

Ofertant	SC TOBIMAR SRL	NOTA: Ofertantii vor completa în celulele marcate prin culoarea bleu (coloanele Q - AF) informațiile solicitate cu privire la Produsele oferitate. Ofertanții vor completa celulele potrivit instrucțiunilor, <b>introducând valorile aferente pentru fiecare Produs oferitat, așa cum se regădesc acestea în cadrul fișei tehnice a Produsului.</b>
Titlul procedurii	Achiziția în sistem centralizat de Corpuri de iluminat și surse separate de lumină pentru interior	
Nr. anunț partical	CN1058602	
Data:	9/27/2023	

## Propunere Tehnică - Anexa - Specificații Tehnice

CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR SOLICITATE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ, în completarea cerințelor din Secțiunea B - Caiet de sarcini														CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR OFERTATE DE OPERATORUL ECONOMIC																	
Nr. crt.	Categorie sursă de ilumină	Tip sursă	Dimensiuni	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală [W] ≤	Flux luminos [lm] ≥	Temperatură de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție (ani) ≥	Cantitate	Unitate de măsură	Denumire Produs oferit	Informații referitoare la Producător	Dimensiuni Produs oferit	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală (W) ≥	Flux luminos [lm] ≥	Temperatură de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție Produs oferit (ani) ≥	Cod EAN sau echivalent	Valoarea punctului critic de temperatură (TC) (după caz) conform 5.3.6 CdS	Temperatura ambientală de funcționare pentru care puterea luminoasă și degradarea luminoasă au valori nominale.conf. 5.3.7 CdS
<b>I. Surse de lumină LED integrate (corpuri de iluminat)</b>																															
1	LED - Integrată (corpuri)	Liniar	Lungime: 600mm	montaj aparent (aplicat)	IP20	20	1600	4000/ 4200	80	30000	80	RG1	3	46,328	buc.	ST01575-Corp LED IP20 600mm 20W-LU206-4-20W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	600*62.5*27	Surface mounted	IP20	20	2400	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110622	60°C	-20-40°C
2	LED - Integrată (corpuri)	Liniar	Lungime: 1200mm	montaj aparent (aplicat)	IP20	33	2640	4000/ 4200	80	30000	80	RG1	3	50,380	buc.	ST01576-Corp LED IP20 1200mm 33W-LU2064-33W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	1200*62.5*27	Surface mounted	IP20	33	3960	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110639	60°C	-20-40°C
3	LED - Integrată (corpuri)	Liniar	Lungime: 1500mm	montaj aparent (aplicat)	IP20	44	3520	4000/ 4200	80	30000	80	RG1	3	26,909	buc.	ST01577-Corp LED IP20 1500mm 11W-LU2064-44W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	1500*62.5*27	Surface mounted	IP20	44	5280	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110646	60°C	-20-40°C
4	LED - Integrată (corpuri)	Spot LED	N/A- formă rotundă	montaj aparent (aplicat)	IP20	14	1120	4000/ 4200	80	30000	80	RG1	3	34,013	buc.	ST01578 - CORP SPOT APARENT 14W-AL2806-14W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	φ160*45	Surface mounted	IP20	14	1540	4000K	110	30000h	80	RG1	3 years	5944035110653	60°C	-20-40°C
5	LED - Integrată (corpuri)	Spot LED	N/A- formă rotundă	montaj aparent (aplicat)	IP20	24	1920	4000/ 4200	80	30000	80	RG1	3	46,850	buc.	ST01579-CORP SPOT APARENT 24W-AL2806-24W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	φ300*45	Surface mounted	IP20	24	2640	4000K	110	30000h	80	RG1	3 years	5944035110660	60°C	-20-40°C
6	LED - Integrată (corpuri)	Panel LED	Dimensiune 1200mm x300mm	montaj aparent	IP20	40	3600	4000/ 4200	90	30000	80	RG1	3	25,973	buc.	ST01580-PANOU LED APARENT 40W-PL1005-40W-30120	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	300*1200*40	Surface mounted	IP20	40	4800	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110677	60°C	-20-40°C
7	LED - Integrată (corpuri)	Panel LED	Dimensiune 600mm x600mm	încastabile	IP20	36	3240	4000/ 4200	90	30000	80	RG1	3	51,604	buc.	ST01581-PANOU LED ÎNCASTRAT 36W-PL1005-36W-R	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	595*595*30	recessed mounted	IP20	36	4320	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110684	60°C	-20-40°C
8	LED - Integrată (corpuri)	Panel LED	Dimensiune 600mm x600mm	montaj aparent	IP20	36	3240	4000/ 4200	90	30000	80	RG1	3	63,387	buc.	ST01582-PANOU LED APARENT 36W-PL1005-36W-S	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	600*600*40	Surface mounted	IP20	36	4320	4000K	120	30000h	80	RG1	3 years	5944035110691	60°C	-20-40°C
<b>II. Surse de lumină LED separate</b>																															
9	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E14 Candle (lungime: 110mm ±10mm, diametru: 35mm ±5mm)	N/A	N/A	8	720	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	36,259	buc.	ST01583-BEC LED 8W-C37-8W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	37*110	N/A	N/A	8	900	4000	110	15000h	80	RG1	2	5944035110707	60°C	-20-40°C

CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR SOLICITATE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ, în completarea cerințelor din Secțiunea B - Caiet de sarcini															CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR OFERTATE DE OPERATORUL ECONOMIC																
Nr. crt.	Categorie sursă de ilumină	Tip sursă	Dimensiuni	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală [W] ≤	Flux luminos [lm] ≥	Temperatura de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție (ani) ≥	Cantitate	Unitate de măsură	Denumire produs oferit	Informații referitoare la Producător	Dimensiuni produs oferit	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală (W) ≥	Flux luminos [lm] ≥	Temperatură de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție produs oferit (ani) ≥	Cod EAN sau echivalent	Valoarea punctului critic de temperatură (TC) (după caz) conform 5.3.6 Cds	Temperatura ambientală de funcționare pentru care puterea luminoasă și degradarea luminoasă au valori nominale conform 5.3.7 Cds
10	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E14 Glob (lungime: 82mm ±10mm, diametru: 45mm ±5mm)	N/A	N/A	6	540	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	29,944	buc.	ST01584-BECL ED 6W-P45-6W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	45*80	N/A	N/A	6	720	4000	120	15000H	80	RG1	2	5944035110714	60°C	-20-40°C
11	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E27 Candle (lungime: 110mm ±10mm, diametru: 35mm ±5mm)	N/A	N/A	8	720	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	33,148	buc.	ST01585-BECL ED 8W-C37-8W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	37*110	N/A	N/A	8	900	4000	110	15000H	80	RG1	2	5944035110721	60°C	-20-40°C
12	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E27 Pară (lungime: 100mm ±10mm, diametru: 60mm ±5mm)	N/A	N/A	6	540	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	44,465	buc.	ST01586-BECL ED 6W-P45-6W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	60*108	N/A	N/A	6	720	4000	120	15000H	80	RG1	2	5944035110837	60°C	-20-40°C
13	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E27 Pară (lungime: 110mm ±10mm, diametru: 60mm ±5mm)	N/A	N/A	9	810	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	84,586	buc.	ST01587-BECL ED 9W-A60-9W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	60*108	N/A	N/A	9	1080	4000	120	15000H	80	RG1	2	5944035110745	60°C	-20-40°C
14	LED - cu sursă conținută	Bec/lampă LED	E27 Pară (lungime: 110mm ±15mm, diametru: 60mm ±5mm)	N/A	N/A	14	1260	4000/ 4200	90	15000	80	RG1	2	133,729	buc.	ST01588-BECL ED 14W-A60-14W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	60*123	N/A	N/A	14	1680	4000	120	15000H	80	RG1	2	5944035110752	60°C	-20-40°C
15	LED - cu sursă conținută	Spot LED	GU 10 (Diametru de montaj (decupaj): 45mm - 50mm 230V)	N/A	N/A	7	560	4000/ 4200	80	15000	80	RG1	2	16,525	buc.	ST01589-BECL ED 7W-MR16-7W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	50*56	N/A	N/A	7	770	4000	110	15000H	80	RG1	2	5944035110769	60°C	-20-40°C
16	LED - cu sursă conținută	Spot LED	MR16 (lungime: 50mm ±10mm, diametru: 50mm ±5mm) 12V	N/A	N/A	7	560	4000/ 4200	80	15000	80	RG1	2	14,988	buc.	ST01590-BECL ED 6W-MR16-6W	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	50*48	N/A	N/A	6	600	4000	100	15000H	80	RG1	2	5944035110776	60°C	-20-40°C
17	LED - cu sursă conținută	Tub LED	T5 (lungime comercială: 1200mm, soclu: G5)	N/A	N/A	18	1800	4000/ 4200	100	15000	80	RG1	2	40,679	buc.	ST01591-TUB CU LED 18W-T5-1.2m-18w-100lm/w	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	16*1141	N/A	N/A	18	1800	4000	100	15000H	80	RG1	2	5944035110783	60°C	-20-40°C
18	LED - cu sursă conținută	Tub LED	T5 (lungime comercială: 600mm, soclu: G5)	N/A	N/A	9	900	4000/ 4200	100	15000	80	RG1	2	58,378	buc.	ST01592-TUB CU LED 9W-T5-0.6m-9w-100lm/w	Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd	16*541	N/A	N/A	9	900	4000	100	15000H	80	RG1	2	5944035110790	60°C	-20-40°C
19	LED - cu sursă conținută	Tub LED	T8 (lungime comercială: 1200mm, soclu: G13)	N/A	N/A	18	1800	4000/ 4200	100	15000	80	RG1	2	132,439	buc.	ST01593-TUB CU LED 18W-SL-T-L-1.2M-18W-X	ANHUI SHILIN LIGHTING CO., LTD	28*1213	N/A	N/A	18	2520	4000-4200K	140	15000H	80	1	2	5944035110806	60°C	-20-45°C
20	LED - cu sursă conținută	Tub LED	T8 (lungime comercială: 1500mm, soclu: G13)	N/A	N/A	24	2400	4000/ 4200	100	15000	80	RG1	2	36,179	buc.	ST01594-TUB CU LED 22W-SL-T-L-1.5M-22W-X	ANHUI SHILIN LIGHTING CO., LTD	28*1514	N/A	N/A	22	3080	4000-4200K	140	15000H	80	1	2	5944035110813	60°C	-20-45°C

CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR SOLICITATE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ, în completarea cerințelor din Secțiunea B - Caiet de sarcini															CARACTERISTICI TEHNICE ALE PRODUSELOR OFERTATE DE OPERATORUL ECONOMIC																
Nr. crt.	Categorie sursă de ilumină	Tip sursă	Dimensiuni	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală [W] ≤	Flux luminos [lm] ≥	Temperatură de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție (ani) ≥	Cantitate	Unitate de măsură	Denumire Produs oferit	Informații referitoare la Producător	Dimensiuni Produs oferit	Sistem de prindere	Factor protecție (IP) ≥	Putere nominală (W) ≥	Flux luminos [lm] ≥	Temperatură de culoare corelată - CCT [K]	Eficiența luminoasă [lm/W] ≥	Durata de viață estimată [h] ≥	Indicele de Redare a Culoarelor (CRI) ≥	Clasa risc fotobiologic (RG) ≤	Garanție Produs oferit (ani) ≥	Cod EAN sau echivalent	Valoarea punctului critic de temperatură (TC) (după caz) conform 5.3.6 CdS	Temperatura ambientală de funcționare pentru care puterea luminoasă și degradarea luminoasă au valori nominale.conf. 5.3.7 CdS
21	LED - cu sursă conținută	Tub LED	T8 (lungime comercială: 600mm, soclu: G13)	N/A	N/A	8	800	4000/ 4200	100	15000	80	RG1	2	140,359	buc.	ST01595-TUB CU LED 8W-SL-T-L-0.6M-8W-X	ANHUI SHILIN LIGHTING CO., LTD	28*604	N/A	N/A	8	1120	4000-4200K	140	15000H	80	1	2	5944035110820	60°C	-20-45°C

\* Puterea nominală a surselor de lumina poate depasi cu pana la 10% valoarea indicata in tabel cu conditia respectarii pragului minim al efi



**ACT ADIȚIONAL NR. 1**

**la Acordul-cadru centralizat nr.1032/LDD/09.01.2024 privind furnizarea de corpuri de iluminat și surse separate de lumină**

În temeiul prevederilor:

- Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii de Guvern nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuire contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 46/2018 privind înființarea, organizarea și funcționarea Oficiului Național pentru Achiziții Centralizate, cu completările și modificările ulterioare;
- Hotărârii de Guvern nr. 119/2019 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 46/2018 privind înființarea, organizarea și funcționarea Oficiului Național pentru Achiziții Centralizate și pentru modificarea anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 502/2018,

**Părțile:**

**OFICIUL NAȚIONAL PENTRU ACHIZIȚII CENTRALIZATE** cu sediul în Bulevardul Libertății nr. 16, sector 5 și adresă de corespondență în Bulevardul Regina Elisabeta nr. 3, sector 3, cod fiscal 39983313, cont Trezoreria Statului Sector 5 - RO62TREZ7055005XXX011057, reprezentat de **Valentin Florin TRIFAN - Președinte**, în calitate de **Promitent-Achizitor** în numele și pentru utilizatorii menționați în caietul de sarcini - **Anexa nr. 2 "Lista utilizatorilor"** care este parte integrantă a prezentului acord-cadru centralizat, numit în continuare "**Promitent - Achizitor**", pe de o parte,

și

**1. TOBIMAR S.R.L.** cu sediul în loc. Drâmbar, str. Calea Alba Iulia, nr. 28, județul Alba, nr. de înregistrare în Registrul Comerțului J1/542/1998, telefon: 0258-818.191, email: office@tobimar.ro, având CIF: RO11319570, cont IBAN RO41TREZ0025069XXX001187 deschis la Trezoreria Alba Iulia, reprezentată prin **Florin TODOR**, având funcția **Administrator**,

**2. SOLAR WATTS S.R.L.** cu sediul în loc. Brăila, str. Dorobanților, nr. 623, bloc 7, parter, județul Brăila, nr. de înregistrare în Registrul Comerțului J09/359/2009, telefon: 0721.381.949/0239-640.637, email: office@solarwatts.ro, având CIF/CUI: RO25741581, cont IBAN RO68TREZ1515069XXX007759 deschis la Trezoreria Brăila, reprezentată prin **Cătălin Marian SAVU**, având funcția **Administrator/Director General**,

**3. EURO AUDIT-SERVICES SRL** cu sediul în loc. Târgoviște, str. Calafat, nr. 7, județul Dâmbovița, nr. de înregistrare în Registrul Comerțului J15/954/2004, telefon: 0245-216.015, email: office@easervices.ro, având CIF/CUI: 16869469, cont IBAN RO14TREZ2715069XXX002455 deschis la Trezoreria Târgoviște, reprezentată prin **Alexandru CÂRLIG**, având funcția **Administrator**, în asociere cu **SPIN COM\_IMPEX SRL** cu sediul în loc. București, str. Caloian, nr.4, bl. D21A, scara A, etaj 2, ap. 10, sector 3, nr. de înregistrare în Registrul Comerțului J40/13546/1994, telefon 0784.284.448, email: conta@spincomexim.ro, având CIF/CUI: RO5969560, reprezentată prin **Petre STATE**, având funcția **Administrator**, numiți în continuare "**Promitenți-Furnizori**", pe de altă parte,

În conformitate cu prevederile art. 3.3.1 și art. 3.3.4 lit. a) din **Acordul-cadru centralizat nr.1032/LDD/09.01.2024 privind furnizarea de corpuri de iluminat și surse separate de lumină**, am încheiat prezentul Act Adițional prin care s-a hotărât:



MINISTERUL  
FINANTELOR



OFICIUL NAȚIONAL PENTRU  
ACHIZIȚII CENTRALIZATE

Art. 1 Prețurile unitare pentru produsele menționate în Anexele 5.1, 5.2 și 5.3 la Acordul-cadru centralizat nr. 1032/LDD/09.01.2024, se ajustează prin aplicarea coeficientului de actualizare aferent Indicilor prețurilor producției industriale pe total (piața internă și piața externă) pe activități (clase) CAEN Rev.2 -2740 Fabricarea de echipamente electrice de iluminat, așa cum se regăsește pe site-ul INS (*disponibil online la <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online>*), astfel:

Perioada curentă	Perioada de referință
2024-August	2024 - Ianuarie
152,78	141,05

Prin urmare, coeficientul de ajustare aplicat prețului unitar pe produs (fără TVA):  
 $A_n = 152,78/141,05=1,0832$

Art. 2 Prețurile unitare ajustate se regăsesc, în Anexele 1-3 la prezentul Act adițional.

