



CONSILIUL JUDEȚEAN GORJ
Spitalul Județean de Urgență Târgu Jiu
Str. Progresului, nr.18, Cod: 210218
Tel. 0253/210432
Fax 0253/210432
E-mail: office@spitalgorj.ro

Nr. înregistrare 8759 Data 06.03.2026

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Spitalul Județean de Urgență Tg-Jiu, organizează în data de 11.03.2025, ora 11.00 selecție de oferte în vederea achiziționării serviciilor de instalare sistem de supraveghere video etapa 1 UPU, RADIOLOGIE, MEDICINA LEGALA

Modalitatea de atribuire este achiziția directă conform prevederilor art.7 alin.5 din Legea 98/2016 cu modificările și completările ulterioare și art.43 alin.2 din HGR 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Informații suplimentare se pot obține la nr. de telefon 0770585250 – Ec. Scurtu Marilena.

Nu se admit oferte parțiale/alternative.

Criteriul de atribuire al contractului este prețul cel mai scăzut.

Ofertele financiare se vor depune la secretariatul unității, la nr. de fax 0253210432 sau pe adresa de mail achizitiitarguiiu@yahoo.com, până la data de 11.03.2026 ora 11.00.

Valabilitatea ofertelor: 60 zile de la data limită de postare a ofertelor. Orice ofertă cu o perioadă de valabilitate mai mică de 60 zile va fi automat respinsă.

Plata se va face prin ordin de plată în contul pe care ofertantul declarat câștigător prin aplicarea criteriului de atribuire, trebuie să-l aibă deschis la Trezoreria statului.

Termenul de plata este de 60 de zile de la primirea facturii.

Nu vor fi luate în considerare ofertele primite după data limită.

Conform art.138 alin.2 din HG 395/2016, în situația în care se prezintă două sau mai multe oferte care conțin același preț, autoritatea contractantă va solicita ofertanților clasati pe primul loc și care au prețuri egale o nouă propunere financiară, caz în care achiziția se va efectua de la ofertantul a cărui nouă propunere financiară are prețul cel mai scăzut.

Organismul competent pentru căile de atac: conform Legii 554/2004 contenciosului administrativ.

MANAGER,
Ec.Vienesu Dumitru

DIRECTOR FIN.CONTABIL,
Ec. Brincus Florin Gabriel

SERV.APROVIZIONARE ACHIZIȚII,
Ing. Tunaru Paul

SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG-JIU

Nr. 8429 Din 04.03.2026

CAIET DE SARCINI

„Executie sistem supraveghere video spital nr.2 Etapa 1(UPU + RADIOLOGIE + MEDICINA LEGALA)”

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și conține indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător cu necesitățile autorității contractante.

Cerințele impuse prin caietul de sarcini sunt minimale.

1. Contextul realizării achiziției

1.1 Denumirea achiziției :

„Executie sistem supraveghere video spital”

1.2 Beneficiar:

Spitalul Județean de Urgență Tg-Jiu

1.3 Amplasament:

Spitalul Județean de urgență Tg-Jiu nr.2, este amplasat în locația din str.Tudor Vladimirescu, nr.32, jud. Gorj.

1.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

Spitalul nr.2 din str.Tudor Vladimirescu este construit în două etape și este tip monobloc.

Partea veche s-a dat în folosință la data de 1 iunie 1954 funcționând cu secțiile: Medicală II, O.R.L., Oftalmologie și o secție de B.F.T.. Aceasta este construită pe structura de beton cu zidărie din cărămidă acoperită inițial cu beton și bitum, iar în anul 1999 este acoperită cu țiglă.

Aripa nouă de clădire a fost dată în folosință în anul 1985, fiind copusă din subsol, parter și trei etaje aici funcționând secțiile Ortopedie, Urologie și două secții de Chirurgie – I și II.

Cele două corpuri de clădire comunică printr-o pasarelă de trecere construită din beton și închisă cu geamuri ce face legătura între secția ortopedie și secția O.R.L., existând un circuit după un orar bine stabilit.

Subsolul clădirii este din beton, aici găsindu-se vestiarul personalului U.P.U., grupuri sanitare pentru personal.

La parterul clădirii s-a amenajat în anul 2007 serviciul de urgență (U.P.U.) cu următoarele spații: urgențe minore, sala dotată corespunzător cu spațiu special pentru gips, sală de așteptare, sală de terapie intensivă, spațiu triaj, sală repaos personal, sală terapie imediată, cabinet medicină dentară de urgență.

Capacitatea secțiilor este prevăzută prin proiect și este următoarea:

Aripa veche

Parter

- Secția R.M.F.B. cu un număr de -56 paturi

Etaj I

- Secția medicală II cu un număr de 33 paturi
- Compartimentul Geriatrie și Gerontologie cu un număr de - 15 paturi
- Secția O.R.L. cu un număr de 33 paturi
- Secția Oftalmologie cu un număr de 30 paturi

Aripa nouă:

Parter

- secția A.T.I.II cu un număr de 25 paturi
- Unitatea de primire Urgențe (U.P.U.-SMURD) (U.P.U.)** cu următoarele spații:
 - sală urgențe minore
 - sala urgente majore
 - Sala mici intervenții
 - Izolator
 - Laborator
 - sală gipsare
 - sală de așteptare
 - sală resuscitare
 - spațiu triaj
 - sală repaos personal
 - sală terapie imediată cu izolator
 - cameră de gardă
 - Stomatologie
 - grupuri sanitare
 - boxă de curățenie și ploscar

Tot la parter

-pe latura de est se află: Laborator radiologie, magazine rufe curate, hol trecere cu access spre lifturi, casa scărilor, hol interior din care se intră în RM și spălător instrumental, hol interior din care se intră în toaletă și magazine, hol interior din care se intră în toaletă și 2 magazine, casa scărilor, hol trecere lift, grup sanitar.

-pe latura de vest se află: rezervă septică, salon septici, salon aseptici, rezervă aseptică, hol interior din care se intră în toaletă și cabinet medic șef, camera de gardă, cabinet asistenți, cabinet asistent șef, oficiu.

STERILIZARE, RADIOLOGIE care are hol interior pe care se află:

-pe latura de est se află depozit sterile, de unde se intră în camera tehnică, camera curate, etuvă, grup sanitar, camera murdară de unde se intră în magazine, magazie de unde se intră în radioscopie cu hol interior de acces, hol interior de unde se intră în CT – UPU și două camera de comandă, camera comandă negatoscop, hol interior citire filme, hol interior de unde se intră în toaletă și camera de gardă.

-pe latura de vest : hol de trecere , casa scărilor, filmotecă, casa scărilor cu hol de trecere și acces la lift, magazine rufe curate, hol de trecere.

