

OFERTANT/ SUBCONTRACTANT

(în cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri)

Declarație privind respectarea reglementărilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relațiilor de muncă și privind respectarea legislației de securitate și sănătate în muncă

Subsemnatul(a) (nume/ prenume), domiciliat(a) în (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria, nr., eliberat de....., la data de, CNP, **in calitate de reprezentant imputernicit al Ofertantului/ Subcontractantului** (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri) la procedura pentru atribuirea contractului de lucrari de organizată de declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta reglementarile obligatorii din domeniul mediului, social si al relatiilor de munca.

De asemenea, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta legislatia de securitate și sanatate in munca, in vigoare, pentru tot personalul angajat in executia lucrarilor.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*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 _____
Subcontractantului

toata Asocierea;
reprezentantului imputernicit)

Reprezentant imputernicit al Ofertantului/

(denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri,
si denumirea

_____ (semnatura si stampila)

Nota: In situatia in care ofertantul a declarat in cadrul ofertei ca va subcontracta parte/parti din contract, Formularul va fi completat si de catre subcontractantii declarati in oferta.

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a
reprezentantului legal)

_____ (semnatura si stampila)

Ofertant

DECLARAȚIE

privind respectarea proiectului tehnic și a detaliilor de execuție

Subsemnatul (nume și prenume în clar a persoanei autorizate),
reprezentant al (denumirea ofertantului) declar pe propria răspundere
că mă angajez să execut lucrările, **conform proiectului tehnic și a detaliilor de execuție** și
imi asum astfel obligația respectării tuturor prevederilor din capitolul piese scrise – caiete de
sarcini, breviare de calcul, programe de urmărire și control, a prevederilor din cadrul pieselor
desenate și listelor de cantități, pe tot parcursul execuției lucrării și îndeplinirii contractului .

Data completării:

Operator economic

.....

(semnătura autorizata)

DECLARAȚIE

de acceptare a clauzelor contractuale

Subsemnatul,
reprezentant legal/ împuternicit al
(denumirea operatorului economic), declar că, în cazul în care vom fi declarați câștigători în
cadrul achiziției directe pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca
obiect....., organizată de, ne
vom îndeplini toate sarcinile astfel încât să ducem la îndeplinire în bune condiții a
contractului, însușindu-ne conținutul acestuia, inclusiv eventualele amendamente la clauzele
contractuale.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider în numele asocierii

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

(semnatura si stampila)

Operator economic

.....
(denumirea/numele)

DECLARATIE PRIVIND ASIGURAREA PERIOADEI DE GARANTIE ACORDATA
LUCRARILOR

Către

Nr. invitație / anunț de participare:

Data limită pentru depunerea ofertei

Subsemnatul în calitate de al
....., în calitate de la procedura simplificata
pentru achiziția publică de, organizata de
....., declar pe proprie răspundere sub sancțiunea excluderii din
procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că în cadrul executiei
contractului de lucrari, vom asigura o Perioada de garantie acordata lucrarilor, de
luni calendaristice.

De asemenea declar pe proprie raspundere ca perioada de garantie de buna executie
acordata lucrarilor va fi cel putin egala cu perioada de garantie stabilita prin Legea
nr.10/1995 privind calitatea în construcții modificata prin Legea nr. 177/2015, adica
luni calendaristice.

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 autorizez prin prezenta orice institutie, societate comerciala, banca, alte
persoane juridice sa furnizeze informatii reprezentatilor autorizati ai autoritatii contractante
cu privire la orice aspect tehnic si financiar în legatura cu activitatea noastra

Prezenta declarație este valabilă până la

Data ____/____/____

_____ (*semnătura*), în calitate de _____, legal autorizat să semnez
oferta pentru și în numele _____.

(*denumirea/numele ofertantului*)

DECLARATIE PRIVIND RESPECTAREA PRINCIPIULUI DNSH

OPERATOR ECONOMIC

(numele/denumire)

Declaratie privind respectarea principiului DNSH
(„Do no significant harm” – „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)

Subsemnatul(a) (nume/ prenume), domiciliat(a) in (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria, nr., eliberat de....., la data de, CNP, **in calitate de reprezentant imputernicit al Ofertantului/ Subcontractantului** **(in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri)** la achizitia directa de pentru atribuirea contractuluiorganizată de U.A.T....., declar pe propria raspundere, că proiectul va respecta principiul DNSH (*”Do no significant harm”*), astfel cum este prevăzut la Articolul 17 din *Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, inclusiv cele din 2020*.

1. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de seră (GES);
2. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor (6);
3. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine;
4. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a

eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului;

5. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol;

6. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider în

numele asocierii

_____ (denumirea operatorului economic și a

reprezentantului legal)

_____ (semnatura și stampila)

Lista de verificare a respectării principiilor DNSH pentru I.3. Reabilitare moderată clădiri publice pentru a îmbunătăți serviciile publice prestate la nivelul unităților administrativ-teritoriale

	<i>Obiectiv de mediu evaluat conform principiului DNSH</i>	<i>Evaluare simplificată</i>	<i>Evaluare de fond</i>	<i>Justificarea respectării principiului DNSH pentru obiectivul de mediu relevant</i>
1	Atenuarea efectelor schimbărilor climatice		X	Investiția propusă vizează reabilitarea moderată a clădirilor ce adăpostesc servicii publice, de tip Reabilitare moderată a clădirilor publice în localitatea RUNCU SALVEI. Prin această măsură se va realiza, în medie, cel puțin o renovare de amploare moderată, așa cum este definită în Recomandarea Comisiei privind renovarea clădirilor (UE) 2019/786, sau va realiza, în medie, o

				reducere de cel puțin 30 % a emisiilor directe și indirecte de gaze cu efect de seră în comparație cu emisiile ex-ante. Pentru lucrările propuse vor fi prevăzute sisteme tehnice cu randament ridicat și un nivel redus al emisiilor echivalent CO₂, condiții ce vor fi specificate în datele achiziției.
2	Adaptarea la efectele schimbărilor climatice		X	Funcție de amplasarea investiției, vor fi determinate vulnerabilitățile din punct de vedere al condițiilor de mediu/climatice (inundații, ploi torențiale, temperaturi extreme, etc). Proгноzele acestor vulnerabilități pe durata de viață a investiției vor fi avute în vedere în faza de proiectare, cu impact asupra soluțiilor tehnice selectate. Totodată se va urmări ca soluțiile de adaptare să nu afecteze în mod negativ eforturile de adaptare sau nivelul de reziliență la riscurile fizice legate de climă a altor persoane, a naturii, a activelor și a altor activități economice și să fie în concordanță cu eforturile de adaptare la nivel local. Aceste condiții vor fi specificate în datele achiziției.
3	Protecția și utilizarea sustenabilă a resurselor de apă	X		Investiția va avea un impact previzibil nesemnificativ asupra acestui obiectiv de mediu, ținând seama atât de efectele directe, cât și de cele primare indirecte pe întreaga durată a ciclului de viață. Nu sunt identificabile riscuri de degradare a mediului legate de protejarea calității apei și de stresul hidric.

4	Economia circulară, prevenirea generării deșeurilor și reciclarea		X	În implementare se va impune operatorilor economici care efectuează lucrări de construcții să se asigure că cel puțin 70 % (în greutate) din deșeurile nepericuloase provenite din activități de construcție și demolări (cu excepția materialelor naturale menționate în categoria 17 05 04 din lista europeană a deșeurilor stabilită prin Decizia 2000/532/CE) și generate pe șantier vor fi pregătite pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, în conformitate cu ierarhia deșeurilor și cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări. Pentru echipamentele destinate producției de energie din surse regenerabile care pot fi instalate, în procesul de selecție a proiectelor se vor stabili specificații tehnice în ceea ce privește durabilitatea și potențialul lor de reparare și de reciclare. În special, operatorii vor limita generarea de deșeuri în procesele aferente construcțiilor și demolărilor, în conformitate cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări. Proiectarea clădirilor și tehnicile de construcție vor sprijini circularitatea și, în special, vor demonstra, în conformitate cu ISO 20887 sau cu alte standarde de evaluare a caracteristicilor de dezasamblare sau a adaptabilității clădirilor, modul în care sunt proiectate astfel încât să fie mai eficiente din punctul de vedere al utilizării resurselor, adaptabile, flexibile și demontabile. Se va avea în vedere ca echipamentele ce vor fi utilizate să îndeplinească cerințe privind eficiența utilizării materialelor și a altor
---	---	--	---	---

				resurse, în concordanță cu prevederile <i>Directivei 2009/125/CE de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic.</i> Aceste condiții vor fi specificate în datele achiziției.
5	Prevenirea și controlul poluării aerului, apei și solului		X	Investiția nu va conduce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol, deoarece: În etapa de construcție, se vor asigura măsuri pentru a reduce zgomotul, praful și emisiile de poluanți pe parcursul derulării lucrărilor; Antreprenorii vor asigura măsuri privind calitatea aerului din interior, ce poate fi afectată de numeroși alți factori cum ar fi utilizarea de ceruri și lacuri pentru suprafețe, materialele de construcție precum formaldehida din placaj și substanțele ignifuge din numeroase materiale sau radonul care provine, atât din soluri, cât și din materialele de construcție. Antreprenorii vor asigura faptul că materialele și componentele de construcție utilizate nu vor conține azbest și nici substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, astfel cum au fost identificate pe baza listei substanțelor supuse autorizării prevăzute în anexa XIV la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; Antreprenorii vor asigura faptul că materialele și componentele de construcție utilizate, care pot intra în contact cu

				ocupanții, emit mai puțin de 0,06 mg de formaldehidă pe metru cub de material sau componentă și mai puțin de 0,001 mg de compuși organici volatili cancerigeni din categoriile 1A și 1B pe metru cub de material sau componentă, în urma testării în conformitate cu CEN/TS 16516 și ISO 16000-3 sau cu alte condiții de testare standardizate și metode de determinare comparabile. -Deoarece atât fabricarea, cât și transportul materialelor generează emisii de gaze cu efect de seră, se recomandă folosirea materialelor disponibile cât mai aproape de locul construcției și a celor al căror proces de producție este cât se poate de prietenos cu mediul. Trebuie avută în vedere utilizarea produselor de construcții non-toxice, reciclabile și biodegradabile, fabricate la nivelul industriei locale, din materii prime produse în zonă, folosind tehnici care nu afectează mediul. Aceste condiții vor fi specificate în datele achiziției. În etapa de implementare, activitățile previzionate nu vor determina emisii de poluanți.
6	Protecția și refacerea biodiversității și ecosistemelor	X		Investiția propusă vizează reabilitarea clădirilor ce adăpostesc servicii publice situate în interiorul localității RUNCU SALVEI. Amplasamentele propuse NU se vor suprapune cu zone sensibile din punctul de vedere al biodiversității sau în apropierea acestora (rețeaua de arii protejate Natura

			2000, siturile naturale înscrise pe Lista patrimoniului mondial UNESCO și principalele zone de biodiversitate, precum și alte zone protejate etc). Se estimează că investiția nu va avea un impact previzibil semnificativ asupra obiectivului de mediu privind protecția și refacerea biodiversității și ecosistemelor, luând în considerare efectele directe și efectele primare indirecte de pe parcursul implementării. Realizarea lucrărilor de construcții nu va afecta: terenuri arabile și terenuri cultivate cu un nivel moderat până la ridicat al fertilității solului și al biodiversității sub pământ, terenuri care să fie recunoscute că au o valoare ridicată a biodiversității și terenuri care servesc drept habitat al speciilor pe cale de dispariție (floră și faună) și nici terenuri forestiere (acoperite sau nu de arbori), alte terenuri împădurite sau terenuri care sunt acoperite parțial sau integral sau destinate să fie acoperite de arbori.
--	--	--	--

**DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN SITUAȚIILE PREVĂZUTE
LA ART.164 DIN LEGEA NR. 98/2016**

Subsemnatul, [*se insereaza numele operatorului economic-persoana juridică*]
....., în calitate de ofertant/ofertant asociat/terț susținător al
ofertantului/subcontractant, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din
procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația
prevăzută la art.164 din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice respectiv, nu am fost
condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru comiterea uneia dintre
următoarele infracțiuni :

a) constituirea unui grup infracțional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr.
286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile
corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost
condamnat;

b) infracțiuni de corupție, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu
modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție
prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea
faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile
corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost
condamnat;

c) infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18¹ -
18⁵ din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile
corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost
condamnat;

d) acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind
prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau de
dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator
economic a fost condamnat;

e) spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea și
sancționarea spălării banilor, precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și
combateră a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea
terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările și completările
ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care
respectivul operator economic a fost condamnat;

f) traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr.
286/2009, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale
legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenția privind protejarea intereselor financiare ale
Comunităților Europene din 27 noiembrie 1995.

Declar de asemenea că nici un membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere, sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control nu a fost condamnat pentru infracțiunile sus menționate.

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.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzatoare a adevarului, facuta unui organ sau institutii de stat ori unei alte unitati dintre cele la care se refera art. 175, in vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaratia facuta servește pentru producerea acelei consecinte, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Prezenta declarație este valabilă până la data de (se precizează data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)

Data completării
economic,

Operator

autorizată)

(semnatura

Nota: se va completa și de către ofertantul asociat, subcontractant sau terțul susținător (dacă este cazul)

OPERATOR ECONOMIC

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

DECLARAȚIE
privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art.165 din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice

Subsemnatul(a)..... [se insereaza numele operatorului economic-persoana juridică], în calitate de ofertant/ofertant asociat/terț susținător al ofertantului/subcontractant la procedura de [se menționează procedura] pentru achiziția de [se inserează, după caz, denumirea produsului, serviciului sau lucrării și codul CPV], la data de [se inserează data], organizată de [se inserează numele autorității contractante], declar pe proprie răspundere că nu mă aflu în situația prevăzută la **art. 165 din Legea 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 dispunem.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzatoare a adevarului, facuta unui organ sau institutii de stat ori unei alte unitati dintre cele la care se refera art. 175, în vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaratia facuta serveste pentru producerea acelei consecinte, se pedepseste cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Data completării
economic,

Operator

(semnatura autorizată)

Nota: se va completa și de către ofertantul asociat, subcontractant sau terțul susținător (dacă este cazul)

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

DECLARAȚIE

privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art.167 din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice

Subsemnatul(a)..... [se insereaza numele operatorului economic-persoana juridică], în calitate de ofertant/ofertant asociat/terț susținător al ofertantului/subcontractant la procedura de [se menționează procedura] pentru achiziția de [se inserează, după caz, denumirea produsului, serviciului sau lucrării și codul CPV], la data de [se inserează data], organizată de [se inserează numele autorității contractante], declar pe proprie răspundere că nu mă aflu în următoarele situații:

a) nu am încălcat obligațiile stabilite potrivit art. 51 din Legea nr.98/2016, respectiv, la elaborarea ofertei am ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă;

b) nu mă aflu în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;

c) nu am comis o abatere profesională gravă care să-mi pună în discuție integritatea și nu există în acest sens o decizie a unei instanțe judecătorești sau a unei autorități administrative;

d) nu am încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;

e) nu mă aflu într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză ;

f) nu am participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire care să conducă la o distorsionare a concurenței ;

g) nu mi-am încălcat în mod grav sau repetat obligațiile principale ce-mi revineau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări nu au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancțiuni comparabile;

h) nu mă fac vinovat de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, am prezentat aceste informații solicitate sau sunt în măsură să prezint documentele justificative solicitate;

i) nu am încercat să influențez în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obțin informații confidențiale care mi-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire și nu am furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o

influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea mea din procedura de atribuire, selectarea sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru

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.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzatoare a adevarului, facuta unui organ sau institutii de stat ori unei alte unitati dintre cele la care se refera art. 175, in vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaratia facuta servește pentru producerea acelei consecinte, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Data completării

Operator economic,

(semnatura autorizată)

Nota: se va completa și de către ofertantul asociat, subcontractant sau terțul susținător (dacă este cazul)

FORMULARUL F6

CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN
CADRUL ȘCOLII GIMNAZIALE SASCIORI,
OBIECTIV – GRADINITA CU PROGRAM
NORMAL Comuna Sasiori – Capalna nr. 46
CF 74875 - jud. Alba

KNM&



studio concept line s.r.l.

Arad - Ro J2/1240/2013 C.U.I. 32477718 e-mail: simon_imre@yahoo.com tel: +40 722 406 535
architecture & engineering

**GRAFICUL GENERAL
DE REALIZARE A INVESTIȚIEI**

Nr. Crt.	Denumirea etapei de investiție		Durata de realizare a investiției (12 luni)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Execuția lucrărilor	Org.santier												
		Ob.01/1 Eficientizarea energetica - eligibile												
		Ob.01/2 Lucrari care nu contribuie la eficien- tizarea energetica - neeligibile												
2	Recepționarea lucrărilor													

NOTA : etapele de investitie cuprind urmatoarele actiuni :

Execuția lucrărilor

Principalele acțiuni:

- constituirea garanției de bună execuție
- emiterea ordinului de începere a lucrărilor
- informarea Inspecției de Stat în Construcții despre începerea activității
- executarea lucrărilor

Recepționarea lucrărilor

Principalele acțiuni:

- pregătirea documentelor pentru verificare
- pregătirea documentelor de plată
- efectuarea verificărilor finale
- efectuarea plăților finale

PROIECTANT: arh. Simon Imre



Operator economic

.....
(denumirea/numele)

OFERTĂ

Către

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. După examinarea documentației de atribuire și înțelegerea completă a cerințelor din proiectul tehnic, subsemnatul/subsemnații, reprezentanți ai Ofertantului [denumirea/numele ofertantului] ne angajăm să semnăm contractul [introduceți denumirea contractului] să demarăm, să executăm și să finalizăm lucrările specificate în acesta, în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire și cu propunerea noastră tehnică anexată, la prețurile specificate mai jos, după cum reies din propunerea noastră financiară.

Prin propunerea noastră financiară, pentru lucrările descrise în documentația tehnică oferim un preț total de [introduceți suma în cifre și litere și moneda – din propunerea financiară], fără TVA, plătitibilă după recepția lucrărilor, la care se adaugă TVA în valoare de [introduceți suma în cifre și litere și moneda].

