

Autoritate contractanta

CONSILIUL JUDETEAN BRAILA

Adresa postala: P-ta independentei nr.1 , Localitatea: Braila , Cod postal: 810210 , Romania , Punct(e) de contact: Serviciul Achizitii Publice , Tel. +40 239619600-249 , Email: achizitii publice@portal-braila.ro , Fax: +40 239619044 , Adresa internet (URL): www.portal-braila.ro

Detalii anunt

Tip anunt: Cumparari directe

Tip contract: Lucrari

Denumirea achizitie: Lucrari de Instalare echipamente de securitate si protectie la urmatoarele obiective din cadrul Consiliului Judetean Braila: Sediul Consiliului Judetean Braila, Depozit de deseuri si Statie de sortare lanca, Statia de Transfer Insuratei

CPV: 32323500-8-Sistem video de supraveghere (Rev.2)

Descrierea contractului: Lucrari de Instalare echipamente de securitate si protectie la urmatoarele obiective din cadrul Consiliului Judetean Braila: Sediul Consiliului Judetean Braila, Depozit de deseuri si Statie de sortare lanca, Statia de Transfer Insuratei

Valoarea estimata fara TVA: 30361.34 RON

Conditii contract: Autoritatea contractanta invita operatorii economici sa acceseze site-ul Consiliului Judetean Braila <http://www.portal-braila.ro/dm/portal.nsf>, Prima pagina /Consiliul Judetean Braila/Anunturi/Anunt publicitar, de unde pot descarca documentatia privind cerintele achizitiei. Oferta se va intocmi in conformitate cu cerintele impuse in Caietul de sarcini

Conditii participare: Ofertantul va depune urmatoarele documente: - Copie certificat constatator din care sa reiasa concordanta codului CAEN cu obiectul achizitiei; - Propunerea tehnica; - Formular de oferta financiara; - Deviz oferta (anexa la oferta financiara); - Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art.164, 165 si 167 din Legea nr. 98/2016;

Criterii adjudecare: Pretul cel mai scazut

Termen limita primire oferte: 11.10.2017

Informatii suplimentare: Termenul limita primire oferte 11.10.2017 ora 14.00. Ofertele vor fi depuse la Registratura Generala a Consiliului Judetean Braila, P-ta Independentei nr. 1, in plic inchis, insotit de Formularul nr. 1 – Scrisoare de Inaintare. Solicitari de clarificari la nr. fax 0239-619044 sau prin e-mail achizitii publice@portal-braila.ro, cu adresa scrisa, pana la data de 09.10.2017 ora 12.00. Raspunsurile la solicitarile de clarificari vor fi postate pe site-ul institutiei. Autoritatea contractanta va evalua ofertele si va invita ofertantul declarat castigator sa publice valoarea propunerii financiare in catalogul electronic SEAP in maxim 2 zile lucratoare, sub denumirea si codul CPV din cadrul prezentului anunt (in functie de acestea se va realiza filtrarea informatiilor din catalogul SEAP, de catre autoritatea contractanta). Finalizarea achizitiei se va face in SEAP prin intermediul catalogului electronic.

Inapoi

CAIET DE SARCINI

privind achizitia directă de executie lucrări :“ instalare echipamente de securitate la obiectivele care apartin Consiliului Judetean Braila : Sediul Consiliului Judetean Braila, Depozit de deseuri si Statie de sortare Ianca, Statia de Transfer Insuratei”

Caietul de sarcini este anexa la contract și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de fiecare ofertant propunerea tehnică și propunerea financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale în acest sens, orice ofertă prezentată care cuprinde pe lângă cerințele minimale impuse și alți parametri care nu au fost menționați în Caietul de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale prevăzute în Caietul de sarcini. Oferta de servicii cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini sau care nu satisfac cerințele Caietului de sarcini va fi declarată neconformă și va fi respinsă.