Etaj I

- Secția ortopedie și traumatologie** cu un număr de 48 paturi
- Secția urologie** cu un număr de 25 paturi

Etaj II

Laborator analize medicale

- Chirurgie generală I** cu un număr de 50 paturi

Bibliotecă

Etaj III

-Secția chirurgie generală II cu un număr de 53 paturi

Din curtea interioară se intră direct în farmacie și în Serviciu Medicină Legală

1.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea lucrărilor

Având în vedere Analizele de risc la securitatea fizică, întocmita pentru Spitalul nr.2 din str.Tudor Vladimirescu, nr.32 în Raportul de evaluare, au fost identificate riscuri de securitate fizică și se propune:

- Montarea sistemului de supraveghere video;
- Contractare lucrări de mentenanță la sistemele electronice de Securitate cu societate specializată conform normelor tehnice specifice;

De asemenea în conformitate cu prevederile H.G. nr. 301/2012, unitățile și instituțiile de interes public trebuie să prevadă sisteme de supraveghere video pe căile de acces, holuri și alte zone cu risc ridicat, detecție a efracției pe zonele de expunere sau depozitare valori și control acces, prin personal sau echipamente,

În conformitate cu prevederile art. 2, alin. (3) din Anexa la H.G. nr. 301/2012, adoptarea prezentelor măsuri de securitate se realizează în baza analizei de risc la securitatea fizică. Analiza de risc la securitatea fizică constituie fundamentul adoptării măsurilor de securitate ale obiectivului, transpuse în prezentul proiect.

1.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Dezvoltarea sistemului de securitate ce constituie cheia reducerii riscurilor și vulnerabilităților identificate.

2 Descrierea lucrărilor solicitate

II. 1. Amplasamentul:

Obiectivul se află în Str. Tudor Vladimirescu, nr.32, județul Gorj.

Spitalul Județean de Urgență nr.2", se învecinează după cum urmează:

- la nord - Parcul Nicu D.Milosescu, vizavi, blocuri locuințe proprietate privată cu spații comerciale la parter;
- la sud – locuințe proprietate privată, sediul Bibliotecii Județene Christian Tell;
- la est – sediul Tribunalului Gorj, sediul Parchetului de pe lângă Tribunalul Gorj asigurate cu pază permanent de către jandarmi;
- la vest – blocuri locuințe proprietate privată, sedii ale unor bănci (Alpha Bank, BRD Groupe Societate;

II. 2. Elementele privind construcția:

Obiectivul se compune din:

Unitatea de primire Urgențe (U.P.U.-SMURD) (U.P.U.) cu următoarele spații:

- sală urgențe minore
- sala urgențe majore
- Sala mici intervenții
- Izolator
- Laborator
- sală gipsare
- sală de așteptare
- sală resuscitare
- spațiu triaj

- sală repaos personal
- sală terapie imediată cu izolator
- cameră de garda
- Stomatologie
- grupuri sanitare
- boxă de curățenie și ploscar

RADIOLOGIE

MEDICINĂ LEGALĂ

II. 3. Componenta subsistemelor de securitate:

În conformitate cu prevederile H.G. nr. 301/2012, sunt supuse avizării unitățile de interes public.

„ART. 8¹

Unitățile și instituțiile de interes public trebuie să prevadă sisteme de supraveghere video pe căile de acces, holuri și alte zone cu risc ridicat, detecție a efracției pe zonele de expunere sau depozitare valori și control acces, prin personal sau echipamente.”

II. 4. Amenajările și elementele mecano-fizice existente:

Geamurile vitrate nu sunt protejate cu gratii.

II. 5. Sursele de alimentare cu energie electrică:

Principala sursă de alimentare cu energie electrică este Rețeaua Națională de Energie Electrică. În tabloul de alimentare cu energie electrică al obiectivului intra curent monofazat (220 V ~, 50Hz). Amplasarea acestuia este figurată în planșele desenate, conform prevederilor art. 5, alin. (3), lit. h din Anexa 7 la H.G. nr. 301/2012.

Sistemul de securitate este alimentat de la unul dintre circuitele pentru prize.

Asigurarea autonomiei energetice în caz de cadere a rețelei de tensiune este realizată de un UPS. De asemenea, sistemul de securitate dispune de surse de alimentare de rezervă, formate din acumulatori.

II. 6 Rețelele de comunicații disponibile:

Rețeaua de comunicație este formată dintr-o linie telefonică fixă, de la DIGI, pentru servicii de telefonie, fax și internet.

În ceea ce privește comunicarea cu dispeceratul firmei de intervenție rapidă, transferul de date se face printr-un comunicator GSM/GPRS în rețeaua Orange și linie telefonică terestră.

III. MEMORII TEHNICE

Informațiile referitoare la cerințele tehnice minimale pentru sistemul de supraveghere video se găsesc în proiectul tehnic anexat prezentului caiet de sarcini.

La elaborarea documentației tehnice se vor avea în vedere cel puțin următoarele:

- informațiile prevăzute în caietul de sarcini
- lista cu cantitățile estimate de lucrări

Operatorii economici interesați să depună ofertă se pot adresa în termen de o zi lucrătoare de la publicarea anunțului serviciului Administrativ (telefon 0770585250 persoana de contact Scurtu Marilena) pentru studierea Proiectului Tehnic de Supraveghere

Dacă pe parcursul derulării contractului intervin modificări ale standardelor și/sau legislației aplicabile la elaborarea proiectului, furnizorul va înștiința achizitorul și (dacă e cazul) va transmite propuneri pentru aplicare/actualizare.

Cerinte specifice privind executia tuturor categoriilor de lucrari

Avand in vedere ca toate lucrarile vor fi executate in regim de functionare a spitalului, este obligatoriu ca executantul lucrarilor sa respecte urmatoarele cerinte :

- in vederea asigurarii continuitatii activitatii medicale, predarea-primirea frontului de lucru se va face etapizat, pe baza unui plan de organizare a lucrarilor intocmit de executant si avizat de conducerea spitalului.
- executantul va lua toate masurile necesare pentru ca activitatea pe care o desfasoara sa nu afecteze desfasurarea in bune conditii a activitatii spitalului.
- accesul la fronturile de lucru se va face numai din exterior; se interzice intersectarea fluxurilor de lucru cu circuite medicale, in acest scop executantul va trebui sa isi asigure echipamentul necesar.
- toate inchiderile provizorii necesare asigurarii frontului de lucru vor fi etanse si curate pe partea destinata activitatii medicale.
- programul de lucru pentru acele lucrari generatoare de zgomot va fi aprobat de conducerea spitalului, pentru a respecta programul de tratament si odihna al bolnavilor.
- executantul va lua toate masurile necesare privind organizarea lucrarilor astfel incat sa se asigure protectia elementelor existente in spital (covor trafic PVC, usi, ferestre, mobilier, baterii, etc.) astfel incat acestea sa nu fie patate, murdarite sau deteriorate. Toate lucrarile defectuos executate vor fi indepartate si inlocuite pe cheltuiala proprie a executantului.

Se ataseaza caietului de sarcini 'Lista cantitati estimate' si specificatiile tehnice ale echipamentelor prevăzute în proiectul sistemului tehnic de securitate.

