

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



Inspectoratul pentru Situații de Urgență „General Magheru” al Județului Vâlcea

NESECRET

Exemplar nr.

Nr. _____

Râmnicu Vâlcea, 14.06.2018

CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA
REGISTRATORĂ
NR. 9192
ANU 2918 LUNA OF ZIUA 04

DE ACORD, ROG APROBATI
(I) INSPECTORATUL GENERAL
L. Col.
PANCARU Dan
INSPECTORATUL GENERAL

APROB

PRESEDINTE CONSILIU JUDEȚEAN

CONSTANTIN Rădulescu
CONSILIUL JUDEȚEAN
JUDETUL VÂLCEA

**CAIET DE SARCINI
PENTRU ACHIZIȚIA CONTRACTULUI DE FURNIZARE AVÂND CA
OBIECT:**

„Centrala de alarmare pentru
Punctul de Comandă Județean și Centru Operational Județean Valcea”

1. Denumirea achizitiei: centrale de instiintare a autoritatilor si avertizarea-alarmarea populatiei, cod CPV 38820000-9 Echipament pentru comanda de la distanta (Rev. 2).
2. Faza: caiet de sarcini cu cerintele minime obligatorii pe care trebuie sa le indeplineasca echipamentele ofertante
3. Autoritatea contractanta: Consiliul Judetean Valcea, beneficiar Consiliul Judetean Valcea și Inspectoratul pentru situatii de urgență „General Magheru” al județului Valcea
4. Sursa de finantare: bugetul de stat

Cap. I. Generalitati

Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia de atribuire si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza de catre fiecare ofertant a propunerii tehnice. Cerintele impuse sunt considerate minimale. Oricare oferta prezentata care se abate de la prevederile Caietului de sarcini va fi considerata ca neconforma.

Prezentul caiet de sarcini are ca obiect furnizarea, montajul si punerea in functiune a doua centrale de instiintare si avertizare-alarmare a populatiei in situatii de urgență si protectie civila.

Nu sunt premise oferte transmise numai pentru una din locatii. Criteriul care va fi utilizat: pretul cel mai scăzut.

Cap. II Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini il constituie obligatiile si raspunderile ce revin contractantilor conform reglementarilor in vigoare privind furnizarea, montajul, interconectarea si punerea in functiune a celor doua centrale de instiintare si avertizare-alarmare. Centrala care va fi montata in Punctul de comanda judetean va constitui centrala de rezerva a centralei care se monteaza in Centrul operational aflat la sediul Inspectoratului pentru situatii de urgență „General Magheru” al județului Valcea. Atât centrala de baza cat si cea de rezerva vor putea asigura back up pentru centrala aflata la CLSU Ramnicu Valcea, conform art. 30 din OMAI 1259/2006.

Acestea vor asigura comanda centralizata a mijloacelor de alarmare existente in județul Valcea, dotate cu interfete specifice, precum si integrarea in sistemul national de alarmare publica, conform cerințelor din OMAI 886/2005 privind Sistemul National Integrat de Instiintare, Avertizare si Alarmare a Populatiei; OMAI 1259/2006 – Norme privind organizarea si asigurarea activitatii de instiintare, avertizare si alarmare in situatii de protectie civila si Legea 481/2004 republicata privind protectia civila.

Pentru integrarea echipamentelor livrate si instalate in sistemul national integrat pentru instiintare si avertizare-alarmare a populatiei, conditia de interconectare cu nivelurile superioare, conform Anexa 1 din OMAI 1259/2006 este **obligatorie si eliminatoare**.

Cap. III Cerinte specifice ale echipamentelor ofertate

Conform OMAI 886/2005 (art. 8), centrala de instiintare si avertizare-alarmare constituie nod de retea și distribuitor de mesaje primite de la structurile ierarhic superioare ale sistemului, respectiv centrul de comanda si control national, respectiv judetean, autoritățile administrației publice centrale și locale. Legăturile dintre centrele de comandă și control regionale și județene se asigură prin mijloace specifice de comunicație prin echipamente dedicate; aria lor de responsabilitate este limitată la nivelul de amplasare (municipiu, oraș, comună etc.).

Nr.crt.	Caracteristicile tehnico-funcționale minime Centrala de instiintare alarmare
1	1. Alimentarea cu energie: minim două surse: - externă-curent alternativ-230V/50Hz;