2. Subsemnatul/subsemnații declarăm că:

a. Am examinat conținutul documentației de atribuire, precum și toate răspunsurile la solicitările de clarificări comunicate până la data depunerii ofertelor și îl acceptăm în totalitate, fără nicio rezervă sau restricție;

b. Suntem de acord ca oferta noastră să rămână valabilă pentru o perioadă de [introduceți numărul] zile, de la data limita de depunere a ofertelor, respectiv până la data de [ziua/luna/anul] și oferta va rămâne obligatorie pentru noi și că poate fi acceptată în orice moment înainte de expirarea perioadei menționate.

c. Am înțeles și am acceptat prevederile legislației achizițiilor publice aplicabile acestei proceduri de atribuire, ca și oricare alte cerințe referitoare la forma, conținutul, instrucțiunile, stipulările și condițiile incluse în invitația/anunțul de participare și documentația de atribuire. Invitația/Anunțul de participare și documentația de atribuire au fost suficiente și adecvate pentru pregătirea unei oferte exacte iar oferta noastră a fost pregătită luând în considerare toate acestea.

d. În calitate de ofertant la aceasta procedură de atribuire declarăm că nu am întreprins și nu vom întreprinde nicio acțiune și/sau inacțiune în scopul de a restricționa concurența.

3. 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.

4. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice 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)

ANEXA LA FORMULARUL DE OFERTĂ

1	Valoarea maximă a lucrărilor executate de subcontractant (% din prețul total oferat si valoare)	
2	Garanția de bună execuție va fi constituită sub forma..... în cuantum de:	
3	Perioada de garanție de tehnica (luni calendaristice)	
4	Perioada de mobilizare (numărul de zile calendaristice de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției)	
5	Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (numărul de zile calendaristice de la data semnării contractului)	
6	Perioada medie de remediere a defectelor (zile calendaristice)	

Operator economic

.....

(denumirea/numele)

CENTRALIZATOR CU LUCRĂRILE CE SUNT EXECUTATE

DE ASOCIAȚI ȘI SUBCONTRACTANȚI

Nr. crt.	Valoarea (exclusiv fără TVA) LEI	Asociatul 1	Asociatul ...	Subcontractantul 1	Subcontractant ul ...
		<i>Total</i> %	<i>Total</i> %	<i>Total</i> %	<i>Total</i> %
Total valoare (exclusiv TVA) LEI					

%		
euro		
%		

Data ____ / ____ / ____

____ (semnătura), în calitate de _____, legal autorizat să semnez
oferta pentru și în numele _____.
(denumirea/numele ofertantului)

Contract de lucrări
nr. _____ data _____

1. Părțile contractante

În temeiul Legii 98/2016 privind achizițiile publice, s-a încheiat prezentul contract de lucrări,
între

Autoritatea contractantă **UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ COMUNA SĂSCIORI**, cu sediul în Comuna Săsciori, str.Principală, nr.363, jud. Alba, tel. 025874110, e-mail: primariasasciori@yahoo.com, CUI 4562109, cont: RO97TREZ24A655000600100X deschis la Trezoreria Sebeș, reprezentată de primar Morar Nicolae Florin , în calitate de achizitor,

și

S.C. SRL., cu sediul înstr., nr., telefon, fax-., înmatriculată la Registrul Comerțului din sub nr....., cod de identificare fiscală....., cont, deschis la Trezoreria reprezentată de având funcția de administrator, în calitate de **executant**, pe de altă parte

2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** –prezentul contract și toate anexele sale;
- b. **achizitor și executant** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătitibil executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contract;
- d. **amplasamentul lucrării** - locul unde executantul execută lucrarea;
- e. **forța majoră** - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o

imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

f. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 zile.

(se adaugă orice ce alți termeni pe care părțile înțeleg să îi definească pentru contract)

3. Interpretare

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

Clauze obligatorii

4. Obiectul și prețul contractului

4.1- Executantul se obligă să execute lucrările : “ CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN CADRUL ȘCOLII GIMNAZIALE SĂSCIORI, OBIECTIV – GRĂDINIȚA CU PROGRAM NORMAL CĂPÂLNA, COMUNA SĂSCIORI, JUDEȚUL ALBA ”, în perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2. - Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de lucrări “ CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN CADRUL ȘCOLII GIMNAZIALE SĂSCIORI, OBIECTIV – GRĂDINIȚA CU PROGRAM NORMAL CĂPÂLNA, COMUNA SĂSCIORI, JUDEȚUL ALBA ”.

5. Prețul contractului

5.1 Valoarea totală a contractului plătit de executantului de către achizitor, este de lei fara TVA , la care se adaugă TVA în valoare de lei.

5.2 În cazul în care pe parcursul derulării contractului vor apărea lucrări diverse și neprevăzute sau alte modificări se va întocmi act adițional .

6. Durata contractului

6.1 – Prezentul contract începe să producă efecte de la data semnării acestuia de către ambele părți contractante.

6.2 - Prezentul contract încetează să producă efecte la data restituirii integrale a garanției de bună executie, care se va efectua după recepția finală a lucrării.

7. Executarea contractului

7.1 – Executarea lucrărilor aferente contractului începe după constituirea garanției de bună executie și emiterea ordinului de începere a lucrărilor.

7.2 – Termenul de executie și de finalizare a lucrărilor este de **12 luni** de la data emiterii ordinului de începere a executiei.

8. Documentele contractului

8.1 - Documentele contractului constituie anexe-parti integrante a prezentului contract si sunt:

- * Oferta tehnica a ofertantului castigator;
- * Oferta financiara a ofertantului castigator;
- * Graficul de executie;
- * Garanția de bună execuție, după constituire;
- * Acordurile de asociere, de subcontractare, daca este cazul
- * Alte documente pe care partile inteleg sa la ataseze la contract

9. Protecția patrimoniului cultural național

9.1 - Toate fosilele, monedele, obiectele de valoare sau orice alte vestigii sau obiecte de interes arheologic descoperite pe amplasamentul lucrării sunt considerate, în relațiile dintre părți, ca fiind proprietatea absolută a achizitorului.

9.2 - Executantul are obligația de a lua toate precauțiile necesare pentru ca muncitorii săi sau oricare alte persoane sa nu îndepărteze sau să deterioreze obiectele prevăzute la clauza 9.1, iar imediat după descoperirea și înainte de îndepărtarea lor, de a înștiința achizitorul despre această descoperire și de a îndeplini dispozițiile primite de la achizitor privind îndepărtarea acestora. Dacă din cauza unor astfel de dispoziții, executantul suferă întârzieri și/sau cheltuieli suplimentare, atunci, prin consultare, părțile vor stabili:

1. orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul;
2. totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adauga la prețul contractului.

9.3 - Achizitorul are obligația, de îndată ce a luat la cunoștință despre descoperirea obiectelor prevăzute la clauza 9.1, de a înștiința în acest sens organele de poliție și comisia monumentelor istorice.

10. Obligațiile principale ale executantului

10.1 - (1) Executantul are obligația de a executa și finaliza lucrările precum și de a remedia viciile ascunse, cu atenția și promptitudinea cuvenită, în concordanță cu obligațiile asumate prin contract.

(2) Executantul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte, fie de natură provizorie, fie definitive, cerute de și pentru contract, în masura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

(3) Executantul se obligă sa respecte prevederile legale in vigoare referitoare la condițiile de munca si de protectia muncii.

(4) Costurile pentru consumul de utilitati, precum si cel al contoarelor sau al altor aparate de masurat se suporta de catre executant.

10.2. - (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor Legii nr.10/1995, privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare precum si cu respectarea oricaror reglementari legale incidente, in vigoare.

(2) Un exemplar din documentația predată, de către achizitor, executantului va fi ținut de acesta în vederea consultării de către Inspecția de Stat în Construcții, precum și de către persoane autorizate de achizitor, la cererea acestora.

(3) Executantul nu va fi raspunzător pentru proiectul și caietele de sarcini care nu au fost întocmite de el.

(4) Executantul are obligația de a pune la dispoziția achizitorului, la termenele precizate în anexele contractului, caietele de măsurători (atașamentele) și, după caz, în situațiile convenite, desenele, calculele, verificările calculelor și orice alte documente pe care executantul trebuie să le întocmească sau care sunt cerute de achizitor.

(5) În termen de maxim 15 zile de la semnarea Contractului, Executantul va transmite oferta financiară și în format electronic (ISAM sau echivalent).

10.3 - (1) Executantul are obligația de a respecta și executa dispozițiile achizitorului în orice problemă, menționată în contract, referitoare la lucrare. În cazul în care executantul consideră că dispozițiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții, în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale sau contractuale

(2) În cazul în care respectarea și executarea dispozițiilor prevăzute la alin.(1) determină dificultăți în execuție care generează costuri suplimentare, atunci aceste costuri vor fi acoperite pe cheltuielile achizitorului.

10.4 - Pe parcursul execuției lucrărilor și a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația:

i) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezență pe șantier este autorizată și de a menține șantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) și lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate și ocupate de către achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;

ii) de a procura și de a întreține pe cheltuielile sale toate dispozitivele de iluminare, protecție, îngrădire, alarmă și pază, când și unde sunt necesare sau au fost solicitate de către achizitor sau de către alte autorități competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;

iii) de a lua toate măsurile rezonabil necesare pentru a proteja mediul pe și în afara șantierului și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru.

10.5 - Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor și instalațiilor care urmează a fi puse în operă de la data primirii ordinului de începere a lucrării până la data semnării procesului verbal de recepție a lucrării.

10.6 - (1) Pe parcursul execuției lucrărilor și a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) confortul riveranilor, sau

b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deservește proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor indiferent de natura lor, rezultând din sau în legătură cu obligația prevăzută la alin.(1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

10.7 - (1) Executantul are obligația de a respecta, pentru drumurile sau podurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului sarcina pe osie și dimensiunile de gabarit valabile pentru respectivele sectoare de drum sau lucrări de artă, și de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu sau al oricărui dintre subcontractanții săi; executantul va selecta traseele, va alege și va folosi vehiculele și va limita și repartiza încărcăturile, în așa fel încât valorile maxime să nu fie depășite.

(2) În cazul în care se produc deteriorări sau distrugeri ale oricărui pod sau drum care comunică cu/sau care se află pe traseul șantierului, datorită transportului materialelor,

echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, executantul are obligația de a despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor privind avarierea respectivelor poduri sau drumuri.

(3) Cu excepția unor clauze contrare prevăzute în contract, executantul este responsabil și va plăti consolidarea, modificarea sau îmbunătățirea, în scopul facilitării transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, a oricăror drumuri sau poduri care comunică cu sau care se afla pe traseul șantierului.

10.8 - (1) Pe parcursul execuției lucrării, executantul are obligația:

- i) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier;
- ii) de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale;
- iii) de a aduna și îndepărta de pe șantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

(2) Executantul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

(3) Executantul are obligația de a înștiința achizitorul ori de câte ori intenționează să retragă de pe șantier un utilaj sau echipament care este utilizat pentru lucrare, pentru a obține aprobarea acestuia. Retragerea unui utilaj/echipament de pe șantier fără aprobarea scrisă a Achizitorului da dreptul acestuia de a aplica penalități sau a rezilia contractul.

(4) Executantul nu poate înlocui un expert/personal-cheie, astfel cum acesta a fost menționat în oferta tehnică, fără acordul scris al Achizitorului. Dacă înlocuirea expertului/personalului-cheie este inevitabilă, executantul se obligă să îl înlocuiască doar cu un alt expert/personal-cheie având aceleași calificări sau experiență similară, atunci când acestea au fost solicitate prin caietul de sarcini și oferite prin propunerea tehnică. Înlocuirea expertului/personalului-cheie fără aprobarea Achizitorului și fără îndeplinirea condiției prevăzute la alineatul precedent da dreptul Achizitorului de a percepe penalități de întârziere sau de a rezilia contractul.

10.9 - Executantul răspunde, potrivit obligațiilor care îi revin, pentru viciile ascunse ale lucrării, ivite într-un interval de **5 ani** de la recepția lucrării și, după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existența a construcției, pentru viciile structurii de rezistență, ca urmare a nerespectării proiectelor și detaliilor de execuție aferente execuției lucrării.

10.10 - Executantul se obligă de a despăgubi achizitorul împotriva oricăror:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătura cu execuția lucrărilor sau încorporate în acestea; și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea proiectului sau caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

10.11 - Executantul și executanții de specialitate vor respecta și vor lua toate măsurile necesare conform legislației în vigoare privind protecția și securitatea muncii și normele de pază contra incendiilor. Achizitorul nu este responsabil de daunele sau accidentele produse ca urmare a nerespectării acestor prevederi.

10.12 - Executantul răspunde de realizarea lucrărilor de construcții în condiții care să asigure evitarea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale. În acest scop este obligat.

a) să analizeze documentația tehnică de execuție din punct de vedere al securității muncii și, dacă este cazul, să facă obiecțiuni, solicitând proiectantului modificările necesare conform prevederilor legale.

b) sa aplice prevederile cuprinse in legislatie si normele de securitatea muncii, precum si prescriptiile din documentatiile tehnice privind executarea lucrarilor de baza, de serviciu si auxiliare necesare realizarii constructiilor.

c) sa execute toate lucrarile prevazute in documentatia tehnica in scopul realizarii unei exploatare ulterioare a lucrarilor de constructii-montaj in conditii de securitatea muncii si sa sesizeze achizitorul si proiectantul cand constata ca masurile propuse sunt insuficiente sau necorespunzatoare, sa faca propuneri de solutionare si sa solicite acestora aprobarile necesare.

d) sa ceara achizitorului asistenta tehnica in vederea rezolvarii problemelor de securitate a muncii in cazurile deosebite, aparute in executarea lucrarilor de constructii.

e) sa remedieze toate deficientele constatate cu ocazia efectuării probelor, precum si cele constatate la receptia lucrarilor de constructii.

10.13 Executantul va asigura transportul, cazarea, masa si plata fortei de munca.

10.14 Executantul nu va permite introducerea, vinderea sau consumarea de bauturi alcoolice si droguri in santier, precum si introducerea, vinderea sau portul de arme si munitii in santier.

10.15 Executantul va fi raspunzator de prevenirea si combaterea unor comportari turbulente, dezordini, tulburarea linistii, protectia persoanelor angajate de el, a celor angajate de achizitor sau a vizitatorilor, precum si a proprietarilor din vecinatatea santierului.

Orice cheltuieli suplimentare (taxe, impozite, amenzi) cauzate de forta de munca a executantului sau subcontractantului vor fi suportate de acestia.

10.16 - In vederea decontarii lucrarilor, executantul va prezenta dirigintelui de santier responsabil pe lucrare, situatiile de lucrari in concordanta cu graficul de lucrari si plati, pe faze de lucrari, prezentat in oferta, sumarul situatiei lucrărilor executate, registrul NR/NCS, sumarul calculului cotei datorate ISC.

Executantul are obligatia de a prezenta la incheierea fiecarei faze din lucrare (pe devizul cu categoria de lucrari realizata in totalitate), dupa incheierea proceselor verbale de lucrari ascunse si a proceselor verbale pe faze determinante, avizate de I.S.C. in programul de control al calitatii.

Dupa acceptarea/vizarea situatiei de lucrari de catre toti factorii implicati (responsabil tehnic din partea executantului – diriginte de santier – consultant - beneficiar), executantul va emite factura, care o preda direct beneficiarului pentru a face formalitatile de plata.

Situatiile de lucrari prezentate dirigintelui de santier, trebuie sa fie complete si trebuie sa contina in mod obligatoriu urmatoarele documente : centralizator (cu fazele de lucrari oferite, decont anterior, decont curent si rest decont), liste cu cantitatile de lucrari realizate, atasamente la listele de cantitati, analizele de laborator, certificate de calitate, de conformitate si de garantie, alte documente necesare intocmirii cartii tehnice (care se completeaza cu documente, zilnic, pe fiecare faza/tronson de lucrare realizata. Cartea tehnica va ramane in posesia dirigintelui de santier pana la receptia la terminarea lucrarilor, cand se va preda beneficiarului).

10.17 Executantul are obligatia ca, pe parcursul derularii contractului, sa raspunda oricarei solicitari din partea beneficiarului, cu privire la prezentarea documentelor referitoare la proiect sau completare unor documente solicitate pe parcursul implementarii proiectului de catre Ministerul Dezvoltarii Lucrarilor Publice si Administratiei (MDLPA) si/sau alte institutii sau organisme in domeniul fondurilor europene, Autoritati de Management s.a.

10.18. Respectarea obligatiilor prevăzute în PNRR pentru implementarea principiului „Do No Significant Harm” (DNSH)

10.18.1 Executantul va respecta in totalitate prevederile Proiectului tehnic referitor la masurile privind implementarea principiilor „Do No Significant Harm” (DNSH) astfel cum

acestea sunt prezentate în Ghidul specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10 — Fondul local, aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022.

10.18.2. Executantul va furniza documente justificative, la solicitarea Achizitorului, pentru dovedirea îndeplinirii cerințelor privind implementarea DNSH la nivelul execuției lucrărilor, conform prevederilor caietului de sarcini, a declarației din cadrul ofertei tehnice și a prevederilor Ghidului specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10 — Fondul local, aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022 .

11. Conflictul de interese:

11.1 Executantul va lua toate măsurile pentru a preveni sau îndepărta orice situație care are sau poate avea ca efect compromiterea executării acestui contract în mod obiectiv sau imparțial. Astfel de situații pot apărea ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice sau naționale, legăturilor de familie sau emotionale, sau altor legături și interese comune. Oricare ar fi situația, apariția unui conflict de interese trebuie notificată de către prestator imediat achizitorului, în scris.

11.2 Executantul va garanta ca personalul său, inclusiv cel de conducere, nu se afla într-o situație care poate da naștere unui conflict de interese. Executantul va înlocui imediat și fără nici un fel de compensație din partea achizitorului, orice membru al personalului său care se afla într-o astfel de situație.