Oferta tehnică și financiară se va întocmi cu respectarea HG363/2010 privind aprobarea standardelor de cost, astfel :

- Se va avea în vedere că executantul va achiziționa toate materialele, produsele, va asigura transportul și utilajele necesare executiei lucrărilor, va asigura organizarea de șantier (unde este cazul).
- La intocmirea ofertei de pret se va tine cont ca executia lucrarilor sa fie (conform instructiunilor din prezentul caiet de sarcini) de calitate superioara, sa se foloseasca materiale de calitate superioara ,
- Toate lucrarile defectuos executate vor fi indepartate si inlocuite pe cheltuiala proprie a executantului.

NOTA: specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabricatie sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurința a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent".

Perioada de garantie: trebuie sa fie de 24 luni si trebuie sa inceapa de la data receptiei la terminarea lucrarilor. Aceasta garantie trebuie sa includa orice defecte ale materialelor, manoperei sau functionarii.

Cod CPV : 32323500-8 Sistem video de supraveghere

Criteriul de atribuire : Pretul cel mai scazut

Sursa de finantare : Fonduri bugetare

Durata de realizare : **trei săptămâni**

Elaborarea ofertei

1. Oferta va fi redactata in limba romana si va fi valabila pe o perioada de 60 de zile;
2. Pretul ofertat trebuie sa fie exprimat in RON fara TVA;
3. Pretul se va mentine pe toata perioada de valabilitate a contractului.
4. Ofertantii vor numerota, semna si stampila fiecare pagina a ofertei;
5. Modul de prezentare a ofertei: conform fisei de date a achizitiei.

Modalitati de plata

Plata se va face in baza facturii insotita de procesului verbal de receptie a lucrarii, numai cu Ordin de plata din contul autoritatii contractante deschis la Trezoreria Tg-Jiu.

Termenul de plata este de maxim 60 zile de la receptia lucrarii.

La facturi se vor anexa urmatoarele documente :

- detalierea serviciilor prestate si a lucrarilor executate (situatie de lucrari);
- proces verbal de receptie semnat de reprezentantul spitalului ;
- certificate de garantie ;
- certificate de calitate/ declaratii de conformitate
- alte documente solicitate de autoritatea contractanta.

Informatii privind regulile obligatorii referitoare la conditiile de munca si de protectia muncii

Pe parcursul indeplinirii contractului se vor respecta regulile obligatorii referitoare la conditiile de munca si protectie a muncii, care sunt in vigoare la nivel national, cuprinse in acte normative.

Toate echipamentele utilizate trebuie sa fie corespunzatoare din punct de vedere al securitatii si normelor de sanatate, PSI si de protectia muncii.

Incalcarea dispozitiilor legale privitoare la protectia muncii si PSI pentru activitatile desfasurate de personalul din subordine, atrage pentru societatea prestatoare intreaga raspundere disciplinara, administrativa, materiala, civila sau penala, dupa caz, potrivit legii.

Executantul va lua toate masurile necesare pentru ca activitatea pe care o desfasoara sa nu afecteze desfasurarea in bune conditii a activitatii spitalului.

Specificatiile tehnice ale echipamentelor ce se doresc a fi montate se regăsesc anexate la prezentul caiet de sarcini și fac parte integrantă din Proiectul Sistemului Tehnic de Securitate.

Cerintele tehnice sunt considerate cerinte minime pentru ca oferta sa fie admisibila. Sunt acceptate produse de la orice producator cu caracteristici echivalente sau superioare.

Director Tehnic Administrativ
Ing.Toma Cristinel



Sef Serviciu Administrativ
Ec.Scurtu Marilena

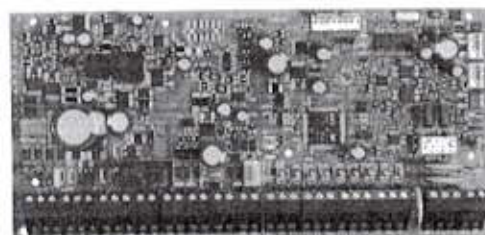


CAPITOLUL VII.

FISELE TEHNICE ALE ECHIPAMENTELOR Date Tehnice de Catalog ale Echipamentelor

CENTRALA ALARMA – Evo192 HD

Centrala adresabila DIGIPLEX 192 zone cu facilitati pentru controlul accesului, 8 intrari de zona pe placa (16 cu dublare de zona - ATZ), extensibila la 192 zone via BUS cu 4 fire, alimentare constanta, supervizare, comunicatie bidirectionala intre centrala si module, administrare a max. 16 detectoare HD78/HD78F/HD88, PGM-uri - max. 32, 5 pe placa (3 relee tip solid state), acumulator pentru backup, intrare dedicata pentru raportare sabotaj, iesire de sirena supervizata cu capabilitati de curent de 1A si oprire automata la 3A



Centrala adresabila DIGIPLEX 192 zone cu facilitati pentru controlul accesului

- 8 intrari de zona pe placa (16 cu dublare de zona - ATZ), extensibila la 192 zone via BUS cu 4 fire
- Alimentare constanta, supervizare, comunicatie bidirectionala intre centrala si module
- Administrare a max. 16 detectoare HD78 / HD78F / HD88
- PGM-uri - max 32, 5 pe placa (3 relee tip solid state)
- Acumulator pentru backup
- Intrare 16 Vac, 12Vdc pe placa si pe bus-ul Digiplex
- Conexiune pentru linia telefonica terestra
- Port serial: utilizat pentru conectarea 307USB, IP150 sau PCS250/G
- Intrare dedicata pentru raportare sabotaj
- Iesire de sirena supervizata cu capabilitati de curent de 1A si oprire automata la 3A
- Sistem alimentare optimizat
- Consum iesire Aux: Nominal 800mA - Maxim 2.0A – Oprire Automata la 2.5A (protectie electronica)
- Optional: apelator telefonic vocal VDMP3
- Obs: pentru administrarea a 8 detectoare este necesara sursa suplimentara PS817
- Certificari: CE, EN 50131 grad 3; EN 50130-5 clasa II; EN 17065 SP2; EN 17065

TASTATURA CABLATA LCD CU 32 CARACTERE K641+

Tastatura cablata, ecran LCD albastru cu 32 caractere, compatibilitate EVO192 si EVOHD, afisarea zonelor in alarma pana la dezarmarea sistemului, meniu simplificat de programare, etichete programabile, asignare catre una / mai multe partitii, 1 zona adresabila, 1 iesire PGM, zone clopotel programabile independent, 14 butoane de actionare cu 1 atingere, 3 alarme de panica actionate de la tastatura, tensiune operare 9-16 VDC, certificata EN 50131 Grade 3

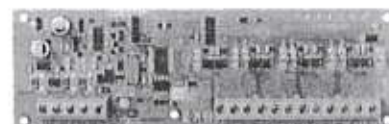
Specificatii:

- Tastatura cablata, ecran LCD albastru cu 32 caractere
- Compatibilitate EVO192 si EVOHD
- Afisarea zonelor in alarma pana la dezarmarea sistemului
- Meniu simplificat de programare
- Etichete programabile
- Asignare catre una / mai multe partitii
- 1 zona adresabila, 1 iesire PGM
- zone clopotel programabile independent
- 14 butoane de actionare cu 1 atingere
- 3 alarme de panica actionate de la tastatura
- Backlight, contrast si scroll ajustabile
- Timp afisat in formatul 12Hr sau 24Hr
- Tensiune operare 9-16 VDC, curent maxim consumat 150mA
- Dimensiuni 15 x 12.6 x 2.7 cm, greutate 230g
- Certificata EN 50131 Grade 3