2. DESCRIERE SERVICII

În urma efectuării analizei riscurilor la securitate fizică, în conformitate cu prevederile Legii nr.333/2003 - privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările aduse prin Legea nr.9/2007 și Legea nr.40/2010, HG nr.301/2012 pentru aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a Legii 333/2003 și Instrucțiunile MI nr. 9/2013, au fost stabilite următoarele cerințe, măsuri și mecanisme de securitate ce urmează a fi implementate, astfel:

1. Sediul Consiliului Judetean Braila:

- Sistem video compus din DVR AHD, 8 camere interior/exterior, cu tun IR 20 m, Hdd 6Tb ;
- Sistem antiefracție cabinet Președinte, compus din unitate centrală, 4 detectori PIR, buton și pedala de panică ;
- Sistem antiefracție cabinete Vicepreședinți, compus din unitate centrală, 2 detectori PIR, buton și pedala de panică
- Sistem antiefracție server compus din unitate centrală cu 2 detectori PIR ;
- Sistem antiefracție arhivă compus din unitate centrală și un detector PIR ;
- Proceduri de lucru / intervenție privind întocmirea și prelucrarea cu personalul a măsurilor de lucru/intervenție sau a procedurilor în caz de calamități sau forță majoră ;
- Monitorizare sisteme antiefracție prin cuplarea sistemelor la un dispecerat de monitorizare și intervenție cu echipaj mobil;

2. Depozit de deseuri si Statie de sortare Ianca

- Monitorizare sistem antiefracție prin cuplarea sistemului antiefracție pe un dispecerat de monitorizare și intervenție cu echipaj mobil în caz de necesitate ;
- Proceduri de lucru/intervenție privind întocmirea și prelucrarea cu personalul a procedurilor de lucru/intervenție în caz de forță majoră și/sau calamități;
- Sistem video compus din DVR AHD, Hdd 6Tb, 16 camere AHD de exterior cu tun IR 40 m;

3. Statia de Transfer Insuratei

- Sistem detectie antiefracție compus din unitate centrala, 1 detector PIR, sirena ;
- Sistem video compus din DVR AHD, Hdd 6Tb, 8 camere AHD exterior cu tun IR 40 m ;
- Proceduri de lucru/intervenție privind întocmirea și prelucrarea cu personalul a procedurilor de lucru/intervenție în caz de forță majoră și/sau calamități ;
- Monitorizare sistem antiefracție prin cuplarea sistemului antiefracție pe un dispecerat de monitorizare și intervenție cu echipaj mobil în caz de necesitate ;

3. CARACTERISTICI SI SPECIFICATII TEHNICE

3.1 Sediul Consiliului Judetean Braila

Nr. crt	DENUMIRE	CARACTERISTICI	BUC	Pret estimativ/buc Lei faraTVA	Pret estimativ Lei faraTVA
1	Sistem video				
1.1	Digital Video Recorder (DVR) AHD cu 8 canale + mouse	-minim 100fps in format DI - compresie H.264 a înregistrărilor. -inclusiv software care să permită conectarea la rețeaua Internet, transfer fișiere prin intermediul protocolului FTP, oferind posibilitatea de vizualizare pe telefon, tabletă sau calculator.	1		
1.2	Cameră video interior	- minim 520 linii TV - minim 795(H)x596(V) - color - IR cu bătaie la minim 20 m - temperatură funcționare -20°C~50°C - alimentare DC 12V - să includă mufele de conectare necesare	5		
	Camera video exterior	-senzor 1/3 inch CMOS - Lentila varifocala 2,8-12mm -Rezoluție megapixel min 1mp -Sensibilitate 0.3 LUX -Distanța de iluminare IR 30 m -Nr. Pixeli 720	3		