11.3 Executantul se va abține de la orice fel de legături și relații, comerciale sau de altă natură, care au sau pot avea ca efect compromiterea independenței sale sau cea a personalului său. În cazul în care executantul nu poate menține această independență, achizitorul are dreptul de a rezilia contractul, fără obligația notificării formale a executantului și fără a aduce atingere dreptului achizitorului de a solicita despăgubiri pentru orice daune suferite ca urmare a acestei situații.

11.4. Achizitorul își rezervă dreptul de a verifica dacă măsurile luate de executant în conformitate cu prevederile acestui articol sunt adecvate și de a solicita luarea de măsuri suplimentare dacă va considera necesar.

11¹ Confidențialitatea informațiilor și protecția datelor cu caracter personal

11¹.1 Executantul respectă secretul profesional, pe perioada executării Contractului, inclusiv pe perioada oricărei prelungiri a acestuia și după încetarea acestuia pe o perioadă de 3 ani, conform dispozițiilor legale. Obligația de confidențialitate nu se aplică în cazul solicitărilor legale privind divulgarea unor informații venite, în format oficial, din partea anumitor autorități publice (ex: instanțe de judecată, ANAF, etc.), conform prevederilor legale aplicabile.

11¹.2 Executantul consideră ca având caracter confidențial toate documentele și informațiile identificate de Achizitor ca atare și, cu excepția cazului în care este necesar pentru executarea Contractului și/sau în limita Legii, indiferent dacă aceste informații au fost dobândite de Contractant înainte sau după încheierea Contractului, nu poate publica sau divulga niciun element al Contractului fără acordul scris prealabil al Achizitorului. În cazul în care există informații care trebuie comunicate unor terți în scopul executării Contractului, Executantul obține de la astfel de terți o asumare a păstrării confidențialității în condiții cel puțin echivalente cu cele prevăzute în prezentul Contract, anterior punerii la dispoziția respectivilor

terți a oricăror informații. Executantul este răspunzător pentru orice încălcare a acestei obligații de confidențialitate de către personalul acestuia și exonerează Achizitorul de orice răspundere. Această clauză se aplică și terților informați de Contractant. Dacă există divergențe cu privire la necesitatea publicării sau divulgării documentelor și informațiilor care îi sunt puse la dispoziție în scopul executării Contractului, decizia finală aparține Achizitorului.

11^{1.3}. În prelucrarea datelor cu caracter personal conform Contractului, Părțile se angajează să respecte toate obligațiile stabilite conform legislației privind protecția datelor cu caracter personal inclusiv, dar fără limitare, conform prevederilor Regulamentului nr. 679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE ("GDPR").

11^{1.4}. În contextul încheierii și executării Contractului, Părțile vor putea prelucra o serie de date cu caracter personal, precum datele de identificare și datele de contact de tipul nume, prenume, funcția ocupată, adresă de email, număr de telefon, semnătură ale persoanelor fizice desemnate în mod direct sau indirect, de către oricare dintre Părți în calitate de persoane de contact în vederea executării contractului precum și datele de identificare și date de contact ale administratorilor, directorilor sau altor reprezentanți legali sau convenționali ai Părților responsabili cu semnarea, executarea, încetarea sau efectuarea oricăror formalități ce rezultă din lege sau din convenția părților în vederea ducerii la îndeplinire a obligațiilor stabilite prin prezentul Contract.

11^{1.5} Părțile declară și garantează că se vor informa reciproc și în prealabil cu privire la activitățile de prelucrare a datelor cu caracter personal, cu respectarea prevederilor articolului 13 din GDPR și a legislației în materie, și că vor asigura informarea adecvată a tuturor persoanelor fizice ale căror date cu caracter personal sunt prelucrate și dezvăluite în contextul încheierii și executării prezentului Contract.

11^{1.6} În vederea asigurării securității și confidențialității prelucrării datelor cu caracter personal, Părțile vor implementa măsuri tehnice și organizatorice adecvate și se vor asigura că persoanele care efectuează operațiuni de prelucrare a datelor persoanelor vizate cunosc și respectă cerințele legale în materie precum și politicile și procedurile interne implementate la nivelul fiecărei Părți.

11^{1.7} Fiecare dintre Părți se obligă să informeze cealaltă Parte cu privire la existența unor breșe de securitate sau a unor încălcări a securității datelor cu caracter personal fără întârziere nejustificată și să ia măsurile care se impun pentru remedierea acestora.

12. Obligațiile achizitorului

12.1 - Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fără plată, dacă nu s-a convenit altfel, amplasamentul lucrării, liber de orice sarcină;

12.2 - Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului întreaga documentație necesară pentru execuția lucrărilor contractate.

12.3 - Achizitorul este responsabil pentru trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și a limitelor terenului pus la dispoziția executantului precum și pentru materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului.

12.4 - Achizitorul are obligația de a examina și măsura lucrările care devin ascunse în cel mult 5 zile de la notificarea executantului.

12.5 - Achizitorul este pe deplin responsabil de exactitatea documentelor și a oricăror alte informații furnizate executantului precum și pentru dispozițiile și livrările sale.

13. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

13.1 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către executant, da dreptul achizitorului de a considera contractul de drept reziliat și de a pretinde plata de daune - interese .

13.2 – Executarea necorespunzătoare a obligațiilor asumate prin prezentul contract de către executant (calitatea proastă a lucrărilor, nerespectarea documentației tehnice a lucrării, întârzieri ale executiei lucrărilor etc) da dreptul achizitorului de a rezilia contractul de plin drept, fără nici o altă formalitate prealabilă și fără a mai fi necesară punerea în întârziere . Achizitorul are dreptul în acest caz de a pretinde plata de daune-interese.

13.3 – În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract, atunci achizitorul este îndreptățit de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu **0,1 % din prețul lucrărilor neefectuate** pentru fiecare zi de întârziere până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

13.4 – Nerespectarea specificațiilor tehnice precum și nerespectarea standardelor de calitate în executia obiectului prezentului contract va angaja răspunderea executantului pentru daunele generate din culpa exclusivă a executantului. Valoarea daunelor reprezintă prejudiciul efectiv suferit de achizitor pentru nerespectarea specificațiilor tehnice precum și nerespectarea standardelor de calitate în executia obiectului prezentului contract.

13.5 – În cazul în care executantul reține un utilaj/echipament de pe șantier fără aprobarea scrisă a Achizitorului, atunci achizitorul este îndreptat să deducă din prețul contractului, ca penalități , o sumă echivalentă cu 500 lei /zi întârziere din prețul contractului până la revenirea utilajului/echipamentului în șantier.

13.6 – În cazul în care executantul reține un expert/personal-cheie de pe șantier fără aprobarea scrisă a Achizitorului, atunci achizitorul este îndreptat să deducă din prețul contractului, ca penalități , o sumă echivalentă cu 500 lei/zi întârziere din prețul contractului până la aducerea expertului sau unui alt expert/personal-cheie.

13.7 În cazul în care, din vina sa exclusivă, achizitorul nu onorează facturile la expirarea perioadei convenite, în condițiile în care sunt îndeplinite prevederile art.3 alin(1) din Legea 72/2013, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu **0,1 % pe zi întârziere din plata neefectuată**.

13.8 În situația în care Achizitorul dovedește că nu a primit în contul său sumele necesare executării Contractului, deși a promovat toate formalitățile și acțiunile prevăzute de Lege, ori au intervenit împrejurări în legătură cu Contractul care determină întârzierea plăților care nu se datorează Achizitorului și dovedește cu documente legale lipsa sa de culpă, nu se vor percepe penalități de întârziere de către Executant.

13.9 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, da dreptul părții lezate de a considera contractul de drept reziliat, fără nicio altă formalitate și fără nicio altă procedură judiciară sau extrajudiciară și de a pretinde plata de daune-interese.

14. Garanția de bună execuție a contractului

14.1 - Executantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 10% din valoarea fără TVA a contractului, înainte de începerea execuției contractului, printr-unul din următoarele mijloace prevăzute de lege:

a) printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit sau de o societate de asigurări; conform art 154 din Legea 98/2016 și art 40 din HG 395/2016;

b) prin virament bancar

c) prin rețineri succesive, caz în care se va deschide un cont de către executant la unitatea trezoreriei statului din cadrul organului fiscal competent, la dispoziția autorității contractante, în care se va depune o sumă, nu mai puțin de 0,5 % din prețul contractului,

urmând ca pe parcurs sa se rețină în acest cont din sumele datorate executantului, până la concurența sumei reprezentând garanția de bună execuție de 10% din valoarea contractului fără TVA.

Garanția de buna executie se constituie în termen de maxim 5 zile lucratoare de la semnarea contractului de achizitie publica. În situația constituirii garanției prin rețineri succesive, executantul se obliga sa depuna dovada deschiderii contului de garanție și dovada depunerii sumei inițiale în termen de maxim 5 zile lucratoare de la semnarea contractului.

Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a executantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică.

d) prin combinarea modalităților de constituire prevăzute la lit. a)-c)

14.2. - Garanția de buna executie se va supune prevederilor art.40, alin.(1)-(9) coroborate cu cele ale art. 42 alin.(4) din H.G.nr. 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

14.3. - Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare și să emită ordinul de începere a contractului numai după ce executantul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție.

14.4. - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului, în limita prejudiciului creat, dacă executantul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru executantului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

14.5. - Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție astfel:

- 70% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim.

- restul de 30% din valoarea garanției, la expirarea duratei de garantare a lucrărilor executate, pe baza procesului verbal de recepție finală.

14.6. - Pe parcursul executării Contractului de Lucrari, dacă persoana fizică sau juridică ce furnizează garanția nu mai este în măsură să-și onoreze angajamentele iar garanția își va înceta valabilitatea, executantul are obligația de a notifica imediat Autoritatea Contractantă asupra acestui aspect. Executantul are obligația de a prezenta în termen de 10 zile de la data acestei notificări o nouă garanție de buna executie emisă în aceleași condiții ca cea anterioară. În cazul în care executantul nu-și îndeplinește obligația de a prezenta o nouă garanție, Autoritatea Contractantă are dreptul de a rezilia Contractul.

14.7. - Garanția lucrărilor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

15. Începerea și execuția lucrărilor

15.1 - Executantul are obligația de a începe lucrările la data precizată în ordinul de începere a lucrărilor emis de achizitor. Executantul are obligația sa finalizezeze lucrările ce constituie obiectul prezentului contract, în termen stabilit cu achizitorul.

15.2 - (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului de execuție de detaliu, prezentat în cadrul ofertei, și să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare, prevăzute în graficele de execuție, se consideră date contractuale.

(2) În cazul în care executantul întârzie începerea lucrărilor, terminarea pregătirilor sau dacă nu își îndeplinește îndatoririle prevăzute la 10.1, alin.(2), achizitorul este îndreptățit să-i fixeze executantului un termen până la care activitatea să intre în normal și să îl avertizeze că, în cazul neconformării, la expirarea termenului stabilit îi va rezilia contractul.

15.3 - (1) Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea execuției lucrărilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile din anexele la contract. Părțile contractante au obligația de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanților lor atestați profesional pentru acest scop, și anume responsabilul tehnic cu execuția din partea executantului și dirigintele de șantier sau, dacă este cazul, altă persoană fizică sau juridică atestată potrivit legii, din partea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a asigura accesul reprezentantului achizitorului la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde își desfășoară activitățile legate de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse, sub sancțiunea rezilierii.

15.4 – Achizitorul are dreptul de a verifica modul de execuție a lucrărilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnică.

15.5 - Recepția lucrărilor ce constituie obiectul prezentului contract, se va realiza în conformitate cu toate reglementările legale specifice, în vigoare la data efectuării recepției.

15.6 – Verificarile vor fi efectuate în conformitate cu prevederile prezentului contract de către reprezentantul achizitorului numit prin decizie internă de către acesta.

15.7 – Executantul va iniția toate demersurile legale aferente organizării și efectuării recepției lucrărilor ce constituie obiectul prezentului contract și va comunica executantului, procesul – verbal de recepție, în termen legal.

15.8 - (1) Materialele trebuie să fie de calitate prevăzută în documentația de execuție verificările și testările materialelor folosite la execuția lucrărilor precum și condițiile de trecere a recepției provizorii și a recepției finale sunt descrise în caietul de sarcini, anexă la contract.

(2) Executantul are obligația de a asigura instrumentele, utilajele și materialele necesare pentru verificarea, măsurarea și testarea lucrărilor. Costul probelor și încercărilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revin executantului.

(3) Probele neprevăzute și comandate de achizitor pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de executant dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzătoare calitativ sau că manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului.

În caz contrar, achizitorul va suporta aceste cheltuieli.

15.9 - (1) Executantul are obligația de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără aprobarea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a dezveli orice parte sau părți de lucrare, la dispoziția achizitorului, și de a reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul.

(3) În cazul în care se constată că lucrările sunt de calitate corespunzătoare și au fost executate conform documentației de execuție, atunci cheltuielile privind dezvelirea și refacerea vor fi suportate de către achizitor, iar în caz contrar, de către executant.

16 - Încheierea contractului. Rezilierea contractului.

16.1 – Încheierea contractului operează în una din următoarele situații:

- a) la expirarea perioadei pentru care a fost încheiat contractul;
- b) epuizarea fondurilor alocate prezentului contract;
- c) prin acordul părților;
- d) prin denunțare unilaterală, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nicio compensație, dacă, cu privire la acesta din urmă s-a declanșat procedura insolvenței, cu condiția ca această renunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru executant. În acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata

corespunzătoare pentru partea din contract executată și acceptată de achizitor, până la data denunțării unilaterale a contractului;

16.2. - Achizitorul poate rezilia prezentul contract de lucrări cu efecte depline (de jure) după acordarea unui preaviz de 10 zile executantului, fără necesitatea unei alte formalități și fără intervenția vreunei autorități sau instanțe de judecată, în oricare dintre situațiile următoare, dar nelimitându-se la acestea:

- a) Executantul nu realizează lucrările conform cu prevederile prezentului contract;
- b) Executantul nu se conformează într-o perioadă de cel mult 5 zile de la data notificării emise de către achizitor care îi solicită remedierea executării necorespunzătoare sau neexecutării obligațiilor din prezentul contract care afectează executarea corespunzătoare și la timp a lucrărilor;
- c) Executantul refuză să ducă la îndeplinire comenzile sau instrucțiunile emise de către achizitor;
- d) Executantul a retras un utilaj/echipament de pe santier fără acordul scris al achizitorului.
- e) Executantul nu a înlocuit un expert/personal-cheie retras sau nu a înlocuit expertul/personalul-cheie retras cu unul având minim aceleași competente/experiența profesională - dacă expertul cheie a fost factor de evaluare.
- g) Executantul a fost condamnat pentru o infracțiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o hotărâre judecătorească definitivă;
- h) Executantul se află în culpă profesională gravă ce poate fi dovedită prin orice mijloc de probă pe care achizitorul o poate justifica;
- i) Împotriva executantului a fost pronunțată o hotărâre având autoritate de lucru judecat cu privire la fraudă, corupție, implicarea într-o organizație criminală sau orice altă activitate ilegală în dauna intereselor financiare ale CE;
- j) În cadrul unei alte proceduri de achiziție sau procedură de acordare a unei finanțări din bugetul CE, executantul a fost declarat culpabil de încălcarea gravă a contractului ca rezultat al neexecutării obligațiilor sale contractuale;
- k) are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul executantului, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt înregistrate într-un act adițional la prezentul contract;
- l) apariția oricărei alte incapacități legale care să împiedice executarea prezentului contract.

16.3. - În cazul în care Achizitorul reziliază prezentul contract din vina exclusivă a Antreprenorului, are dreptul de a pretinde plata de daune-interese, **în quantum reprezentând valoarea lucrărilor neexecutate de Antreprenor.**

16.4. - Rezilierea nu va afecta niciun alt drept al achizitorului sau al Antreprenorului dobândit anterior acesteia în temeiul prezentului contract.

16.5 - Achizitorul își rezerva dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă, adresată Antreprenorului, fără nici o compensație, în condițiile în care Achizitorul, din lipsa resurselor financiare, nu mai poate asigura realizarea obiectului contractului. Situația va fi notificată în scris contractantului, cu 15 zile înainte, și justificată cu documente, în sensul în care nu a putut fi prevăzută la momentul încheierii contractului. În acest caz, Antreprenorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului

16.6 - Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul de lucrări, în cel mult 30 de zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii

contractului și care conduc la modificarea clauzelor contractuale în așa măsură încât îndeplinirea contractului respectiv ar fi contrară interesului public.

16.7 În situația rezilierii, totale/pățiale din cauza neexecutării/executării pățiale de către Antreprenor a obligațiilor contractuale, acesta va datora Achizitorului daune-interese cu titlu de clauză penală în quantum egal cu valoarea obligațiilor contractuale neexecutate.

16.8 - În situația în care executarea pățială a obligațiilor contractuale face imposibilă realizarea obiectului contractului în integralitatea sa, chiar dacă a fost recepționată o parte din contract conform dispozițiilor legale, Antreprenorul va datora Achizitorului daune-interese cu titlu de clauză penală în quantum egal cu întreaga valoare a obligațiilor contractuale stabilite prin contract .

16.9 - Rezilierea prezentului contract nu va avea niciun efect asupra obligațiilor deja scadente între părțile contractante.

16.10 - Părțile sunt de drept în întârziere prin simplul fapt al nerespectării clauzelor prezentului contract.

16.11 - Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul de prestare, în cel mult 15 zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, sub condiția notificării Antreprenorului cu cel puțin 3 zile înainte de momentul denunțării.

16.12 - Fără a aduce atingere dispozițiilor dreptului comun privind încetarea contractului sau dreptului Achizitorului de a solicita constatarea nulității absolute acestuia în conformitate cu dispozițiile dreptului comun, Antreprenorul are dreptul de a denunța unilateral contractul de achiziție publică în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) Antreprenorul se află, la momentul atribuirii contractului, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 164-167 din Legea nr. 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare ;
- b) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit Antreprenorului având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor care rezultă din legislația europeană relevantă și care a fost constatată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene;
- c) în cazul modificării contractului în alte condiții decât cele prevăzute de prevederile legale în vigoare.

16.13- Achizitorul poate proceda la rezilierea unilaterală a contractului, fără efectuarea vreunei alte formalități și fără intervenția instanței de judecată, în situația în care Antreprenorul subcontractează sau cesionează cu încălcarea prevederilor legislației în vigoare, drepturile și obligațiile sale.