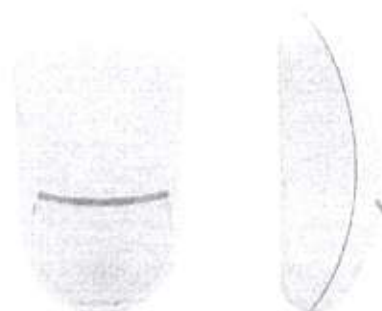
MODUL DE EXTENSIE 8 ZONE PENTRU SP, MG SI EVO - ZX8

Modul de extensie, 8 zone, 1 iesire PGM, foloseste o intrare de zona ca intrare pentru comutatorul anti-sabotaj, compatibilitate: SPECTRA, MAGELLAN si EVO



DETECTOR DE PREZENTA PIR+MW SI ANTIMASKING – LC-203

Detector de miscare cu dubla tehnologie PIR + MW si Antimasking, certificat Grade 3, detectie 15m, unghi 100 grade, LED verde (PIR) / galben (MW) / rosu (alarma), imunitate la animale de companie de max. 15kg, frecventa MW 10.525 GHz, walk test, rezistori EOL incorporati - 5.6 kOhm, tamper dublu (perete / carcasa), creep zone, pulse counter, protectie RFI 30 V/m, compensare temperatura, montare direct pe perete sau cu suport (LC-L2ST), alimentare 13.8 VDC, consum curent 27 mA, dimensiuni 114 x 63 x 40mm. Inlocuieste LC 103PIMSK.C-203



DETECTOR PIR QUAD DIGITAL CU IMUNITATE LA ANIMALE - LC 200

Detector cablat PIR QUAD cu imunitate la animale (max. 15kg), fully digital PIR, detectie 15 m, unghi 100 grade, LED rosu, walk test, creep zone, contor pulsuri, rezistori EOL incorporati (5.6 kOhm), protectie lumina alba si imunitate RFI ridicata (30 V/m), compensare temperatura, tamper dublu (deschidere carcasa / smulgere de pe perete), montare direct pe perete sau cu suport (LC-L2ST), tensiune alimentare 13.8 VDC, curent 9mA, dimensiuni 114 x 63 x 40 mm, aprobare CE, EN Grade 2



CONTACT MAGNETIC, 2.3 CM, ALB - SM-35 WH

Contact magnetic, cu surub, aparent, culoare alba, interspatiu 2.3 cm, din plastic, NC



DETECTOR SOC DIGITAL - VIBRO

Detector de soc digital programabil, pulse count 1-8, raza actiune 1.5 - 3.5 m



Sirena de interior

LD95

Sirena piezo cu flash

Sirena piezo + flash, presiune acustica 110 dB/1m, tensiune alimentare nominala 12 Vcc, consum sirena 200mA, consum flas 250mA, dimensiuni 122 x 72 x 35 mm



- Presiune acustica: 110 dB/1m
- Tensiune alimentare nominala: 12 Vcc
- Consum: sirena 200mA, Flash : 250mA
- Dimensiune: 122x72x35 mm

Sirena exterior

SIR-12

SIR-12 este o sirena universala de exterior autoalimentata, cu putere acustica de 120 dB si indicator flash. Are timp de alarmare programabil (45, 80 sau 240 secunde) si activare pozitiva/negativa. De asemenea, dispune de spatiu prevazut pentru acumulator de 4 Ah - 7 Ah

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Sediul Social: Strada Termocentralei, nr. 27, camera A, Târgu Jiu,
RO-210233, Gorj, România
Telefon: +40.253.22.22.23 / +40.745.22.22.23 / +40.745.77.88.99 /
+40.752.30.12.34
E-mail: office@experiencesource.ro
www.experiencesource.ro



Nr. certificat: 2711
ISO 14001: 2004



Nr. certificat: 2859
ISO 9001: 2015

ATENȚIE! Deținerea fara drept, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea neautorizate sunt INTERZISE!

Proiect executat de:

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Licenta: 802/T din 16.03.2006
Cod proiect: 507.069.657.699.002
DOCUMENT CONFIDENTIAL

Beneficiar:

SPITAL JUDETEAN DE URGENTA NR. 3

Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 32, Târgu Jiu,
Gorj
Pagina 104 din 120

si tamper pentru protectie, iar carcasa dubla din policarbonat si metal ii confera autoprotectie



contra taierii firelor si a sabotajului.

- Putere acustica: 120 dB/1 m
- Indicator optic: flash
- Alimentare: 12V DC
- Timp de alarmare programabil: 45/80/240 secunde
- Iesire suplimentara: semnalizare defect
- Protectie: taierei de fire, sabotaj
- Activare: pozitiva sau negativa
- Carcasa: dublu policarbonat + metal
- Alimentare: acumulator 4 Ah - 7 Ah
- Curent stand-by: 35 mA
- Dimensiune: 285 x 220 x 90 mm
- Declansator de activare doar a lampii de semnalizare. Perioada sirenei poate fi setata sa urmeze declansarea sau oprire la 3 minute.
- Selector de lampa say xenon.

Buton panica cu cheie tip SS-077



- putere contact 10W(max);
- tensiune comutare 220Vcc(max);
- curent de comutare 0,5A(max);
- curent de transport 1,5A(max);
- rezistenta initials de contact 150mA(max);
- dimensiuni de gabarit 75x56x27;
- carcass plastic

Pedala de panica PP

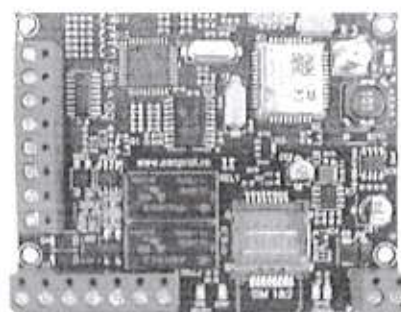


- putere contact 10W(max);
- tensiune comutare 220Vcc (max);
- curent de comutare 0,5A (max);
- curent de transport 1,0 A(max);

- rezistenta initiala de contact 150m Amp (max);
- tensiune de strapungere 250 VDC(max);
- dimensiuni de gabarit 85x55x15-30

MODUL GPRS ABONAT UNIVERSAL - SEKA GPRS CID

Modul GPRS abonat universal (compatibil cu orice centrala de alarma care detine comunicator telefonic digital), emuleaza o linie PSTN pentru receptia semnalelor in format DTMF ContactID, 6 porturi programabile, 2 socluri SIM pentru backup



NVR CU 32 CANALE, 16 X POE, 4 X SATA, 1 X ESATA DS-7732NXI-I4/16P/S(E)