1.3	Sursă UPS 1000 VA	1000VA/660W	1			
1.4	HDD	6TB	1			
1.5	Monitor LED	Minim 19"	1			
1.6	Sursa alimentare camera	12 AH/12 V	7			
1.7	Cablu conexiune sisteme video	role x 100 m l	10			
1.8	Doze conexiune	110x110 PT-IP65	7			
1.9	Canal mascare cablu	25x25 mm	600m			
2	Sistem antiefracție cabinet Presedinte: Compus din unitate centrala, 4 detectori PIR, buton si pedala de panica		1			
3	Sistem antiefracție cabinete Vicepresedinti : Compus din unitate centrala, 2 detectori PIR, buton si pedala de panica		1			
4	Sistem antiefracție server : Compus din unitate centrala, 2 detectori PIR		1			
5	Sistem antiefracție arhiva: Compus din unitate central si un detector PIR		1			
6	Proceduri de lucru / interventie privind intocmirea si prelucrarea cu personalul a masurilor de lucru / interventie sau a procedurilor in caz de calamitati sau forta majora		1			
7	Monitorizare sisteme antiefracție prin cuplarea sistemelor la un dispecerat de monitorizare si interventie cu echipaj mobil		Abonament lunar			
Total echipamente:						
Proiect tehnic avizat conform cerințelor Inspectoratului General al Poliției Române (inclusiv plan sistem de supraveghere video)						
Total General :						

3.2 Depozit de deseuri si Statie de sortare Ianca

Nr. crt.	DENUMIRE	CARACTERISTICI	BUC	Pret unitar lei fara TVA	Valoare totala lei fara TVA
1	Sistem video				
1.1	Digital Video Recorder (DVR) AHD cu 16 canale +mouse	-minim 100fps in format DI - compresie H.264 a înregistrărilor. -inclusiv software care să permită conectarea la rețeaua Internet, transfer fișiere prin intermediul protocolului FTP, oferind posibilitatea de vizualizare pe telefon, tabletă sau calculator.	1		

1.2	Camera video exterior	-senzor 1/3 inch CMOS - Lentila varifocala 2,8-12mm -Rezolutie megapixel min 1mp -Sensibilitate 0.3 LUX -Distanța de iluminare IR 40 m -Nr. Pixeli 720	16			
1.3	Sursă UPS 1000 VA	1000VA/660W	1			
1.4	HDD	6TB	1			
1.5	Monitor LED	Minim 19"	1			
1.6	Sursa alimentare camera	12 AH/12 V	7			
1.7	Cablu conexiune sisteme video	role x 100 m l	10			
1.8	Doze conexiune	110x110 PT-IP65	7			
1.9	Canal mascare cablu	25x25 mm	600m			
2	Monitorizare sisteme antiefracție prin cuplarea sistemului antiefracție la un dispecerat de monitorizare si interventie cu echipaj mobil in caz de necesitate		1			
3	Proceduri de lucru / interventie privind intocmirea si prelucrarea cu personalul a procedurilor de lucru / interventie in caz de forta majora si/sau calamitati		1			
Total echipamente:						
Proiect tehnic avizat conform cerințelor Inspectoratului General al Poliției Române (inclusiv plan sistem de supraveghere video)						
Total general:						

3.4 Statia de Transfer Insuratei :

Nr. crt.	DENUMIRE	CARACTERISTICI	BUC	Pret unitar lei fara TVA	Valoare totala lei fara TVA
1	Sistem video				
1.1	Digital Video Recorder (DVR) AHD cu 8 canale +mouse	-minim 100fps in format DI - compresie H.264 a înregistrărilor. -inclusiv software care să permită conectarea la rețeaua Internet, transfer fișiere prin intermediul protocolului FTP, oferind posibilitatea de vizualizare pe telefon, tabletă sau calculator.	1		
	Camera video exterior	-senzor 1/3 inch CMOS - Lentila varifocala 2,8-12mm -Rezolutie megapixel min 1mp -Sensibilitate 0.3 LUX -Distanța de iluminare IR 40 m -Nr. Pixeli 720	8		
1.3	Sursă UPS 1000 VA	1000VA/660W	1		
1.4	HDD	6TB	1		

