

Specificații de preț (F4.2)

Numărul procedurii de achiziție 21021179	
ocds-b3wdp1-MD-1584013716626 din Data publicării 12 mart 2020, 13:54	
Data ultimilor modificări 26 mart 2020, 13:27	
Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea consumabile electrice pentru anul 2020 pentru IMSP SCM Sf.Treime	

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Priză EURO unitară interioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	buc	150	11,85	14,22	1777,50	2133,00	La solicitare pe parcurs 2020	
2	Priză EURO unitară exterioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	buc	80	12,50	15,00	1000,00	1200,00	La solicitare pe parcurs 2020	
4	Întreprător unitar intern, design strict cu muchiile drepte, alb	buc	120	9,15	10,98	1098,00	1317,60	La solicitare pe parcurs 2020	
5	Întreprător unitar extern, design strict cu muchiile drepte, alb	buc	50	8,35	10,02	417,50	501,00	La solicitare pe parcurs 2020	
6	Întreprător dublu intern, design strict cu muchiile drepte, alb	buc	100	9,20	11,04	920,00	1104,00	La solicitare pe parcurs 2020	

7	Înterupător dublu extern, design strict cu muchii drepte, alb	buc	30	8,75	10,50	262,50	315,00	La solicitare pe parcurs 2020	
11	Fișă de curent Euro	buc	100	5,80	6,96	580,00	696,00	La solicitare pe parcurs 2020	
12	Prelungitor 3-5 prize cu întrerupător, 5 metri	buc	30	45,00	54,00	1350,00	1620,00	La solicitare pe parcurs 2020	
38	Bec incandescent glob 60W E27	buc	400	2,60	3,12	1040,00	1248,00	La solicitare pe parcurs 2020	
39	BEC LED A60 8-10W E27 6500K	buc	200	13,60	16,32	2720,00	3264,00	La solicitare pe parcurs 2020	
40	TUB LED 10W 185-260V T8 900Lm 60CM 6500K	buc	50	24,00	28,80	1200,00	1440,00	La solicitare pe parcurs 2020	
41	TUB LED 20W 185-240V T8 1800Lm 120CM 6500K	buc	50	29,80	35,76	1490,00	1788,00	La solicitare pe parcurs 2020	
42	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM montare Armstrong, Lumina omogena.	buc	100	198,00	237,60	19800,00	23760,00	La solicitare pe parcurs 2020	
43	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM aplicabil cutie. Lumina omogena.	buc	100	260,00	312,00	26000,00	31200,00	La solicitare pe parcurs 2020	
44	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 1200*75*22 mm 36W 6400K 2880 Lm IP20, lumină omogenă	buc	100	77,00	92,40	7700,00	9240,00	La solicitare pe parcurs 2020	
45	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 600*75*22 mm 18W 6400K 1440 Lm IP20, lumină omogenă	buc	100	66,00	79,20	6600,00	7920,00	La solicitare pe parcurs 2020	

47	Tub fluorescent 600 mm/d26mm/T8/G13/18 W/6500K/960LM/8000Hrs	buc	150	9,50	11,40	1425,00	1710,00	La solicitare pe parcurs 2020	
48	Tub fluorescent 1200 mm/d26mm/T8/G13/36 W/6500K/2400LM/8000Hrs	buc	100	11,30	13,56	1130,00	1356,00	La solicitare pe parcurs 2020	
49	Suport panou LED frame 60 x 60	buc	20	102,00	122,40	2040,00	2448,00	La solicitare pe parcurs 2020	
50	Projector LED 220V, 50W,6500K4000Lm ELMOS	buc	3	148,60	178,32	445,80	534,96	La solicitare pe parcurs 2020	
90	Polizor unghiular Diametru discuri 125 mm, Puterea 1100 W Tensiune 220 - 240 V. Turajie la mersul în gol 12000 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala, industrial.	buc	3	538,00	645,60	1614,00	1936,80	La solicitare pe parcurs 2020	
91	Polizor unghiular Diametru discuri 230 mm, Puterea 2200 W Tensiune 220 - 240 V. Turajie la mersul în gol 6600 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala, industrial.	buc	1	1050,00	1260,00	1050,00	1260,00	La solicitare pe parcurs 2020	
TOTAL							81660,3	97992,36	

Livrările se vor face pentru cantitățile din comandă în termen de maxim 5 zile de la data primirii comenzii achizitorului. Costurile de livrare la depozitul beneficiarului, vor fi suportate de către furnizor (DDP, INCOTERMS 2013).

Termenul de înlocuire al produselor: 48 ore de la notificarea achizitorului. Perioada 20.04.2020-31.12.2020

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Moroz Eugeniu În calitate de: conducator

Ofertantul: ELEMAG SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Independentei 22/ of.1



Specificatia tehnica F4.1

Numărul procedurii de achiziție 21021179

ocds-b3wdp1-MD-1584013716626 din Data publicării 12 mart 2020, 13:54

Data ultimilor modificări 26 mart 2020, 13:27

Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea consumabile electrice pentru anul 2020 pentru IMSP SCM Sf.Treime

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producele	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
31200000-8	Priză EURO unitară interioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	12-250.6	China	Lena Yiwu, EMA	Priză EURO unitară interioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	Priză EURO unitară interioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	8
31200000-8	Priză EURO unitară exterioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	12-266	China	Lena Yiwu, EMA	Priză EURO unitară exterioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb	Priză EURO unitară exterioară cu împământare, conținut de ceramică, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	
31200000-8	Întrerupător unitar intern, design strict cu muchiile drepte, alb	12-250.3	China	Lena Yiwu, EMA	Întrerupător unitar intern, design strict cu muchiile drepte, alb	Întrerupător unitar intern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice	

31200000-8	5	Înterupător unitar extern, design strict cu muchiile drepte, alb	China	Lena Yiwu, EMA	12-263/223	Înterupător unitar extern, design strict cu muchiile drepte, alb	(reparația) a produsului pe teritoriul RM	Înterupător unitar extern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	6	Înterupător dublu intern, design strict cu muchiile drepte, alb	China	Lena Yiwu, EMA	12-250.4	Înterupător dublu intern, design strict cu muchiile drepte, alb	Înterupător dublu intern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	Înterupător dublu intern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	7	Înterupător dublu extern, design strict cu muchiile drepte, alb	China	Lena Yiwu, EMA	12-224/264	Înterupător dublu extern, design strict cu muchiile drepte, alb	Înterupător dublu extern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	Înterupător dublu extern, design strict cu muchiile drepte, alb Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	11	Fișă de curent Euro	China	Lena Yiwu, EMA	12-005u	Fișă de curent Euro	Fișă de curent Euro Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	Fișă de curent Euro Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	12	Prelungitor 3-5 prize cu întrerupător, 5 metri	China	Lena Yiwu	12-242	Prelungitor 3-5 prize cu întrerupător, 5 metri	Prelungitor 3-5 prize cu întrerupător, 5 metri Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM	Prelungitor 3-5 prize cu întrerupător, 5 metri Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	38	Bec incandescent glob 60W E27	China	Lena Yiwu	15-105.60	Bec incandescent glob 60W E27	Bec incandescent glob 60W E27 Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani)	Bec incandescent glob 60W E27 Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani)

31200000-8	39	BEC LED A60 8-10W E27 6500K	15-362	China	Lena Yiwu	BEC LED A60 8-10W E27 6500K	Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	40	TUB LED 10W 185-260V T8 900Lm 60CM 6500K	15-383.2	China	Lena Yiwu	TUB LED 10W 185-260V T8 900Lm 60CM 6500K	Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	41	TUB LED 20W 185-240V T8 1800Lm 120CM 6500K	15-382.3	China	Lena Yiwu	TUB LED 20W 185-240V T8 1800Lm 120CM 6500K	Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	42	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM montare Armstrong, Lumina omogena.	15-442	China	Lena Yiwu	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM montare Armstrong, Lumina omogena.	Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	43	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM aplicabil cutie. Lumina omogena.	15-443	China	Lena Yiwu	Felinar LED SMD PL 600*600*10mm 40-48W 6500K 3300LM aplicabil cutie. Lumina omogena.	Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice

31200000-8	44	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 1200*75*22 mm 36W 6400K 2880 Lm IP20, lumină omogenă	China	Lena Yiwu	15-408.40	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 1200*75*22 mm 36W 6400K 2880 Lm IP20, lumină omogenă	(reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	45	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 600*75*22 mm 18W 6400K 1440 Lm IP20, lumină omogenă	China	Lena Yiwu	15-408.18	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 600*75*22 mm 18W 6400K 1440 Lm IP20, lumină omogenă	Felinar LED aplicabil din carcasa din aluminiu 600*75*22 mm 18W 6400K 1440 Lm IP20, lumină omogenă Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	47	Tub fluorescent 600 mm/d26mm/T8/G13/18 W/6500K/960LM/8000Hrs	China	Lena Yiwu	15-381.18	Tub fluorescent 600 mm/d26mm/T8/G13/18 W/6500K/960LM/8000Hrs	Tub fluorescent 600 mm/d26mm/T8/G13/18 W/6500K/960LM/8000Hrs Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	48	Tub fluorescent 1200 mm/d26mm/T8/G13/36 W/6500K/2400LM/8000Hrs	China	Lena Yiwu	15-381.36	Tub fluorescent 1200 mm/d26mm/T8/G13/36 W/6500K/2400LM/8000Hrs	Tub fluorescent 1200 mm/d26mm/T8/G13/36 W/6500K/2400LM/8000Hrs Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	49	Suport panou LED frame 60 x 60	China	Lena Yiwu	15-444	Suport panou LED frame 60 x 60	Suport panou LED frame 60 x 60 Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice

31200000-8	50	Projector LED 220V, 50W,6500K4000Lm ELMOS	15-650.1	China	Lena Yiwu	Projector LED 220V, 50W,6500K4000Lm ELMOS	(reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	90	Polizor unghiular Diametru discuri125 mm,Puterea 1100 W Tensiune 220 – 240 V.Turație la mersul în gol 12000 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala,industrial.	NBT-AG-115C	CN	NewBeat	Polizor unghiular Diametru discuri125 mm,Puterea 1100 W Tensiune 220 – 240 V.Turație la mersul în gol 12000 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala,industrial.	Polizor unghiular NewBeat 125mm 1100W / Болгарка NewBeat 125 мм 1100 Вт Tensiune 220 – 240 V.Turație la mersul în gol 12000 rot/min. Clasa de utilizare profesionala,industrial. Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM
31200000-8	91	Polizor unghiular Diametru discuri 230 mm,Puterea 2200 W Tensiune 220 - 240 V. Turație la mersul în gol 6600 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala,industrial.	NBT-AG-230B	CN	NewBeat	Polizor unghiular Diametru discuri 230 mm,Puterea 2200 W Tensiune 220 - 240 V. Turație la mersul în gol 6600 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala,industrial.	Polizor unghiular Diametru discuri 230 mm,Puterea 2200 W Tensiune 220 - 240 V. Turație la mersul în gol 6600 rot/min echivalentu Makita. Clasa de utilizare profesionala,industrial. Termenul de garanție a produsului (minim 2 ani) Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM



Semnat:  Numele, Prenumele: Moroz Eugeniu În calitate de: conducator

Ofertantul: ELEAMAG SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Independentei 22/3 of.1

ORDIN DE PLATA

Nr. 190

DATA EMITERII

10.04.2020

TIP DOC : 1

PLATITI:

817-00

LEI

OPT SUTE SAPTESPREZECE LEI SI 00 BANI

PLATITOR

ELEMAG S.R.L.

CONTUL DE PLATI:

MD27MO2224ASV23417947100

COD FISCAL:

1006600057355

PRESTATORUL PLATITOR:

Mobiasbanca - OTP Group S.A.

BENEFICIAR

(R) (R)IMSP Spitalul Clinic Municipal Sfint a Treime

CODUL IBAN:

MD22ML000000000225166614

COD FISCAL:

1003600152592

PRESTATORUL BENEFICIAR:

BC 'Moldindconbank' SA Chisinau

DESTINATIA PLATII

Pentru garantie pentru oferta la licitatie publice Nr.21021179 din 12.03.20 Consumabile electrice

TIPUL TRANSFERULUI
NORMAL/URGENT

N

L.S.

COD TRANZACTIE:

001

DATA PRIMIRII:

10-04-2020

DATA EXECUTARII:

Document transmis prin serviciul Business Internet Banking (internet-payments)

SEMNAURILE EMITENTULUI

SEMNAURA PRESTATORULUI

MOTIVUL REFUZULUI:





**AGENȚIA SERVICII PUBLICE
DEPARTAMENTUL ÎNREGISTRARE ȘI LICENȚIERE A UNITĂȚILOR DE DREPT**

EXTRAS

din Registrul de stat al persoanelor juridice
Nr. 407750 data 25.03.2019

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată "ELEAMAG"**.
Denumirea prescurtată: **"ELEAMAG" S.R.L.**
Forma juridică de organizare: **Societate cu răspundere limitată,**
Numărul de identificare de stat și codul fiscal (IDNO): **1006600057355**
Data înregistrării de stat: **28.11.2006**
Modul de constituire: **nou creată.**
Sediul: MD-2060, str. Independenței, 22/3, ap.(of.) 1, mun. CHIȘINĂU, R.MOLDOVA.

-Obiectul principal de activitate:

1. Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar
2. Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei
3. Construcția și (sau) întreținerea, exploatarea, precum și crearea posturilor de radio sau televiziune, a rețelilor prin cablu
4. Comerț cu ridicata al produselor textile
5. Comerț cu ridicata al aparatelor electrice de uz gospodăresc, al aparatelor de radio și televizoarelor
6. Comerț cu ridicata al produselor din ceramică, sticlărie și al produselor de întreținere
7. Comerț cu ridicata al mobilei, covoarelor și a articolelor de iluminat
8. Comerț cu ridicata al altor bunuri de uz gospodăresc
9. Comerț cu ridicata al calculatoarelor, echipamentelor periferice și software-lui
10. Comerț cu ridicata al altor mașini și echipamente de birou
11. Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcție și echipamentelor sanitare
12. Comerț cu ridicata al echipamentelor și furniturilor de fierărie pentru instalații sanitare și de încălzire
13. Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor
14. Intermedieri în comerțul cu material lemnos și materiale de construcții
15. Intermedieri în comerțul cu mobilă, articole de menaj și de fierărie
16. Intermedieri în comerțul cu textile, confecții din blană, încălțăminte și articole din piele
17. Intermedieri în comerțul cu produse diverse
18. Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale
19. Activități de design specializat.

Capitalul social: 5400 lei,

-Administrator: MOROZ EUGENIU, IDNP 0982706426628, tel. 079120977

-Asociat, beneficiar efectiv: MOROZ EUGENIU, IDNP 0982706426628, cota 5400 lei, ce constituie 100%.