NVR AcuSense cu 32 canale, 16 porturi PoE, 32MP rezolutie max. inregistrare, 4 x SATA, 1 x eSATA, 10 TB / HDD, alarma 16 in / 9 out, 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 2 RS-485 (half-duplex), 1 RS-232, HDMI, VGA, banda 256 Mbps incoming si outgoing, recunoastere faciale, ANPR, people counting si alte functii de analiza video inteligenta, alimentare 100-240 VAC, carcasa metalica 1.5U



Brand HIKVISION

Disponibilitate IN STOC

Numar canale 32ch

Carcasa Metalica

Tehnologie AcuSense

VIDEO

Compresie H.265+/H.265/H.264+/H.264

PERFORMANTA

Rezolutii inregistrare 32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF

Rezolutie max. inregistrare 32MP

STOCARE

Interfete eSATA 1

Capacitate maxima / HDD 10 TB

Porturi SATA 4

ANALIZA VIDEO INTELIGENTA

Functii analiza video inteligenta Recunoastere faciala, protectie perimetrala, detectie miscare 2.0, structuralizare video, aruncare obiecte de pe cladire, ANPR, people counting, VCA, comparare fete in imagine, captura faciala, cautare fata in imagine, detectie attribute faciale (ochelari, masca, expresie, temperatura corporala)

INTERFETE

VGA Da

HDMI Da

Intrari alarma 16

Iesiri alarma 9

Interfata retea 1, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface

Interfata seriala 2 RS-485 (half-duplex), 1 RS-232

USB 2x USB 2.0, 1x USB 3.0

RETEA

Banda 256Mbps incoming, 256Mbps outgoing

CONDITII DE MEDIU

Temperatura / umiditate functionare -10°C ~ +55°C / 10% ~ 90% RH

SPECIFICATII ELECTRICE

Porturi PoE 16

Alimentare 100 ~ 240 VAC

SPECIFICATII FIZICE

Dimensiuni 440 × 391 × 75 mm

Greutate 3.6kg

SWITCH CU 18 PORTURI GIGABIT (16 POE)

S.C. EXPERIENCE SOURCE s.r.l.

Sediul Social: Strada Termocentralei, nr. 27, camera A, Târgu Jiu,
RO-210233, Gorj, România
Telefon: +40.253.22.22.23 / +40.745.22.22.23 / +40.745.77.88.99 /
+40.752.30.12.34
E-mail: office@experiencesource.ro
www.experiencesource.ro



Nr. certificat: 2711
ISO 14001: 2004



Nr. certificat: 2859
ISO 9001: 2015

ATENȚIE! Deținerea fara drept, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea neautorizate sunt INTERZISE!

Proiect executat de:

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Licenta: 802/T din 16.03.2006
Cod proiect: 507.069.657.699.002
DOCUMENT CONFIDENTIAL

Beneficiar:

SPITAL JUDETEAN DE URGENTA NR. 3

Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 32, Targu Jiu,
Gorj

Pagina 109 din 120

DS-3E1518P-EI/M

Switch smart managed cu 16 porturi Gigabit PoE, 1 port Gigabit RJ45 si 1 portu Gigabit fiber optical, standard PoE IEEE 802.3af si IEEE 802.3at, pana la 300m transmisie PoE, protectie la descarcari electrice de pana la 6kV, topologie retea, management topologie vizualizata, troubleshooting la distanta, management unificat in cloud pentru sistemele de securitate, alimentare 100-240 VAC, 50/60 Hz, max. 2.5 A, instalare in rack

PERFORMANTA

Management Da

Porturi 10/100Mbps 18 (16 PoE)

Porturi 1000Mbps 18 (16 PoE)

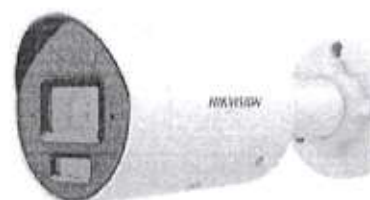
Switch smart managed cu 16 porturi Gigabit PoE, 1 port Gigabit RJ45 si 1 portu Gigabit fiber optical, standard PoE IEEE 802.3af si IEEE 802.3at, pana la 300m transmisie PoE, protectie la descarcari electrice de pana la 6kV, topologie retea, management topologie vizualizata, troubleshooting la distanta, management unificat in cloud pentru sistemele de securitate, alimentare 100-240 VAC, 50/60 Hz, max. 2.5 A, instalare in rack



CAMERA IP BULLET 4MP IR SI WHITE LIGHT 40M MIC

DS-2CD2043G2-LI2U 2.8MM

Camera IP bullet 4MP, iluminare hibrida - IR si white light 40m, lentila fixa 2.8mm, microfon dual, WDR 120dB, 3D DNR, BLC, HLC, 8 zone private, ROI, streaming triplu, slot card micro SD/SDHC/SDXC max. 512GB, detectie persoane/vehicule si alte functii de analiza video inteligenta, IP67, 12VDC/PoE



Brand	HIKVISION
Disponibilitate	IN STOC
Tip produs	BULLET
Tip lentila	Fixa
Tehnologie	DUAL LIGHT
Microfon si Difuzor	Microfon dual

S.C. EXPERIENCE SOURCE s.r.l.

Sediul Social: Strada Termocentralei, nr. 27, camera A, Târgu Jiu,
RO-210233, Gorj, România
Telefon: +40.253.22.22.23 / +40.745.22.22.23 / +40.745.77.88.99 /
+40.752.30.12.34
E-mail: office@experience-source.ro
www.experience-source.ro

Nr. certificat: 2711
ISO 14001: 2004

Nr. certificat: 2859
ISO 9001: 2015

~~ATENȚIE! Deținerea fara drept, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea neautorizate sunt INTERZISE!~~

Proiect executat de:

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Licenta: 802/T din 16.03.2006
Cod proiect: 507.069.657.699.002
DOCUMENT CONFIDENTIAL

Beneficiar:

SPITAL JUDETEAN DE URGENTA NR. 3

Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 32, Targu Jiu,
Gorj
Pagina 110 din 120

VIDEO

Rezolutie	4MP
Tip senzor	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Iluminare minima color si alb/negru	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux with light

LENTILA

Apertura	F1.6
Tip montura	M12
Distanța focala	2.8mm
Unghi de vizualizare	orizontal 104°, vertical 57°, diagonal 122°
Rotire orizontala (PAN)	0° ~ 360°
Rotire verticala (TILT)	0° ~ 90°

OPERATIONAL

Distanța IR	40m
Compensare lumina	BLC / HLC / 3D DNR / ROI
Compensare dinamica lumina	WDR (120dB)
Reducere de zgomot	3D DNR

Zone private

Da (8 zone)

**Viteza obturator
electronic**

1/3s ~ 1/100,000s

ANALIZA VIDEO INTELIGENTA

**Functii analiza video
inteligenta**

Detectie miscare (alarma activata in functie de
tipologia tintei - persoane si vehicule), sabotaj, exceptie,
trecere bariera virtuala, intrus

INTERFETE

Comunicare audio

Microfon incorporat

**Format compresie
audio**

G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Tip card memorie

Slot card micro SD/SDHC/SDXC de max. 512GB

Ethernet

1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port

RETEA

**Acces simultan
maxim**

6 canale simultane, 32 utilizatori pe trei niveluri
(Administrator, Operator, User)

**Capacitate
streaming**

Streaming triplu

CMS

IVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central

**Interfata
programare
aplicatie**

ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP

S.C. EXPERIENCE SOURCE s.r.l.