16.14- Daunele interese pe care Achizitorul este în drept să le pretindă de la Antreprenor se rețin din garanția de bună execuție. Dacă valoarea daunelor interese depășește quantumul garanției de bună execuție, Antreprenorul are obligația de a plăti diferența în termen de 10 zile de la notificarea Achizitorului.

16.15- Suspendarea contractului:

Contractul poate fi suspendat de către părți, prin comunicarea unei notificări în termen de 5 zile de la intervenirea situației, după cum urmează:

- a) în cazul insuficienței fondurilor la solicitarea Beneficiarului;
- d) în cazul de forța majora.

17. Întârzierea și sistarea lucrărilor

17.1 - În cazul în care:

- i) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute; sau
- ii) condițiile climaterice nefavorabile care ar duce la o calitate proastă a lucrărilor executate ;

iii) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta, îndreptățesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți a acestora, atunci, prin consultare, părțile vor stabili:

(1) orice prelungire a termenului de execuție la care executantul are dreptul;

(2) totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adăuga la prețul contractului.

17.2 – Modificarea datei/ perioadelor de execuție asumate prin termenul contractual se face cu acordul partilor prin act adițional. Orice modificare a termenului de execuție datorată condițiilor meteorologice nefavorabile, va fi solicitată de executant în baza unui proces verbal de calamitate încheiat între executant și dirigintele de șantier numit de achizitor.

17.3 – În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de execuție, **orice întârziere în îndeplinirea contractului da dreptul achizitorului de a solicita penalități executantului.**

18. Finalizarea lucrărilor

18.1 - Ansamblul lucrărilor sau, dacă este cazul, oricare parte a lor, prevăzut a fi finalizat într-un termen stabilit prin graficul de execuție, **trebuie finalizat în termenul convenit, termen care se calculează de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor.**

18.2 - (1) La finalizarea lucrărilor, executantul are obligația de a notifica, în scris, achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție.

(2) Pe baza situațiilor de lucrări executate confirmate și a constatărilor efectuate pe teren, achizitorul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru a convoca comisia de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri sau deficiențe, acestea vor fi notificate executantului, stabilindu-se și termenele pentru remediere și finalizare. După constatarea remedierii tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a executantului, achizitorul va convoca comisia de recepție.

18.3 - Comisia de recepție are obligația de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentația de execuție și cu reglementările în vigoare. În funcție de constatările făcute, achizitorul are dreptul de a aproba sau de a respinge recepția.

19. Perioada de garanție acordată lucrărilor

19.1 - Perioada de garanție a lucrărilor este de 60 luni și curge de la data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

19.2 - (1) În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor și în termenul dat de achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor, contracțiilor și altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1), pe cheltuiala proprie, în cazul în care ele sunt necesare datorită:

i) utilizării de materiale, de instalații sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului; sau

ii) unui viciu de concepție, acolo unde executantul este responsabil de proiectarea unei părți a lucrărilor; sau

iii) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligațiile explicite sau implicite care îi revin în baza contractului.

(3) În cazul în care defecțiunile nu se datorează executantului, lucrările fiind executate de către acesta conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare.

19.3 - În cazul în care executantul nu execută lucrările prevazute la clauza 20.2, alin.(2), achizitorul este îndreptățit să angajeze și să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către achizitor de la executant din garanția de bună execuție, sau reținute din sumele cuvenite acestuia.

20 Modalități de plată

20.1 - (1) Achizitorul are **obligatia de a efectua plata catre Antreprenor in termen de 5 zile lucrătoare de la încasarea sumelor pentru facturile incluse in Cererea de transfer¹**. Plata se va efectua numai in baza facturii emisa de catre Antreprenor însoțită de Situația de lucrări și certificată de Dirigintele de șantier/Reprezentantul Achizitorului.

20.2 – (2) Plata trebuie sa fie facuta, la cererea executantului (antreprenorului), la valoarea lucrarilor executate conform contractului. Lucrarile executate trebuie sa fie dovedite ca atare prin situatii de lucrari, intocmite astfel incat sa asigure o verificare rapida si sigura a lor. Documentele ce însoțesc situațiile de lucrări sunt foile de atașament ce vor cuprinde în mod detaliat cantitățile executate, din situațiile de lucrari achizitorul va face scazaminte pentru servicii facute executantului si convenite cu acesta. Alte scazaminte nu se pot face decat in cazurile in care ele sunt prevazute in contract sau ca urmare a unor prevederi legale.

(3) La fiecare situatie de lucrari prezentata spre decontare se vor anexa in mod obligatoriu, cel puțin :

- ▶ sumarul situației lucrărilor executate;
- ▶ registrul NR/NCS;
- ▶ sumarul calculului cotei datorate ISC;
- ▶ Procesele verbale de lucrari ce devin ascunse;
- ▶ Procese verbale de receptie calitativa;
- ▶ Procese verbale de faze determinante ;
- ▶ Certificate de calitate;
- ▶ Certificate de conformitate;
- ▶ Atasamente vizate de dirigintele de santier
- ▶ Documente justificative DNSH, daca este cazul

(4) Situațiile de plată se confirma in termen de maxim 10 zile calendaristice de la data depunerii lor la registratura achizitorului.

¹ Art 6 Transferul fondurilor (contract de finantare -extras)

- 1) Transferul de la MDLPA al sumelor solicitate de catre Beneficiar prin cererile de transfer se realizeaza in conditiile si pe baza documentatiei justificative stabilite prin Mecanismul de efectuare a platilor (Anexa II), in limita creditelor bugetare aprobate in buget cu aceasta destinatie.
- 2) Beneficiarul depune la MDLPA cereri de transfer....
- 3) In termen de 10 zile lucratoare de la data depunerii de catre Beneficiar la MDLPA a cererii de transfer intocmite conform C. F. , MDLPA autorizeaza cheltuielile cuprinse in cererea de transfer si efectueaza plata sumelor autorizate in termen de 5 zile lucratoare de la aprobare adocumentelor de plata catre ordonatorul principal de credite. Dupa efectuarea plati, MDLPA notifica Beneficiarului plata aferenta cheltuielilor autorizate din cererea de transfer
- 4) Pentru depunerea de catre Beneficiar a unor documente aditionale sau a unor raspunsuri la clarificarile solicitate de MDLPA , termenul de 10 zile lucratoare prevazut la alin 3) poate fi interrupt fara ca perioadele de intrerupere cumulate sa depaseasca 10 zile lucratoare.
- 5) In situatia epuizarii creditelor bugetare disponibile pentru anul in curs, ...MDLPA instiinteaza Beneficiarul contractului de finantare cu privire la aceasta.

(5) Plățile parțiale se efectuează, de regulă, la intervale lunare, dar nu influențează responsabilitatea și garanția de bună execuție a executantului; ele nu se consideră, de către achizitor, ca recepție a lucrărilor executate.

20.3 – Contractul nu va fi considerat terminat până când procesul verbal de recepție nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă ca lucrările au fost executate conform contractului. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție.

20.4- Achizitorul nu va acorda avans.

21. Ajustarea pretului contractului

21.1 - Pentru lucrările executate, platile datorate de achizitor executantului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexa la contract.

21.2 - Prețul Contractului este ajustabil astfel :

Pentru lucrările executate, platile datorate de Achizitor Antreprenorului se ajustează conform următoarei formule :

$$A_n = a_v + (1 - a_v) * I_n/I_o,$$

unde

- "An" este coeficientul de ajustare care urmează a fi aplicat valorii de contract estimate pentru lucrările realizate în luna "n" (sume aferente Situației de Lucrări],
- "av" este valoarea procentuală a plății în avans față de Prețul Contractului;
- "In" este indicele de cost în construcții - total publicat de Institutul Național de Statistică în Buletinul Statistic de Prețuri, la tabelul 15, aplicabil la data cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii "n".
- "Io" este indicele de cost în construcții - total, aplicabil la data anterioară cu 30 de zile față de termenul-limită de depunere a ofertelor.

Ajustarea prețului contractului se aplică doar în situația în care durata de execuție depășește 12 luni. După trecerea celor 12 luni, prețul contractului poate fi revizuit în plus sau în minus, în cazul în care o astfel de revizuire este solicitată de către una dintre Părți, în scris.

21.3 Alte ajustări se pot realiza doar în condițiile prevăzute de art 222 ind 2 alin 4-13 din Legea 98/2016

22. Modificarea contractului.

22.1 Se vor plăti executantului, doar dacă apar, cheltuieli diverse și neprevăzute cu lucrările care pot fi incidente pe parcursul derulării contractului, dacă se respectă în mod cumulativ următoarele condiții:

- măsurătorile cantitatilor exacte de materiale/articole de lucrări utilizate în timpul execuției contractului indică în mod sistematic variații marginale pozitive sau negative ale cantitatilor/articolelor de lucrări efectiv utilizate, prin comparație cu cantitățile de materiale/articole de lucrări estimate inițial de achizitor și nu reprezintă o modificare a contractului.
- aceste variații ale cantitatilor/articolelor de lucrări se datorează diferențelor normale dintre estimările inițiale ale achizitorului din proiect și măsurătorile finale exacte, și care nu reprezintă rezultatul unei modificări a specificațiilor tehnice sau a altor cerințe inițiale ale achizitorului.

- aceste variații ale cantitatilor/articolelor de lucrari se reflecta, in conformitate cu clauzele de variatie, asupra pretului efectiv ce urmeaza a fi platit executantului, care este calculat ca produs al preturilor fixe unitare indicate in contract (propunerea financiara) si cantitatile exacte de materiale/articole de lucrari utilizate pentru executarea contractului in conformitate cu cerintele sale.

- aceste variații ale cantitatilor /articolelor de lucrari sunt certificate de catre proiectant si reprezentantul achizitorului.

22.2 – In vederea efectuării plății, in situațiile de lucrari, executantul are obligatia de a evidenta distinct variațiile cantitatilor/articolelor de lucrari.

22.3 – Lucrarile suplimentare prevazute la art 22.1 se vor plati din suma prevazuta la art 5.3 –Cheltuieli diverse si neprevazute din Devizul General actualizat.

22.4 – **Alte modificari ale contractului referitoare la pret se vor putea efectua doar in conditiile expres prevazute de art 221 din Legea 98/2016.**

23 .Asigurări

23.1 - (1) Executantul are obligația de a încheia, înainte de începerea lucrărilor, o asigurare ce va cuprinde toate riscurile ce ar putea apare privind lucrările executate, utilajele, instalațiile de lucru, echipamentele, materialele pe stoc, personalul propriu și reprezentanții împuterniciți să verifice, să testeze sau să recepționeze lucrările precum și daunele sau prejudiciile aduse către terțe persoane fizice sau juridice.

(2) Asigurarea se va încheia cu o agenție de asigurare. Contravaloarea primelor de asigurare va fi suportată de către executant din capitolul “Cheltuieli indirecte”.

(3) Executantul are obligația de a prezenta achizitorului, ori de câte ori i se va cere, polița sau polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

(4) Executantul are obligația de a se asigura ca subantreprenorii au încheiat asigurari pentru toate persoanele angajate de ei. El va solicita subantreprenorilor să prezinte achizitorului, la cerere, polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

23.2 Achizitorul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătibile prin lege, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de executant, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina achizitorului, a agenților sau a angajaților acestora.

24. Amendamente

24.1 - Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, în conformitate cu prevederile Legii 98/2016 si HG395/2016

25. Asociați

25.1 (1) Acordul de asociere va fi prezentat la încheierea contractului și va indica participarea (în procente) la lucrările care urmează a fi executate de fiecare dintre parteneri în cadrul parteneriatului.

(2) Acordul de asociere trebuie să stipuleze, de asemenea, că toți asociații sunt obligați să rămână în Asociație pe întreaga durată a contractului, iar în cazul în care, din motive întemeiate, unul dintre asociați nu-și poate îndeplini sarcinile, liderul va propune beneficiarului o redistribuire a cantităților de lucrări rămase pe ceilalți membri ai asociației. În cazul în care beneficiarul constată că unul sau mai mulți asociați nu-și îndeplinesc părțile

din contract asumate, notifică liderul asupra situației și, de comun acord cu acesta, redistribuie sarcinile asumate.

(3) Modificarea numelui, cotei de participare sau a liderului se pot face pe perioada contractului, doar cu condiția încheierii unui act adițional cu achizitorul, numai de către asociații declarați în totalitatea lor, sau în parte.

(4) Toți asociații își asumă răspunderea colectivă și solidară pentru îndeplinirea contractului, iar liderul asociației este împuternicit să se oblige și să primească instrucțiuni de la și în numele tuturor asociațiilor, individual și colectiv, fiind responsabil pentru îndeplinirea contractului.

25.2 Plățile se vor face către liderul asocierii.

26. Subcontractare

26.1 - Executantul are obligația de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, care va cuprinde activitățile ce le revin acestora, precum și sumele aferente prestațiilor lor, pentru a fi incluse în contractul de achiziție publică.

26.2 - (1) Executantul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, se constituie în anexă la contract.

26.3 - (1) Executantul este pe deplin răspunzător față de achizitor de modul în care el și subcontractanții săi îndeplinesc contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin răspunzător față de executant de modul în care își îndeplinește partea sa din contract.

(3) Înlocuirea/implementarea subcontractanților de către contractant în perioada de implementare a contractului poate interveni în următoarele situații:

- înlocuirea subcontractanților nominalizați în ofertă și ale căror activități au fost indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți,
- declararea unor noi subcontractanți ulterior semnării contractului de achiziție publică în condițiile în care lucrările au fost prevăzute în ofertă fără a se ridica inițial opțiunea subcontractării acestora,
- renunțarea/retragerea subcontractanților din contractul de achiziție publică.

(4) Noii subcontractanți au obligația de a prezenta o declarație pe propria răspundere prin care își asumă respectarea prevederilor caietului de sarcini și a propunerii tehnice depuse de către contractant la ofertă, aferentă activității supuse subcontractării.

26.4. - Orice convenție prin care executantul încredințează o parte din realizarea prezentului Contract către un terț, este considerată a fi un contract de subcontractare.

26.5 - Executantul trebuie să prezinte achizitorului contractele încheiate de el cu subcontractanții declarați ulterior, care să conțină obligatoriu, cel puțin următoarele elemente: activitățile ce urmează a fi subcontractate, numele și datele de contact, reprezentanții legali ai noilor subcontractanți, valoarea aferentă prestațiilor.

26.6.- Contractele menționate la 26.5 și declarațiile menționate la 26.4 vor fi prezentate cu cel puțin 15 zile înainte de momentul începerii executării lucrărilor de către noii subcontractanți.

26.7.- Înlocuirea /implicarea subcontractanților de către contractant se realizează cu acordul autorității contractante, iar obiectul noului contract de subcontractare nu trebuie să modifice obiectul contractului de subcontractare anterior.

26.8 - Executantul este obligat să respecte, în funcție de situațiile concrete, prevederile legale referitoare la subcontractare cuprinse în art.150 – 161 din HG 395/2016.

26.9 - Executantul va răspunde pentru actele și faptele subcontractanților săi și ale experților, agenților, salariaților acestora, ca și cum ar fi actele sau faptele sale. Acceptarea de către achizitor a subcontractării oricărei părți a prezentului contract nu va elibera executantul de niciuna dintre obligațiile sale din prezentul contract.

26.10 – Subcontractanții pot opta , la momentul încheierii contractului sau la momentul introducerii acestora în contract, ca achizitorul să facă plățile direct către ei, pentru partea/partile din contract îndeplinite de către aceștia. Plățile se vor efectua direct subcontractanților agreeți doar când prestația acestora a fost confirmată prin documente agreeate de toate cele 3 părți, respectiv achizitor , executant și subcontractor, sau de către achizitor și subcontractanta atunci când, în mod nejustificat, executantul blochează confirmarea executării obligațiilor asumate de subcontractant.

27. Cesiunea

27.1 - Executantul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin prezentul contract, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante astfel cum au fost stipulate și asumate inițial.

27.2 – Executantul poate cesiona dreptul său de a încasa contraprestația lucrării executate în condițiile prevăzute de dispozițiile Codului Civil și Legea 98/2016 și HG 395/2016 cu acordul scris și prealabil al Achizitorului și sub condiția obținerii avizului Comisiei de Autorizare a Imprumuturilor Locale , din cadrul Ministerului Finanțelor Publice, conform Legii 273/2006 dacă este cazul.

27.3- În cazul în care subcontractantul optează pentru a fi plătit direct de către achizitor, are loc o cesiune de creanță în favoarea subcontractantului, pentru plata/plățile aferente părții sale din contract/prestației sale , în momentul în care a fost confirmată îndeplinirea obligațiilor asumate prin contractul de subcontractare.

27.4 Solicitățile de plată către terți pot fi onorate numai după operarea unei cesiuni cu respectarea dispozițiilor articolului 27.2.

28. Forța majoră

28.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

28.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

28.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

28.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

28.5 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea deplin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

29. Soluționarea litigiilor

29.1 - Achizitorul și executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

29.2 - Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative neoficiale, achizitorul și executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecatorești competente.

30. Limba care guvernează contractul

30.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

31. Comunicari

31.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris, la adresele menționate în prezentul contract. Termenul de răspuns al părților la corespondența primită cu privire la desfășurarea contractului va fi de 3 (trei) zile lucratoare.

(2) Părțile au obligația de a notifica orice schimbare a datelor de contact menționate în prezentul contract, în termen de 5 zile de la modificarea acestora.

(3) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

31.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

31.3 – În situațiile în care :

a. destinatarul transmite o înștiințare de schimbare a adresei, toată corespondența va fi transmisă în consecință; și

b. destinatarul nu a declarat o altă adresă în momentul solicitării unei aprobări sau consimțământ, răspunsul poate fi transmis la adresa de la care s-a expediat solicitarea.

31.4. - Aprobările, certificatele nu vor fi reținute sau întârziate nejustificat. Atunci când unei părți i se emite un certificat, emitentul va transmite o copie și celeilalte părți. Când se transmite o înștiințare unei părți de către cealaltă parte, aceasta va transmite o copie și celeilalte părți, după caz.