Prezentul extras este eliberat în temeiul art.34 al Legii nr.220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: **25.03.2019.**

Registrator

Ion MERLICI



Nr. CIF9-4581.2019

Data: 17/08/2019

**CERTIFICAT
PRIVIND EXISTENTA CONTURILOR CURENTE**

Prin prezentul, **Mobiasbanca - OTP Group S.A.**, codul băncii (BIC): **MOBBMD22**, confirmă că compania **ELEAMAG S.R.L.** cod fiscal (IDNO) **1006600057355**, detine următorul cont curent la Mobiasbanca - OTP Group S.A., Sucursala nr.9 Centru:

1. MDL - MD27MO2224ASV23417947100

Certificatul este emis în baza solicitării clientului.

Cu respect,


Sandu Nicolae
Director adjunct al Sucursalei nr. 9 „Centru”
(Nume, Prenume și Funcție)



Ex: Dubenco Carmen
Tel: 022-812-325

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ A2008807

din
от 06.04.2020

1. Destinația / Назначение

ACHIZIȚII PUBLICE

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
ELEAMAG S.R.L.	1006600057355
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Independenței nr.22 bl.3 of.1	0110-SEC.BOTANICA

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /

Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil pînă la / Действителен до 21.04.2020

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы



Semnătura/Подпись

A. PROHNIȚCHI
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 06.04.2020 ora 14:41:24
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (0,00)





Chisinau, Direcția generală comerț, alimentație și prestări servicii

ÎNȘTIINȚARE DE RECEPTIONARE

(CONFIRMĂ OFICIAL DREPTUL LA ÎNCEPEREA ACTIVITĂȚII)

Primăria mun. Chișinău, Adresa mun. Chișinău, șos. Hâncești, 53 "A"

Nr. Notificării privind inițierea activității de comerț P-4780/2019

Data 02.09.2019

Ora 10:41

COMERCIANTULUI:

Denumirea/ N.P.P. **ELEAMAG S.R.L.** IDNO/IDNP **1006600057355**
Sediul/domiciliul **Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Botanica, str. Independenței, 22, bloc. 3, ap./of. 1**

Tel. **079120977**

Fax

E-mail **jeneamor@mail.ru**

Date din NIAC:

G 46.19. Intermedieri în comerțul cu produse diverse

(comerțul cu amănuntul, comerțului cu ridicata, prestării de servicii, alimentație publică, intermedieri în comerț, activității în baza patentei de întreprinzător)

În Intermedieri în comerț

(unitatea comercială)

din Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Centru, str. Fierarilor, 2

(adresa amplasării unității comerciale)

N.P. persoanei responsabile APL **Zinaida Gorbati** funcția **Specialist**
tel. , e-mail **comert.autorizare@pmc.md**

Vă atenționăm că organele de control au dreptul să verifice (inclusiv prin control la fața locului) corespunderea celor notificate reglementărilor în vigoare.



mun. Chișinău, șos. Hâncești, 53 "A"
Tel: +37322226164
E-mail: dc@pmc.md

LISTA FONDATORILOR

Data: 10.04.2020

Licitația nr.: 21021179

Mtender ID.: ocds-b3wdp1-MD-1584013716626

Alternativa nr.: _____.

Către IMSP SCM Sf.Treime

Asociat (fondator), beneficiar efectiv:

- MOROZ EUGENIU, idnp 0982706426628, cota 100%.

Semnat: _____

Nume: Moroz Eugeniu

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Eleamag SRL

Adresa: Chisinau , str. Independentei 22/3 of.1

Data: 10.04.2020



Operator economic: Eleamag SRL

DECLARAȚIE

privind situația personală a operatorului economic (F3.5)

Subsemnatul, Moroz Eugeniu reprezentant împuternicit al ELEAMAG SRL în calitate de ofertant declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, Moroz Eugeniu reprezentant împuternicit al Eleamag SRL, în calitate de ofertant, la procedura de Licitatie publica pentru atribuirea contractului de achiziție publică avînd ca obiect produsele de curatare si articole de menaj codul CPV 31200000-8, la data de 10.04.2020, organizată de IMSP SCM Sf.Treime, declar pe propria răspundere că:

- a) nu am intrat în proces de insolabilitate ca urmare a hotărârii judecătorești;
- b) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- c) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- d) nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: 10 aprilie 2020

Semnat: _____

Nume/prenume: Moroz Eugeniu

Funcția în cadrul firmei: administrator

Denumirea firmei: Eleamag SRL



Declarația privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere (F3.4)

Data: "10" aprilie 2020

Licit. Nr: 21021179 Achiziționarea consumabile electrice pentru anul 2020

Către: IMSP SCM Sf.Treime

„ELEAMAG” SRL confirmă prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese, conform prevederilor din documentele de atribuire.
2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.
3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.
4. În legătură cu procedura respectivă de licitație și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Semnat: _____

Nume: Moroz Eugeniu

Funcția în cadrul companiei: administrator

Denumirea companiei: ELEAMAG SRL



Catre IMSP SCM Sf.Treime
Codul fiscal/IDNO
1003600152592
Adresa
2068, MOLDOVA, mun.Chişinău, mun.Chişinău, Alecu Russo 11/1

Achizitii.md ID
21021179
MTender ID
ocds-b3wdp1-MD-1584013716626

de la " ELEAMAG "SRL
c/f 1006600057355

DECLARATIE

privind Asigurarea deservirii tehnice (reparația) a produsului pe teritoriul RM

Stimați clienți!

Selectând aparatele din rețeaua noastră de distribuție - vă cumpărați numai produse de calitate, care sunt acoperite de garanție gratuit de la producători. Condiții de garanție sunt stabilite de către producător și poate fi de până la 5 ani. Repararea și întreținerea echipamentelor se efectuează numai la centrele de service autorizate. Adresele și numerele de telefon ale acestor centre de servicii sunt cuprinse în certificatul de garanție atașat la aparate.

Compania noastră efectuează reparații și întreținere a marfurilor electrice în perioada de garanție (dacă defecțiunea sa produs în perioada de garanție), care include gratuit înlăturarea a tuturor defecțiunilor în perioada de garanție de la data de vânzare, au apărut nu din vina utilizatorului, si post - garantie (după expirarea perioadei de garanție pe tehnica) . Serviciul Clienți efectuează, de asemenea, instalarea și conectarea. Furnizarea de calitate a acestor servicii este cheia pentru exploatarea de lungă durată și de succes a tehnicii procurate . Promovînd numai produse de înaltă calitate și cu abilități practice dobândite în mulți ani de experiență , specialiștii noștri sunt capabili de a oferi cumpărătorilor noștri un nivel de serviciu demn , care te va scuti de o mulțime de timp , bani și nervi .

În legătura cu toate aspectele de garanție și servicii ne puteți contacta pe adresa: Chişinău , str.Petricani 19/5, Uzinelor , 21

Vă dorim o achiziție rezonabilă și de succes!

Cu stima,

administratorul SRL "Eleamag"



Moroz E.

Catre IMSP SCM Sf.Treime

Codul fiscal/IDNO

1003600152592

Adresa

2068, MOLDOVA, mun.Chişinău, mun.Chişinău, Alecu Russo 11/1

Achizitii.md ID

21021179

MTender ID

ocds-b3wdp1-MD-1584013716626

de la "ELEAMAG" SRL

c/f 1006600057355

CERTIFICAT DE GARANTIE

Demumire produs:...

- Lampi LED ,18W, 20W T8, G13, 120cm
- Lampi LED 9W, 10W T8, G13, 60cm
- Corp de iluminat LED PANEL, exterior 40-48W 6000 – 6500 K
- Corp de iluminat LED PANEL, Armstrong, 40-48 W, 6000 – 6500 K
- Felinar LED 36W 6000 – 6500 K
- Felinar LED 18W 6000 – 6500 K
- BEC LED A60 8-10W E27 6500K
- Bec incandescent glob 60W E27
- Tub fluorescent 600 mm 18 W/6500K
- Tub fluorescent 1200 mm 36 W/6500K
- Projector LED 220V, 50W,6500K
- Suport panou LED frame 60 x 60
- Polizor unghiular Diametru discuri 125 mm, Puterea 1100 W
- Polizor unghiular Diametru discuri 230 mm, Puterea 2200 W
- Fise, Prize, Întrerupătoare marca comerciala "EMA"

Denumire Importator: SRL "Arital-Lux". Chisinau str.Petricani 19/5 dep.21

Cumpărător: Instituția Publică „ IMSP SCM Sf.Treime”

Termen de garantie comercială: 24 luni;

Garantie de conformitate: 24 luni;

Durata medie de utilizare a produsului: 2-5 ani;

Modalitate de asigurare a service-ului: ÎNLOCUIRE

În conformitate cu prevederile legale în vigoare privind raspunderea pentru calitatea produselor și serviciilor furnizate SRL „Eleamag” înregistrată cu Nr. de identitate 1006600057355 în persoana administratorul Moroz E.,

Declară pe propria răspundere, că produsele din categorie “marfuri electrice”(cod CPV 31200000-8) oferite /livrate de către SRL „Eleamag”, sunt în conformitate cu cerințele obligatorii stabilite în Reglementarea tehnică în domeniul produsele din categorie “marfuri electrice”.

Bunurile vor fi ambalate in ambalajul de la producator cu indicarea datei de producere, perioadei de valabilitate, conditiile de pastrare.

Remedierea deficiențelor apărute la produse ori înlocuirea produselor care nu corespund în cadrul termenului de garanție, care nu sunt imputabile consumatorului se face în termen de maxim 15 zile calendaristice din momentul când operatorul economic a luat la cunoștință de deficiențele respective. În cadrul unor vicii ascunse, termenul maxim stabilit (15 zile) curge de la data finalizării expertizei tehnice efectuate de un organism tehnic neutru. (Prin consumator se înțelege: orice persoană fizică sau grup de persoane fizice constituite în asociații, care, în cadrul contractelor care intră sub incidența prezentei legi, acționează în scopuri din afara activității sale comerciale, industriale sau de producție, artizanale ori liberale).

Drepturile consumatorilor nu sunt afectate prin garanția oferită. La cererea consumatorilor vânzătorul este obligat să demonstreze cu ocazia cumpărării, modul de utilizare și funcționalitatea produselor ce urmează a fi vândute. Consumatorul poate solicita o reducere corespunzătoare a pretului sau rezoluțiunea contractului în oricare dintre următoarele cazuri: a) dacă nu beneficiază nici de repararea, nici de înlocuirea produsului; b) dacă vânzătorul nu a luat măsura reparatorie într-o perioadă de timp rezonabilă; c) dacă vânzătorul nu a luat măsura reparatorie, fără inconveniente semnificative pentru consumator.

S-a efectuat proba de funcționare a produsului, s-au predat instrucțiunile de utilizare/instalare/întreținere, toate accesoriile, s-a prezentat modul de folosire și s-a predat produsul în perfectă stare de funcționare, s-a verificat corectitudinea datelor înscrise în certificatul de garanție. **CONDITII DE GARANTIE:** • Acest certificat de garanție este valabil numai dacă este completat corect, stampilat și însoțit de documentul fiscal. • Garanția se pierde dacă nu sunt respectate instrucțiunile de instalare, punere în funcțiune, utilizare, întreținere, manipulare, transport, depozitare. • Totodată nu se acordă garanție pentru daune provocate din cauza:

Neglijenței și neatenției în utilizare sau nerespectării instrucțiunilor de folosire; o Reparației executate de persoane neautorizate, schimbări stării originale a aparatului, sau de păstrarea în condiții improprii; o căderii, transportului în condiții necorespunzătoare, acțiunii unor substanțe chimice, corozive, care pot deteriora aparatul, precum și în cauza expunerii la intemperii; o utilizarea aparatului în alt regim de lucru decât în cel casnic o nu se acordă garanție pentru componentele consumabile. În cazul unor defectiuni, consumatorul are obligația de a se prezenta la vânzător cu documentul de cumpărare (contract, factură fiscală, bon fiscal) și certificatul de garanție, semnat și stampilat de producător/importator.

Cu stima,
administratorul SRL "Eleamag"



Moroz E.



Anexa nr.1
la Ordinul
nr.177 din 09 octombrie 2018
Ministerul Finanțelor

Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European

Documentul Unic de Achiziții European, în continuare DUAE este o declarație pe proprie răspundere care prezintă dovezi preliminare și înlocuiește certificatele eliberate de autoritățile publice sau de părți terțe. El este disponibil în limba de stat și engleză și este utilizat ca dovadă preliminară a îndeplinirii condițiilor necesare în cadrul procedurilor de achiziții publice în Republica Moldova. Datorită DUAE, ofertanții nu mai trebuie să furnizeze probe documentare complete și în formate diferite, astfel cum se utilizau anterior în procedurile de achiziții publice, ceea ce reprezintă o simplificare semnificativă a accesului la oportunitățile de ofertare transfrontaliere. Începând din octombrie 2018, DUAE va fi disponibil exclusiv în formă electronică.

Ministerul Finanțelor pune la dispoziție serviciu web gratuit pentru cumpărători, ofertanți și alte părți interesate de completare DUAE în format electronic. Formularul online poate fi completat, imprimat și apoi trimis cumpărătorului împreună cu restul ofertei. Dacă procedura se desfășoară electronic, DUAE poate fi exportat, stocat și depus în format electronic. Un DUAE depus în cadrul unei proceduri de achiziții publice anterioare poate fi reutilizat, cu condiția că informațiile să rămână corecte. Ofertanții pot fi excluși din procedura de achiziții publice sau pot fi urmăriți în justiție dacă informațiile din DUAE sunt false, nedivulgate sau nu pot fi susținute prin documente justificative.

Partea I – Informații privind procedura de achiziții publice și autoritatea contractantă sau entitatea contractantă

Partea I a formularului DUAE se completează online doar de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă și include următoarele informații:

A.	Informații despre publicare	
	Numărul anunțului/invitației publicată în BAP, și după caz numărul anunțului în J.O	21021179
B.	Identitatea achizitorului	
	Denumirea oficială	IMSP Spitalul Clinic Municipal "Sfânta Treime" c/f 1003600152592
	Țara	
	Număr unic de identificare a autorității	
C.	Informații privind procedura de achiziții publice	
	Tipul procedurii	<u>Cererea ofertelor de prețuri</u> <u>Conform SIA RSAP</u> <u>Achiziționarea</u> <u>consumabile</u> <u>electrice pentru</u> <u>an.2020</u>
	Numărul unic de identificare al procedurii de achiziție	
	Data deschiderii ofertelor	
	Denumirea obiectului de achiziții	
	Scurtă descriere <u>ocds-b3wdp1-MD-1584013716626</u>	

Partea II – Informații referitoare la operatorul economic

Partea II a formularului DUAE se completează online doar de către operatorii economici și include următoarele informații.