Sediul Social: Strada Termocentralei, nr. 27, camera A, Târgu Jiu,
RO-210233, Gorj, România
Telefon: +40.253.22.22.23 / +40.745.22.22.23 / +40.745.77.88.99 /
+40.752.30.12.34
E-mail: office@experiencesource.ro
www.experiencesource.ro



Nr. certificat: 2711
ISO 14001: 2004



Nr. certificat: 2859
ISO 9001: 2015

~~ATENȚIE! Deținerea fara drept, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea neautorizate sunt INTERZISE!~~

Proiect executat de:

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Licenta: 802/T din 16.03.2006
Cod proiect: 507.069.657.699.002
DOCUMENT CONFIDENTIAL

Beneficiar:

SPITAL JUDETEAN DE URGENTA NR. 3

Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 32, Targu Jiu,
Gorj
Pagina 112 din 120

**CONDITII DE
MEDIU**

Temperatura /
umiditate
functionare -30°C ~ +60°C / <95% RH

Grad protectie IP67

**SPECIFICATII
ELECTRICE**

Alimentare VDC 12 Da

Alimentare PoE Da

**SPECIFICATII
FIZICE**

Dimensiuni
(WxHxD) Ø74.4 mm × 176.3 mm

Greutate 515g

HDD 6TB SEAGATE SKYHAWK

HDD 6 TB SEAGATE

HDD 6 TB SATA, Seagate, seria Surveillance, special pentru DVR/NVR.

HDD 8TB SEAGATE SKYHAWK

HDD 8 TB SEAGATE

HDD 8 TB SATA, Seagate, seria Surveillance, special pentru DVR/NVR.

HDD 4TB SEAGATE SKYHAWK

HDD 4 TB SEAGATE

HDD 4 TB SATA, Seagate, seria Surveillance, special pentru DVR/NVR.

UPS: Aster 1K

Specificatii

EAN6422956010256

PNUPCMCOP910HASCG01B

Faze Monofazat

Tehnologie On-line (VFI)

Tipologie Rackabil (2U) / Convertibil

Forma unda de iesire Unda sinusoida pura

Factor de putere iesire 0.9

Putere 1KVA / 900W

Tensiune nominala de intrare 230V

Tensiune de intrare acceptata

80-300 VAC

Frecventa nominala de intrare

50 Hz/60 Hz

Tensiune nominala de iesire

208/220/230/240 VAC

Tensiune de iesire acceptata

±1%

Conectori de iesire

8 x IEC-320 C13

Prezenta baterii Interne si/sau externe

Baterii instalate

3 X GP07122L

*Pentru acumulatori compatibili accesati tab-ul "Accesorii"

Eficienta

pana la 97%*

Display LCD Da

Porturi de comunicare RS232 HID USB SNMPEPO

Timp mediu de functionare pe baterii

10 minutes @ 50% sarcina (450W)

Functionare in paralel Nu este suportata

Compatibil cu generator Da

Nivel de zgomot <45dB

Caracteristici

Funcție auto-restart la revenirea tensiunii electrice

Funcție de pornire la rece

Bypass intern automat

Funcție ECO pentru eficiența crescută

Management software

Inlocuire usoara a bateriilor

Cabinet suplimentar de baterii (optional)

Dimensiuni

438 x 430 x 88 mm



Greutate

13.7 kg

CCA3-4-1

Centrala de control acces pentru 4 usi unidirectionale sau 2 bidirectionale

Capacitate: 30,000 utilizatori, 100,000 evenimente stocabile

Conectivitate: TCP/IP, RS485

Intrari: 4 cititoare, 4 butoane iesire, 4 senzori magnetici si o intrare RS485

Iesiri: 4 iesiri de releu si 4 iesiri auxiliare

Compatibila cu cititoare ID (125KHz), Mifare

Posibilitate de integrare cu cititor de amprente (FPA-300)

Accesorii: CAB4-PS5



Caracteristici: anti-passback, duress, deschidere multi-card, stare normal open, alimentare pentru yale, conectori butoane de iesire, deschidere card / card + parola, intrari auxiliare (contacte magnetice, senzori de prezenta, butoane de urgenta, etc), evenimente "trigger" personalizabile cu configurarea actiunilor pentru iesirile auxiliare sau cele de usa, soft inclus (web server securizat, pe platforma Python). Protectie impotriva suprasarcinii.

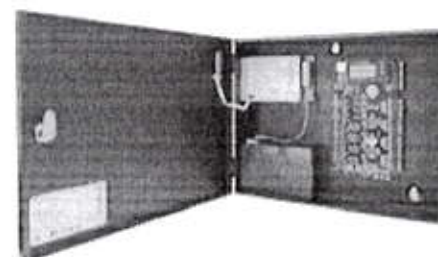
CAB4-PS5-gy

Cabinet multifunctional pentru centrale de control acces 12~14.1Vcc / 5A, backup, negru

CAB4-PS5 este un cabinet metalic multi-functional destinat centralelor de control acces ZKTeco, modelele CCA3, INBIO, ATLAS, EC10. Sursa de alimentare de 12~14.1Vcc/5A (ajustabila) ofera un buget de putere sporit si poate fi utilizata si la alimentarea incuietorilor electromagnetice in anumite conditii (contactati serviciul tehnic pentru detalii). Cabinetul este prevazut cu indicatori optici LED, pe panoul exterior, ce indica starea de functionare a sursei de alimentare (tensiune alimentare, tensiune iesire, stare acumulator - incarcare). Optional, cabinetul poate fi echipat cu splitter POE 25/50W.

CARACTERISTICI

- .. LED-uri de stare externe (AC, DC, baterie)
- .. Conector alimentare retea cu surub
- .. Inchidere cu cheie
- .. Confectionata din metal
- .. Sursa de alimentare in comutatie
- .. Modul incarcare acumulator inclus
- .. Compatibil cu splitter POE 25/50W
- .. Compatibil cu centralele ZKTeco: CCA3, INBIO, ATLAS, EC10



SPECIFICATII

Tensiune iesire mod alimentare retea: 12.1 ~ 14Vcc (ajustabila din potentiometru)

Tensiune iesire mod acumulator: Egala cu tensiunea acumulatorului

Curent nominal: 5A

Putere nominala: 80W (cu incarcare)

Interval tensiune: 190-265V (curent alternativ)

Interval frecventa: 50--60Hz

Tip acumulator: 12V plumb acid, 7A

Tensiune incarcare: 13.6V $\pm 2\%$

Curent incarcare: 800mA

Temperatura de functionare: -20~50C

Culoare: Negru

Dimensiuni: (L*I*A mm) 370 x 300 x 85 mm

EX0808

Placa extensie cu 8 porturi de intrari auxiliare si 8 de iesiri auxiliare, pentru centrale de control acces

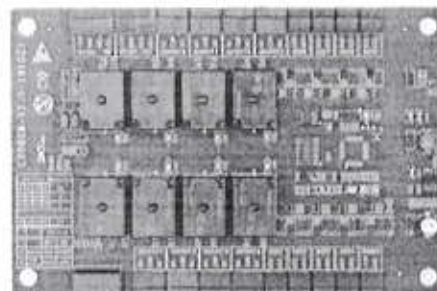
EX0808 este o placa extensie cu 8 porturi de intrari auxiliare si 8 de iesiri auxiliare pentru centrale de control acces. Se pot conecta pana la 8 placi de extensie EX0808 ceea ce duce la un total de 64 intrari AUX si 64 iesiri AUX. Compatibila cu centralele de control acces seria inBio Pro si seria CCA3 Pro.