31.5. – În cazul în care Achizitorul nu obține confirmarea de primire pentru cel mult două notificări/adrese/inștiințări/comunicări etc. având același obiect, transmise în temeiul prezentului contract la ultima adresă declarată de către executant, notificarea/adresa/comunicarea etc. își va produce efectele de la data transmiterii și nu de la data confirmării de primire.

32. Legea aplicabilă contractului

32.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie prezentul contract în două exemplare originale, cu aceeași valoare juridică probantă, din care un exemplar pentru executant și un exemplar pentru achizitor.

Executant,

Achizitor,

UAT COMUNA SĂSCIORI

PRIMAR

MORAR NICOLAE FLORIN

Proiect nr.: 16 / 2023

Faza: P.T.+D.E.+D.T.A.C.

Beneficiar Comuna Sasciori

Denumire proiect: Creșterea eficienței energetice în cadrul Școlii Gimnaziale Sasciori - obiectiv Grădinița cu program normal

Capalna, comuna Sasciori, județul Alba

Amplasament: Comuna Sasciori-Capalna nr.46, CF 74875, județ Alba

FORMULARUL F1

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap.	Denumirea capitolelor de cheltuieli	ELIGIBIL+NEELIGIBIL din care:				ELIGIBIL				NEELIGIBIL			
		Valoarea chelt pe obiect (excl. TVA)		Din care: C+M		Valoarea chelt pe obiect (excl. TVA)		Din care: C+M		Valoarea chelt pe obiect (excl. TVA)		Din care: C+M	
		lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei	lei
1	2	3		4		5		6		7		8	
1.1.	Obținerea terenului												
1.2	Amenajarea terenului												
1.3	Amenajări pt. protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială												
1.4	Cheltuieli pt. relocarea/protecția utilitatilor												
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului												
3.5	Proiectare (numai în cazul în care obiectivul se realizează în sistemul "design & build")												
4	Investiția de bază												
4.1.	Construcții și instalațiile aferente acestora												
	OB.01/1-EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil												
	OB.01/2-LUCRARI CARE NU CONTRIBUIE LA EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil												
	OB.02-LUCRARI SUPPLEMENTARE P.S.I.-neeligibil												
4.2.	Montaj utilități, echipamente tehnologice și funcționale												
	OB.01/1-EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil												
4.3.	Utilități, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj												
	OB.01/1-EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil												
4.4.	Utilități, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport												
4.5.	Dotări												
4.6.	Active necorporale												
5.1	ORGANIZARE DE SANTIER												
	5.1.1 Lucr de constr.sî instal.af.organiz de santier												
	ORGANIZARE DE SANTIER- neeligibil												
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizării santierului												
6.2	Probe tehnologice și teste												
Total valoare (exclusiv TVA) :													
Taxa pe valoarea adăugată 19%													
Total valoare (inclusiv TVA) :													



proiect nr.: 16 / 2023

faza: P.T.+D.E.+D.T.A.C.

beneficiar: **Comuna Sasciori**

denumire **Cresterea eficientei energetice in cadrul Scolii Gimnaziale Sasciori - obiectiv Gradinita cu**

proiect: **program normal Capalna, comuna Sasciori, judetul Alba**

Amplasament: Comuna Sasciori-Capalna nr.46, CF 74875, judet Alba

FORMULARUL F2

ELIGIBIL

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari
OB.01/1-EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil

Nr. Cap./ subcap. Dev.gen.	Cod deviz	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3	4
4.1		Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	GCA008	Desfaceri, desfiintari	
4.1.2	GCA018	Constructii arhitectura-eficientizare energetica	
4.1.3	GCA028	Instal.electrice inter	
4.1.4	GCA038	Instalatii incalzire- sala CT	
4.1.5	GCA048	Instalatii incalzire- montare conducte, fittinguri	
4.1.6	GCA078	Instal.prot. -priza pamant, echipot., paratrasnet	
		Total I	
4.2		Montaj utilaje si echip. Tehnologice si functionale	
4.2.1	GCA058	Montare utilaje, echipamente - sala CT	
4.2.2	GCA068	Montare utilaje, echipamente- instalatii fotovoltaice	
		Total II	
		Procurare	
4.3		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	Form F4	Procurare utilaje, echip. - sala CT	
4.3.2	Form F4	Procurare utilaje, echip. - instalatii fotovoltaice	
4.4		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5		Dotari	
4.6		Active necorporale	
		Total III	
6.2		Probe tehnologice si teste	
		Total IV	
		Total valoare (exclusiv TVA):	
		Taxa pe valoarea adaugata 19%	
		Total valoare (inclusiv TVA):	



Amplasament: Comuna Sasciori-Capalna nr.46, CF 74875, judet Alba

NEELIGIBIL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Nr. Cap./ subcap. Dev.gen.	Cod deviz	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3	4
4.1		Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	GCA108	Lucrari suplimentare pt.protectie contra incendiilor-neeligibil	
		Total I	
4.2		Montaj utilaje si echip. Tehnologice si functionale	
		Total II	
		Procurare	
4.3		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5		Dotari	
4.6		Active necorporale	
		Total III	
6.2		Probe tehnologice si teste	
		Total IV	
		Total valoare (exclusiv TVA):	
		Taxa pe valoarea adaugata 19%	
		Total valoare (inclusiv TVA):	



Amplasament: Comuna Sasciori-Capalna nr.46, CF 74875, judet Alba

NEELIGIBIL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Nr. Cap./ subcap. Dev.gen.	Cod deviz	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3	4
4.1		Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	GCA098	Organizare de santier	
		Total I	
4.2		Montaj utilaje si echip. Tehnologice si functionale	
		Total II	
		Procurare	
4.3		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5		Dotari	
4.6		Active necorporale	
		Total III	
6.2		Probe tehnologice si teste	
		Total IV	
		Total valoare (exclusiv TVA):	
		Taxa pe valoarea adaugata 19%	
		Total valoare (inclusiv TVA):	



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA008 DESFACERI, DESFIINTARI

Categorii de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCT04A1 M.C. 1.650
DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA PT.
CREERI DE GOLURI CU MORTAR VAR+CIMENT *

Desfaceri zidarie caramida plina

002 RPCT18B1 MP. 104.500
DESFACEREA DUSUMELELOR DIN LEMN DE
RASINOASE INCLUSIV GRINZILE FARA
RECUPERAREA MAT *

Desfaceri pardoseli dusumea lemn 1"

003 RPCT18B1 MP. 156.700
DESFACEREA DUSUMELELOR DIN LEMN DE
RASINOASE INCLUSIV GRINZILE FARA
RECUPERAREA MAT *

Desfacere grinzi de lemn - suport dusumea

004 RPCT31B1 MP. 285.000
DESFACEREA CAPTUSELILOR DIN SCINDURI DE
RASINOASE LA TAVANE *

Desfacere podina in pod (scandura1")

005 TSA02D1 M.C. 25.600
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOZ.SI SL.COZ.
ADINC.<0,75M T.F.TAR

Desfacere (evacuare) izolatie pamant din pod

006 TSA02D1 M.C. 8.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOZ.SI SL.COZ.
ADINC.<0,75M T.F.TAR

Desfacere (evacuare) pamant de sub pardoseala

007 RPCX009 MP. 8.400
DEMONTARE TIMPLARIE LEMN USI FERESTRE
OBLOANE GLASVAND INCL.SORTARE SI
DEPOZITAREA LOR.

Desfacere ferestre din lemn

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta GCA018 CONSTR.ARHITECTURA-EFICIENTIZARE
ENERG.

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCJ47C1 MP. 105.000
REP.TENC.EXT.DRIS.DIN.GROS LA CALC.DE
2CM GROS.CU MORT.DE VAR CIMENT MARCA 50
T *

002 IZF26A1 [35] MP. 350.500
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA
BAZALTICA - 15 cm LA FATADE

003 CF09B1 [10] MP. 350.500
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

004 IZF26A1 [28] MP. 25.000
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA - 3
cm GROSIME LA SPALETI

005 CF09B1 [10] MP. 25.000
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

006 RPCE16A1 MP. 285.000
STRAT TERMOIZOLANT DIN PLACI DIN VATA
MINERALA PE SUPRAF ORIZONTALE SAU
INCLINATE SUB 40 GR

006 7504386 MP. 299.247
VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI
TERASSE) 150 MM

006 7504387 MP. 299.247
VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI
TERASSE) 200 MM

007 CE18C1 [1] MP. 285.000
ASTEREALA EXECUTATA DIN PLACI OSB

007 7503965 MP. 299.250
OSB 3 EN 300 18x2500x1250mm

008 CA02I1 M.C. 16.000
TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H
<35M,IN PLANSEE(GRINZI,STILPI,PLACI)CU
GROS.PLACII<10CM

008 2100971 M.C. 16.128
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

009 CC02F1 KG 260.000
MONT ARMAT LA CONSTR H<35M DIN PLASE CU
G=1-3KG/MPIN PERETI DIAFRAGME CU DIST
DIN PLASTIC

009 7504388 KG 260.000
PLASA STNB 4x150x150

010 DA06A1 M.C. 16.000
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

011 IZF12G1 [1] MP. 160.000
TERMOIZOLATIE POLISTIREN XPS D=50 MM LA
PARDOSELI

011 7501112 MP. 161.600
POLISTIREN EXTRUDAT XPS TOP 30 -
AUSTROTHERM 50 MM

012 C042B1 MP. 160.000
PROTEJAREA SPRIJINIRILOR LA TURNAREA
BETONULUI CU HIRTIE KRAFT

013 CG01D1 MP. 160.000
STRAT SUPORT PT.PARDOSELI EXECUTATE DIN
MORTAR DE CIMENT M100-T 3CM GROSIME

013 3270046 M.C. 4.960
MORTAR M 100 T

014 CG01E1 MP. 160.000
STRAT SUPORT PENTRU PARDOSELI EXECUTAT
DIN MORTAR CIMENT M100-T DE 2CM GROS.CU
SUPRAF.FIN DRISCU

014 3270046 M.C. 3.200
MORTAR M 100 T

015 CG02F1 [1] MP. 160.000
PARDOSELI DIN PARCHET LAMINAT,>10MP

015 7502396 MP. 167.998
PARCHET LAMINAT 12mm TRAFIC INTENS CIRES
(CLASA AC5/33)

016 RPCK13A1 M 97.000
PLINTE DIN LEMN DE STEJAR,FAG LAT=15CM
CURATITE,MON.PE DIBL.CU SURUB.ALAMA
ORIZONTAL,LA PERETI*

016 7502305 M 98.939
PLINTA PARCHET DIN MDF 50 MM

016 7504389 BUC. 20.000
ACCESORII PLINTA PARCHET

017 CK11G1 MP. 8.400
FERESTRE DIN ALUMINIU LA CONSTRUCTII CU
H<10M CU SUPRAFATA TOCULUI < 3MP

017 3270003 MP. 8.400
FERESTRE ALUMINIU CU R.P.T. SI GEAM
TERMOPAN

018 CK27A1 MP. 2.300
USI METALICE INTER.REZIST.FOC CTII
NUCLEAROELECTR.1CANAT,SUPR.TOC <3MP,IN
PERETI DIN BLOCUR9 BET

018 7500313 MP. 2.300
Usa metalica rezistenta la foc-URF 45
min.

018 2100969 M.C. 0.380
BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622

019 CK11G1 MP. 1.500
FERESTRE DIN ALUMINIU LA CONSTRUCTII CU
H<10M CU SUPRAFATA TOCULUI < 3MP

019 3270003 MP. 1.500
FERESTRE ALUMINIU CU R.P.T. SI GEAM
TERMOPAN

020 CK03B1 MP. 3.800
USI DIN LEMN SIMPLE INTERIOARE SAU
EXTERIOARE INTR-UN CANAT PE TOC

020 7500426 MP. 3.800
USA DIN LEMN

021 IZF26A1 [39] M 70.000
ANCADRAMENTE EXTERIOARE, DECORATIVE LA
FERESTRE DIN POLISTIREN 10x2.50 CM

022 RPCH23A1 [1] MP. 200.000
PODINA INTRE GRINZ.PT.SUSTINEREA
UMPLUTURII LA PLANSEE DIN LEMN CU
DESCHIDERE PESTE 4 M *- FARA IZOLATIE

023 CK09B1 M 685.000
- PERVAZURI SI BAGHETE DIN CHERESTEA DE
RASINOASE

023 2905933 M 685.000
SIPCI DIN LEMN 50X50 MM

024 RPCH22A2 M.C. 4.500
GRINZI PT.PLANSEE CU DESCHIDERI PESTE 4M
DIN:LEMN DE RASINOASE CU 2 FETE PLANE *

025 RPCP09A1 [1] M 55.000
OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI TIP
GRILAJ METALIC - FIXATE IN ASTEREALA

025 3270697 M 57.750
OPRITOR DE ZAPADA

026 RPCR11A1 [2] MP. 303.000
IGNIFUGAREA ELEMENTELOR DIN LEMN DE
RASINOASE 2 STRATURI

027 CB47A1 MP. 320.000
 MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET
 TUBULARE PT LUCRARI PE SUPRAFETE
 VERTICALE H<30,0M

028 MDTC5506050 BUC. 0.500
 TRANSPORT UTILAJ 50 KM 90100011 SCHELA
 METALICA TUBULARA DE EXTERIOR CU S=640MP
 G=11-13,5T

029 AUT7606 ORA 640.000
 SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-
 13,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 08.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA028 INSTAL ELECTRICE

Categoria de lucrari: 0134

NR.	SIMBOL	ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E					PU MAN	VAL MAN
A R T I C O L					PU UTI	VAL UTI
S P O R					PU TRA	VAL TRA
M A N U T I					T O T A L	

001 EA02E1 M 30.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT APARENT PE DIBLURI MAT.PLASTIC CU
D=16MM

002 EA02E2 M 20.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT APARENT PE DIBLURI MAT.PLASTIC CU
D=20MM

003 EA02E3 M 40.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT APARENT PE DIBLURI MAT.PLASTIC CU
D=25,8MM

004 EA02A1 M 520.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=16MM

005 EA02A3 M 20.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=25,8MM

006 EA02B2 M 20.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=40MM

007 EA12A1 M 150.000
TUB METALIC,FLEXIBIL,DE PROTECTIE,
NEETANS,CU SPIRALE CU 2 RENURI DE FORMA
PATRULATER(SPD) 13,5-2

007 7500700 M 153.750
TUB METALIC FLEXIBIL COPEX METALIC NR.20

008 EC05A1 M 30.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

008 7504414 M 30.600
CABLURI DE SEMNALIZARE SI COMANDA DIN
CUPRU FARA IZOLATIE - CSYY-F 3x1 mmp

009 EC05A1 M 150.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

009 7501921 M 153.000
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E60 3x1.5

010 EB02A1 M 700.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA < 4 MMP

010 4827055 M 721.000
CONDUCTOR CUPRU FH 1,5 mmp

011 EB02A1 M 1000.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA < 4 MMP

011 4827056 M 1030.000
CONDUCTOR CUPRU FH 2,5 mmp

012 EB02B1 M 100.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA 6- 10 MMP

012 4827057 M 103.000
CONDUCTOR CUPRU FH 6 mmp

013 EB02C1 M 100.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA 16 MMP

013 4827058 M 103.000
CONDUCTOR CUPRU FH 16 mmp

013 5207017 BUC. 5.000
CLEME DE LEGATURA PENTRU CONDUCTOARE
ALUMINIU 3X16 MMP

014 EC05A1 M 20.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

014 4802201 BUC. 20.400
CABLU ENERGIE C2XH 3x1,5 mmp

015 EC05A1 M 40.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

015 4802202 BUC. 40.800
CABLU ENERGIE C2XH 5x2.5 mmp

016 ED01A1 BUC. 1.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

016 5502419 BUC. 1.010
INTRERUPATOR MODULAR DUBLU 10A/230V, ST

017 ED01A1 BUC. 3.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

017 5502421 BUC. 3.030
INTRERUPATOR MODULAR TRIPLU 10A/230V, ST

018 ED01A1 BUC. 1.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

018 5502428 BUC. 1.010
INTRERUPATOR MODULAR SIMPLU 10A/230V,
IPS4, ST

019 TCC06B1 [1] BUC. 3.000
ECHIP.AUX. APARATAJ ELECTRIC

019 7502701 BUC. 3.000
SENZOR DE MISCARE 360 GRD., TEMPORIZARE,
LUMINA AMBIENTALA, SENSIBILITATE REGLARE

020 ED08A1 BUC. 9.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

020 5536274 BUC. 9.090
PRIZA MODULARA SIMPLA 16A/230V/2P+PE
OBTURATORI, ST

021 ED08A1 BUC. 8.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

021 5536275 BUC. 8.080
PRIZA MODULARA DUBLA 16A/230V/2P+PE
OBTURATORI, ST

022 ED08A1 BUC. 1.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

022 5536276 BUC. 1.010
PRIZA MODULARA DUBLA 16A/230V/2P+PE
IP54, ST

023 RPEXE01A BUC. 3.000
APAR.EL.DE CONSTR.NORM.SAU ETANSA ,
BIPOL.SAU TRIPOL.PINA LA 25A MONT.
APARENT SAU INGROPAT
montare grup modular de prize , cu montaj incastat, echipat
cu: - 1 prize 16A/230V/2P+PE cu obturatori; - 2 prize 16A/
230V/2P cu obturatori, 1 prize retea date, tip RJ45/cat.6
(ecranata), 1 prize TV;
** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 1200.0% UTI.: 0.0%

023 5536274 BUC. 3.030
PRIZA MODULARA SIMPLA 16A/230V/2P+PE
OBTURATORI, ST

023 7501925 BUC. 6.060
PRIZA 16A/230V/2P, CU OBTURATORI

023 7500015 BUC. 3.030
PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA

023 7500056 BUC. 3.030
PRIZA TV

024 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

024 5105069 BUC. 1.003
CORP DE ILUM. CU GRAD MARE DE PROTECTIE,
CU LAMPI LED (SIMILAR FIPAD 06 LED-IP65-
4000K, 28.5W, 4323 LM), ECHIPAT CU ACUM.
MIN 1H

025 EE10K1 [1] BUC. 20.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

025 5105253 BUC. 20.060
CORP ILUM CU LAMPI LED (TIP PANOU,
1510x240 mm),MONTAJ APARENT (REF. LIDA
7000, 4000K, 57W, 7260 LM SAU SIMILAR)