A.	Informații referitoare la operatorul economic	
	Denumire ELEAMAG SRL	
	Adresa juridică: str. Independentei 22/3 of.1	
	Cod poștal MD2060	
	Oraș Chisinau	
	Țara R. Moldova	
	Adresa web	
	e-mail eleamag@mail.ru	
	Telefon 079120977	
	Persoana sau persoanele de contact Moroz Eugeniu	
	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP) 1006600057355	

	Numărul cod TVA – 0308939	
	Statutul juridic al operatorului economic SRL	
	Numele fondatorilor Moroz Eugeniu	
	Operatorul economic este:	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <input checked="" type="checkbox"/> +Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie 	
	<p>Numai în cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o ”întreprindere socială,, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?</p> <p>- care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</p> <p>- Dacă este necesar, vă rugăm să specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<p>Dacă este cazul, activitatea antreprenorială a operatorului economic este înregistrată sau deține o certificare echivalentă în cadrul unui sistem național privind activitățile economice pe care le prestează?</p> <p>- Vă rugăm să furnizați actele de constituire, dacă este cazul:</p> <p>- Dacă actele de constituire sau de certificare sunt disponibile în format electronic, vă rugăm să precizați:</p> <p>- Vă rugăm să furnizați autorizațiile pe care se bazează activitățile comerciale, dacă este cazul:</p> <p>- Înregistrarea sau certificarea acoperă toate criteriile de selecție impuse?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Vă rugăm să completați informațiile lipsă în partea II secțiunea A,B,C sau D, după caz, NUMAI dacă se solicită acest lucru în anunțul sau în documentele achiziției relevante</i>	
	<p>Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata contribuțiilor la asigurările sociale și plata impozitelor sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină acest certificat direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?</p> <p>- Dacă documentele relevante sunt disponibile în format electronic, vă rugăm să precizați:</p>	<input checked="" type="checkbox"/> +Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alții?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Vă rugăm să vă asigurați că celelalte părți în cauză prezintă un formular DUAE separat.</i>	
	Vă rugăm să precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc):	Importator
	Vă rugăm să îi identificați pe ceilalți operatori economici care mai participă la procedura de achiziții publice:	_____
	Dacă este cazul, denumirea grupului participant:	_____
	Dacă este cazul, se indică lotul (loturile) pentru care operatorul economic dorește să depună oferte:	
B.	Informații privind reprezentanții operatorului economic	
	<i>Dacă este cazul, vă rugăm să indicați numele și adresa (adresele) persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile acestei proceduri de achiziții publice:</i>	
	Prenume Eugeniu	
	Nume Moroz	
	Data nașterii 24.10.1981	
	Locul nașterii MDA Chisinau	
	Strada și numărul	
	Cod poștal MD2060	
	Oraș Chisinau	
	Țară R. Moldova	

	--	
	e-mail eleamag@mail.ru	
	Telefon 079120977	
	Funcție / acționând în calitate de contabil sef	
	<i>Dacă este cazul, vă rugăm să furnizați informații detaliate privind reprezentarea (formele, amploarea, scopul acesteia...)</i>	
C.	Informații privind utilizarea capacităților altor entități	
	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în partea IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în partea V de mai jos?	Se selectează de către operatorii economici <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Vă rugăm să prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din această parte și din partea III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Vă atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, vă rugăm să includeți informațiile prevăzute în părțile IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>	
D.	Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic nu se bazează	
	<i>Secțiunea se completează numai în cazul în care această informație este solicitată în mod explicit de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă.</i>	
	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract unor terți?	Se selectează de către operatorii economici <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Dacă da și în măsura în care se cunoaște, vă rugăm să enumerați subcontractanții propuși.	
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în mod explicit aceste informații, în plus față de informațiile din partea I, vă rugăm să furnizați informațiile solicitate în secțiunile A și B din această parte și din partea III pentru fiecare dintre subcontractanții (categoriile de subcontractanți) în cauză.</i>	

Partea III – Motive de excludere

Partea III a formularului DUAE se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici.

A.	Motive referitoare la condamnările penale	
	<p>Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere.</p> <p><i>Al. (1) Autoritatea contractantă are obligația de a exclude din procedura de atribuire a contractului de achiziții publice orice ofertant sau candidat despre care are cunoștință că, în ultimii 5 ani, a fost condamnat, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru participare la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, pentru fraudă și/sau pentru spălare de bani, pentru infracțiuni de terorism sau infracțiuni legate de activități teroriste, finanțarea terorismului, exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</i></p> <p><i>Al. (1¹) Obligația de excludere a ofertantului / candidatului se aplică și în cazul în care persoana condamnată printr-o hotărâre definitivă a unei instanțe de judecată pentru infracțiunile prevăzute la alin.1 este membru al organismului de administrare, de conducere sau de control în cadrul acestuia.</i></p> <p><i>Al. (6) Orice ofertant/candidat care se află în una din situațiile menționate la art.18 alin. (1) și (2) din legea 131/03.07.2018 privind achizițiile publice, furnizează dovezi care să arate că măsurile luate de el sânt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea sa în vederea existenței unui motiv de excludere. Dacă autoritatea contractantă consideră astfel de dovezi suficiente, ofertantul/candidatul în cauză nu este exclus de la procedura de achiziție publică.</i></p> <p><i>Al. (7) În sensul alin. (6), ofertantul/candidatul dovedește că a plătit sau s-a angajat să plătească o compensație în ceea ce privește eventualele prejudicii cauzate prin infracțiune sau prin abatere, că a clarificat complet faptele și împrejurările cooperând activ cu</i></p>	

	<p>autoritățile abilitate să investigheze cazul și că a întreprins măsuri concrete la nivel tehnic, organizațional și în materie de personal, adecvate pentru a preveni orice noi infracțiuni sau abateri.</p> <p>Al. (8) Măsurile întreprinse de către ofertant/candidat în sensul alin. (7) sânt evaluate ținând seama de gravitatea și circumstanțele particulare ale infracțiunii sau ale abaterii. În cazul în care consideră că măsurile întreprinse sânt insuficiente, autoritatea contractantă informează ofertantul/candidatul despre motivele excluderii.</p> <p>Al. (9) Un ofertant/candidat care a fost exclus prin hotărâre definitivă a unei instanțe de judecată de la participarea la procedurile de achiziții publice nu are dreptul să facă uz de posibilitatea prevăzută la alin. (6)–(8).</p>	
	Participare la o organizație criminală Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Corupție Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Fraude Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Spălare de bani sau finanțarea terorismului Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane Text	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
B.	Motive legate de plata impozitelor sau a contribuțiilor la asigurările sociale	
	<p>Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere.</p> <p>Al. (2) Autoritatea contractantă are obligația de a exclude din procedura de atribuire a contractului de achiziții publice orice ofertant sau candidat care se află în oricare dintre următoarele situații:</p> <p>Lit. (b) nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit.</p> <p>Al. (2²) Prin derogare de la alin.2 lit. b), ofertantul/candidatul nu este exclus din procedura de atribuire dacă beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor.</p>	
	Plata impozitelor text	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Această încălcare a obligațiilor a fost stabilită prin alte mijloace decât o hotărâre judecătorească sau administrativă?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	În cazul în care această încălcare a obligațiilor a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă și obligatorie? Vă rugăm să precizați data condamnării În cazul unei condamnări, durată perioadei de excludere, în măsura în care aceasta este stabilită direct în condamnare Descrieți ce mijloace au fost utilizate	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Operatorul economic și-a îndeplinit obligațiile plătind impozitele sau contribuțiile la asigurările sociale datorate sau încheind un aranjament cu caracter obligatoriu în vederea plății acestora, inclusiv, după caz, a eventualelor dobânzi acumulate sau a amenzilor?	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Vă rugăm să le descrieți Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Plata asigurărilor sociale	
	Operatorul economic și-a încălcat obligațiile cu privire la plata contribuțiilor la asigurările sociale atât pe teritoriul Republicii Moldova, cât și în alte state?	nu
	Această încălcare a obligațiilor a fost stabilită prin alte mijloace decât o hotărâre judecătorească sau administrativă?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	În cazul în care această încălcare a obligațiilor a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă și obligatorie?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu



	<i>Vă rugăm să precizați data condamnării În cazul unei condamnări, durată perioadei de excludere, în măsura în care aceasta este stabilită direct în condamnare Descrieți ce mijloace au fost utilizate</i>	
	Operatorul economic și-a îndeplinit obligațiile plătind impozitele sau contribuțiile la asigurările sociale datorate sau încheind un aranjament cu caracter obligatoriu în vederea plății acestora, inclusiv, după caz, a eventualelor dobânzi acumulate sau a amenzilor? <i>Vă rugăm să le descrieți Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
C.	Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici.	
	Este operatorul economic înscris în lista de interdicție a operatorilor economici în conformitate cu Articolul 18 al. e) din Legea nr.131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
D.	Motive legate de insolvență, conflicte de interese sau abateri profesionale	nu
	Art.18 al. 2 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere. <i>lit. (a) se află în proces de insolvabilitate ca urmare a hotărârii judecătorești;</i> <i>lit. (c) a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;</i> <i>lit. (d) a prezentat informații false sau nu a prezentat informațiile solicitate de către autoritatea contractantă în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție;</i> <i>lit. (d¹) a încălcat obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;</i> <i>lit. (d²) se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;</i> <i>lit.(d³) a încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței, în cazul în care acest fapt se constată prin decizie a organului abilitat în acest sens;</i> <i>lit. (d⁴) se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată în mod efectiv prin măsurile prevăzute la art. 74.</i>	
	În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul mediului ?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul social?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul muncii?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	Falimentul	
	Operatorul economic este în stare de faliment? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	Insolvența	
	Operatorul economic este în situație de insolvență sau de lichidare? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio</i>	



	<i>posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Faliment	
	<i>Operatorul economic se află într-o situație similară, cum ar fi falimentul, care rezultă dintr-o procedură similară din legislațiile sau reglementările naționale? Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Active administrate de lichidator	
	<i>Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță? Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Activitățile economice sunt suspendate	
	<i>Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate? Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
	<i>Operatorul economic a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței? Vă rugăm să le descrieți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Conflict de interese care decurge din participarea la procedura de achiziții publice.	
	<i>Operatorul economic are cunoștință de vreun conflict de interese, astfel cum se precizează în legislația națională, anunțul relevant sau documentele achiziției, care decurge din participarea sa la procedura de achiziții publice?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu



	Vă rugăm să le descrieți	
	Implicare directă sau indirectă în pregătirea acestei proceduri de achiziții publice	
	Operatorul economic sau o întreprindere care are legături cu acesta a oferit consultanță autorității contractante sau entității contractante sau a participat în orice alt mod la pregătirea procedurii de achiziții publice? Vă rugăm să le descrieți	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Încetare anticipată, daune-interese sau alte sancțiuni comparabile	
	Operatorul economic s-a aflat într-o situație în care un contract de achiziții publice anterior, un contract anterior încheiat cu o entitate contractantă sau un contract de concesiune anterior a fost realizat anticipat sau au fost impuse daune-interese sau alte sancțiuni comparabile în legătură cu respectivul contract anterior: Vă rugăm să descrieți	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) Vă rugăm să le descrieți	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Vinovat de interpretare eronată, nedivulgare de informații, incapacitate de a furniza documentele necesare și obținere de informații confidențiale referitoare la această procedură	
	Operatorul economic s-a aflat într-una dintre situațiile următoare: a) Nu s-a făcut grav vinovat de declarații false la furnizarea informațiilor necesare pentru verificarea absenței motivelor de excludere sau a îndeplinirii criteriilor de selecție; b) A ascuns astfel de informații; c) Nu a fost în măsură să furnizeze, fără întârziere, documentele justificative solicitate de autoritatea contractantă sau de entitatea contractantă, și d) A încercat să influențeze în mod nepermis procesul decizional al autorității contractante sau entității contractante, să obțină informații confidențiale care i-ar putea conferi avantaje necuvenite în cadrul procedurii de achiziții publice sau că a furnizat din neglijență informații false care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor privind excluderea, selecția și atribuirea?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 prevede: <i>Al. (3) Autoritatea contractantă extrage informația necesară pentru constatarea existenței sau inexistenței circumstanțelor descrise la alin. (1) și (2) din bazele de date disponibile ale autorităților publice sau ale părților terțe. Dacă acest lucru nu este posibil, autoritatea contractantă are obligația de a accepta ca fiind suficient și relevant pentru demonstrarea faptului că ofertantul/candidatul nu se încadrează în niciuna dintre situațiile prevăzute la alin. (1) și (2) orice document considerat edificator, din acest punct de vedere, în țara de origine sau în țara în care ofertantul/candidatul este stabilit, cum ar fi certificate, caziere juridice sau alte documente echivalente emise de autorități competente din țara respectivă.</i> <i>Al. (4) În ceea ce privește situațiile menționate la alin. (2), în conformitate cu legislația internă a statului în care sânt stabiliți ofertanții/candidații, prevederile alin. (3) se referă la persoane fizice și persoane juridice, inclusiv, după caz, la directori de companii sau la orice persoană cu putere de reprezentare, de decizie ori de control privind ofertantul/candidatul.</i> <i>Al.(5) În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natura celor specificate la alin. (3) sau aceste documente nu vizează toate situațiile prevăzute la alin. (1) și (2), autoritatea contractantă are obligația de a accepta o declarație pe propria răspundere sau, dacă în țara respectivă nu există prevederi legale referitoare la declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens.</i>	

Partea IV – Criteriile de selecție

Partea IV se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorul economic și include.