CARACTERISTICI

- ..8 intrari auxiliare si 8 iesiri auxiliare
- ..Pana la 8 placi de extensie EX0808 intr-un singur sistem
- ..LED-uri indicatoare de stare

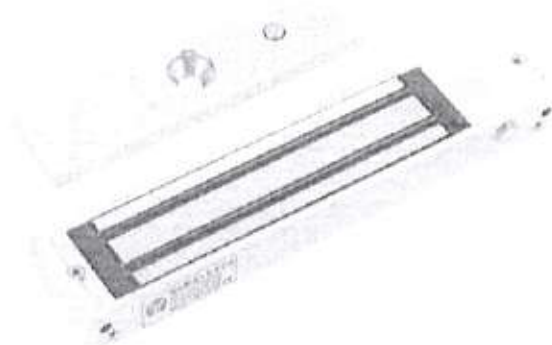
SPECIFICATII

- .. Alimentare: 12Vcc /300mA
- .. Numar iesiri auxiliare: 8 (NO/COM/NC)
- .. Numar intrari auxiliare: 8
- .. Software: ZKBioSecurity
- .. Comunicatie: RS485/OSDP
- .. Adresare RS485/OSDP: DIP-switch
- .. Placa extensie EX0808: Pana la 8 extensii
- .. Material: ABS
- .. Dimensiuni: 160(L) x 106(I) x 15(A)mm
- .. Temperatura de functionare: 0C ~ 45C
- .. Umiditate: 20 - 85%, fara condensare
- .. Masa bruta: 0.2 kg



YM-180

Electromagnet aplicabil de 180 kgf



Utilizare: in sisteme de control acces, se monteaza aplicat la usi din lemn, metal, termopan, sticla, usi anti-foc

Retentie: 180 kg

Consum: 300mA la 12Vcc — 150mA la 24Vcc

Marime: 170 x 36 x 21 mm

Marime contraplaca: 130 x 32 x 9 mm

Alte caracteristici: deschis la intreruperea alimentarii (fail safe); carcasa solida din metal inoxidabil

Accesorii: ABK-180UL, ABK-180L, ABK-180ZL

Forta de prindere	180kg
Montare	Aplicat
Led	Nu
Monitorizare	Nu
Temporizare	Nu
Buzer	Nu
Rezistent la apa	Nu

ABK-901A

Buton aplicabil din plastic, pentru iesire de urgenta



Utilizare: in sisteme de control acces, pentru deschiderea usilor cu incuietori electrice (electromagnet, bolturi electrice etc.), in caz de urgenta

Tensiune de aplicare: 36Vcc, 10Amax.

Dimensiuni: 86 x 86x 52mm

Functionare: NC/NO

Material: plastic, culoare verde

Accesorii: ABK-900+, ABK-900++

Buton iesire

Z30

Z30 este un buton pentru cerere iesire metalic cu montare aplicata. Acesta este folosit in sistemele de control acces pentru deschiderea usilor. Carcasa este fabricata din aliaj zincat rezistent la zgarieturi, iar constructia robusta antivandal permite instalarea butonului in diverse locatii. Are iesire contact NO/COM si o durata de viata de pana la 500.000 deschideri. Alimentarea se va face la 30 Vcc cu un curent maxim de 3A, iar temperatura optima de functionare este cuprinsa in intervalul -20°C si +55°C.

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Sedul Social: Strada Termocentralei, nr. 27, camera A, Târgu Jiu,
RO-210233, Gorj, România
Telefon: +40.253.22.22.23 / +40.745.22.22.23 / +40.745.77.88.99 /
+40.752.30.12.34
E-mail: office@experiencesource.ro
www.experiencesource.ro



Nr. certificat: 2711
ISO 14001: 2004



Nr. certificat: 2859
ISO 9001: 2015

ATENȚIE! Deținerea fără drept, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea neautorizate sunt INTERZISE!

Proiect executat de:

S.C. EXPERIENCE SOURCE S.R.L.

Licenta: 802/T din 16.03.2006
Cod proiect: 507.069.657.699.002
DOCUMENT CONFIDENTIAL

Beneficiar:

SPITAL JUDETEAN DE URGENTA NR. 3
Adresa: Str. Tudor Vladimirescu, nr. 32, Targu Jiu,
Gorj
Pagina 118 din 120



- Actionare: prin apasare
- Iesire contact: NO/COM
- Ciclu de lucru: 500.000 deschideri
- Material carcasa: aliaj de zinc
- Montaj: aplicat
- Alimentare: 30 Vcc
- Curent maxim: 3A
- Temperatura de functionare: -20°C - +55°C
- Umiditate: 0-95 % RH
- Dimensiuni: 80 x 30 x 25 mm
- Greutate: 0,11 Kg

Simbol	Nume	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	1
1	SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)	
DG	Devizul general	2
DO	Devizul obiectului	4
F1	Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv	5
F2	Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte	6
1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA	
DO	Devizul obiectului	7
F1	Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv	8
F2	Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte	9
F3	Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări	10
C6	Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale	12
C7	Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru	13
C1	Centralizatorul investiției	14
1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO	
F3	Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări	15
C6	Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale	16
C7	Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru	17

Devizul general
SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOLUL 1				
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții			
TOTAL CAPITOLUL 2				
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			
3.3	Expertiză tehnică			
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Temă de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general			
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor			
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție			
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție			
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7	Consultanță			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistență tehnică			
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Const			
3.8.2	Dirigenție de Șantier			
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare			

TOTAL CAPITOLUL 3				
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA			
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOLUL 4				
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de Șantier			
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea Șantierului			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării Șantierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții			
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții			
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare			
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute			
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOLUL 5				
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare			
6.	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOLUL 6				
CAPITOLUL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț			
TOTAL CAPITOLUL 7				
TOTAL GENERAL				
din care C+M: (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)				

Beneficiar
SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Data
02.02.2026

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Devizul obiectului: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA			
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA		
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotări		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de Șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea Șantierului		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării Șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
	TVA		
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA	
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotări	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	TVA	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

Anexa Nr. 8

Devizul obiectului: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA			
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA		
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de Șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea Șantierului		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării Șantierului		
6.5	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA	
4.1.1.1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotări	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	TVA	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

