barului, carcasa metal, culoare alba, decorat cu lemn, D=300mm, H=400mm, forma con, cablu L=1200mm cu posibilitatea de a fi reglat, în set cu bec led 9W.		Corp iluminat asupra barului, carcasa metal, culoare alba, decorat cu lemn, D=300mm, H=400mm, forma con, cablu L=200-1200mm cu posibilitatea de a fi reglat, IP20, în set cu bec led 9W.	

20	Sina track pentru spoturi 30W, L=200cm, culoare neagra, 2 linii, cu posibilitatea de a se monta cu ajutorul trosurilor.		Sina track pentru spoturi 30W, L=200cm, culoare neagra, 2 linii, cu posibilitatea de a se monta cu ajutorul trosurilor.	
21	Conector pentru sina track la 90° tip L, culoare neagra.		Conector pentru sina track la 90° tip L, culoare neagra.	
22	Conector pentru sina track la 180° tip I, culoare neagra.		Conector pentru sina track la 180° tip I, culoare neagra.	
23	Tros pentru atinarea sinelor in aer de pod, L=1m, culoare neagra.		Tros pentru atinarea sinelor in aer de pod, L=1m, culoare neagra.	
24	Profil aluminiu pentru banda LED cu capac PC (polycarbonat), marine ext: 7.6x13.2mm, marine int: 10x4mm, grosime radiator: >=1,1mm, lungime: 2m, IP20.		Profil aluminiu pentru banda LED cu capac PC (polycarbonat), marine ext: 7.6x13.2mm, marine int: 10x4mm, grosime radiator: >=1,1mm, lungime: 2m, IP20.	
25	Banda led, 20w/m, 120led/m, IP20, 4000K, 1500lm/m, latime: 8mm.		Banda led, 20w/m, 120led/m, IP20, 4000K, 1500lm/m, latime: 8mm.	
26	Transformator, putere: 150W, 12VDC, 12.5A, IP20, 100-240V, 50-60HZ, marine: 200*57*36mm.		Transformator, putere: 150W, 12VDC, IP20, 100-240V, 50-60HZ, marine: 180*30*30mm.	
27	Transformator, putere: 100W, 12VDC, 8.3A, IP20, 100-240V, 50-60HZ, marine: 178*48*35mm.		Transformator, putere: 100W, 12VDC, 8.3A, IP20, 100-240V, 50-60HZ, marine: 180*30*30mm.	
28	Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, cu prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: aluminiu, capac: polycarbonat, radiator: aluminiu, 110W, 4000K, 220grade marine: 1200*85*65mm, IP65, 13200Lm, tensiune: 85-265V.		Corp iluminat linear tip LED, aplicat pe tavan, cu prindere de tavan: clipse de metal, carcasa: aluminiu, capac: polycarbonat, radiator: aluminiu, 110W, 4000K, 220grade marine: 1200*85*65mm, IP65, 13200Lm, tensiune: 85-265V.	

29	Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 20W, 4000K, IP20, tensiune: 85-2200Lm, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=150mm, Dint=130mm, H=75mm.		Corp de iluminat de tip LED, COB, rotund, incorporat, carcasa aluminiu, difuzer aluminiu, putere 20W, 4000K, IP20, tensiune: 85-265V, marime: Dext=150mm, Dint=130mm, H=75mm.	
30	Corp iluminat linear tip LED, pentru iluminarea fasadelor, carcasa aluminiu cu grosimea peretilor >=1mm, radiator aluminiu, marime:1000*65*40mm, 36W, 4000K, 5040Lm, IP67, unghi de reflectie la lentile: 60 grade, unghi de reglare a corpului: 360grade, transformator incorporat IP67, se vor instala la înălțimea de 7m.		Corp iluminat linear tip LED, pentru iluminarea fasadelor, carcasa aluminiu cu grosimea peretilor >=1mm, radiator aluminiu, marime:1000*65*40mm, 36W, 4000K, 5040Lm, IP67, unghi de reflectie la lentile: 60 grade, unghi de reglare a corpului: 360grade, transformator incorporat IP67, se vor instala la înălțimea de 7m.	
31	Corp de iluminat Led, suspendat de tavan pe tros, carcasa din alumin, radiator alumini 72W,4000K, IP20, mărime: 1200*75*60mm.		Corp de iluminat Led, suspendat de tavan pe tros, carcasa din alumin, radiator alumini 72W,4000K, IP20, mărime: 1200*75*60mm.	
32	Cablu NYM 3*1,5mm		Cablu NYM 3*1,5mm	
33	Tub gofrat 750N d-16mm		Tub gofrat 750N d-16mm	
34	Întrerupător de tip modul hager, schneider, legrand sau eaton		Întrerupător de tip modul, schneider	
35	Întrerupător cu revenire de tip modul hager, schneider, legrand sau eaton		Întrerupător cu revenire de tip modul schneider	
36	Suport p/u modul cu 7 locuri hager, schneider, legrand sau eaton		Suport p/u modul cu 7 locuri schneider	
37	Cutie internă pentru întrerupătoare modul 7 locuri		Cutie internă pentru întrerupătoare modul 7 locuri	

38	Ramă pentru module cu 7 locuri		Ramă pentru module cu 7 locuri	
39	Contactor monofazat 25A hager, schneider, legrand sau eaton		Contactor monofazat 25A schneider	
40	Cutie de ramificare IP65 120*120		Cutie de ramificare IP65 120*120	
41	Teleruptor hager, schneider, legrand sau eaton		Teleruptor schneider	
42	Înterupător automat IPC 25A hager, schneider, legrand sau eaton		Înterupător automat IPC 25A schneider	
43	Jgheab metalic vopsit cu capac 200*60		Jgheab metalic vopsit cu capac 200*60	

Semnati: _____ Numele, Prenumele: Babicenco Vasile În calitate de: Director

Ofertantul: S.R.L. "ConExpert Electro" Adresa: str. N. Zelinski, 5/6, ap.65, mun. Chisinau