A.	Capacitatea de a corespunde cerințelor	
	Art.21 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de selecție:	



	Înscrierea într-un registru profesional relevant:	
	Este înscris între-unul dintre registrele profesionale sau comerciale relevante naționale sau din statele membre UE în care este stabilit	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Este necesară o autorizație pentru ca operatorul economic să poată presta serviciul în cauză în țara unde este stabilit: <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
B.	Capacitatea economică și financiară	
	Articolul 20 al.1 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că, <i>Demonstrarea capacității economice și financiare a operatorului economic se realizează prin prezentarea unuia sau a mai multor documente relevante, cum ar fi</i>	
	Declarații bancare	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Cifra de afaceri anuală Art. 20 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că. <i>Al. (1¹) În sensul alin. (1) lit. c), cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici nu trebuie să depășească de două ori valoarea estimată a contractului, cu excepția cazurilor bine justificate, precum cele legate de riscurile speciale aferente naturii bunurilor, lucrărilor sau serviciilor. Autoritatea contractantă indică principalele motive pentru o astfel de cerință în documentația de atribuire. Atunci când un contract este împărțit în loturi, indicele cifrei de afaceri se aplică pentru fiecare lot individual. Cu toate acestea, autoritatea contractantă stabilește cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici cu referire la grupuri de loturi, dacă ofertantului câștigător îi sânt atribuite mai multe loturi care trebuie executate în același timp. În cazul în care urmează să se atribue contracte bazate pe un acord-cadru, cifra de afaceri anuală maximă se calculează în funcție de dimensiunea maximă anticipată a contractelor specifice care vor fi executate în același timp sau, dacă aceasta nu este cunoscută, pe baza valorii estimate a acordului-cadru. În cazul unor sisteme dinamice de achiziții, cifra de afaceri anuală maximă se calculează pe baza dimensiunii maxime anticipate a contractelor specifice care urmează să fie atribuite în cadrul sistemului respectiv.</i>	
	Cifra de afaceri anuală pentru numărul de exerciții financiare impus în anunțul relevant, în documentele achiziției sau în DUAE, este după cum urmează: <i>Se completează de către autoritatea contractantă</i> Valoare	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Cifra de afaceri medie anuală	
	Cifra de afaceri medie anuală pentru numărul de ani impus în anunțul relevant, în documentele achiziției sau în DUAE, este după cum urmează: <i>Se completează de către autoritatea contractantă</i> Număr de ani Valoare	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Raport financiar	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină acest raport direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o</i>	+Da



	bază de date națională?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare care conțin informații privind capacitatea economică sau financiară, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	<p>Art. 20 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că.</p> <p><i>Al. (5) În cazul în care ofertantul/candidatul își demonstrează capacitatea economică și financiară invocând și susținerea acordată, în conformitate cu prevederile alin. (4), de către o altă persoană, acesta are obligația de a dovedi susținerea de care beneficiază prin prezentarea în formă scrisă a unui angajament ferm al persoanei respective, încheiat în formă autentică, prin care această persoană confirmă faptul că va pune la dispoziția ofertantului/candidatului resursele financiare invocate. Persoana care asigură susținerea financiară trebuie să îndeplinească criteriile de selecție relevante și nu trebuie să se afle în niciuna dintre situațiile prevăzute la art. 18 alin. (1) și alin. (2) lit. a), c)–d³), care determină excluderea din procedura de atribuire.</i></p> <p><i>Al. (6) Atunci când ofertantul/candidatul se bazează pe capacitățile altei persoane în ceea ce privește criteriile referitoare la capacitatea economică și financiară, autoritatea contractantă solicită ca ofertantul/candidatul și acea persoană să fie răspunzătoare solidar pentru executarea contractului.</i></p> <p><i>Al. (7) În aceleași condiții prevăzute la alin. (4)–(6), o asociație de operatori economici are dreptul să se bazeze pe capacitățile membrilor asociației sau ale altor persoane.</i></p>	
C.	Capacitatea tehnică și/sau profesională	
	Art.21 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de selecție:	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare care conțin informații privind capacitatea tehnică sau profesională, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Pentru contractele de achiziție de lucrări: executarea de lucrări de tipul specificat	
	Numai pentru contractele de achiziții publice de lucrări: în perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit următoarele lucrări de tipul specificat. Autoritățile contractante pot solicita experiența de până la cinci ani și pot accepta experiența acumulată în urmă cu peste cinci ani.	
	Descriere	
	Valoare	
	Data de începere	
	Data de încheiere	
	Beneficiari	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție de bunuri, servicii: executarea de livrări, prestări de tipul specificat	
	Numai pentru contractele de achiziții publice de bunuri și servicii: în perioada de referință, operatorul economic a efectuat următoarele livrări, prestări principale de tipul specificat în anunțul de participare. Autoritățile contractante pot solicita experiența de până la trei ani și pot accepta experiența acumulată în urmă cu peste trei ani.	
	<i>Vă rugăm să le descrieți</i>	
	Valoare	
	Data de începere	
	Data de încheiere	
	Beneficiari	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare</i>	



	<i>prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
	Vă rugăm să furnizați detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice pe care operatorul economic le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziții publice. <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	
	vă rugăm să furnizați o declarație cu privire la sisteme de management și de trasabilitate în cadrul lanțului de aprovizionare utilizate.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Permiterea controalelor	
	Pentru produsele sau serviciile complexe care urmează să fie furnizate sau, în mod excepțional, pentru produsele sau serviciile necesare cu un scop anume. Operatorul economic va permite efectuarea de verificări ale capacităților de producție sau ale capacității tehnice a operatorului economic și, dacă este necesar, ale mijloacelor de studiu și de cercetare de care dispune și ale măsurilor de control al calității? Vă rugăm să rețineți că, în cazul în care operatorul economic a decis să subcontracteze o parte din contract și se bazează pe capacitățile subcontractantului pentru executarea părții respective, trebuie să completați un DUAE separat pentru astfel de subcontractanți. <i>Permiteți verificări</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Diplome de studii și calificări profesionale	
	Următoarele calificări educaționale și profesionale sunt deținute de prestatorul de servicii sau de contractantul însuși și/sau în funcție de cerințele stabilite în anunțul de participare sau în documentele procedurii de achiziție de către personalul său de conducere. <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	Siplom studii superioare – fanant si contabilitate, master in economie
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Măsuri de management al mediului	
	Operatorul economic va putea să aplice următoarele măsuri de management de mediu atunci când execută contractul: <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	Numărul membrilor personalului de conducere	
	Numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic din ultimii trei ani au fost după cum urmează.	Anul 2016 2 Anul 2017 4 Anul 2018 4
	Pentru contractele de achiziție de bunuri/servicii: eşantioane, descrieri sau fotografii, fără certificate de autenticitate	
	Pentru contractele de achiziții publice de bunuri/servicii: operatorul economic va furniza eşantioanele, descrierile sau fotografiile solicitate ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, care nu trebuie să fie însoțite de certificate de autenticitate.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare</i>	



	<i>prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
D.	Sisteme de asigurare a calității și standarde de management de mediu.	
	Art. al din lege stabilește următoarele motive de selecție.	
	Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> +Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	

Partea V- Indicații generale pentru toate criteriile de selecție

Partea V - se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici și include.

A.	Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse:	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate în anunțul de participare, sau să ofere informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste documente, informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	+Da <input type="checkbox"/> Nu
	Termen	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu

Partea VI - Preselecția candidaților calificați pentru procedura licitației restrânse, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare

Partea VI se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici și include.

	Operatorul economic declară că: Îndeplinește criteriile sau regulile obiective și nediscriminatorii aplicabile pentru limitarea numărului de candidați în următorul mod:	
	Operatorul economic declară că: Dispune de certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut de anunțul de participare relevant:	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	+Da <input type="checkbox"/> Nu

Partea VII- Declarațiile finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în părțile II - VI de mai sus sunt exacte și corecte și că au fost furnizate cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial că poate să furnizeze, la cerere și fără întârziere, certificatele și alte forme de documente justificative menționate, cu excepția cazului în care:

1. Autoritatea contractantă sau entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante care este disponibilă gratuit, și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca IMSP SCM Sfântul Treime astfel cum este descrisă în partea I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest Document Unic de Achiziție European în scopul [: Informația o găsiți în SIA RSAP.

Nume: Moroz Eugeniu
 Poziția: director
 Data: 10.04.2020
 Locul: mun. Chisinau
 Semnătura



„CERTIFICARE” SRL
bd. Iu. Gagarin, 2, mun. Chişinău MD 2001, RM
tel./fax. 022-27-17-43
e-mail: certificare.lab@gmail.com
www.testari.md



RAPORT DE ÎNCERCĂRI A PRODUSELOR Nr 8222 / 02 / 19 din 25. 06. 2019

La încercări este prezentat eşantionul: corp de iluminat cu LED încorporabil în panel, puterea 36W producător „Yiwu LENA Import and Export Co. Limited” China, propusă spre realizare de firma SC „ARITAL-LUX” SRL (s. Hirtopul Mare, r-nul Criuleni, RM), pentru corespundere cu cerinţele SM SR EN 60598-2-2: 2014

Data primirii eşantionului: 21.06.2019.
Cantitatea mostrelor supuse încercărilor: 1 buc.
Iniţierea încercărilor: 21.06.2019.
Finalizarea încercărilor: 25.06.2019.
Sediul executării încercărilor: Laboratorul de încercări
din cadrul „Certificare” S.R.L.
Tipul încercărilor: de securitate, conform programei de încercări
Nr. M-8313/2-19 din 21.06.2019 cu scopul certificării
Eşantioanele sunt prezentate în baza:

actului de prelevare Nr. M-8313-19 din 20.06.2019
şi contractului Nr.06/16 din 20.09.2016

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parţială a prezentului raport de încercări în orice publicaţii şi prin orice procedeu este interzisă dacă nu există acordul cu Laboratorul de Încercări.

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR
 Tabelul Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR EN 60598-2-2: 2014	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
1.	Clasificarea corpurilor de iluminat	2.5			
1.1	Clasificare în funcție de tipul de protecție împotriva șocurilor electrice.	SMEN 60598-1 2.2		Sursă de alimentare – clasa II; Corp de iluminat - clasa III	Coresp.
1.2	Clasificare în funcție de gradul de protecție împotriva pătrunderii prafului a corpurilor solide și a umidității.	SMEN 60598-1 2.3		Sursă de alimentare – IP 20; Corp de iluminat - IP 20	Coresp.
1.3	Clasificare în funcție de materialul suprafeței de montare pentru care este conceput corpul de iluminat.	SMEN 60598-1 2.4		Corp de iluminat destinat pentru montarea directă pe suprafețe normal inflamabile.	Coresp.
1.4	Clasificare în funcție de condițiile de utilizare.	SMEN 60598-1 2.5		Corp de iluminat pentru utilizare normală.	Coresp.
2.	Marcarea.	2.6			Coresp.
2.1	Marcarea corpurilor de iluminat: - marca de origine; - tensiunea nominală; - marcarea cu cifre IP; - numărul de model; - puterea/curentul nominală; - simbolul pentru aptitudinea de montare directă pe suprafețe normal inflamabile; - marcarea bornelor pentru identificarea fazei, neutriului și pământului; - simbolul pentru distanța minimă până la obiectele iluminate; - frecvența nominală; - aptitudinea de funcționare „în interior”.	SMEN 60598-1 3.2 3.2.1 3.2.2 3.2.6 3.2.7 3.2.8 3.2.9 3.2.12 3.2.13 3.3.2 3.3.10		Bloc de alimentare Yiwu LENA Import and Export Co. Limited 175-264 VAC IP 20 600 mA L - faza; N - neutru; 50/60 HZ După frecarea manuală a marcărilor timp de 15 sec cu o cârpă îmbibată cu apă și după uscare timp de 15 sec cu o cârpă îmbibată în solvent whitespirit marcărite sunt lizibile, eticheta nu este detașabilă și nu prezintă ondulații	Coresp.
2.2	Verificarea mărcării.	SMEN 60598-1 3.4			Coresp.
3.	Construcție	2.7			Coresp.
3.1	Treceri pentru conductoare.	SMEN 60598-1 4.3		Trecerea pentru conductoarele exterioare este din masă plastică, este netedă și lipsesc muchii ascuțite, care ar putea provoca abraziunea învelișului izolat al cablajului.	Coresp.
3.2	Dulii.	SMEN 60598-1 4.4		N/A (module LED)	Coresp.
3.3	Borne și conexiuni la rețea.	SMEN 60598-1 4.7		Borne nu sunt prevăzute. Conexiunile sunt efectuate prin lipire cu cositor și prin intermediul cablului de interconectare	Coresp.

Conducătorul LI, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Cabiș N.

Denumirea articolelor: corp de iluminat cu LED încorporabil în panel, puterea 36W producător „Yiwu LENA Import and Export Co. Limited”
 Numărul de fabricație: f/nr.
 Continuuare tabelului Nr 1

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR EN 60598-2-2: 2014	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
3.4	Conexiuni electrice și părți conductoare.	SM EN 60598-1 4.11		Conexiunile sunt efectuate prin lipire cu cositor. Părțile conductoare sunt din materiale din cupru sau aliaje de cupru.	Coresp.
3.5	Șuruburi și conexiuni și presetupe.	SM EN 60598-1 4.12		După efectuarea încercărilor nu se produce nici o deteriorare care ar putea să afecteze utilizarea ulterioară a conexiunilor filetate.	Coresp.
3.6	Rezistență mecanică. Corpurile de iluminat trebuie să aibă o rezistență adecvată.	SM EN 60598-1 4.13.4.13.1		Corpul de iluminat este supus unor lovituri cu ajutorul aparatului de încercare la impact cu resort M 207. După încercări părțile active nu devin accesibile.	Coresp.
3.7	Părțile metalice care acoperă părțile active trebuie să aibă o rezistență mecanică corespunzătoare.	SM EN 60598-1 4.13.2	SM EN 60598-1 4.13.3	Degetul de control drept MП 609 este apăsat pe suprafață cu o forță de 30 N. În timpul încercărilor părțile metalice nu ating părțile active.	Coresp.
3.8	Materiale inflamabile Capacele, abajururile și părțile similare, trebuie să fie suficient îndepărtate de orice parte caldă. Distanța față de părțile calde trebuie să fie de cel puțin 30 mm	SM EN 60598-1 4.15		Elementul LED nu produce căldură substanțială. Distanța față de părțile calde este de 32 mm	Coresp.
4.	Distanțe de conturare și distanțe de străpungere în aer.	2.8			Coresp.
4.1	Distanțe minime pentru tensiuni sinusoidale (50/60 Hz) 1) Distanțe de conturare pe suprafață: izolația de bază – 2,5 mm; 2) Distanțe de străpungere în aer: izolația de bază – 1,5 mm.	SM EN 60598-1 11; T.11.1		min. 8,0 mm min. 8,0 mm	Coresp. Coresp.
5.	Dispoziții în vederea legării la pământ	2.9			Coresp.
5.1	Dispoziții în vederea legării la pământ	SM EN 60598-1 7.2; 7.2.1		N/A (Corpul de iluminat este de clasa III iar blocul de alimentare – de clasa II și nu au nici un mijloc de legare la pământ de protecție).	Coresp.
6.	Borne	2.10			Coresp.
6.1	Prescripții generale și principii de bază.	SM EN 60598-1 14.3		Borne nu sunt prevăzute. Conexiunile sunt efectuate prin lipire cu cositor și prin intermediul cablului de interconectare.	Coresp.
7.	Cablaj intern și extern.	2.11			Coresp.
7.1	Conectare la rețea și alte cablaje externe.	SM EN 60598-1 5.2; 5.2.1		Pentru conectare la rețeaua de alimentare corpul de iluminat este echipat cu un capăt de cablu.	Coresp.
7.2	Intrările de cablu trebuie să permită introducerea învelișului protector al cablului astfel încât miezul să fie complet protejat.	SM EN 60598-1 5.2.6		Intrarea de cablu este din material izolant și protejează cablul de alimentare.	Coresp.
7.3	Cablaj intern.	SM EN 60598-1 5.3		Cablajul intern este realizat prin cablaj	Coresp.
8.	Protecția împotriva electrocutării.	2.12			

Cabiș N.