026 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

026 5105253 BUC. 1.003
CORP ILUM CU LAMPI LED (TIP PANOU,
1510x240 mm),MONTAJ APARENT (REF. LIDA
7000, 4000K, 57W, 7260 LM SAU SIMILAR)

026 3270932 BUC. 1.003
KITURI DE SIGURANTA PTR. LED-URI 3H

027 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

027 5105198 BUC. 1.003
CORP ILUMINAT LINIAR CU LAMPI LED (
SIMILAR FIA 11 LED 4000K 28.7W 2634 LM)

028 EE10K1 BUC. 2.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MONOBLOC PT.
ILUM.SIG.CU ACUMULATOR DIBLURI METAL.

corp ilum.de siguranta permanent, cu lampi led si
acumulatori (tip luminobloc, timp functionare 3 h), cu
pictograma verde pt."cale si acces de evacuare", montaj
aparent (ref CISA sau similar)

028 3270160 BUC. 2.006
CORPURI PENTRU ILUMINAT DE SIGURANTA
CISA 05 LED AUTONOMIE 3.0 H

029 EE10K1 BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MONOBLOC PT.
ILUM.SIG.CU ACUMULATOR DIBLURI METAL.

corp ilum.de siguranta permanent de exterior, cu lampi led
si acumulatori (tip luminobloc, timp functionare 3 h), fara
pictograma , montaj aparent (ref CISA, IP65 sau similar)

029 7503421 BUC. 1.003
CORP ILUMINAT DE SIGURANTA CISA MARTE M
LED (ECHI. CU ACUMUL. SI INCALZ.
BATERIE) IP65, AUTONOMIE 3h

030 EE05C1 BUC. 4.000
APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
DIB.MAT.PLAS.

030 5104099 BUC. 4.048
 APLICA PERETE EXTERIOR (IP54) CU LAMPI
 LED SI SENZOR MISCARE

031 EE05C1 BUC. 1.000
 APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
 DIB.MAT.PLAS.

031 5104104 BUC. 1.012
 APLICA TAVAN EXTERIOR (IP44) CU LAMPI
 LED

032 EE05C1 BUC. 3.000
 APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
 DIB.MAT.PLAS.

032 5104115 BUC. 3.036
 APLICA TAVAN BAI (IP54), CU LAMPI LED SI
 SENZOR MISCARE, MOTAJ APARENT

033 RPEB09A1 BUC. 2.000
 EXECUTAREA CONEXIUNILOR LA PRESOSTATUL
 INSTALATIEI DE HIDROFOR *

Conexiuni pentru alimentare pompa de caldura (400V)

034 RPEB09A1 BUC. 1.000
 EXECUTAREA CONEXIUNILOR LA PRESOSTATUL
 INSTALATIEI DE HIDROFOR *

Conexiuni pentru alimentare boiler acm. (400V)

035 RPEB09A1 BUC. 3.000
 EXECUTAREA CONEXIUNILOR LA PRESOSTATUL
 INSTALATIEI DE HIDROFOR *

Conexiuni pentru alimentare centrala tratare aer (230V)

036 RPEB09A1 BUC. 1.000
 EXECUTAREA CONEXIUNILOR LA PRESOSTATUL
 INSTALATIEI DE HIDROFOR *

Conexiuni pentru alimentare pompe circulatie agent termic
 (230V)

037 RPEB09A1 BUC. 1.000
 EXECUTAREA CONEXIUNILOR LA PRESOSTATUL
 INSTALATIEI DE HIDROFOR *

Conexiuni alimentare tablou automatizare cazan (230V)

038 RPEG21A1 BUC. 1.000
 DEMONTARE TABLOU DISTRIB CAPSULAT*

Demontare tablou electric existent (modular, incastat)

039 7302132 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC T1

Tablou electric T1 conform schema si tabel echipare

039 EF03A1 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC PANOU,DULAP,CELULA SAU
 PUPITRU GATA ECHIPAT,CU GREUTATEA <150KG

Montare tablou electric, executarea legaturilor (tablou el.
 T1)

040 7302133 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC T2

Tablou electric T2 conform schema si tabel echipare

040 EF03A1 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC PANOUL, DULAP, CELULA SAU
 PUPITRU GATA ECHIPAT, CU GREUTATEA <150KG

Montare tablou electric, executarea legaturilor (tablou el.
 T2)

041 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

material marunt

042 TCB01A1 BUC. 1.000
 CENTRALA TELEF AUTOMATA DE INTREPRINDERE
 MONTATA PE PERETE, 1-2 TR.SI 2-6 LINII

Centrala incendiu adresabila, 1 bucla detec?ie (128 elem. pe
 bucla, surs? intern? de alimentare cu acumulatori, afisaj
 alfanumeric, software in limba român?, port Ethernet,
 comunicator telefonic)

042 7502439 BUC. 1.000
 CENTRALA ALARMARE INCENDIU

043 TCB08A1 BUC. 16.000
 AVERTIZOR INCENDIU (MANUAL SAU AUTOM.)
 IN EXECUT.NORMALA, MONTATA PE ZID SAU
 STILP

Detector de fum, adresabil, cu semnalizare optica a starii
 de alarm?, cu soclu si izolator de bucla (EN54-7)

043 7345165 BUC. 16.000
 DETECTOR LINIAR OPTIC DE FUM, ADRESABIL,
 CU SEMNALIZARE OPTICA, CU SOCLU SI
 IZOLATOR DE BUCLA (EN54-7)

044 ED12B1 BUC. 4.000
 APARAT DE SEMNALIZARE OPTICA (INDICATOR
 POZITIE, CASETA, LAMPA SEMNALIZ.)

Indicator optic paralel pt. detectoare de fum

044 6501206 BUC. 4.000
 INDICATOR OPTIC PARALEL

045 ED10C1 BUC. 3.000
 BUTON DE ACTIONARE SI COMANDA PT.INST.
 SEMNALIZARE OPTICA DE ANULARE CU RELEV
 MONT.INGROPAT.

Declansator manual de alarmare de interior, adresabil, cu
 semnalizare optica a starii de alarmare, cu izolator de
 bucla (EN54)

045 6501271 BUC. 3.030
 DECLANSATOR MANUAL DE ALARMARE DE INT.,
 ADRESABIL, CU SEMANLIZ. OPTICA A STARII
 DE ALARMARE, CU IZOLATOR DE BUCLA EN 54-
 7

046 ED13A1 BUC. 1.000
 SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU
 SEMNALIZARE-SONERIE ELECTRICA(CLOPOT SAU
 BUZER)DIBL.LEMN

Siren? alarmare de interior, adresabila, izolator de bucla,
 flash ?i acumulatori

046 7345163 BUC. 1.000
 SIRENA ALARMARE DE INTERIOR CU FLASH SI
 ACUMULATORI (SIMILAR -JABLOTRON JA
 150A)

047 ED13A1 BUC. 1.000
 SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU
 SEMNALIZARE-SONERIE ELECTRICA(CLOPOT SAU
 BUZER)DIBL.LEMN

Sirena alarmare de exterior (IP66), conventionala, cu flash
 ?i acumulatori

047 7345164 BUC. 1.000
SIRENA ALARMARE DE EXTERIOR, IP66,CU
FLASH SI ACUM. (SIMILAR JABLOTRON JA
151A)

048 ED12B1 BUC. 3.000
APARAT DE SEMNALIZARE OPTICA (INDICATOR
POZITIE,CASETA,LAMPA SEMNALIZ.)

Dispozitiv de alarmare optica (rosu) adresabil, de exterior,
montaj aparent

048 6501273 BUC. 3.000
DISPOZITIV DE ALARMARE OPTICA(ROSU)
ADRESABIL, DE EXTER., MONTAJ APARENT

049 EC09A1 [1] M 200.000
CABLU INCENDIU IN TUBURI SAU TEVI
EXISTENTE

Cablu alarm? incendiu, rezistent la foc (FE180, E60, HF),
tip JE-H(St)H 1x2x0.8, manta exteriora? de culoare ro?ie)

049 7504415 M 206.000
CABLU DE ALARMARE PT. INCENDIU, REZIST,
LA FOC (FE180, E60,HF) TIP JE-Y(St)H
1x2x0.8, MANTA EXTER ROSU

050 EA02A1 M 200.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=16MM

051 ATA02C BUC. 1.000
MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
SUPPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:5-10
KG

Cabinet metalic pt. re?ea date (usa transparenta cu
incuetoare, laterale detasabile, accese pt cabluri, fante
ventilatie) - rack IT 19", 12U, montaj aparent pe perete

051 6501247 BUC. 1.000
CABINET METALIC PT.RETEA DATE (RACK IT
19", 12U,USA TRANSPARENTA) MONTAJ
APARENT PE OERETE

052 RPEXE01A BUC. 1.000
APAR.EL.DE CONSTR.NORM.SAU ETANSA ,
BIPOL.SAU TRIPOL.PINA LA 25A MONT.
APARENT SAU INGROPAT
Bloc de prize pentru rack 19" (PDU), 4 prize 16A/230Vca/2P+
PE cu protec?ie la supratensiuni
** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 300.0% UTI.: 0.0%

052 7501816 BUC. 4.040
PRIZA 2P+PE, 16A, 230V, IP55

053 ATA02A BUC. 1.000
MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
SUPPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:PINA
LA 1 KG
Switch 8 porturi RJ45, gigabit, 10/100/1000 Mbps, PoE, port
SFP, smart management, montaj in rack 19"

053 6501276 BUC. 1.000
SWITCH 8 PORTURI, GIGABIT, PoE, PORT
SFP, SMART MANAGEMENT, MONTAJ IN RACK
19"

054 ATA02A BUC. 1.000
MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
SUPPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:PINA
LA 1 KG
Patch panel 19" cu 8 porturi RJ45 cat.6

054 6501214 BUC. 1.000
PATCH PANEL CU 8 PORTURI RJ45 CAT.6

=====

055 ATA038 BUC. 1.000
 MONTAREA PANOURILOR,PUPITRELOR,
 DULAPURILOR,CUTIILOR CU GREUTATEA DE:30-
 60 KG
 Access point gigabit, PoE, cu montaj aparent pe plafon (ref.
 UniFi Access Point wireless 1xGigabit Lan, AC1200, 300+876
 Mbs)

055 6501277 BUC. 1.000
 ACCESS POINT GIGABIT, PoE, CU MONTAJ
 APARENT PE PLAFON(REF: UniFi Access
 Point wireless 1xGigabit Lan< AC1200,
 300+876 Mbs)

056 EC07D1 M 100.000
 CABLU INST.COM.SEMNALIZ.BLOCARI,MONTAT
 LIBER PE POD CABLURI, CU 2-19 COND.DE 0,
 75-2,5MMP
 Cablu retea date tip UTP cat.6

056 7500051 M 101.999
 CABLU COMUNICATII-DATE UTP CAT 6 (4
 PERECHI)

057 EA02A1 M 100.000
 TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
 MONTAT INGROPAT CU D=16MM

058 EA02A3 M 10.000
 TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
 MONTAT INGROPAT CU D=25,8MM

059 TCB33C1 BUC. 1.000
 APARATAJ AUXILIAR PT.POST TELEFONIC:
 PRIZA DE PERETE CU 3 CONTACTE

Priz? date simpla RJ45 cat.6, ecranat?, montaj incastat

059 7322328 BUC. -1.000
 FISE PENTRU JACK DE PERETE CU 3 CONTACTE
 RS-7352

059 7500015 BUC. 1.000
 PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA

060 6501205 BUC. 8.000
 PATCH CORD FTP CAT.6, CU MUFE RJ45, L=0.
 50 M

061 6501212 BUC. 3.000
 PATCH CORD FTP CAT.6, MUFE RJ45, L=2.00
 M

062 EA02A1 M 50.000
 TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
 MONTAT INGROPAT CU D=16MM

063 EC09A1 M 50.000
 CABLU COAXIAL IN TUBURI SAU TEVI
 EXISTENTE

063 4826347 M -51.500
 CABLU TELECOMUNICATII TCC2YY- I 1X0,6 S.
 7757

063 3271327 M 51.500
 CABLU COAXIAL TV RG6 DUBLU ECRANAT 1X0.7
 75OHM

064 ED24F1 BUC. 1.000
ANTENE COLECTIVE DE RADIO SI TELEVIZIUNE
DISTRIBUTOR AL SEMNALELOR AMPLIF.CU 4
CIRCUITE
Distribuitor semnal Tv, 1 intrare/4 iesiri

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta GCA038 INSTAL INCALZIRE-SALA C.T.

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 SD13C1 BUC. 7.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=1'',SIMBOL 83-1''

001 7503797 BUC. 7.000
ROBINET TRECERE DIN ALAMA CU BILA FF 1"

002 TFD02A1 BUC. 2.000
TERMOMETRU MONTAT PE CONDUCTA

002 7503703 BUC. 2.000
TERMOMANOMETRU 0-6 BAR 0-120 GRD.

003 IA32A1 BUC. 1.000
SEPARATOR DE NAMOL TIP A CU FUND
DEMONTABIL CU D: 40- 80 MM

003 7504383 BUC. 1.000
FILTRU ANTI-MAGNETITA 1"

004 TFB01A2 BUC. 1.000
MONTAT ROBINET SERTAR,VENTIL,CLAPETA
RETINERE PINAPN.25 ADINC.1M-3M INALT.3M-
15M CU DN.25 MM

004 7500836 BUC. 1.000
CLAPETA SENS M-M 1"ARCO

005 SD13B1 BUC. 6.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=3/4'',SIMBOL 83-3/4''

005 7503798 BUC. 6.000
ROBINET TRECERE DIN ALAMA CU BILA FF 3/
4"

006 TFB01A1 BUC. 2.000
MONTAT ROBINET SERTAR,VENTIL,CLAPETA
RETINERE PINAPN.25 PINA LA 1M ADINC.3M
INALT.CU DN.25 MM

006 7500860 BUC. 2.000
CLAPETA SENS M-M 3/4" ARCO

007	TFD01A1	BUC.	2.000
MANOMETRU MONTAT PE CONDUCTA			

007	7504384	BUC.	2.000
MANOMETRU 0-6 BAR 3/4"			

008	IA30A1	BUC.	1.000
FILTRU DE COMBUSTIBIL LICHID SAU ULEI			

008	7504385	BUC.	1.000
FILTRU IMPURITATI CU PURJARE (BORCAN+ CARTUS) 3/4" APA RECE			

009	IA24B1	BUC.	2.000
SUPAPA DE SIGURANTA DIN ALAMA CU D:3/4"			

009	7503903	BUC.	2.000
SUPAPA SIGURANTA 3/4" LA 3 BARI			

010	ID15A1	BUC.	2.000
ROBINET DE AERISIRE CU CHEIE MOBILA,PT. INSTALATII DE INCALZ.CENTRALA,CU D 1/4"			

010	3270226	BUC.	2.000
DEZAERATOR DIN ALAMA PT.AERISIRE AUTOMATA A COLOANEI, CU VALVA IZOLARE INCLUSA 1/2"			

011	7503674	BUC.	3.000
SENZOR TEMPERATURA INTERIOARA			

012	SD01A1	[1] BUC.	1.000
ROBINET DE GOLIRE			

012	7500009	BUC.	1.000
ROBINET GOLIRE 1/2"			

013	IA32A1	BUC.	1.000
SEPARATOR DE NAMOL TIP A CU FUND DEMONTABIL CU D: 40- 80 MM			

013	7500577	BUC.	1.000
FILTRU PENTRU IMPURITATI 3/4" COD 40FA4592			

014	IC05D1	M	28.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ. CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 1/4 TOLI			

014	7500180	M	28.420
TEAVA CUPRU SEMIDURA 28x1			

015	IC05E1	M	16.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ. CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 1/2 TOLI			

015 7500187 M 16.240
TEAVA CUPRU DURA 35x1

016 IC34E1 BUC. 10.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

016 7300525 BUC. 10.000
@COT CUPRU 90 GR F28 DN 28 WOESTE

017 ID04A1 BUC. 3.000
ROBINET CU CEP , CU TREI CAI , CU FLANSE
SI PRESGARNITURA CU D: 15 MM

017 3270408 BUC. 3.000
VANA CALEFFI 3 CAI TERMOSTATICA 3/4"

018 IC34F1 BUC. 1.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/2 T

018 7300529 BUC. 1.000
@COT CUPRU 90 GR F35 DN 35 WOESTE

019 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

Materiale marunte , consumabile (dibluri , holzsuruburi,
coliere , canepa , pasta verde , pasta decapanta , cositor ,
pasla , etc.)