1.5	Monitor LED	Minim 19"	1		
1.6	Sursa alimentare camera	12 AH/12 V	7		
1.7	Cablu conexiune sisteme video	role x 100 m l	10		
1.8	Doze conexiune	110x110 PT-IP65	7		
1.9	Canal mascare cablu	25x25 mm	600m		
2	Sistem antifracție : Compus din unitate centrala si un detector PIR si sirena		1		
3	Proceduri de lucru / interventie privind intocmirea si prelucrarea cu personalul a procedurilor de lucru / interventie in caz de forta majora si/sau calamitati		1		
4	Monitorizare sisteme antifracție prin cuplarea sistemului antifracție la un dispecerat de monitorizare si interventie cu echipaj mobil in caz de necesitate		Abona ment lunar		
Total echipamente:					
Proiect tehnic avizat conform cerințelor Inspectoratului General al Poliției Române (inclusiv plan sistem de supraveghere video)					
Total General :					

4. Alte cerințe necesare instalării și funcționării sistemului de supraveghere video

Camerele video vor fi prevăzute cu obiectiv autoiris varifocal pentru a putea regla zona care se dorește a fi supravegheată.

Camerele video montate în exteriorul imobilului vor fi prevăzute cu izolatoare pe circuitul de semnal video și protejate de intemperii.

Hardware (include și minim un display de minim 19" pentru monitorizarea video) și software pentru realizarea funcțiilor sistemului de supraveghere video conform celor specificate mai jos:

- supravegherea video atât pe timp de zi, cât și pe timp de noapte ;
- nu vor fi permise camere video de tip „cameră ascunsă”;
- declanșarea preluării și stocării de imagini video la detecția mișcării în raza de acțiune a camerei și atenționarea operatorilor;
- înregistrarea și stocarea, în format digital, a imaginilor primite de la camere;
- înregistrarea video în timp real și la detectarea mișcării de pe toate camerele de supraveghere video (time-lapse, eveniment, alarmă, detectarea de mișcare), înregistrarea tuturor activităților monitorizate efectuându-se pentru o perioadă de minim 20 de zile;
- exportarea (copierea) clipurilor video înregistrate, coroborate cu celelalte evenimente înregistrate de sistem , zilnic, săptămânal la comanda operatorului, indexate după perioade de timp prestabilite, către mijloace de stocare externă, pe suport magnetic sau optic;
- vizualizarea grafică în timp real a evenimentelor monitorizate - imagini video simultane ale tuturor camerelor;
- vizualizarea selectivă a camerelor;
- interogarea facilă a activității înregistrate (supraveghere video);
- căutare rapidă a înregistrărilor după dată/oră sau eveniment (mișcare, obiect lipsă)

Monitorizarea video se va putea face atât din punctul de acces principal și control, cât și de la punctele de accesare de la distanță (prin intermediul rețelei proprii), limitativ, în funcție de perioade de timp și grupuri de utilizatori.

Monitorizarea video, alarmele de mișcare sesizate și starea sistemului (imagini video, starea de funcționare a camerelor video, starea alimentării cu energie electrică etc.) vor fi înregistrate automat de sistem și vor putea fi vizualizate grafic în cadrul interfeței aplicației de monitorizare a sistemului integrat.

Sistemul trebuie să fie operațional permanent, cu posibilitate de back-up (de susținere) în momentul căderilor de tensiune pe rețeaua de alimentare cu energie electrică.

Obligațiile executantului

Executantul va asigura toate materialele (de ex: cabluri, șuruburi, canal de cablu etc) necesare instalării, punerii în funcțiune și testării sistemului;

Executantul va pune la dispoziția beneficiarului un set de instrucțiuni de exploatare și întreținere a sistemului și a echipamentelor care fac obiectul prezentului caiet de sarcini;

Executantul va instrui personalul beneficiarului pentru utilizarea sistemului;

Executantul răspunde de realizarea lucrărilor în condiții care să asigure evitarea accidentelor de muncă având obligația să aplice prevederile cuprinse în legislația specifică în vigoare;

Executantul are obligația să remedieze toate deficiențele constatate cu ocazia probelor și a recepției astfel încât exploatarea ulterioară să se facă în condiții depline de securitate a muncii, respectând normele, instrucțiunile, prescripțiile și standardele.