Conducătorul ÎI responsabil pentru efectuarea încercărilor

Continuare tabelului Nr 1

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR EN 60598-2-2: 2014	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
8.1	Corpurile de iluminat trebuie concepute astfel încât părțile lor active să nu fie accesibile după ce corpul de iluminat a fost instalat.	SM EN 60598-1 8.2.1	SM EN 60598-1 8.2.5	Degetul de control MП 609 se aplică în toate pozițiile posibile cu o forță de 10 N. În timpul încercărilor degetul de control nu atinge părțile active a corpului de iluminat.	Coresp.
9.	Rezistență la praf și la umiditate	2.14			
9.1	Încercări ale protecției împotriva pătrunderii corpurilor solide	SM EN 60598-1 9.2	SM EN 60598-1 9.2.0	P 2X – degetul de control B MП 610 aplicat în toate punctele posibile cu o forță de 10 N nu pătrunde prin găurile corpului de iluminat și nu atinge părțile active.	Coresp.
9.2	Încercări ale protecției împotriva pătrunderii apei	SM EN 60598-1 9.2	SM EN 60598-1 9.2.0	IP X0 – corpul de iluminat este fără protecție împotriva pătrunderii apei.	Coresp.
9.3	Încercarea la umiditate	SM EN 60598-1 9.3	SM EN 60598-1 9.3.1	corpul de iluminat este amplasat în poziția de utilizare într-o încălțimă umedă care conține 91-95% umiditate și temperatura 25°C timp de 48h. După condiționare corpul de iluminat prezintă nici o deteriorare care să compromită conformitatea cap.2.15	Coresp.
10.	Rezistența de izolație și rigiditate dielectrică.	2.15			
10.1	Rezistența de izolație minimă: - izolația de bază între părți active de polaritate diferită – 2 MΩ; - izolația dublă / întărită între părți active și suprafața de montare sau părți metalice accesibile – 4 MΩ.	SM EN 60598-1 10.2.1, T.10.1		> 599.9 MΩ > 599.9 MΩ	Coresp. Coresp.
10.2	Rigiditatea dielectrică: - izolația de bază pentru tensiuni TFJS – 500V - izolația dublă sau întărită – 2880 V.	SM EN 60598-1 10.2.2:T.10.2		În timpul încercărilor nu se produc contumării sau străpungeri.	Coresp.
10.3	Curentul de scurgere pentru aparatele fixe de clasa II – 0,7 mA.	SM EN 60598-1 10.3:T.10.3		0,02 mA.	Coresp.

Notă: Capitoarele și punctele programului de încercări care nu sunt reflectate în raport nu se aplică aparatului dat.

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor.

Corpul de iluminat cu LED încorporabil în panel, puterea 36W producător „Yiwu LENA Import and Export Co. Limited”, f/nr, corespunde cerințelor SM SR EN 60598-2-2: 2014 conform programei de încercări cu scopul certificării.
 Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantionul încercat.

Conducătorul L1, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Cabiș N.

bd. Iu. Gagariu, 2, mun. Chişinău MD 2001, RM
"CERTIFICARE" SRL
tel. / fax. 022-27-17-43
e-mail: certificare.lab@gmail.com
www.testari.md



Fila 1
Total 3



DE ÎNCERCĂRI A PRODUSELOR Nr 8221 / 02 / 19 RAPORT

din 25.06.2019

La încercări este prezentat eşantionul: lampă LED cu două socuri, puterea 14W producător "Yiwu LENA Import and Export Co. Limited" China, propusă spre realizare de firma SC "ARITAL-LUX" SRL (s.Hitopul Mare, r-nul Criuleni, RM), pentru corespundere cu cerinţele SM SR EN 61195: 2010.

Data primirii eşantionului: 21.06.2019.
Cantitatea mostrelor supuse încercărilor: 1 buc.
Iniţierea încercărilor: 24.06.2019.
Finalizarea încercărilor: 25.06.2019.

Sediul executării încercărilor: Laboratorul de încercări din cadrul "Certificare" S.R.L.
Tipul încercărilor: de securitate, conform programei de încercări Nr. M-8313/1-19 din 21.06.2019 cu scopul certificării

Eşantioanele sunt prezentate în baza:
actului de prelevare Nr. M-8313-19 din 20.06.2019 şi contractului Nr.06/16 din 20.09.2016

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parţială a prezentului raport de încercări în orice publicaţii şi prin orice procedeu este interzisă dacă nu există acordul cu Laboratorul de încercări.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Lampa LED cu două socluri, producător „Yiwu LENA Import Co. Limited” China, este destinată pentru iluminare generală. Lampa se folosește pentru corpuri de iluminat de tavan și perete.
 Tip tub
 - T8;
 Tensiunea de alimentare - 180-260 V;
 Puterea - 14 W.

2. Referința la documentele normative tehnice.

2.1 SM SR EN 61195: 2010 „ Lămpi fluorescente cu două socluri. Prescripții de securitate”

3. Utilizarea metodelor de încercări nestandarde.

Metode de încercări nestandarde nu au fost utilizate.

4. Condiții de mediu de executare a încercărilor

Temperatura ambianță
 Umeditatea relativă a aerului
 (20 ± 5) °C;
 (60 ± 15) %.

5. Mijloace de măsurare și utilaj de încercare utilizat în timpul încercărilor.

No d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utilajului	Model	Nr de fabricație	Valabil până la:
1.	Instalație de străpungeră	YTY-10	0118	05.2020
2.	Tester portabil	PAT 805	AS0625	06.2020
3.	Cronometru	COCmp-26-2-000	0714	05.2020
4.	Instalație pentru încercările momentului de torsiune	M 216	001	Nepasibil verificării
5.	Calibrul de încercare 11	MT 609	001	- "
6.	Dulie pentru încercări a lămpilor cu soclu G13	G 13	001	- "

6. Rezultatele încercărilor sunt expuse în tabelul Nr 1.

Denumirea articolelor: lampă LED cu două socluri, puterea 14W producător „Yiwu LENA Import Co. Limited”
 Numărul de fabricație: 1 buc

Raportul de încercări Nr 8221 / 02 / 19 din 26.06.2019
 Fila 3

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Tabelul Nr 1

Total 3

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR EN 61195: 2010	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
1.	Marcare	2.2			
1.1	Lămpile trebuie să fie marcate clar cu următoarea informație: - marca de origine; - model; - curent lampă; - tensiune sursă; - frecvența nominală; - puterea nominală; - soclu; - forma balonului; - temperatura de culoare; - durata medie de viață a lămpii.	2.2.1	2.2.2a)	„Yiwu LENA Import Co. Limited” 180-260 V 50/60 Hz 14W G13 T8 (26 mm) 6500 K	Coresp.
1.2	Stabilitatea marcării.				
2.	Cerințe de rezistență mecanică a soclurilor.	2.2.1	2.2.2b)	După frecarea manuală a marcărilor timp de 15 s cu o țesătură îmbibată cu apă, marcarea este lizibilă.	Coresp.
2.1	Soclurile trebuie să fie construite și amplasate la baloane astfel încât să rămână atașate în timpul și după funcționarea lămpilor.	2.3			
4.	Rezistența de izolație.	2.3.1	2.3.1.1	După încercare soclul lămpii rămâne ferm pe tub și nici o parte metalică internă nu devine accesibilă atunci când lampă este montată în dulie.	Coresp.
4.1	Rezistența de izolație a lămpii între cămașa metalică a soclului și pin(pini) sau contacte nu trebuie să fie mai mică de 2 MΩ.	2.4			
5.	Rigiditatea dielectrică.	2.4.1	2.4.2		
5.1	Izolația între cămașa soclului și pin(pini) sau contacte trebuie să reziste la tensiunea de încercare (1500 V) timp de 1min.	2.5			
6.	Părți care pot deveni active accidentale.	2.5.2	2.5.3	În timpul încercărilor nu se produce nici o amorsare sau străpungere.	Coresp.
6.1	Partile metalice destinate a fi izolate de părțile active nu trebuie să fie sau să devină active.	2.6			
6.2	Cu excepția pinilor soclului, nicio parte activă nu trebuie să iasă în relief din orice parte a soclului.	2.6.1		După instalarea lămpilor în soclul G13, cablul de încercare B nu atinge părțile metalice active a soclului lămpii	Coresp.
		2.6.2	2.6.3	Din soclu ies doar pini, care pot fi sub tensiune. Alte proeminențe pe planul soclului lipsec.	Coresp.

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor.

Lampă LED cu două socluri, puterea 14W producător „Yiwu LENA Import Co. Limited”, 1 buc., corespunde cerințelor SM SR EN 61195: 2010 în volumul programului de încercări cu scopul certificării. Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantionul încercat.

Conducătorul LI, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Gabiș N.

Raportul de încercări este editat în 3 exemplare: SC „ARITAL-LUX” SRL – 2 ex.; „CERTIFICARE” SRL – 1 ex.

„CERTIFICARE” SRL
bd. Iu. Gagarin, 2, mun. Chişinău MD 2001, RM
tel. / fax. 022-27-17-43
e-mail: certificare.lab@gmail.com
www.testari.md



APROB. T
Director
/T. Iorga /
Fila 1
Total 6

RAPORT
DE ÎNCERCĂRI A PRODUSELOR Nr 8631 / 02 / 20
din 16. 01. 2020

La încercări este prezentat eşantionul: priză pentru instalaje electrice fără contact de legare la pământ, marca „EMA”, producător China, propuse spre realizare de firma SC „ARITAL-LUX” SRL (s. Hîrtopul Mare, r- Ciulieni, RM), pentru corespundere cu cerinţele SM SR CEI 60884-1:2012.

Data primirii eşantioanelor: 15.01.2020.
Cantitatea eşantioanelor supuse încercărilor: 1 buc.
Iniţierea încercărilor: 15.01.2020.
Finalizarea încercărilor: 16.01.2020.
Sediul executării încercărilor: Laboratorul de încercări
din cadrul „Certificare” S.R.L.
Tipul încercărilor: de securitate, conform programei de
încercări Nr.M-8521/4-20 din 15.01.2020 cu scopul certificării.
Eşantioanele sunt prezentate în baza:
actului de prelevare Nr. M-8521-20 din 15.01.2020
şi contractului Nr. 06/16 din 20.09.2016

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parţială a prezentului raport de încercări în orice publicaţii şi prin orice procedeu este interzisă dacă nu există acordul cu Laboratorul de încercări.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Priza pentru instalație electrică fără contact de legare la pământ, marca "EMA", este destinată pentru conectare la rețeaua de alimentare cu tensiunea maximă 250 V și curent maximal – 16 A.
 După gradul de protecție împotriva șocului electric, priza se încadrează în clasa II conform SM SR CEI 60884-1:2012.

2. Referință la documentele normative tehnice.

2.1 SM SR CEI 60884-1:2012 "Fișe și prize pentru uz casnic și similar. Partea 1: Prescripții generale";

3. Utilizarea metodelor de încercări nestandarde.

Metode de încercări nestandarde nu au fost utilizate.

4. Condiții de mediu de execuție a încercărilor.

Temperatura ambianță
 Umiditatea relativă a aerului
 (20 ± 5) °C.
 (60 ± 15) %.

5. Mijloace de măsurare și utilaj de încercare utilizat în timpul încercărilor.

No d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utilajului	Model	Nr de fabricație	Valabil până pe:
1.	Instalație de străpungeră	YTY-10	0118	05.2020
2.	Tester portabil	PAT 805	AS0625	06.2020
3.	Cronometru	COCmp-26-2	0714	05.2020
4.	Șubler	WLL-1-125	4821153	05.2020
5.	Micrometru	MK 0-25	2448	05.2020
6.	Dinamometru	JY-200	1106	06.2020
7.	Aparat de măsurare a temperaturii și umidității	ZTPMO	604002672	05.2020
8.	Volmetru	3 544	1579	05.2020
9.	Ampermetru	D85-240T	50001	05.2020
10.	Instalație pentru verificare forței de extragerea fișei din priză	103 – 5027	001	Unlabil verificării
11.	Priză de încercare	1035030	001	-
12.	Calibrul de încercare B	MN 610	001	-
13.	Calibrul de încercare D	MN 611	001	-
14.	Calibrul de încercare C	MN 633	001	-

6. Rezultatele încercărilor sunt expuse în tabelul 1.

Denumirea aparatului:
Numărul de fabricație:

priză pentru instalație electrică fără contact de legare la pământ, marca „EMA”
f/nr.

Raportul de încercări Nr 8631 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 3
Total 6

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Tabelei Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR CEI 60884-1:2012	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
1	Clasificare	7			
1.1	Clasificarea aparatelor	7.1			
1.1.1	Clasificare după gradul de protecție împotriva pătrunderii corpușilor solide străine la părțile sub tensiune	7.1.1		IP2X	Coresp.
1.1.2	Clasificare după gradul de protecție împotriva pătrunderii apei	7.1.2		IPX0	Coresp.
1.1.3	Clasificare în funcție de existența contactului de legare la pământ de protecție	7.1.3		Priză fără contact de legare la pământ de protecție.	Coresp.
1.1.4	Clasificare după modul de racordare al cablului	7.1.4		Priză demontabilă	Coresp.
1.1.5	Clasificare după tipul bornelor	7.1.5		Priză cu borne cu șurub.	Coresp.
1.2	Clasificarea prizelor	7.2			Coresp.
1.2.1	Clasificare după gradul de protecție împotriva șocurilor electrice	7.2.1	10.1	Priză cu protecție normală	Coresp.
1.2.2	Clasificare în funcție de existența obturatorilor	7.2.2		Priză fără obturatoare	Coresp.
1.2.3	Clasificare după modul de montare	7.2.3		Priză pentru încadrare în tencuială	Coresp.
1.2.4	Clasificare după modul de instalare	7.2.4		Priză fixă tip A	Coresp.
2.	Marcare	8			Coresp.
2.1	Aparatele trebuie marcate cu următoarele: - curentul nominal, în amperi; - tensiunea nominală, în volți; - simbolul pentru natura curentului de alimentare; - numele, marca de fabrică sau marca comerciantului; - referința de tip sau număr de catalog; - gradul de protecție IP.	8.1		16 A 250 V ~ „EMA” 16A 250V IP 20	Coresp.
2.2	Trebuie utilizate simbolurile: A, V, ~, N, IPXX,	8.2		Sunt utilizate simbolurile: A, V, ~, N,	Coresp.
2.3	Pentru prizele fixe, următoarele marcați trebuie realizate pe partea principală: - curent nominal, tensiune nominală, natura curentului; - numele, marca de fabrică sau marca comerciantului; - lungimea izolației care trebuie îndepărtată pentru a introduce conductorul în bornă; - referința de tip / număr de catalog.	8.3		16 A, 250 V ~ „EMA” ← 12,5 mm → 16A 250V	Coresp.
2.4	Marcările trebuie să fie durabile și ușor lizibile.	8.8		Marcarrea este executată prin turnare și ștanțare, este durabilă și lizibilă.	Coresp.
3.	Protecție împotriva șocurilor electrice	10			Coresp.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.

Denumirea aparatului:
Numărul de fabricație:

priză pentru instalație electric fără contact de legare la pământ, marca „EMA”
f/nr.