	<ul style="list-style-type: none"> - internă (proprie) - curent continuu cu baterie de acumulatori în tampon cu rețeaua 230Vca.
2	<p>Interfete de comunicatie:</p> <p>Subsistemul de comunicare va fi prevăzut cu interfețe pentru următoarele medii de comunicatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - port Ethernet pentru retele TCP/IP (internet/intranet), comunicatie criptata; - telefonie mobila GSM, GPRS/3G; - linie telefonica analogica dedicata - canal radio in banda VHF
3	<p>Capacitate centralizare directa prin linie telefonica dedicata:</p> <p>Maximum 40 de sirene prin circuit telefonic dedicat pentru extinderea ulterioara in alte etape;</p>
4	<p>Arhitectura si comanda:</p> <p>Centralele vor permite functionarea intr-o arhitectura piramidală, corespunzator ariei de competență cu comenzi de activare a alarmării atât local cat și de la nivelurile ierarhic superioare acestora.</p> <p>Centralele vor expedia, asigura tranzitul și vor distribui mesaje de instiintare, de confirmare, de stare, rapoarte în funcție de nivelul pe care il ocupa în rețeaua piramidală.</p> <p>Comenzile de activare trebuie să fie asigurate local și la toate nivelurile ierarhic superioare acestora, corespunzător ariei de competență;</p>
5	<p>Aplicațiile utilizate trebuie să:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Permite primirea comenziilor de alarmare transmise atât de la nivel local cat și de la nivelurile ierarhic superioare acestora ▪ asigure interoperabilitatea (compatibilitatea) cu elemente deja existente ale sistemului, prin interfețe specifice; ▪ asigure înștiințarea autorităților publice, operatorilor economici și instituțiilor publice prin transmiterea (expedierea) de mesaje text cu confirmare de primire și confirmare de citire ▪ afiseze confirmarea citirii mesajelor de instiintare primite de la destinatarii acestora ▪ asigure posibilitatea transmiterii de SMS-uri persoanelor de decizie și a grupelor de intervenție predefinite ▪ asigure la primirea mesajelor de înștiințare, semnalizarea optică și acustică; ▪ asigure transmiterea stării echipamentelor de alarmare către nivelurile superioare ▪ asigure înregistrarea, stocarea în memorie, ascultarea, modificarea și difuzarea a minimum 16 mesaj vocale predefinite de căte minim 60 secunde fiecare;

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ fie ușor de operat de către personalul tehnic din dispecerat ▪ să asigure funcții complexe de conectare, control și comandă, în raport cu nivelul ierarhic pentru care sunt proiectate ▪ să fie sugestive în raport cu informațiile afișate ▪ permită selectarea tipului de semnal sau de mesaj vocal de la consola de comandă, prin alegerea unuia dintre semnalele definite sau mesajele vocale predefinite pentru sirenele de alarmare ▪ asigure derularea testelor fără scoaterea din funcțiune a sistemului ▪ asigure accesul protejat prin parole sau chei specifice (software și hardware) ▪ comunicatia prin internet sa fie criptata ▪ asigure protectie impotriva pornirii accidentale a mijloacelor de alarmare subordonate ▪ asigure transmiterea/recepția mesajelor de interogare/raport, stare către/de la sirenele de alarmare, conectivitate ▪ să asigure gestionarea eficientă a datelor, informațiilor și mesajelor ▪ să asigure prelucrarea datelor, informațiilor și mesajelor; ▪ să asigure elaborarea de rapoarte privind starea fiecărei componente și activitatea operatorului ▪ asigure semnalizarea în cazul funcționării anormale a sistemului ▪ asigure activarea semnalelor de alarmare ▪ utilizeze o hartă calibrată, cu posibilitatea măririi zonelor de interes (zoom) ▪ asigure dezactivarea alarmei ▪ permită conectarea de senzori chimici și meteorologici ▪ permită colectarea și afișarea datelor transmise de senzorii de la unitățile terminale ▪ permită stabilirea de praguri pentru senzori și transmiterea de alerte la atingerea acestora
6	<p>Standarde asigurate:</p> <p>EN 50082-2 (cerinte de mediu electric) IP 54 (pentru modulele interne) EN 50130-4 (variațiile de tensiune) sau similar</p>

Cap. IV Cerinte de calitate impuse ofertantului

- se vor respecta în întregime prevederile caietului de sarcini și a documentației de atribuire
- echipamentele vor fi insotite de certificate de conformitate emise de organisme acreditate
- să aibă personal calificat și autorizat
- după execuția montajului se va trece la receptie în baza procesului verbal întocmit la punerea în funcțiune.

Cap. V Conditii impuse executantului

Dupa desemnarea ofertei castigatoare, livrarea se va face dupa semnarea contractului de furnizare intre parti. Valoarea ofertei castigatoare nu se schimba.

Cap. VI Durata contractului

Termenul de livrare si de punere in functiune este de 30 zile de la semnarea contractului. Plata se face in lei, pe baza facturii emise dupa semnarea procesului verbal de receptie finala.

Cap. VII Garantii

Garantia echipamentelor este de 24 luni de la punerea in functiune. In aceasta perioada, orice defectiune aparuta din vina exclusiva a furnizorului va fi remediata gratuit de catre acesta.

Cap. VIII Conditii impuse pentru securitatea si sanatatea in munca si protectia muncii
Furnizorul va avea implementat sistemul de management al calitatii conform standardului ISO 9001, management al mediului ISO 14001 si al sanatatii si securitatii occupationale OHSAS 18001. Furnizorul va fi responsabil direct in cazul nerespectarii cerintelor legale de securitate si sanatate in munca pentru angajatii proprii.

Cap. IX Alte cerinte

Ofertele care nu respecta caietul de sarcini se considera neconforme in temeiul HG nr. 98/2016. Achizitorul nu detine detalii tehnice constructive, limbajul de comunicatie sau alte protocoale de comunicatie ale sistemului. Procurarea acestora de la producatori este sarcina exclusiva a ofertantilor furnizori.