Obligațiile beneficiarului

Beneficiarul răspunde de recepționarea și respectarea instrucțiunilor de exploatare și întreținere a sistemului și a echipamentelor conform recomandărilor executantului.

5. Termen de livrare și de execuție

- 30 de zile pentru proiectare, verificare, obținerea avizelor și aprobărilor legale
- 30 de zile pentru execuție de la emiterea ordinului de începere a lucrărilor.

Furnizorul, în condițiile legii, va prezenta, la livrare, împreună cu facturile următoarele:

- (1) certificat de garanție de la producător/distribuitor/furnizor;
- (2) certificate de calitate/conformitate;

6. Recepția și controlul echipamentelor și serviciilor

Recepția finală a produselor va fi cantitativă, pentru fiecare reper livrat și instalat, și calitativă și se va efectua la fiecare obiectiv în parte.

Calitatea este atestată prin:

- certificate de calitate și garanție;
- instrucțiunile de exploatare și întreținere;
- planul de control de calitate;
- verificări și încercări puse la dispoziție de către furnizor.

7. Garanție și mentenanță

Perioada de garanție a sistemului este de minim 24 luni de la recepția finală a sistemului. Garanția va fi asigurată de către furnizor (distribuitor sau producător) în mod direct, având în vedere prevederile Legii nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora precum și prevederile prezentului Caiet de sarcini;

Furnizorul va asigura în perioada de garanție remedierea defecțiunilor și piesele de schimb. Dacă datorită unor defecțiuni se va întrerupe exploatarea vreunui echipament achiziționat, furnizorul se va obliga să extindă perioada de garanție cu durata întreruperii.

Produsele care, în perioada de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte, beneficiază de o nouă perioadă de garanție, începând cu data înlocuirii produsului.

În perioada de garanție ofertantul are obligația de a efectua toate reviziile tehnice periodice conform specificațiilor din proiectul avizat și conform specificațiilor producătorilor echipamentelor. Aceste revizii vor include toate operațiunile necesare pentru menținerea în stare de funcționare a sistemului.

8. PREZENTAREA OFERTEI FINANCIARE

Ofertantul va înscrie în formularul de ofertă valoarea financiară totală pentru toate tipurile de servicii oferite.

Oferta se va evidenția distinct, pentru fiecare obiectiv, conform serviciilor solicitate.

Prețurile comunicate vor fi prețuri în lei (fără TVA).

Prețurile rămân ferme pe toată durata de valabilitate a ofertei.

9. CRITERIUL DE ADJUDECARE

Oferta cu „prețul cel mai scăzut” va fi declarată câștigătoare.

10. CLAUZE CONTRACTUALE

Durata contractului: 60 de zile de la intrarea în vigoare.

Condiții de plată:

Plata se va face în baza facturii emise de prestator, cu ordin de plată, în cont deschis la Trezorerie, în termen de 30 de zile, în conformitate cu prevederile art.6 din Legea 72/2013 cu modificările și completările ulterioare, ulterior recepției serviciilor.

Oferta va fi depusă la Registratura Generală a Consiliului Județean Brăila, P-ța Independenței nr. 1, în plic închis, însoțit de Formularul nr. 1 – Scrisoare de Înaintare.

11. Standarde și prescripții de referință:

Reglementările prezintă principalele condiții absolut obligatorii pe care trebuie să le îndeplinească toate echipamentele de supraveghere precum și funcții opționale care în cazul în care sunt folosite, trebuie de asemenea să respecte aceste reglementări.