Art. 3 Articolul 4.2.1 din Acordul-cadru centralizat nr.1032/LDD/09.01.2024 privind furnizarea de corpuri de iluminat și surse separate de lumină se modifică și va avea următorul cuprins:

*“Valoarea maximă a Acordului-cadru centralizat este de 7.625.253,67 Euro fără TVA, respectiv 9.074.051,87 Euro, cu TVA, conform cantităților maxime estimate colectate de la Utilizatori și prețurilor unitare rezultate din Propunerea financiară a operatorului economic Tobimar SRL, clasat pe locul I, în urma derulării procedurii de achiziție, ajustate. Cu toate acestea, aceasta nu reprezintă în niciun caz o obligație a Promitentului - Achizitor sau a Utilizatorilor de a achiziționa Produse pentru întreaga cantitate și, implicit, valoare maximă a Acordului-cadru centralizat”*

Art. 4 Prezentul act adițional intră în vigoare la data de 01.11.2024, prețurile unitare actualizate urmând a fi aplicate produselor aferente comenzilor lansate după această dată.

Art. 5 Celelalte clauze ale Acordului-cadru centralizat nr. 1032/LDD/09.01.2024 rămân nemodificate.

Prezentul act adițional a fost încheiat în 4 (patru) exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

PROMITENT- ACHIZITOR  
ÎN NUMELE ȘI PENTRU UTILIZATORI  
OFICIUL NAȚIONAL PENTRU  
ACHIZIȚII CENTRALIZATE (O.N.A.C.)

Președinte  
Valentin Florin TRIFAN



PROMITENȚI - FURNIZORI

TOBIMAR S.R.L.

Administrator  
Florin TODOR



SOLAR WATTS SRL  
Cătălin Marian Savu

EURO AUDIT-SERVICES S.R.L.  
Alexandru Cârliig

Anexa 1 la Act Aditional Nr. 1

Promitent Achizitor în numele și pentru utilizatori,  
Oficiul Național pentru Achiziții Centralizate  
Președinte  
Valentin Florin TRIFAN



Promitent Furnizor,  
TOBIMAR SRL  
Administrator  
Florin TODOR



Prețurile unitare din oferta TOBIMAR S.R.L rezultate în urma actualizării

Nr. Crt.	Denumirea produsului	Cantitate maximă estimată acord-cadru	Cantitate comandata acord-cadru la data de 10.10.2024	Preț unitar oferat (euro fără TVA )	Valoare totală aferenta cantitate comandata acord-cadru (euro fără TVA)	Coefficient de actualizare -An-	Preț unitar actualizat (euro fără TVA)	Cantitate ramasa de comandat acord-cadru	Valoare totală aferenta cantitatii ramase acord-cadru (euro fără TVA)	Valoare totală maximă actualizata acord-cadru (euro fără TVA)
0	1	2	3	4	5 = 3*4	6	7=4*6	8=2-3	9=7*8	10 = 5+9
1	Liniar Lungime 600 mm LED - Integrat (corpuri) 20 W Montaj aparent (aplicat)	46328	2632	7.72	20 319.04		8.36	43696	365 298.56	385 617.60
2	Liniar Lungime 1200 mm LED - Integrat (corpuri) 33 W Montaj aparent (aplicat)	50380	3939	10.63	41 871.57		11.51	46441	534 535.91	576 407.48
3	Liniar Lungime 1500 mm LED - Integrat (corpuri) 44 W Montaj aparent (aplicat)	26909	1995	13.72	27 371.40		14.86	24914	370 222.04	397 593.44
4	Spot LED Diametru: 170 mm +/- 20 mm LED - Integrat (corpuri) 14 W Montaj aparent (aplicat)	34013	950	7.50	7 125.00		8.12	33063	268 471.56	275 596.56
5	Spot LED Diametru: 300 mm +/- 20 mm LED - Integrat (corpuri) 24 W Montaj aparent (aplicat)	46850	1473	8.58	12 638.34		9.29	45377	421 552.33	434 190.67
6	Panel LED Dimensiune: 1200x300 mm LED - Integrat (corpuri) 40 W Montaj aparent (aplicat)	25973	2211	29.83	65 954.13		32.31	23762	767 750.22	833 704.35
7	Panel LED Dimensiune: 600x600 mm LED - Integrat (corpuri) 36 W Montaj încadrat	51604	3011	19.55	58 865.05		21.18	48593	1 029 199.74	1 088 064.79