020 ACE07A1 100 M. 0.440
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 50

021 RPIXE03A M 44.000
PROBA ETANSEITATELA PRESIUNE CONDUCTE
INCALZIRE CENTRALA SAU GAZE NATURALE.
PENTRU AUTORIZARE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli indirecte:					
Profit:					

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER



CONTRACTANT (OFERTANT)

Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 08.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta GCA048 INSTAL INCALZIRE-MONTARE CONDUCT
E, FITINGURI

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L		=

001 IC05E1 M 8.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 1/2
TOLI

001 7500187 M 8.120
TEAVA CUPRU DURA 35x1

002 IC05C1 M 100.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 TOLI

002 7500179 M 101.500
TEAVA CUPRU SEMIDURA 22x1

003 IC05C1 M 20.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 TOLI

003 7500912 M 20.300
TEAVA CUPRU COLAC 22x1.2

004 IZH02B1 [1] M 120.000
TUBURI IZOLATIE CONDUCTE

004 7500495 M 120.000
IZOLATIE DIN CAUCIUC SINTETIC TUB
KAIFLEX ST 13x22

005 ID06A2 BUC. 18.000
ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT.
INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 3/4''

005 4201793 BUC. 18.000
ROBINET SERTAR PANA 3/4'' PN10 MUFA NI524

006 IC34M1 BUC. 16.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
INSURUB.PT.D=3/4 T

006 3330760 BUC. 16.000
@TEU EGAL CUPRU F22 DN 22 WOESTE

007 IC34C1 BUC. 22.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T

007 7300521 BUC. 22.000
@COT CUPRU 90 GR F22 DN 22 WOESTE

008 IC34C1 BUC. 16.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T

008 3331111 BUC. 16.000
@MUFA CUPRU F22 DN 22 WOESTE

009 ACE07A1 100 M. 1.280
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 50

010 RPIXE03A M 128.000
PROBA ETANSEITATELA PRESIUNE CONDUCTE
INCALZIRE CENTRALA SAU GAZE NATURALE
PENTRU AUTORIZARE

011 IE04C1 M 128.000
EFFECT.PROB.DILAT.-CONTRACT.SI FUNCT.A
COND.DE ALIM AEROTERME SI BATERII CU D:
54X3 LA 83X3,5 MM

012 RPCT49A1 BUC. 1.000
FORAREA MECANICA A GAURILOR DE 5 CM IN
ZIDARIE DE CARAM SIELEM DE BETON ARMAT
CU GROSIMEA DE 20C

013 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

Material Marunt + Consumabile (spuma , silicon , pasta ,
canepa , suruburi , dibluri , bandaperforata , gips, etc)

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROTECTOR

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba
Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA058 MONT UTIL ECHIP-CENTRALA TERMICA

Categorii de lucrari: 0134

NR.	SIMBOL	ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	
	D E N U M I R E				PU MAN	VAL MAN	
		A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI	
					PU TRA	VAL TRA	
	SPOR MAT MAN UTI		GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	

001 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Unitateexteriorapompa de caldura aer- apa Pinc= 12 kW , 380V;
- 1 buc

002 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

UnitateInteriorapompa de caldura cu boiler inoxincorporat V
=185L cu rezistenta electrica 9kW , 380V - 1 buc

003 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Vas expansiuneincalzire V=24L , P=6bar - 1 buc

004 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Acumulator agent termicinox , V=200L , 10 bar; - 1 buc

005 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Pompacirculatie agent termicincalzirepenrtuventiloconvectoar
e - 1 buc

006 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Vas de expansiuneaparece , V= 24 L,P=6bar - 1 buc

007 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura- 3buc

008 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Ventiloconvectorpardoseala, 1 R3, 2 TEVI, 1.65 kW/ 1.85 kW-
9 buc

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

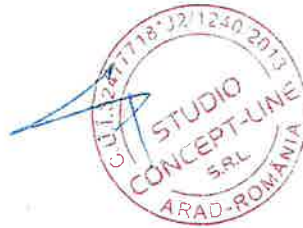
Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba
Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA068 MONT UTIL ECHIP-INSTAL FOTOVOLTA
ICE

Categoriza de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L	

001 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Montare - Instala?ie fotovoltaic? compus? din panouri
fotovoltaice (16 buc, 400W/panou), supor?i ?i accesorii pt
montaj pe ?nvelitoare de tigl?, invertor on grid trifazat 6
kW / 400V, cabluri conexiuni echipamente, tuburi de protec?
ie cabluri etc. - 16 buc panouri

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba
Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA078 INSTAL PROT.-PRIZA PAM.ECHIPOT.
PARATRASNET

Categoriza de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 EB02A1 M 30.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA < 4 MMP

001 7500592 M 30.900
CONDUCTOR FLEXIBIL MYF 4 VERDE/GALBEN
COD 55CF8140

002 EA04C2 M 20.000
TUB DE PROTECTIE ETANS SI LACUIT PEL
MONTAT APARENT PE DIBLURI DE LEMN CU D=
13,5MM

003 W3D06C1 BUC. 3.000
LEGATURA ECHIPOTENTIALA INTRE LINII C.F.
INGROPATAIZOLATA IN TUB DE CAUCIUC

003 3270162 BUC. 3.000
BARA ECHIPOTENTIALIZARE

004 EG07H1 M 30.000
COND.COBOB. OTEL ROTUND ZINCAT,MONT.
APAR.PE COS.<25M,D=10MM

004 2000121 KG -18.900
OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=
10MM

004 3270930 M 31.500
CONDUCTOR ROTUND, RD 10-ALU, 10MM,
5021308, OBO BETTERMANN

005 EG08B1 M 30.000
COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.
PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM
MONT.IN TEREN TARE *

006 W1R06A2 M 15.000
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI
SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN
TEREN TARE

006 3108475 M -15.000
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 60 X 5 /OI T 35 S 404/2

006 7319516 BUC. 6.000
ELECTROD VERTICAL PRIZA DE PAMANT
PROIECT M-427.10 D=2 1/2""X22.5 M

007 EG10A1 BUC. 4.000
CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA
DE INPAMINTARE

008 W1P08A BUC. 2.000
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.
LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA
CONSTRUCTII

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0002 45000000 OB.01/2-LUCRARI CARE NU
CONTRIBUIE LA EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta GCA088 CONSTR.ARHIT.-LUCRARI CARE NU
CONTRIBUIE LA EFICIENT.ENERG.-
ELIGIBIL

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CD24F1 [18] MP. 70.000
PLACARE CUTIE STREASINA CU PLACI
FIBROCIMENT, REZ.LA FOC

002 RPCU04A1 KG 65.000
BUIANDRUGI DIN TRAVERSE MET.MONT.IN
ZIDARIE *

003 6505422 BUC. 4.000
BULOANE M 18X650 MM P+S gr.5.6

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0003 45000000 LUCRARI SUPLIMENTARE P.S.I.-
NEELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta GCA108 LUCR.SUPLIM. PT.PROT.CONTRA
INCENDIILOR-neeligibili

Categoria de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI
			PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L	

001 RPCT04A1 M.C. 0.650
DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA PT.
CREERI DE GOLURI CU MORTAR VAR+CIMENT *

002 RPCT33A1 MP. 1.500
DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR DIN
LEMN *

003 CK03B1 MP. 1.900
USI DIN LEMN SIMPLE INTERIOARE SAU
EXTERIOARE INTR-UN CANAT PE TOC

003 7500426 MP. 1.900
USA DIN LEMN

004 RPCJ13C1 M 10.500
REP.TENC.INT.IN JURUL TOC.SI PERV.CU
MORT.VAR CIM.MARCA 10-T CU SPALETII:
DREPTI INTRE 25-35CM LA

005 CK14I1 [5] MP. 2.150
USI EXTERIOARE DIN PROFILE PVC
TERMOIZOLATE CU 1/2 GEAM TERMOPAN,
INCLUSIV INCHIZATORI

005 7501023 MP. 2.150
USA PVC EXTER. CU GEAM TERMOPAN

006 RPCU04A1 KG 65.000
BUIANDRUGI DIN TRAVERSE MET.MONT.IN
ZIDARIE *

007 6505422 BUC. 4.000
BULOANE M 18X650 MM P+S gr.5.6

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0003 45000000 ORGANIZARE DE SANTIER
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA098 ORGANIZARE DE SANTIER

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L		=

002 DA06B1 M.C. 14.000
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST
platforma pt.depozitare materiale de constructii - 10X7m=70
mp

003 C007A1 M 28.000
IMPREJMUIRI DIN SIRMA CU RAME DE OTEL PE
STILPI METALICI H= 1,05 M

003 3270621 BUC. 14.000
BOLTARI DIN BETON PT. STALPI CU
DIMENSIUNI 25/25/20 CM

004 CK16A1 MP. 6.000
PORTI METALICE CU RAME DIN OTEL PROFILAT
SI CU IMPLETITURA DE SIRMA ZINCATA
INCLUSIV ACCESORIILE

004 7502039 MP. 6.000
PORTI METALICE DIN PROFILE LAMINATE CU
IMPLETITURA DE SARMA ZINCATA

005 ATA03A BUC. 1.000
MONTAREA PANOURILOR,PUPITRELOR,
DULAPURILOR,CUTIILOR CU GREUTATEA DE:
PINA LA 30 KG
asimilat - pt.montare panou de identificare investitie

005 3270115 BUC. 1.000
PANOU DE IDENTIFICARE SANTIER

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Te1:2109807)



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

NORME TEHNOLOGICE

Deviz oferta GCA018 CONSTR.ARHITECTURA-EFICIENTIZARE
ENERG.

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L		=

002 IZF26A1 [35] MP. 350.500
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA
BAZALTICA - 15 cm LA FATADE

Reteta normei: IZF26A1 [35]	Consum U.M.
2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	4.50000 KG
7503681 VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX PLUS 150X1200Z160 mm	1.00000 MP.
3270372 DIBLURI CU CUI DIN OTEL SI CAP PLASTIFIAT, DIAMETRU TIJ~	6.00000 BUC.
2101132 @MORTAR PT MASA SPACLU DE TENCUIALA	5.00000 KG
2005170 @PLASA FIBRE STICLA PENTRU TERMOIZOLATII	1.10000 MP.
12300 IZOLATOR TERMIC	1.50000 ORA

003 CF09B1 [10] MP. 350.500
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

Reteta normei: CF09B1 [10]	Consum U.M.
7503831 TENCUIALA GRANOPOR TOP BAUMIT 1,5 MM	2.50000 KG
7503832 GRUND BAUMIT UNIPRIMER	0.25000 KG
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.00800 M.C.
13400 ZIDAR	0.50000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2	0.10000 ORA

004 IZF26A1 [28] MP. 25.000
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA - 3
cm GROSIME LA SPALETII

Reteta normei: IZF26A1 [28]	Consum U.M.
2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	5.00000 KG
3271013 VATA TERMOSISTEM FRONTROCK 3 CM	1.01000 MP.
6719252 @DIBLU PLASTIC BAUMIT PT TERMOIZOLATII L=110 MM.	6.00000 BUC.
2101132 @MORTAR PT MASA SPACLU DE TENCUIALA	3.00000 KG
2005170 @PLASA FIBRE STICLA PENTRU TERMOIZOLATII	1.10000 MP.
12300 IZOLATOR TERMIC	1.50000 ORA

005 CF09B1 [10] MP. 25.000
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

Reteta normei: CF09B1 [10]	Consum U.M.
7503831 TENCUIALA GRANOPOR TOP BAUMIT 1,5 MM	2.50000 KG
7503832 GRUND BAUMIT UNIPRIMER	0.25000 KG
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.00800 M.C.
13400 ZIDAR	0.50000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2	0.10000 ORA

007 CE18C1 [1] MP. 285.000
ASTEREALA EXECUTATA DIN PLACI OSB

Reteta normei: CE18C1 [1]	Consum U.M.
0010140 PLACI PAL,PFL,MELAMINAT,EMAILAT	1.03000
2908737 GRINZI RASINOASE CU 2 FETE PLANE GROSIME=10/12-35/35 L~	0.03000 M.C.
5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	0.12000 KG
10721 DULGHER CONSTRUCTII CAT.2	0.18000 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	0.07000 ORA
8997301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4,5 Kw	0.02000 ORA

011 IZF12G1 [1] MP. 160.000
TERMOIZOLATIE POLISTIREN XPS D=50 MM LA
PARDOSELI

Reteta normei: IZF12G1 [1]	Consum U.M.
0011232 PLACI TERMOIZOLANTE POLISTIREN	1.01000
2600048 BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE HIDROIZOLATII TIP ~	1.50000 KG
2100880 FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539	0.30000 KG
2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	1.00000 KG
7324962 HIRTIE REZISTENTA DE AMBALAJ KRAFT TIP1 160G/MP-SULURI	1.01000 KG
2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI	0.00050 TONA
12200 IZOLATOR HIDROFUG	0.08535 ORA
8996702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0.10000 ORA
8994029 TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS.TRACTORUL) PINA LA 500L	0.01000 ORA

015 CG02F1 [1] MP. 160.000
PARDOSELI DIN PARCHET LAMINAT,>10MP

Reteta normei: CG02F1 [1]	Consum U.M.
0010129 PARCHET	1.04999
2946765 PERVAZURI FAG 30 X 20 X 800 XX CLS.2 S 228/4	0.94500 M
5886772 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 1,8 X 40 OL34 S 2111	0.00899 KG
6109872 ARACET TIP E 50 (POLIACETAT DE VINIL.TIP E)	0.64998 KG
12700 PARCHETAR	1.14000 ORA
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2	0.05000 ORA
8997301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW	0.00500 ORA

021 IZF26A1 [39] M 70.000
ANCADRAMENTE EXTERIOARE, DECORATIVE LA
FERESTRE DIN POLISTIREN 10x2.50 CM

Reteta normei: IZF26A1 [39]	Consum U.M.
2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	0.50000 KG
7503967 ORNAMENTE DECORATIVE DIN POLISTIREN 10x2.5 cm	1.00000 M
6719252 @DIBLU PLASTIC BAUMIT PT TERMOIZOLATII L=110 MM.	1.00000 BUC.
2101132 @MORTAR PT MASA SPACLU DE TENCUALA	0.30000 KG
2005170 @PLASA FIBRE STICLA PENTRU TERMOIZOLATII	0.11000 MP.
12300 IZOLATOR TERMIC	0.07000 ORA
13400 ZIDAR	0.05000 ORA

022 RPCH23A1 [1] MP. 200.000
PODINA INTRE GRINZ.PT.SUSTINEREA
UMPLUTURII LA PLANSEE DIN LEMN CU
DESCHIDERE PESTE 4 M *- FARA IZOLATIE

Reteta normei: RPCH23A1 [1]	Consum U.M.
2903983 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=3,5~	0.02300 M.C.
2905967 SIPCI RASINOASE CLASA I/II GROS 24 L28/48MM L=3-6M	0.00400 M.C.
5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	0.10000 KG
10711 DULGHER CONSTRUCTII CAT.1	0.62998 ORA

025 RPCP09A1 [1] M 55.000
OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI TIP
GRILAJ METALIC - FIXATE IN ASTEREA

Reteta normei: RPCP09A1 [1]	Consum U.M.
0010106 CONFECTII METAL GRILE SUPT STELAJE ETC.	1.05000
6200303 HUILA SCOP ENERGIE MIXTA GRANULATIE 0- 80 MM S 1931	0.50000 KG
5884803 NIT CU CAP SEMIROTUND 4 X 9 OL34 S 797	0.05000 KG
5829126 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 6X 30 GR. 4.8 S~	10.00000 BUC.
5904770 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP30	0.25000 KG
21400 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	2.50000 ORA

026 RPCR41A1 [2] MP. 303.000
IGNIFUGAREA ELEMENTELOR DIN LEMN DE
RASINOASE 2 STRATURI

Reteta normei: RPCR41A1 [2]	Consum U.M.
7325084 SOLUTIE IGNIFUGARE LEMN ANTIFOC, ANTICARII (SIMILAR BOC~	0.50000 KG
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA REEA	0.00050 M.C.
19921 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2	0.16000 ORA
13311 ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	0.16000 ORA



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.effic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba
Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

NORME TEHNOLOGICE

Deviz oferta GCA028 INSTAL ELECTRICE

Categoria de lucrari: 0134

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

019 TCC06B1 [1] BUC. 3.000
ECHIP.AUX. APARATAJ ELECTRIC

Reteta normei: TCC06B1 [1]	Consum U.M.
5838452 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 8 X 45 F1 S 1~	4.00000 BUC.
7304431 BANDA ELECTROIZOLANTA MIU-NI 21404-68 LATIME 20 MM	0.02000 KG
11500 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.32000 ORA

024 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

Reteta normei: EE10K1 [1]	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
5893438 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 ~	4.00000 BUC.
7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	4.00000 BUC.
5842972 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 ~	4.00000 BUC.
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.20000 M
11500 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.80000 ORA

025 EE10K1 [1] BUC. 20.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

Reteta normei: EE10K1 [1]	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
5893438 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 ~	4.00000 BUC.
7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	4.00000 BUC.
5842972 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 ~	4.00000 BUC.
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.20000 M
11500 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.80000 ORA

026 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

Reteta normei: EE10K1 [1]	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
5893438 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 ~	4.00000 BUC.
7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	4.00000 BUC.
5842972 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 ~	4.00000 BUC.
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.20000 M
11500 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.80000 ORA

027 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

Reteta normei: EE10K1 [1]	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
5893438 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 ~	4.00000 BUC.
7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	4.00000 BUC.

5842972	PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA	S6218 OL37	~	4.00000 BUC.
6621533	BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM	~		0.20000 M
11500	INSTALATOR ELECTRICIAN			0.80000 ORA

049 EC09A1 [1] M 200.000
 CABLU INCENDIU IN TUBURI SAU TEVI
 EXISTENTE

Reteta normei:	EC09A1	[1]	Consum U.M.
0012007	CABLURI IZOLATE		1.03000
6719407	TILA PVC (CABLOPROT) TIP 48		0.05000 BUC.
11500	INSTALATOR ELECTRICIAN		0.11000 ORA

Cablu alarm? incendiu, rezistent la foc (FE180, E60, HF),
 tip JE-H(St)H 1x2x0.8, manta exteriora? de culoare ro?ie)



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba
Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

NORME TEHNOLOGICE

Deviz oferta GCA038 INSTAL INCALZIRE-SALA C.T.