Raportul de încercări Nr 8631 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 4

Total 6

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR CEI 60884-1:2012	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
3.1	Prizele trebuie să fie astfel, încât părțile sub tensiune să nu fie accesibile atunci când sunt instalate și racordate ca în utilizare normală, chiar după îndepărtarea părților detașabile.	10.1		Calibrul de încercare B, aplicat în toate pozițiile posibile, nu atinge părțile sub tensiune.	Coresp.
3.2	De regulă, părțile accesibile ale prizelor instalate și racordate trebuie să fie din material electroizolant.	10.2		Capacul prizei este din material electroizolant.	Coresp.
3.2.1	Capacele sau plăcile de acoperire metalice trebuie protejate printr-o izolație suplimentară și concepute astfel, încât să nu existe nici un risc de contact accidental cu părțile sub tensiune.	10.2.1	17.27	Părțile accesibile ale prizei sunt din material electroizolant, părțile sub tensiune nu sunt accesibile.	Coresp.
3.3	Nu trebuie să fie posibili contactul între un știft al fișei cu teaca prizei sub tensiune alăta timp cât este accesibil un alt știft.	10.3		Construcția prizei exclude posibilitatea introducerii fișei numai cu unul din știfturi.	Coresp.
3.4	Contactele de legare la pământ ale unei prize nu trebuie să se deformeze de la introducerea fișei într-atăt ca să fie compromisă securitatea.	10.6		N/A (Priză fără contact de legare la pământ de protecție)	Coresp.
4.	Prescripții referitoare la legarea la pământ	11		N/A (Priză fără contact de legare la pământ de protecție)	
5.	Borne și terminale	12			
5.1	Generalități	12.1			
5.1.1	Prizele fixe demontabile trebuie prevăzute cu borne cu șurub sau borne fără șurub	12.1.1		Priza este prevăzută cu borne cu șurub pentru conductoarele de alimentare	Coresp.
5.2	Borne cu șurub pentru conductoare exterioare de cupru	12.2			
5.3	Aparatele trebuie prevăzute cu borne care să permită conexiunea corectă a conductoarelor de cupru având secțiunile nominale indicate în tabelul 3.	12.2.1		În priză sunt utilizate borne cu șurub care permit conectarea conductoarelor cu secțiunea de la 0,75 mm ² până la 2,5 mm ² .	Coresp.
5.4	Bornele cu șurub trebuie să permită racordarea conductoarelor fără pregătire specială.	12.2.2		Bornele cu șurub asigură posibilitatea racordării conductoarelor fără pregătire specială	Coresp.
5.5	Bornele cu șurub trebuie să aibă o rezistență mecanică corespunzătoare.	12.2.3	12.2.6; 12.2.8	Piesele bornelor au o rezistență mecanică suficientă, fiind executate din metale tari cu filet metric ISO.	Coresp.
5.6	Bornele cu șurub trebuie să fie rezistente la coroziune.	12.2.4		Piesele bornelor sunt executate din aliaje de cupru, rezistente la coroziune.	Coresp.
5.7	Bornele cu șurub trebuie proiectate și construite astfel încât să strângă conductoarele fără deteriorarea lor.	12.2.5		Pe parcursul efectuării încercărilor respective conductoarele nu scapă din borne și nu sunt deteriorate.	Coresp.
5.8	Bornele cu șurub trebuie construite astfel încât să strângă ușor conductoarele între suprafețele metalice.	12.2.6		Pe parcursul efectuării încercărilor respective, aplicând o forță de tracțiune de 50 N conductoarele nu scapă din borne.	Coresp.
5.9	Bornele cu șurub trebuie să fie astfel încât nici un conductor rigid unifilar, nici o sârmă a conductorului multifilar să nu poată scăpa din bornă când se strâng șuruburile sau piulițele.	12.2.7		Pe parcursul efectuării încercărilor respective, la strângere, nici o sârmă nu scapă din bornă.	Coresp.
5.10	Bornele cu șurub trebuie fixate în aparat astfel încât să nu capete joc atunci când șuruburile/piulițele sunt strânse sau desfacute.	12.2.8		Pe parcursul efectuării încercărilor respective bornele nu capătă joc, piesele bornei și conductorul nu sunt deteriorate	Coresp.
5.11	Pentru bornele cu șurub, distanța dintre șurubul de strângere și extremitatea conductorului introdus complet, trebuie să fie cel puțin egală cu cea specificată în fig. 2.	12.2.11		Distanța dintre șurubul de strângere și extremitatea conductorului introdus complet în bornă este de 1,8 mm (limita – nu mai mic 1,5 mm).	Coresp.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.

Denumirea aparatului:
Numărul de fabricație:

priză pentru instalație electrică fără contact de legare la pământ, marca „EMA”
f/nr.

Raportul de încercări Nr 8631 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 5
Total 6

**Denumirea încercărilor după
SM SR CEI 60884-1:2012**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
6.	Construcția prizelor fixe	13			
6.1	Prizele trebuie construite astfel încât să permită introducerea și racordarea ușoară a conductoarelor	13.4			
6.2	Prizele trebuie construite astfel încât introducerea completă a fișelor să nu poată fi împiedicată de nici o proeminență de pe fața de angajare	13.5		Construcția prizei permite introducerea și racordarea ușoară a conductoarelor. Introducerea completă a fișei nu este împiedicată de nici o proeminență de pe fața de angajare a prizei.	Coresp.
6.3	Capacele sau plăcile de acoperire trebuie să fie menținute pe poziție de cel puțin două mijloace de fixare eficiente.	13.7	13.7.2	Plăcile de acoperire sunt fixate eficient.	Coresp.
6.4	Prizele montate pe tencuială trebuie construite astfel încât, atunci când sunt montate ca în utilizare normală, carcasa să nu prezinte alte deschideri decât orificiile pentru trecerea știfturilor fișei.	13.9		În utilizare normală, carcasa prizei nu prezintă alte deschideri decât orificiile pentru trecerea știfturilor fișei.	Coresp.
6.5	Șuruburile sau organele similare, necesare pentru montarea prizei pe o suprafață, într-o cutie sau carcasă, trebuie să fie ușor accesibile prin partea frontală. Aceste șuruburi nu trebuie să servească altor scopuri.	13.10		Șuruburile, necesare pentru montarea prizei în cutia din perete, sunt accesibile prin partea frontală. Aceste șuruburi nu servesc pentru alte scopuri.	Coresp.
6.6	Prizele nu trebuie să fie parte integrantă a dulzilor.	13.15		Priza nu este parte integrantă a unei dulii.	Coresp.
6.7	Contactele de legare la pământ și contactele de nul trebuie să fie protejate împotriva rotirii și nu trebuie să poată fi îndepărtate decât cu ajutorul unei scule, după demontarea prozei.	13.18		Contactele de legare la pământ și contactele de nul sunt protejate împotriva rotației și îndepărtării decât după demontarea prizei.	Coresp.
6.8	Baretele metalice ale circuitului de legare la pământ nu trebuie să prezinte bavuri susceptibile să deterioreze izolația conductoarelor de alimentare.	13.19		Se respectă.	Coresp.
7.	Construcția fișelor și prizelor portabile	14			
8.	Rezistența de izolație și rigiditate dielectrică	17			
8.1	Rezistența de izolație să măsoară, utilizând o tensiune continuă de aproximativ 500 V, la 1 min după aplicarea tensiunii. Rezistența de izolație nu trebuie să fie mai mică de 5 MΩ.	17.1	17.1.1	Rezistența de izolație se măsoară succesiv: a) între toți poli legați între ei și masă, măsurările fiind efectuate cu o fișă introdusă - b) pe rând, între fiecare pol și ceilalți, aceștia din urmă fiind legați la masă, cu o fișă introdusă - rezistența este de peste 500 MΩ.	Coresp.
8.2	Rigiditatea dielectrică trebuie să fie corespunzătoare. În timpul încercărilor nu trebuie să se producă conturnări sau străpungeri.	17.2		O tensiune de încercare de 2000 V practic sinusoidală cu frecvența 50 Hz, aplicată timp de 1 min între părțile enumerate la 17.1.	Coresp.
9.	Forța necesară pentru extragerea fișei	22		În timpul încercărilor nu se produce conturnări sau străpungeri.	Coresp.
9.1	Construcția aparatelor trebuie să permită introducerea și extragerea ușoară a fișei și să împiedice separarea acesteia de priză, în utilizare normală. Forța admisă maximă și minimă conform tabelului 16.	22.1		Utilizând dispozitivul 10E-5027, constatăm că la aplicarea forței maxime de 70 N fișa de încercare se extrage din priză	Coresp.
10.	Caburi flexibile și racordarea lor	23	22.2	Utilizând dispozitivul 10E-5030 știftul de încercare nu cade din teacă înainte de 30 s.	Coresp.
11.	Șuruburi, piese parcurse de curenți și conexiuni	26		Nu se aplică - prize fixă.	

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Sestacov Iu.

Denumirea aparatului:
Numărul de fabricație:

priză pentru instalație electrică fără contact de legare la pământ, marca „EMA”
f/nr.

Raportul de încercări Nr 8631 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 6
Total 6

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR CEI 60884-1:2012	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
11.1	Conexiunile electrice sau mecanice trebuie să reziste solicitărilor mecanice care se produc în utilizare normală.	26.1		Șuruburile sunt strânse și desfăcute de 5 ori. Pe parcursul efectuării încercărilor respective nu apare nici o deteriorare. Șuruburi în conexiuni nu sunt prevăzute în conexiuni electrice presiunea de contact nu este transmisă prin material electrozolant.	Coresp.
11.2	În conexiuni electrice presiunea de contact nu trebuie transmisă prin material pieselor metalice care să compenseze orice contracție a materialului electrozolant.	26.3		Șuruburile destinate conexiunilor mecanice sunt asigurate de la slăbirea accidentală. Piese parcurse de curent sunt executate din metal tare – aliaj de cupru, care satisface toate cerințele specificate.	Coresp.
11.3	Șuruburile și niturile destinate electurii atât a conexiunilor electrice cât și a celor mecanice trebuie blocate împotriva slăbirii și/sau rotirii.	26.4		Șuruburile destinate conexiunilor mecanice sunt asigurate de la slăbirea accidentală.	Coresp.
11.4	Piese parcurse de curent, inclusiv cele ale bornelor trebuie să fie din metal care ar satisface atât cerințe electrice cât și cele mecanice.	26.5		Piese parcurse de curent sunt executate din metal tare – aliaj de cupru, care satisface toate cerințele specificate.	Coresp.
11.5	Contactele care în utilizare normală sunt expuse abraziunii, trebuie să fie dintr-un material rezistent la coroziune.	26.6		Contactele (tecle) supuse abraziunii sunt executate din aliaje de cupru rezistente la coroziune.	Coresp.
11.6	Șuruburile autofiletante nu trebuie utilizate pentru conexiunea pieselor parcurse de curent.	26.7		Pentru conexiunea pieselor parcurse de curent nu sunt utilizate șuruburile autofiletante.	Coresp.
12.	Distanțe de izolare pe suprafață, distanțe de izolare în aer și distanțe prin materialul de umplere	27			
12.1	Distanțele de izolare pe suprafață, distanțele de izolare în aer și distanțe prin materialul de umplere nu trebuie să fie mai mici decât valorile indicate în tabelul 23.	27.1		Distanța pe suprafață dintre părți conductoare cu polaritate diferită – cel puțin 14 mm (limita fiind > 4,0 mm); Distanța prin aer dintre părți conductoare cu polaritate diferită – cel puțin 10 mm (limita fiind > 3,0 mm);	Coresp.

Notă: Capitoarele și punctele programului de încercări care nu sunt reflectate în raport, nu sunt aplicabile aparatului dat.

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor.

Priza pentru instalație electrică fără contact de legare la pământ, marca „EMA”, f/nr, corespunde cerințelor SM SR CEI 60884-1:2012 în volumul programului de încercări în scopul certificării. Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantionul încercat.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor



Șestacov Iu.



“CERTIFICARE” SRL
bd. Iu. Gagariu, 2, mun. Chişinău MD 2001, RM
tel./fax. 022-27-17-43
e-mail: certificare.lab@gmail.com
www.testar.md

FORM PS 19-5.10 A

APROBAT
Director
/ T. Iorgulescu
2020
Fila 1
Total 6

DE ÎNCERCĂRI A PRODUSELOR Nr 8630 / 02 / 20 RAPORT

din 16. 01. 2020

La încercări este prezentat eşantionul: întrerupător cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca "EMA", producător China, propus spre realizare de firma SC "ARITAL-LUX" SRL (s.Hirtopul Mare, r- Criuleni, RM), pentru corespundere cu cerințele SM SR EN 60669-1:2010.

Data primirii eşantioanelor: 15.01.2020.
Cantitatea eşantioanelor supuse încercărilor: 1 buc.
Inițierea încercărilor: 15.01.2020.
Finalizarea încercărilor: 16.01.2020.
Sediul executării încercărilor: Laboratorul de încercări din cadrul "Certificare" S.R.L.
Tipul încercărilor: de securitate, conform programei de încercări Nr.M-8521/3-20 din 15.01.2020 cu scopul certificării. Eşantioanele sunt prezentate în baza: actului de prelevare Nr. M-8521-20 din 15.01.2020 și contractului Nr. 06/16 din 20.09.2016

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parțială a prezentului raport de încercări în orice publicații și prin orice procedeu este interzisă dacă nu există acordul cu Laboratorul de încercări.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Întreruptorul cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca "EMA", este destinat pentru conectare/deconectare la rețeaua de alimentare cu tensiunea de 250 V și curent maximal 10 A.

2. Referința la documentele normative tehnice.

2.1 SM SR EN 60669-1:2010 "Întreruptoare pentru instalații electrice fixe pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 1: Prescripții generale".

3. Utilizarea metodelor de încercări nestandardde.

Metode de încercări nestandardde nu au fost utilizate.