Intocmit

Ofițer specialist II

Cpt.

 RADULESCU Robert

Operator economic

.....
(Denumirea/ numele)

Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 60 din Legea nr. 98/ 2016

Titlul contractului:

.....

Subsemnatul , reprezentant legal al (denumirea/ numele și sediul/ adresa operatorului economic), declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm în situația prevăzută la art. 60 din Legea nr. 98/ 2016, respectiv Ofertantul individual/ Ofertantul asociat/ Subcontractantul propus/ Terțul susținător (se alege cazul corespunzător și se înscrie numele) nu se află în situațiile de natură să determine apariția conflictului de interes.

Situatiile de natură să determine apariția conflictului de interes, în sensul art. 60 din Legea nr. 98/ 2016, sunt următoarele:

- a) participarea în procesul de verificare/ evaluare a solicitărilor de participare/ a ofertelor persoanelor care dețin părți sociale, părți de interes, acțiuni din capitalul subscris al unuia dintre ofertanți/ candidați, terți susținători sau subcontractanți propuși ori a persoanelor care fac parte din consiliul de administrație/ organul de conducere sau de supravidare a unuia dintre ofertanți/ candidați, terți susținători ori subcontractanți propuși;
- b) participarea în procesul de verificare/ evaluare a solicitărilor de participare/ ofertelor a unei persoane care este soț/ soție, rudă sau afin, până la gradul al doilea inclusiv, cu persoane care fac parte din consiliul de administrație/ organul de conducere sau de supravidare al unuia dintre ofertanți/ candidați, terți susținători ori subcontractanți propuși;
- c) participarea în procesul de verificare/ evaluare a solicitărilor de participare/ ofertelor a unei persoane despre care se constată sau cu privire la care există indicii rezonabile/ informații concrete că poate avea, direct ori indirect, un interes personal, financiar, economic sau de altă natură, ori se află într-o altă situație de natură să îi afecteze independența și imparțialitatea pe parcursul procesului de evaluare;
- d) situația în care ofertantul individual/ ofertantul asociat/ candidatul/ subcontractantul propus/ terțul susținător are drept membri în cadrul consiliului de administrație/ organului de conducere sau de supravidare și/ sau are acționari ori asociați semnificativi persoane care sunt soț/ soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire; Prin acționar sau asociat semnificativ se înțelege persoana care exercită drepturi aferente unor acțiuni care, cumulate, reprezintă cel puțin 10% din capitalul social sau îi conferă deținătorului cel puțin 10% din totalul drepturilor de vot în Adunarea Generală.
- e) situația în care ofertantul/ candidatul a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soț/ soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții

de decizie în cadrul autorității contractante sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire.

Precizăm că persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul autorității contractante inclusiv persoanele care aprobă bugetul aferent Consiliului Județean Vâlcea sunt: Președinte Constantin Rădulescu, Vicepreședinte Valer Tudor, Vicepreședinte Adrian Bușu, Administrator Public Adrian Mihăilă, Secretar al Județului Daniela Calianu, Director General Vasilica Mazilu, Director General Carmen-Manuela Alexandrescu, Director General Bogdan Paul Lăstun, Director Executiv Ioan-Sebastian Tămaș; Arhitect Șef Elena Dana Petrescu, șef serviciu Emilia Dima, șef serviciu Andreea Vîrtej, șef serviciu Liviu Constantinescu, Control Financiar Preventiv Constantin Rizea, Consilierii județeni care aprobă bugetul județului: Mihaela Andreianu, Ion Belciu, Gheorghe Bobocea, Dumitru-Gery Bușe, Vetuța Ciocan, Ioan Comșa, Adrian-Cosmin Dima, Marian Dumitru, Teodosie Filip, Gheorghe Folea, Marius Cristian Iliescu, Dănuț Iordache, Adam Jinaru, Gheorghe Mihăilescu, Ioan Neamu, Alexandru Oproaica, Alexandru Ștefan Părduț, Gheorghe Păsat, Dumitru Persu, Constantin Pîrvu, Laurențiu Popa, Victor-George Popescu, Roxana-Laura Roșu-Călină, Aurel Simion, Nicu Spiridon, Victor-George Stănculescu, Gabriel Tomescu, Cecilia Văduva, Samoil Vîlcu, Dănuț Zgripcea.

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 dispunem.

Subsemnatul declar că voi informa imediat autoritatea contractantă dacă vor interveni modificări în prezenta declarație la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică sau, în cazul în care vom fi desemnați câștigători, pe parcursul derulării contractului de achiziție publică.

Totodată, declar că am luat la cunoștință de prevederile art. 326 „Falsul în declarații” din Codul Penal, cu modificările și completările ulterioare, care prevede că „Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unități în care aceasta își desfășoară activitatea în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește la producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă”.

Data completării:

Operator economic,

.....
(numele reprezentantului legal, în clar)

.....
(semnătură autorizată, stampila)