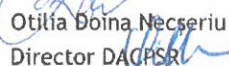
8	Panel LED Dimensiune: 600x600 mm LED - Integrat (corpuri) 36 W Montaj aparent (aplicat)	63387	5566	26.93	149 892.38
9	Bec/lamp LED E14 Candle (lungime: 110 mm ±10 mm, diametru: 35 mm ±5 mm) LED - Cu sursă conținută 8 W Standard	36259	2444	1.24	3 030.56
10	Bec/lamp LED E14 Glob (lungime: 82mm ±10mm, diametru: 45mm ±5mm) LED - Cu sursă conținută 6 W Standard	29944	2930	1.20	3 516.00
11	Bec/lamp LED E27 Candle (lungime: 110mm ±10mm, diametru: 35mm ±5mm) LED - Cu sursă conținută 8 W Standard	33148	1315	1.24	1 630.60
12	Bec/lamp LED E27 Par (lungime: 100mm ±10mm, diametru: 60mm ±5mm) LED - Cu sursă conținută 6 W Standard	44465	2291	1.20	2 749.20
13	Bec/lamp LED E27 Par (lungime: 110mm ±10mm, diametru: 60mm ±5mm) LED - Cu sursă conținută 9 W Standard	84586	6935	1.31	9 084.85
14	Bec/lamp LED E27 Par (lungime: 110mm ±15mm, diametru: 60mm ±5mm) LED - Cu sursă conținută 14 W Standard	133729	13189	1.70	22 421.30
15	Spot LED GU 10 Diametru de montaj (decupaj): 45mm - 50mm 230V LED - Cu sursă conținută 7 W Standard	16525	727	1.24	901.48
16	Spot LED MR16 (lungime: 50mm ±10mm, diametru: 50mm ±5mm) 12V LED - Cu sursă conținută 6 W Standard	14988	341	2.01	685.41

1.0832

29.17	57821	1 686 638.57	1 836 530.95
1.34	33815	45 312.10	48 342.66
1.30	27014	35 118.20	38 634.20
1.34	31833	42 656.22	44 286.82
1.30	42174	54 826.20	57 575.40
1.42	77651	110 264.42	119 349.27
1.84	120540	221 793.60	244 214.90
1.34	15798	21 169.32	22 070.80
2.18	14647	31 930.46	32 615.87

17	Tub LED T5 (lungime comercial: 1200mm, soclu: G5) LED - Cu sursă conținută 18 W Standard	40679	2916	3.86	11,255.76	4.18	37763	157,849.34	169,105.10
18	Tub LED T5 (lungime comercial: 600mm, soclu: G5) LED - Cu sursă conținută 9 W Standard	58378	3742	2.86	10,702.12	3.10	54636	169,371.60	180,073.72
19	Tub LED T8 (lungime comercial: 1200mm, soclu: G13) LED - Cu sursă conținută 18 W Standard	132439	13069	2.63	34,371.47	2.85	119370	340,204.50	374,575.97
20	Tub LED T8 (lungime comercial: 1500mm, soclu: G13) LED - Cu sursă conținută 22 W Standard	36179	1965	3.48	6,838.20	3.77	34214	128,986.78	135,824.98
21	Tub LED T8 (lungime comercial: 600mm, soclu: G13) LED - Cu sursă conținută 8 W Standard	140359	17646	2.20	38,821.20	2.38	122713	292,056.94	330,878.14
	<b>TOTAL</b>				<b>530,045.06</b>			<b>7,095,208.61</b>	<b>7,625,253.67</b>

Mihaela Dincă  
Director General

  
Otilia Doina Necseriu  
Director DACPSR

Monica Mariana Ghinea  
Consilier achizitii publice DACPSR

Octav Robert Gaftoi  
Consilier achizitii publice DACPSR