02.02.2026

Deviz: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1.1	ES01E+(1)	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de interior conexiuni/verificari/probe echipamente	buc	13.00		
1.2	ES02E+(1)	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de exterior verificari conexiuni/verificari/probe echipamente	buc	20.00		
1.3	20056237	Camera video DS-2CD1047G2H-LIU(2.8MM)	buc	33.00		
1.4	ES12A2+(1)	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport video server montat in rack(NVR)	buc	3.00		
1.5	ES12A2+(1)	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport video server montat in rack(SWITCH POE)	buc	3.00		
1.6	ET04A3+	Montaj sursa de alimentare, simpla de putere mare / UPS (peste 1000 W)	buc	3.00		
1.7	ES13C2+(1)	Montaj echipamente vizualizare monitoare 5-10kg	buc	3.00		
1.8	ES15A6+	Mufare cabluri ip (cablu utp)	buc	104.00		
1.9	20020662	Cablu UTP cat. 6 4x2x24awg	buc	1 500.00		
1.10	EC04XB(1)	Cablu electric sau semnalizare 1,01 - 2,00 Kg/m, tras prin tub sau pat cablu	metru	1 500.00		
1.10.2	12007	Cablu UTP cat. 6 4x2x24awg, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	xx	1 530.00		
1.11	20055603	Cabinet metalic 19" (RACK), usa frontala sticla detasabile 6 U cu PDU	buc	3.00		
1.12	20056235	Pat cablu 25X25	buc	1 300.00		
Total manopera (ore)						
Total greutate materiale (tone)						
			Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi
Cheltuieli directe						TOTAL
Total Deviz (fără TVA)						
Alte cheltuieli directe						
Coeficient		Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi
Contributia asiguratorie pentru munca						TOTAL
			Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
Total General (fără TVA)						
TVA (21%)						
TOTAL GENERAL (LEI)						

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

*Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

02.02.2026

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20055603	Cabinet metalic 19" (RACK), usa frontala sticla detasabile 6 U cu PDU	3.00	buc				
2	20020662	Cablu UTP cat. 6 4x2x24awg	1 500.00	buc				
3	20020662	Cablu utp ip (cablu utp)	104.00	buc				
4	20056237	Camera video DS-2CD1047G2H- LIU(2.8MM)	33.00	buc				
5	20020810	Materiale marunte	2.65	%				
6	20020810	Materiale marunte	0.02	%				
7	20020649	Monitoare 5-10kg, 32 inch, 60 Hz, HDMI/VGA/DVI/USB	3.00	buc				
8	20020663	Mufa RJ45 PASSTROUGHT CAT 6	106.08	buc				
9	20056235	Pat cablu 25X25	1 300.00	buc				
10	20020818	Sursa de alimentare, simpla de putere mare / ups (peste 1000 w)	3.15	buc				
11	20020636	Switch POE DS-3E1518P-EI/M	3.00	buc				
12	20020635	Video server (NVR)montat in rack DS-7732NXI-I4/16P/S(E)/HDD 8TB INCLUS	6.00	buc				
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

02.02.2026

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000140	Inginer Sisteme de Securitate			
2	20000140	Instalator electrician			
3	20000151	Tehnician pentru sisteme de detectie, supraveghere video si de monitorizare control acces			
Ore (h):					
TOTAL LEI:					

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

C1 - Centralizatorul investiției

Nr.	Nume	Devize (LEI fără TVA)	Echipamente (LEI fără TVA)
1	2	3	4
1	SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO		
TOTAL VALOARE DEVIZE (fără TVA):			
TOTAL VALOARE ECHIPAMENTE (fără TVA):			
TOTAL VALOARE (fără TVA):			
Taxa pe valoarea adăugată (21%):			
TOTAL VALOARE:			

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

Devizul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

02.02.2026

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	ES01E+(1)	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de interior conexiuni/verificari/probe echipamente	buc	13.00		
2	ES02E+(1)	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de exterior verificari conexiuni/verificari/probe echipamente	buc	20.00		
3	20056237	Camera video DS-2CD1047G2H-LIU(2.8MM)	buc	33.00		
4	ES12A2+(1)	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport video server montat in rack(NVR)	buc	3.00		
5	ES12A2+(1)	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport video server montat in rack(SWITCH POE)	buc	3.00		
6	ET04A3+	Montaj sursa de alimentare, simpla de putere mare / UPS (peste 1000 W)	buc	3.00		
7	ES13C2+(1)	Montaj echipamente vizualizare monitoare 5-10kg	buc	3.00		
8	ES15A6+	Mufare cabluri ip (cablu utp)	buc	104.00		
9	20020662	Cablu UTP cat. 6 4x2x24awg	buc	1 500.00		
10	EC04XB(1)	Cablu electric sau semnalizare 1,01 - 2,00 Kg/m, tras prin tub sau pat cablu	metru	1 500.00		
10.2	12007	Cablu UTP cat. 6 4x2x24awg, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	xx	1 530.00		
11	20055603	Cabinet metalic 19" (RACK), usa frontala sticla detasabile 6 U cu PDU	buc	3.00		
12	20056235	Pat cablu 25X25	buc	1 300.00		

Total manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca						

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte					
Profit					

Total General (fără TVA)

TVA (21%)

TOTAL GENERAL (LEI)

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

Devizul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

02.02.2026

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20055603	Cabinet metalic 19" (RACK), usa frontala sticla detasabile 6 U cu PDU	3.00	buc				
2	20020662	CablU UTP cat. 6 4x2x24awg	1 500.00	buc				
3	20020662	Cablu utp ip (cablu utp)	104.00	buc				
4	20056237	Camera video DS-2CD1047G2H- LIU(2.8MM)	33.00	buc				
5	20020810	Materiale marunte	2.65	%				
6	20020810	Materiale marunte	0.02	%				
7	20020649	Monitoare 5-10kg, 32 inch, 60 Hz, HDMI/VGA/DVI/USB	3.00	buc				
8	20020663	Mufa RJ45 PASSTROUGHT CAT 6	106.08	buc				
9	20056235	Pat cablu 25X25	1 300.00	buc				
10	20020818	Sursa de alimentare, simpla de putere mare / ups (peste 1000 w)	3.15	buc				
11	20020636	Switch POE DS-3E1518P-EI/M	3.00	buc				
12	20020635	Video server (NVR)montat in rack DS-7732NXI-I4/16P/5(E)/HDD 8TB INCLUS	6.00	buc				
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

- Beneficiar: SPITALUL JUDETEAN DE URGENT TG JIU

Obiectivul: SISTEM CCTV SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA TG JIU - SP.NR2(TV)

Obiectul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO UPU & RADIOLOGIE & MEDICINA LEGALA

Devizul: SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

02.02.2026

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000140	Inginer Sisteme de Securitate			
2	20000140	Instalator electrician			
3	20000151	Tehnician pentru sisteme de detectie, supraveghere video si de monitorizare control acces			
Ore (h):					
TOTAL LEI:					

Cursul de referință: 5.10 LEI / Euro, din data de 2026-02-24

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.