4. Condiții de mediu de executare a încercărilor.

Temperatura ambianță
 Umiditatea relativă a aerului
 (20 ± 5) °C
 (60 ± 15) %

5. Mijloace de măsurare și utiliaj de încercare utilizat în timpul încercărilor.

No d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utiliajului	Model	Nr de fabricație	Valabil până la:
1.	Instalație de străpungeră	YTY-10	0118	05.2020
2.	Tester portabil	PAT-805	AS0625	06.2020
3.	Cronometru	COCP-26-2	0714	05.2020
4.	Șubler	ШЦ-1-125	4821153	05.2020
5.	Micrometru	MK 0-25	2448	05.2020
6.	Dinamometru	ДУ-200	1106	06.2020
7.	Aparat de măsurare a temperaturii și umidității	ZTPMO	604002672	05.2020
8.	Calibrul de încercare B	MN 610	001	Unlilable verificării
9.	Sferă	MN607	001	- " -

6. Rezultatele încercărilor sunt expuse în tabelul 1.

Denumirea articolelor: **Înterupător cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca „EMA”**
 Numărul de fabricație: **f/nr.**

Raportul de încercări Nr 8630 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 3

Total 6

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului 1

Nr. crt.	Denumirea parametrilor după SM SR EN 60669-1:2010	Numărul punctelor		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
1.	Clasificarea	7			
1.1	Înteruptoarele se clasifică: - în funcție de conexiunile posibile; - în funcție de deschiderea contactelor; - în funcție de gradul de protecție împotriva șocurilor electrice; - în funcție de gradul de protecție împotriva pătrunderii periculoase a apei; - în funcție de modul de comandă al înteruptorului; - în funcție de metoda de montare; - în funcție de metoda de montare; - în funcție de tipul borneelor.	7.1 7.1.1 7.1.2 7.1.3 7.1.4 7.1.5 7.1.6 7.1.7 7.1.8		Înteruptor cu două poziții Cu distanța de deschidere normală. Necapsulat Obisnuit (IP20). Basculant. Incastrat. Construcția A. Cu borne cu șurub.	Coresp.
2.	Marcarea	8			
2.1	Înteruptoarele trebuie marcate cu următoarele date: - curent nominal în amper; - tensiuni nominale în volți; - simbol pentru natura curentului; - marca de fabrică sau marca vânzătorului sau marca de identificare; - tipul aparatului (model, număr de catalog)	8.1		10 A 250 V ~ „EMA”	Coresp.
2.2	Atunci când sunt folosite simboluri, acestea trebuie să corespundă celor enumerate în prezentul standard. (volți, natura curentului, amperi, fază, neutru, pământ de protecție etc.)	8.2		A, V, ~	Coresp.
2.3	Următoarele marcări trebuie amplasate pe partea principală a aparatului: - curent nominal, tensiune nominală, natura curentului de alimentare; - marca de fabrică sau marca vânzătorului sau marca de identificare; - lungimea izolației care trebuie înălțurată pentru bornele fără șurub; - tipul aparatului (număr de catalog).	8.3		10A 250V ~ „EMA”	Coresp.
2.4	Bornele destinate racordării conductoarelor de fază (conductoare de alimentare) trebuie identificate, cu excepția cazului în care modul de racordare nu are importanță, este evident sau este indicat într-o schemă a instalației electrice.	8.4		Schema conectării este prevăzută pe o fișă de instrucție a înteruptorului	Coresp.
2.5	Marcările trebuie să fie durabile și ușor lizibile.	8.9		Marcarea este executată prin turnare și ștanțare, este durabilă și lizibilă.	Coresp.
3.	Protecția împotriva șocurilor electrice	10			Coresp.
3.1	Înteruptoarele trebuie să fie astfel, încât părțile sub tensiune să nu fie accesibile atunci când sunt instalate și racordate ca în utilizare normală, chiar după îndepărtarea părților detașabile.	10.1		Calibrul de încercare B, aplicat în toate pozițiile posibile, nu atinge părțile sub tensiune.	Coresp.
3.2	Părțile accesibile ale înteruptoarelor obișnuite instalate și racordate trebuie să fie din material electroizolant.	10.3		Capacul înteruptorului este din material electroizolant.	Coresp.
3.2.1	Capacele sau plăcile de acoperire metalice trebuie protejate printr-o izolație suplimentară și concepute astfel, încât să nu existe nici un risc de contact accidental cu părțile sub tensiune.	10.3.1		Părțile accesibile ale înteruptorului sunt din material electroizolant, părțile sub tensiune nu sunt accesibile.	Coresp.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.

Denumirea articolelor: Întrerupător cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca „EMA”
 Numărul de fabricație: /nr.

Raportul de încercări Nr 8630 / 02 / 20 din 16.01.2020
 Fila 4

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului 1

Total 6

Nr. crt.	Denumirea parametrilor după SM SR EN 60669-1:2010	Numărul punctelor		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
3.3	Părțile metalice ale mecanismului care nu sunt izolate de părțile active nu trebuie să iasă în afara carcaseri întrerupătorului.	10.4		Părțile metalice ale mecanismului care nu sunt izolate de părțile active nu ies în afara carcaseri	Coresp.
3.4	Părțile metalice ale mecanismului nu trebuie să fie accesibile atunci când întrerupătorul este fixat ca în utilizare normală	10.5		Se respectă	Coresp.
4.	Dispoziții în vederea legării la pământ	11		N/A	
5.	Borne.	12			
5.1	Întreruptoarele trebuie prevăzute cu borne cu șurub sau cu borne fără șurub.	12.1		Întrerupătorul este prevăzută cu borne cu șurub.	Coresp.
5.2	Borne cu șurub pentru conductoare exterioare de cupru	12.2			
5.3	Aparatele trebuie prevăzute cu borne care să permită conexiunea corectă a conductoarelor de cupru având secțiunile nominale indicate în tabelul 3.	12.2.1 12.2.2		Sunt utilizate borne cu șurub care permit conectarea conductoarelor cu secțiunea de la 0,75 mm ² până la 2,5 mm ² fără pregătire specială. Bornele sunt prevăzute cu organe de strângere separate.	Coresp.
5.4	Bornele cu șurub trebuie să aibă o rezistență mecanică corespunzătoare	12.2.3		Piesele bornelor au o rezistență mecanică suficientă, fiind executate din metale tari.	Coresp.
5.5	Bornele cu șurub trebuie să reziste la coroziune	12.2.4		Piesele bornelor sunt executate din aliaje de cupru, rezistente la coroziune	Coresp.
5.6	Bornele cu șurub trebuie proiectate și construite astfel încât să strângă conductoarele fără deteriorarea lor.	12.2.5		Pe parcursul efectuării încercărilor respective conductoarele nu scapă din borne și nu sunt deteriorate.	Coresp.
5.7	Bornele cu șurub trebuie proiectate și construite astfel încât să strângă conductoarele sigur între suprafețele metalice	12.2.6		Bornele strâng conductoarele sigur între suprafețele metalice.	Coresp.
5.8	Bornele cu șurub trebuie fixate în aparat astfel încât să nu capete joc atunci când șuruburile/pulițele sunt strânse sau desfăcute.	12.2.8		Pe parcursul efectuării încercărilor respective bornele nu capătă joc, piesele bornei și conductorul nu sunt deteriorate.	Coresp.
6.	Prescripții constructive.	13			
	Întreruptoarele trebuie construite astfel încât să asigure: - introducerea și racordarea ușoară a conductoarelor în borne; - poziționarea corectă a conductoarelor; - fixarea ușoară a întrerupătorului pe un perete sau în doză; - izolația conductoarelor să nu vină în contact cu părțile active sau cu părțile mobile ale mecanismului; - mijloacele de fixare să nu deterioreze izolația conductoarelor; - întreruptoarele de concepție A să permită fixarea sau înălțurarea capacului de acoperire fără deplasarea conductoarelor.	13.2		Se respectă	Coresp.
6.2	Capacele, plăcile de acoperire și elementele de comandă trebuie menținute pe poziție prin fixare eficace cel puțin în două puncte.	13.3		Clapetele întrerupătorului este fixată în patru puncte.	
6.3	Întreruptoarele obișnuite trebuie să fie astfel încât atunci când sunt echipate și fixate ca în utilizare normală, carcasa lor să nu prezinte deschideri libere.	13.4		Când întrerupătorul este echipat și fixat ca în utilizare normală, carcasa lui nu prezintă deschideri libere.	Coresp.
6.4	Șuruburile sau alte mijloace pentru fixarea întrerupătorului trebuie să fie ușor accesibile din partea frontală.	13.6		Șuruburile pentru fixarea întrerupătorului în doză sunt ușor accesibile din partea frontală.	Coresp.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.



Denumirea articolelor: Întrerupător cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca „EMA”
 Numărul de fabricație: /fnr.

Raportul de încercări Nr 8630 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 5

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului 1

Total 6

Denumirea parametrilor după
 SM SR EN 60669-1:2010

Nr. crt.	Denumirea parametrilor după SM SR EN 60669-1:2010	Numărul punctelor		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
6.5	Întreruptoarele pentru montare în doză sau carcasă trebuie să fie astfel încât capetele conductoarelor să poată fi pregătite după fixarea dozei sau carcasei, dar înainte de montarea întreruptorului în doză sau carcasă.	13.10		Se respectă.	Coresp.
7.	Mecanism.	14			Coresp.
7.1	Elementul de comandă al întreruptorului, când este eliberal, trebuie să ocupe automat poziția corespunzătoare celei a contactelor mobile, cu excepția întreruptoarelor cu tragere sau cu un singur buton.	14.1		Clapele de comandă a întreruptorului,, ocupă automat poziția corespunzătoare celei a contactelor mobile	Coresp.
7.2	Întreruptoarele trebuie construite astfel încât contactele mobile să ocupe, în repaus, doar una din poziții: "deschis" sau "închis". Poziția intermediară este permisă doar la întreruptoare cu trei poziții.	14.2		Contactele mobile ale întreruptorului ocupă, în repaus, doar una din poziții: "deschis" sau "închis".	Coresp.
7.3	Acționarea mecanismului trebuie să fie independentă de prezența capacului sau plăcii de acoperire, dacă acestea sunt demontabile.	14.5		Acționarea mecanismului este independentă de prezența plăcii de acoperire.	Coresp.
8.	Rezistență de izolație și rigiditate dielectrică.	16			Coresp.
8.1	Rezistență de izolație se măsoară aplicând tensiunea de 500 V curent continuu - între toți polii legați și masă, cu întreruptorul în poziția "oprit" - 5 MΩ; - între toți polii pe rând și toți ceilalți poli legați la masă, cu întreruptorul în poziția "pornit" - 2 MΩ.	16.1	16.1	> 599,9 MΩ.	Coresp.
8.2	Izolația întreruptorului trebuie să reziste la tensiunea de încercare sinusoidală cu frecvența de 50 Hz indicată în tabelul 14 (2000 V) care se aplică între părțile sus enumerate. Izolația întreruptorului trebuie să reziste la tensiunea de încercare sinusoidală cu frecvența de 50 Hz indicată în tabelul 14 (3000 V) care se aplică între părțile active și părțile metalice accesibile dacă părțile metalice ale mecanismului nu sunt izolate de părțile active.	16.2	16.1	> 599,9 MΩ.	Coresp.
9.	Șuruburi, părți parcurse de curent și conexiuni.	22		Pe parcursul încercărilor nu se produc conturnări sau străpungeri.	Coresp.
9.1	Conexiunile electrice și mecanice trebuie să reziste la solicitările mecanice care apar în utilizare normală.	22.1		Conexiunile electrice și mecanice rezistă la solicitările mecanice care apar în utilizare normală.	Coresp.
9.2	Conexiunile electrice trebuie concepute astfel încât presiunea de contact să nu se transmită prin material electroizolant, altul decât ceramica, mica pură sau materiale cu caracteristici similare decât în cazul când elasticității părților metalice care compensează contracta materialului izolant.	22.3		Presiunea de contact în conexiunile electrice nu se transmite prin material electroizolant.	Coresp.
9.3	Șuruburile și nițurile, utilizate în conexiuni electrice și mecanice, trebuie să fie blocate împotriva desfacerii sau rotirii.	22.4		Șuruburile conexiuni mecanice sunt blocate împotriva desfacerii.	Coresp.
9.4	Părțile parcurse de curent, inclusiv cele ale bornelor, trebuie realizate din metal cu rezistență corespunzătoare mecanică, conductivitate electrică și rezistență la coroziune adecvate condițiilor de utilizare.	22.5		Părțile parcurse de curent, inclusiv cele ale bornelor, sunt realizate din metal dur pe bază de aliaj de cupru cu conductivitate electrică și rezistență la coroziune adecvate condițiilor de utilizare.	Coresp.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.

Denumirea articolelor: **întrerupător cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca „EMA”**
Numărul de fabricație: **f/nr.**

Raportul de încercări Nr 8630 / 02 / 20 din 16.01.2020

Fila 6

Total 6

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Continuarea tabelului 1

Nr. crt.	Denumirea parametrilor după SM SR EN 60669-1:2010	Numărul punctelor		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
9.5	Șuruburi autofiletante nu trebuie utilizate în conexiuni electrice cu excepția asigurării continuității legării la pământ de protecție, fiind utilizate două șuruburi la fiecare conexiune.	22.7		Șuruburi autofiletante nu sunt utilizate în conexiuni electrice.	Coresp.
10.	Distanțe de izolare pe suprafață, în aer și prin materialul de umplere.	23			
10.1	Distanțe de izolare pe suprafață nu trebuie să fie mai mici decât valorile minime indicate în tabelul 20: - între părți active separate atunci când contactele sunt deschise - 3 mm; - între părți active și suprafețele accesibile electroizolante - 3 mm; - între părți active și părți metalice legate la pământ - 3 mm. Distanțe de izolare în aer nu trebuie să fie mai mici decât valorile minime indicate în tabelul 20: - între părți active separate atunci când contactele sunt deschise - 3 mm; - între părți active și suprafețele accesibile electroizolante - 3 mm; - între părți active și părți metalice legate la pământ - 3 mm.	23.1		peste 5,0 mm peste 8,0 mm	Coresp.
		23.1		min 5,0 mm min 8,0 mm	Coresp.

Notă: Punctele programului de încercări care nu sunt relatate în raportul de încercări nu sunt aplicabile aparatului în cauză.

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor

Întrerupătorul cu 2 butoane pentru instalații electrice fixe, marca „EMA”, f/nr., corespunde cerințelor SM SR EN 60669-1:2010 în volumul programului de încercări în scopul certificării.

Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantionul încercat.

Specialist principal, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Șestacov Iu.

Raportul de încercări este editat în 3 exemplare:

SC „ARITAL-LUX” SRL – 2 ex.;

„CERTIFICARE” SRL – 1 ex.

„CERTIFICARE” SRL
bd. Iu. Gagarin, 2, mun. Chişinău MD 2001, RM
tel. / fax. 022-27-17-43
e-mail: certificare.lab@gmail.com
www.testari.md



APROBAT
Director
/ T. Iorga /
2020
Fila 1
Total 3

RAPORT DE ÎNCERCĂRI A PRODUSELOR Nr 8628 / 02 / 20 din 16. 01. 2020

La încercări este prezentat eşantionul:
lampă electrică cu incandescență cu filament de wolfram,
marca „EMA”, 150W / 220-240V, E27, producător China, propus spre realizare de firma SC „ARITAL-LUX” SRL
(s. Hirtopul Mare, r-I Criuleni), pentru corespundere cu cerințele SM SR EN 60432-1: 2010.