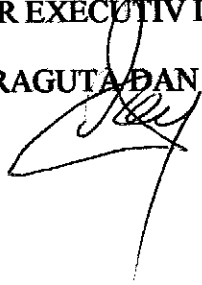
Legile și normativele care reglementează acest domeniu sunt următoarele:

- Legea 333/2003 - privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor cu modificările și completările ulterioare;
- HGR 301/2012- Norme metodologice de aplicare a Legii 333/2003;
- SR ISO/IEC 31000-Managementul riscului;

- Instrucțiunile M.I. nr.9/2013;
- SR EN 50130 – Cerinte generale pentru sistemele de alarma;
- SR EN 50131 – Sisteme de alarmare impotriva efracției utilizate in aplicatiile de securitate;
- SR EN 50132 – Sisteme de supraveghere TVCI;
- I 18/1/2001 - Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor de telecomunicații și semnalizare din clădirile civile și de producție;
- NP-17-02 - Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice cu tensiuni pana la 1000 Vc.a. si 1500 Vc.c.
- Ordinul 863/2008

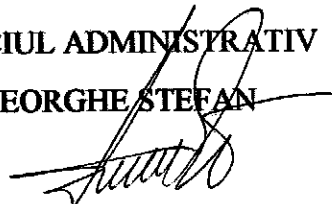
DIRECTOR EXECUTIV D.A.P.E.B.

DRAGUTA DAN



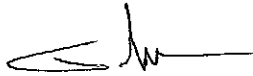
SERVICIUL ADMINISTRATIV

GHEORGHE STEFAN



Compartiment I.T.

CALIN GABRIEL



IULIAN MATEI



FORMULAR nr. 1

OPERATORUL ECONOMIC

(denumire / sediu)

Înregistrat la sediul autorității contractante
nr. _____ data _____ ora _____

SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Ca urmare a anunțului de publicitate nr. _____ din _____, privind
achiziția directă ce are ca obiect _____ (denumirea
achiziției publice),

noi _____ (denumirea/numele operatorului
economic), adresa _____,
telefon/fax/e-mail _____

vă transmitem alăturat pachetul/plicul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând în original
oferta.

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și va satisface cerințele.

Data completării _____

Cu stimă,

Operator economic,

.....
(semnătura autorizată)

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

DECLARAȚIE
privind neincadrarea în situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167
din Legea nr. 98/2016

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al (*denumirea operatorului economic*) în calitate de candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm în nici una din situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167 din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice.

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.

Data completării

Operator economic,

(semnătura autorizată)

.....
(denumirea/numele ofertant)

FORMULAR DE OFERTĂ FINANCIARĂ

Către
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului
(denumirea/numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în
documentația mai sus menționată, să executăm (denumirea lucrării,
pentru suma de lei fara TVA (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei) plătită
după recepția lucrărilor.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să executăm lucrările din
anexă, în termenul..... solicitat de autoritatea contractantă. (se va indica anexa la formular)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de
..... zile (durata în litere și cifre)
respectiv până la data de (ziua/luna/anul) și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi
acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să
constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația de atribuire.

5. Precizăm că: (se bifează opțiunea corespunzătoare)

depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat,
marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.

nu depunem ofertă alternativă.

6. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică aceasta ofertă, împreună cu
comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câștigătoare, vor
constitui un contract angajant între noi.

7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice ofertă primită.

Data ____/____/____

.....
(nume, prenume și semnătură),
L.S.

în calitate de legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
..... (denumirea/numele operatorului economic)

ANEXĂ LA FORMULARUL DE OFERTA

1	Termen de executie = 60 de zile de la intrarea în vigoare	
2	Perioada de garanție de bună execuție = 24 de luni de la receptia finala a sistemului (luni calendaristice)	
3	Perioada de mobilizare (numărul de zile calendaristice de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției)	
4	Perioada medie de remediere a defectelor (zile calendaristice)	
5	Garantia de buna executie – 10% din valoarea contractului fara TVA	Nu este cazul
6	CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE (10% din valoarea ofertata)	Nu este cazul

.....
(semnătura autorizată)

L.S.