Data primirii eşantioanelor: 15.01.2020.
Cantitatea eşantioanelor supuse încercărilor: 1 buc.
Inițierea încercărilor: 15.01.2020.
Finalizarea încercărilor: 16.01.2020.
Sediul executării încercărilor: Laboratorul de încercări
din cadrul „Certificare” S.R.L.
Tipul încercărilor: de securitate, conform programei de încercări
Nr. M-8521/1-20 din 15.01.2020 cu scopul certificării.
Eşantioanele sunt prezentate în baza:
actului de prelevare Nr M-8521-20 din 13.01.2020
și contractului Nr 06/16 din 20.09.2016

Reproducerea sau utilizarea integrală sau parțială a prezentului raport de încercări în orice publicații și prin orice procedeu este interzisă dacă nu există acordul cu Laboratorul de încercări.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Lampa electrică cu incandescență cu filament de wolfram, marca „EMA”, 150W / 220-240V, E27, este destinată pentru iluminare casnică. Lămpile se folosesc pentru iluminatul general, local și extern, la domiciliu.

- Tensiunea nominală - 220 - 240 V.
- Puterea nominală - 150 W.
- Socul lămpii - E27.

2. Referința la documentele normative tehnice

2.1 SM SR EN 60432-1: 2010 „Lămpi cu incandescență. Prescripții de securitate. Partea 1: Lămpi cu filament de wolfram pentru uz casnic și iluminat general similar”

3. Utilizarea metodelor de încercări nestandarde

Metode de încercări nestandarde nu au fost utilizate.

4. Condiții de mediu de execuție a încercărilor

Temperatura ambianță
 Umeditatea relativă a aerului
 (20 ± 5) °C
 (60 ± 15) %

5. Mijloace de măsurare și utilaj de încercare utilizat în timpul încercărilor.

No d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utilajului	Model	Nr de fabricație	Valabil până la:
1.	Tester portabil	PAT-805	AS0625	06.2020
2.	Cronometru	COConp-26-2-000	0714	05.2020
3.	Subler	ULI-1-125	4821153	05.2020
4.	Aparat de măsurare a temperaturii și umidității	ZTRMO	604002672	05.2020
5.	Dinamometru	DY-200	1106	06.2020
6.	Instalație pentru încercările momentului de torsiune	M 216	001	nu este supus verificării
7.	Calibru pentru încercări a lămpilor cu soclu E27	M 221	001	- " -
8.	Duile pentru încercări a lămpilor cu soclu E27	E 27	001	- " -

6. Rezultatele încercărilor sunt expuse în tabelul Nr 1.

Denumirea articolelor:
Numărul de fabricație:

lampă electrică cu incandescență cu filament de wolfram, marca „EMA”, 150W / 220-240V, E27
f/nr.

Raportul de încercări Nr 8628 / 02 / 20 din 16.01.2020
Fila 3
Total 3

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Tabelul Nr 1

Nr d/o	Denumirea încercărilor după SM SR EN 60432-1: 2010	Numărul punctului		Datele încercărilor	Rezultatele încercărilor
		Condiții tehnice	Metode de încercări		
1.	Marcare. Lămpile trebuie să fie marcate clar cu următoarea informație: - marca de origine; - model; - tensiunea nominală; - puterea nominală; - soclu; - data fabricării.	2.2			
1.1		2.2.1	A.1.1	„EMA” 220 - 240 V 150 W E27	Coresp.
1.2	Stabilitatea marării:				
2.	Protecția împotriva contactului accidental în dușile cu filiet.	2.2.1	A.1.2	După frecarea manuală a marării timp de 15 s cu o țesătură îmbibată cu apă, marcare este lizibilă.	Coresp.
3.	Rezistența la momentul de torsiune.	2.3		Conformitatea se verifică cu ajutorul calibrului M221. La introducerea soclului cu filier al lămpii în calibrul suprafața W nu iese în relief față de suprafața V.	Coresp.
3.1	Soclu lămpii trebuie să rămână ferm legat de balon atunci când este supus la momente de torsiune pentru E27 - 3,0 Nm.	2.5.1	2.5. Tab. 3	După încercare soclu lămpii rămâne ferm pe colbă și nici o parte metalică internă nu devine accesibilă atunci când lămpa este montată în dușile.	Coresp.
4.	Rezistența de izolație.	2.6			Coresp.
4.1	Rezistența de izolație a lămpii între părțile accesibile a soclului și contactele lămpii nu trebuie să fie mai mică de 2 MΩ.	2.6.1	A. 3		
5.	Părți active accidentale.	2.7		Peste 599.9 MΩ	Coresp.
5.1	Părțile metalice ale soclului unde sunt lipite contactele lămpii nu trebuie să fie mai mari de 3 mm.	2.7.1 2.7.3	A. 4	1,4 mm	Coresp.

Notă: Capitoarele și/sau punctele programului de încercări care nu sunt reflectate în raport, nu sunt aplicabile aparatului dat.

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor.

Lămpa electrică cu incandescență cu filament de wolfram, marca „EMA”, 150W / 220-240V, E27, f/nr, corespunde cerințelor SM SR EN 60432-1:2010 în volumul programului de încercări în scopul certificării. Rezultatele încercărilor se referă în exclusivitate la eșantionul încercat.

Conducătorul L1, responsabil pentru efectuarea încercărilor

Cabiș N.

Raportul de încercări este editat în 3 exemplare:

SC „ARITAL-LUX” SRL – 2 ex.;

„CERTIFICARE” SRL – 1 ex..

1. НАЗНАЧЕНИЕ, ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Светодиодная трубчатая лампа Т8 9 Вт, 18 Вт 220В с цоколем G13 используется как альтернатива люминесцентной лампе 36 Вт. Холодный свет.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Энергоэффективный
- Прочный и тонкий корпус
- Простой и быстрый монтаж
- Равномерный яркий свет
- Отсутствие пульсации
- Гарантия 3 года

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 3. Напряжение 160-260 В.
- Мощность 9Вт, 18 Вт.
- Цоколь G13.
- Матовый рассеиватель.
- Стекло.
- Цветовая температура 6500 К (Белый).
- Диаметр 26 мм.
- Длина 600мм, 1200 мм.
- Срок службы до 50000 часов.
- Рабочее положение любое.
- Стенить защиты IP20

Цвет	Белый
Класс энергоэффективности	A
Входное напряжение	200-240
Гарантия	3 года

Технические характеристики определенной модели изделия указаны на упаковке, лизайн и комплектацию изделия составляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, лизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления.



4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Стандарт 60мм

Стандарт 1200 мм

- 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ
- 5.1 Лампа тубус - 1 шт.
- 5.2 Упаковочная защитная оболочка - 1 шт.

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1 Монтаж и обслуживание прожектора должны производиться квалифицированными специалистами.
- 6.2 Использовать спот панель допускается только в указанных диапазонах напряжения сети.

7. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

- 7.1 Освободить лампу от упаковки.
- 7.2 Закрепить лампу в светильник
- 7.3 Лампа готова к эксплуатации.

8. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 8.1 Транспортировка и хранение осуществляется по ГОСТ 23216-87. Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение лампы от механических повреждений.
- 8.2 Товар должен храниться в сухих помещениях при температуре в диапазоне +5...+45°C.
- 8.3 Товар не содержит дорогостоящих или токсичных материалов. Требуемых специальных утилизаций. Утилизацию проводите обычным способом.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 10.1 Гарантийный срок службы 3 года, при соблюдении правил эксплуатации.
- 10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию издателя, изготовитель ответственности не несет.

- 10.3 ВНИМАНИЕ! Издатель снимается с гарантии в случае нарушения правил монтажа и эксплуатации. А также при наличии явных признаков недопустимых воздействий на лампу (механические повреждения, следы залива жидкостями и т.п.).

11. СВЕДЕНИЯ О ПОДАВЦЕ/ПОЛНОМОЧЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В РФ И ИЗОТОВИТЕЛЕ

ПРОДАВЕЦ: SRL "Arital-Lux" Республика Молдова г. Кишинев, ул. Петрикань 19.5 склад №21 тел. факс 022 317469 тел 060580905 arital-lux@mail.ru

12. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Дата продажи

Личная подпись

Должность

Расшифровка подписи

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАНЕЛИ серии LED

1. НАЗНАЧЕНИЕ, ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Встраиваемые LED-панели. Применяются в конструкциях из гипсокартона или пластика, в натяжных и подвесных конструкциях, позволяют установить минимальный зазор между базовым и натяжным потолком. Накладные. Подходят для установки на стены, потолки или в универсальных вариантах. Панели легко монтируются и не требуют дополнительных затрат на дальнейшее обслуживание. Алюминиевый корпус обеспечивает хороший теплоотвод, что влияет на долгий срок службы светодиодов. Использование панели поможет значительно сократить эксплуатационные затраты не только за счет экономии электроэнергии, но и за счет продолжительного срока службы.

Наличие в драйвере панели фильтра для подавления электромагнитных помех предотвращает негативное воздействие светильника на работу средств связи, теле- и радиоприемников, устройств пожарной сигнализации.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

2. Энергоэффективные
3. Прочный и быстрый монтаж
4. Простой и быстрый монтаж
5. Равномерный яркий свет
6. Отсутствие пульсации
7. Гарантия 3 года

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Панель 36	Панель 40	Панель 48	R/36	Панель R/40	Панель R/P/40	Панель R/48	Степень защиты				
								IP54	IP54	IP54	IP54	
Источник света	LED											
Мощность, Вт	36W	40W	40W	48W	36W	40W	40W	48W				
Цветовая температура, К	3200/4000/6500	4000/6500	4000/6500	3200/4000/6500	3200/4000/6500	3200/4000/6500	3200/4000/6500	3200/4000/6500				
Лм	<2800	<3600	<4000	<2800	<3600	<3600	<4000	<4000				
Средняя продолжительность службы, лет	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000				
Класс защиты от поражения электрическим током	II											
Материал корпуса	алюминий											
Материал расчески	матовый акриловый поликарбонат/пластик											
Ватт/метр	ватт/метр											
Цвет	белый											
Функциональные особенности	А											
Входное напряжение	200-240											
Гарантия	3 года											

Технические характеристики определяются моделью изделия, указанными на упаковке. Форма производителя оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия. Без предварительного уведомления.



9. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

- 10.1 Панель - 1 шт.
- 10.2 Драйвер - 1 шт.
- 10.3 Технический паспорт и руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 10.4 Упаковочная коробка - 1 шт.

11. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 11.1 Монтаж и обслуживание проектора должны производиться квалифицированными специалистами.
- 11.2 Использовать спот панель допускается только в указанных дни-периодах напряжения сети.
- 12. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА
- 12.1 Освободить спот панель от упаковки.
- 12.2 Закрепить спот панель на опорную поверхность при помощи винтов или зажимов.
- 12.3 Присоединить провода питания.
- 12.4 Спот готов к эксплуатации.

13. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 13.1 Транспортировка и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение ударных нагрузок.
- 13.2 Товар должен храниться в сухих помещениях при температуре +5...+45°C.
- 14. УТИЛИЗАЦИЯ
- 14.1 Товар не содержит опасных или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводить обычным способом.

15. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 15.1 Гарантийный срок службы 3 года, при соблюдении правил эксплуатации изделия, хранение, монтаж и несет.
- 15.3 ВНИМАНИЕ! Изделие снимается с гарантии в случае нарушения правил монтажа и эксплуатации, а также при наличии явных признаков механических повреждений (жидкостями и т.п.).

16. СВЕДЕНИЯ ПРОДАВЦА/ПОЛНОМОЧЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В РФ И ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ПРОДАВЕЦ: SRL "Artal-Lux" Ресублика Молдова г. Кишинев, ул. Петриканы 19, 5 склад №21 тел. факс 022 317469 тел 060580905 artal-lux@mail.ru

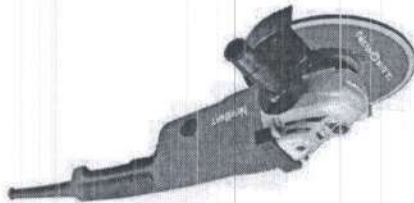
17. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Дата продажи
Личная подпись

Должность
Расшифровка подписи

МП

Art. NBT-AG-230B



Для любителей или профессионалов - мультиалтанты, которые запрещено пропускать шкаф любой мастерской: угловая шлифовальная машина, гибкая, как ее называют. Как бы ни были богаты его названия, таквы и возможности использования: резка, шлифовка, удаление заусенцев, полировка, чистка и резка.

Надежная угловая шлифовальная машина NBT-AG-230B оснащена литой алюминиевой зубчатой головкой и двигателем мощностью 2200 Вт, что является истинным силовым агрегатом для длительной профессиональной работы. С постоянным числом оборотов от 3000 до 8800 в минуту устройство убеждает высокой стабильной производительностью и быстрыми результатами работы даже в условиях необходимости. Благодаря возможности линейной установки количества оборотов, NBT-AG-230B может быть оптимально адаптирован для обрабатываемого материала.

Благодаря различным дискам (диаметром 230 мм) шлифовальная машина универсальна для использования, особенно для резки и полировки твердых материалов, таких как камень, фаянс, бетон и металлы. Место и места с ржавчиной можно очистить, а металлические поверхности, камни и сварные швы отшлифовать диском с помощью проволочной щетки.

Преимущество: линейная настройка, в зависимости от количества оборотов, с помощью колеса дает возможность адаптировать болгарку в соответствии с обрабатываемым материалом. После завершения работы вы можете хранить угловую шлифовальную машину, включая режущий диск, в транспортной коробке.

Размер диска - 230 мм

Потребляемая мощность - 2200 В

Максимальная скорость вращения: 8800 об / мин

Номинальное напряжение - 220-240 В



Art. NBT-AG-115/100C



Для любителей или профессионалов - мультиталанты, которым разрешено пропускать шкاف любой мастерской: угловая шлифовальная машина, гибкая, как ее называют. Как бы ни были богаты его названия, таковы и возможности использования: резка, шлифовка, удаление заусенцев, полировка, чистка и резка.

Надежная угловая шлифовальная машина NBT-AG-100C оснащена литой алюминиевой зубчатой головкой и двигателем мощностью 1100 Вт, что является истинным силовым агрегатом для длительной профессиональной работы. С постоянным числом оборотов от 3000 до 11000 в минуту устройство обеспечивает высокую стабильную производительность и быстрыми результатами работы даже в условиях необходимости. Благодаря возможности линейной установки количества оборотов, NBT-AG-100C может быть оптимально адаптирован для обрабатываемого материала.

Благодаря различным дискам (диаметром 125 мм) шлифовальная машина универсальна для использования, особенно для резки и полировки твердых материалов, таких как камень, фаянс, бетон и металлы. Место и места с ржавчиной можно очистить, а металлические поверхности, камни и сварные швы отшлифовать диском с помощью проволочной щетки.

Преимущество: линейная настройка, в зависимости от количества оборотов, с помощью колеса дает возможность адаптировать болгарку в соответствии с обрабатываемым материалом. После завершения работы вы можете хранить угловую шлифовальную машину, включая режущий диск, в транспортном корпусе.

Размер диска - 125 мм

Потребляемая мощность - 1100 В

Максимальная скорость вращения: 11000 об / мин

Номинальное напряжение - 220-240 В