Categoria de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

012 SD01A1 [1] BUC. 1.000
ROBINET DE GOLIRE

Reteta normei: SD01A1 [1]	Consum U.M.
0011411 ROBINETE PT INSTAL SANITARE	1.00000
0011414 MASTI PT MASCARE ROBINETI INSTALATII TERRMICE SI SANITARE	1.00000
6808097 MATERIALA MARUNT	1.04000 LEI.
7322940 FUIOR CINEPA	0.00800 KG
6108945 ULEI DE IN SICATIVAT	0.01500 KG
11621 INSTALATOR SANITAR CAT.2	0.17252 ORA



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01/1-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

NORME TEHNOLOGICE

Deviz oferta GCA048 INSTAL INCALZIRE-MONTARE CONDUCT
E, FITINGURI

Categoria de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

004 IZH02B1 [1] M 120.000
TUBURI IZOLATIE CONDUCTE

Reteta normei: IZH02B1 [1]
0011118 TUBURI IZOLATIE CONDUCTE
12300 IZOLATOR TERMIC

Consum U.M.
1.00000
0.09018 ORA



Formularul F3

Obiectivul: 0272 45000000 Crest.efic.energ.in cadrul
Scolii Gimnaziale Sasciori-
Obiectiv;Gradinita cu prog.
normal Capalna,com.Sasciori,
judet Alba

Obiectul: 0002 45000000 OB.01/2-LUCRARI CARE NU
CONTRIBUIE LA EFICIENTIZARE
ENERGETICA-ELIGIBIL

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta GCA088 CONSTR.ARHIT.-LUCRARI CARE NU
CONTRIBUIE LA EFICIENT.ENERG.-
ELIGIBIL

Categoria de lucrari: 0134

NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CD24F1 [18] MP. 70.000
PLACARE CUTIE STREASINA CU PLACI
FIBROCIMENT, REZ.LA FOC

Reteta normei: CD24F1 [18]	Consum U.M.
3271301 PLACA FIBROCIMENT EXT. REZ. LA FOC 12.5X1250X2500	2.08000 MP.
6307233 @PROFIL UW 50	0.83200 ML.
6307234 @PROFIL CW 50	2.08000 ML.
5801814 @SURUB 212/3,5-25 MM	13.52000 BUC.
6607553 @BANDA GARNITURA B=50 MM	0.76700 ML.
5801816 @SURUB CU DIBLU 6 X 42 MM	1.87200 BUC.
2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER"	0.31200 KG
2601902 @BANDA IMBINARE (DIN FIBRE DE STICLA)	1.66400 ML.
12161 IPSOSAR CAT.6	0.35000 ORA
21461 LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.6	0.40000 ORA
19931 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ CAT.3	0.15000 ORA



proiect nr.: 16 / 2023

faza: P.T.+D.E.+D.T.A.C.

beneficiar: **Comuna Sasciori**

denumire: **Cresterea eficientei energetice in cadrul Scolii Gimnaziale Sasciori - obiectiv Gradinita cu program**

proiect: **normal Capalna, comuna Sasciori, judetul Alba**

Amplasament: **Comuna Sasciori-Capalna nr.46, CF 74875, judet Alba**

FORMULARUL F4

ELIGIBIL

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Obiectul: OB.01/1-EFICIENTIZARE ENERGETICA-eligibil

Nr. crt.	Denumirea	Cantitatea	U.M.	Pretul unitar - lei/U.M.	Valoarea (exclusiv TVA) (2x4)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6
1	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj					
1.1	SALA CT					
	Unitateexteriorapompa de caldura aer- apa Pinc= 12 kW , 380V;	1	buc			FT nr.1
	Unitateinterioarapompa de caldura V=185L cu rezistentaelectrica 9kW , 380V	1	buc			FT nr.2
	Vas expansiuneincalzire V=24L , P=6bar	1	buc			FT nr.3
	Acumulator agent termicinox , V=200L , 10 bar;	1	buc			FT nr.4
	Pompacirculație agent termicincalzirepenrtuventiloconvectoare	1	buc			FT nr.5
1.2	SISTEM VENTILATIE					
	Sistem de ventilație cu recuperare de căldură	3	buc			FT nr.6
1.3	SISTEM DE INCALZIRE-VENTILOCONVECTOARE					
	Ventiloconvectorpardoseala, 1 R3, 2 TEVI, 1.65 kW/ 1.85 Kw	9	buc			FT nr.7
1.4	SISTEM PANOURI FOTOVOLTAICE					
	Compus din:					
	Panouri folnstație fotovoltaică compusă din panouri fotovoltaice (16 buc, 400W/panou), suport și accesorii pt montaj pe învelitoare de țiglă, invertor on grid trifazat 6 kW / 400V, cabluri conexiuni echipamente, tuburi de protecție cabluri etc.tovoltaice 450 W monocristaline	1	ans			FT nr.8
2	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport					
3	Dotări					
4	Active necorporale					
				Lei:		

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 01

Utilajul: Unitate exterioara pompa de caldura aer- apa Pinc= 12 kW ,

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici si functionali: • PUTERE SONORA dB[A] 65 • AGENT FRIGORIFIC [R410A] /CO₂ Eq KG/T 2,85/5,951 • DIAMERTU CONDUCTA LICHID/GAZ Toli [mm] 3/8(9,52)/5/8(15,88) • INTERVAL LUNGIME CONDUCTA M 3-30 • DIFERENTA DE INALTIME (INT/EXT) M 20 • INTERVAL FUNCTIONARE MEDIU EXTERIOR CALDURA/RECE °C -28 +35 °C +16 +43		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		
5.	Alte conditii specifice: • INALTIME 1340 MM • LATIME 900 MM • ADANCIME 320 MM • Geutate 108 kg		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (oferantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 02

Utilajul: Unitate Interioara pompa de caldura V=185L cu rezistenta electrica 9kW

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici si functionali: • PUTERE SONORA dB[A] 33/33 • CONECTOR CONDUCTA DE APA Toli R 1 1/4 • POMPA DE CLASA A NR.VITEZE VARIABILA • POMPA DE CLASA A PUTERE ABSORBITA [MIN./MAX.] W 36/152 • DEBIT APA INCALZIRE [Dt=5K, 35°C] l/MIN 34,4 • CAPACITATEA BOILERULUI ELECTRIC INTECRAT kW 9 • FUZIBIL RECOMANDAT A 16/16 • VOLUM APA L 185 • TEMPERATURA MAXIMA A APEI CALDE MENAJERA °C 65		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		
5.	Alte conditii specifice: • INALTIME 1800 MM • LATIME 598 MM • ADANCIME 717 MM • Geutate 126 kg		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 03

Utilajul: Vas expansiune incalzire V=24L , P=6bar

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici si functionali: • Capacitate (litri) 24 • Inaltime (mm) 483 • Presiune maxima de lucru (bar) 8 • Temperatura maxima de lucru (°C) 100 • Diametru (mm) 280 • Racord (inch) 3/4		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		
5.	Alte conditii specifice:		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 04

Utilajul: Vas expansiune incalzire V=24L , P=6bar

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici si functionali: • Capacitate totală (l): 200 • Diametru cu/fără izolație (mm): 600/500 • Înălțime (mm): 1155 • Grosime izolație (mm): 50 • Material izolație: poliuretan moale, cu înveliș extern din PVC flexibil • Greutate (kg): 40		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		
5.	Alte conditii specifice:		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 05

Utilajul: Sistem de ventilație cu recuperare de căldură

Titlu proiect: CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN CADRUL ȘCOLII GIMNAZIALE SĂSCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii și condiții impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici și funcționali: • TURATIE MAXIMA 2900 RPM • RACORDURI CORP POMPA 2" • TAXA VERDE LEI 3.00 • BRAND DAB PUMPS • MODEL EVOSTA3 80/180X • Tip constructiv CIRCULATIE • Material FONTA • TEMP. MINIMA DE LUCRU FLUID -10 °C • Debit Maxim 4.2 M3H • Presiune maxima de lucru 10 BAR • RACORD ASPIRATIE 2 TOLI • RACORD REFULARE 2 TOLI • ALIMENTARE ELECTRICA 230/50 V/Hz • CURENT NOMINAL MAXIM 0,47 A • GRAD DE PROTECTIE IPX5		
2.	Condiții privind exigentele de performanță: • conform Legii 10		
3.	Condiții de livrare și plată: • conform înțelegerii între beneficiar și furnizor		
4.	Condiții de garanție și post garanție: • conform legislației în vigoare și cerințelor beneficiarului		

5.	Alte conditii specifice:		
	• MASA 2,05 KG • TEMP. MAXIMA DE LUCRU FLUID 110 °C • INALTIME DE POMPARE MAXIMA 8 m • PUTERE NOMINALA 0,055 KW • INALTIME 130 MM • LATIME 91 MM • ADANCIME 144 MM		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 06

Utilajul: Sistem de ventilație cu recuperare de căldură

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SĂSCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
	A		B
1	2	3	4
1.	Parametrii tehnici si functionali: • Valoare maxima a aerului – 700 m3/h • Eficiență termică maximă – 95% • Tensiunea de alimentare- - 230V • Diametrul scurgerii condensului-19 mm • Temperaturi de operare - 20°C la 60°C		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		
5.	Alte conditii specifice: • Inaltime mm 1650 • Adancime mm 625 • Latime mm 780 • Masa cu echipamentul gol 160kg		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) nr. 07

Utilajul: Ventilconvector pardoseala, 1 R3, 2 TEVI, 1.65 kW/ 1.85 kW

Titlu proiect: CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI, OBIECTIV - GRADINITA CU PROGRAM NORMAL CAPILNA

Nr. crt.	Parametrii si conditii impuse de proiectant	Nr. crt.	Date prezentate de contractant
1	A	3	B
2		4	
1.	Parametrii tehnici si functionali: • PUTEREA MAXIMA DE RACIRE 1,65 KW • PUTEREA MEDIE DE RACIRE 1,22 KW • PUTEREA MINIMA DE RACIRE 1,09 KW • PUTEREA MAXIMA DE INCALZIRE 1,85 KW • PUTEREA MEDIE DE INCALZIRE 1,29 KW • PUTEREA MINIMA DE INCALZIRE 1,13 KW • PIERDEREA DE SARCINA APA RECE 15750 MBAR • PIERDEREA DE SARCINA APA CALDA 15130 MBAR • DEBIT MAXIM DE AER 255 MC/H • DEBIT MEDIU DE AER 165 MC/H • DEBIT MINIM DE AER 142 MC/H • ALIMENTARE ELECTRICA 230/50 V/Hz • NIVEL DE ZGOMOT 34 dB(A) • RACORD INTRARE 3/4 TOLI • RACORD IESIRE 3/4 TOLI • RACORD CONDENS 18,5 mm		
2.	Conditii privind exigentele de performanta: • conform Legii 10		
3.	Conditii de livrare si plata: • conform intelegerii intre beneficiar si furnizor		
4.	Conditii de garantie si post garantie: • conform legislatiei in vigoare si cerintelor beneficiarului		

5.	Alte conditii specifice:		
	• MASA 1,63 KG		
	• INALTIME 495 MM		
	• MONTAJ PERETE		
	• LATIME 790 MM		
	• ADANCIME 200 MM		

Proiectant,
ing. Bejan Călin

Contractant,

PRECIZARI:

- Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanei A.
- Contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanei B.

FORMULAR F5

OBIECTIV:	Creșterea eficienței energetice în cadrul Școlii Gimnaziale Săsciori, Obiectiv – Grădinița cu program normal Căpâlna, Comuna Săsciori, județul Alba	PROIECTANT: SC NORAS PROIECT SRL
AMPLASAMENT:	loc. Căpâlna, Comuna Săsciori, județul Alba	
VOLUMUL:	INSTALAȚII ELECTRICE	

FIȘA TEHNICĂ Nr. 8

UTILAJUL / ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: INSTALAȚIE FOTOVOLTAICĂ

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Coreșpondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producător
1.	Parametrii tehnici și funcționali: Instalație fotovoltaică compusă din: 16 buc panouri fotovoltaice, min. 400W/panou; suporturi metalici și accesorii pentru montaj pe învelitoare din țiglă; 1 buc inverter on-grid trifazat 6 kW, IP65, comunicare RS485, wi-fi; smart meter trifazat, RS485; cablu solar cu conductoare din cupru pentru interconectare echipamente, tuburi de protecție cabluri etc; temp. de operare - 35°C / +80°C		
2.	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: CONF. LEGII 10/1995 ACTUALIZATA 2016, EXIGENȚE: A,B,C,D,E,F		
3.	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: DECLARAȚIE DE CONFORMITATE „CE”, AGREMENT TEHNIC		
4.	Condiții de garanție și postgaranție: TERMEN DE GARANȚIE – min. 10 ANI SE VOR PRECIZA DE FURNIZOR: DURATA MEDIE DE VIAȚA, TERMENUL DE REZOLVARE A PROBLEMELOR IVITE ÎN PERIOADA DE GARANȚIE, TERMENUL DE ASIGURARE A PIESELOR DE SCHIMB		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic: - CERTIFICAT DE CALITATE ȘI GARANȚIE - DECLARAȚIE CONFORMITATE - FURNIZORUL VA PRECIZA ÎN CARTEA TEHNICĂ INSTRUCȚIUNI DE EXPLOATARE ȘI ÎNTREȚINERE		

Ofertant,

Proiectant,
SC NORAS PROIECT SRL
ing. Florin Șandru

Lista consumurilor de resurse materiale

Lucrarea : CREST.EFIC.ENERG.IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI-OBIECTIV;GRADINITA CU PROG.NORMAL CAPALNA,CO

DEVIZ : (LISTA DEVIZE)

Obs: RON = leu greu

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM	KG	2.60				0.003
2	2005170 @PLASA FIBRE STICLA PENTRU TERMOIZOLATII	MP.	420.75				0.061
3	2100402 CIMENT METALURGIC CU ACAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	675.97				0.683
4	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.20				0.287
5	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	KG	68.50				0.069
6	2100845 @PASTA DE IMBINARE "SUPER"	KG	21.84				0.022
7	2100880 FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539	KG	147.75				0.148
8	2100969 BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622	M.C.	0.38				0.954
9	2100971 BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622	M.C.	16.13				42.255
10	2101131 @MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOLANTE	KG	1737.25				1.737
11	2101132 @MORTAR PT MASA SPACLU DE TENCUIALA	KG	1848.50				1.849
12	2200393 BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	20.98				35.659

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
13	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	2.90				3.912
14	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	0.04				0.050
15	2205719 TALC MACINAT S 11124	KG	3.96				0.004
16	2600036 BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE HIDROIZOLATII TIP H 68/75 S7064	KG	484.50				0.533
17	2600048 BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE HIDROIZOLATII TIP H 80/90 S7064	KG	240.00				0.264
18	2601626 CARTON BITUMAT FARA STRAT ACOPERITOR (BLANC) CI400 100CMX20M S 138	MP.	0.95				0.001
19	2601902 @BANDA IMBINARE (DIN FIBRE DE STICLA)	ML.	116.48				0.003
20	2602797 PLACA POLISTIREN EXPANDAT PEX C 2000X500X 96MM S7461	M.C.	0.33				0.008
21	2605828 VATA MINERALA FARA LIANT VRAC TIP I 70 KG/MC	KG	1.98				0.002
22	2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI	TONA	0.08				0.080
23	2903921 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=18MM L=4,00M S 942	M.C.	0.02				0.009
24	2903983 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=3,50M S 942	M.C.	4.60				2.300
25	2905933 SIPCI DIN LEMN 50X50 MM	M	685.00				1.028
26	2905955 SIPCI RASINOASE CLASA I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M	M.C.	0.00				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
27	2905967 SIPCI RASINOASE CLASA I/II GROS 24 L28/48MM L=3-6M	M.C.	0.80				0.400
28	2908737 GRINZI RASINOASE CU 2 FETE PLANE GROSIME=10/12-35/35 LUNGIME=4-6M	M.C.	13.27				6.637
29	2918639 DULAPI FAG IMPREGNATI BALOTATI LUNGIME=1,8- 5M CLASA A	M.C.	0.26				0.205
30	2925412 PLACA PFL DURE STANDARD CALII 1FATA NETEDA 1830X1700X6,0 S6986	M.C.	0.04				0.038
31	2928347 PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 15MM PENTRU PERETI	MP.	0.25				0.006
32	2946765 PERVAZURI FAG 30 X 20 X 800 XX CLS.2 S 228/4	M	151.20				0.073
33	2950716 DIBLU DIN LEMN	BUC.	232.00				0.012
34	2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	160.00				0.160
35	3209487 TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA TRASA LA RECE 22X 3 /OLT 35 S 530/2	M	0.78				0.001
36	3270003 FERESTRE ALUMINIU CU R.P.T. SI GEAM TERMOPAN	MP.	9.90				0.149
37	3270046 MORTAR M 100 T	M.C.	8.16				17.136
38	3270160 CORPURI PENTRU ILUMINAT DE SIGURANTA CISA 05 LED AUTONOMIE 3.0 H	BUC.	2.01				0.002
39	3270162 BARA ECHIPOTENTIALIZARE	BUC.	3.00				0.006
40	3270226 DEZAERATOR DIN ALAMA PT.AERISIRE AUTOMATA A COLOANEI, CU VALVA IZOLARE INCLUSA 1/2"	BUC.	2.00				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
41	3270372 DIBLURI CU CUI DIN OTEL SI CAP PLASTIFIAT, DIAMETRU TIJA: 8 MM DIAMETRU TALER: 60 MM (BAUMIT D BEL TID-T D=8/60), DIMENSIUNI/PACHET 100 BUC 275 MM	BUC.	2103.00				0.000
42	3270408 VANA CALEFFI 3 CAI TERMOSTATICA 3/4"	BUC.	3.00				0.003
43	3270697 OPRITOR DE ZAPADA	M	57.75				0.015
44	3270930 CONDUCTOR ROTUND, RD 10-ALU, 10MM, 5021308, OBO BETTERMANN	M	31.50				0.004
45	3270932 KITURI DE SIGURANTA PTR. LED-URI 3H	BUC.	1.00				0.001
46	3271013 VATA TERMOSISTEM FRONTROCK 3 CM	MP.	25.25				0.076
47	3271301 PLACA FIBROCIMENT EXT. REZ. LA FOC 12.5X1250X2500	MP.	145.60				1.747
48	3271327 CABLU COAXIAL TV RG6 DUBLU ECRANAT 1X0.7 75OHM	M	51.50				0.001
49	3330760 @TEU EGAL CUPRU F22 DN 22 WOESTE	BUC.	16.00				0.004
50	3331111 @MUFA CUPRU F22 DN 22 WOESTE	BUC.	16.00				0.001
51	3434783 OTEL LAT LAMINAT LA CALD S 395 OL37-1N LT= 30 X 5	KG	0.60				0.001
52	3435828 OTEL LAT LAMINAT LA CALD S 395 OL37-1N LT= 40 X 6	KG	3.00				0.003
53	3519753 PROFIL NORMAL I 10 OL37-1N S 565	KG	68.25				0.068
54	3602316 TABLA CONSTRUCTII MECANICE S901 1 X 750X1500 OL34-1N	KG	18.40				0.018

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
55	3701411 BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X 40 OL37-1N	KG	39.00				0.039
56	3704841 BANDA ALUMINIU M 1 X 10 AL99 S5681	KG	0.15				0.000
57	3803128 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,12 OL32 S 889	KG	0.26				0.000
58	3803142 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,25 OL32 S 889	KG	0.52				0.001
59	3805279 SIRMA MOALE ZINCATA D= 0,8 OL32 S 889	KG	5.79				0.006
60	3805372 SIRMA MOALE ZINCATA D= 2 OL32 S 889	KG	1.88				0.002
61	4035912 MUFA OTEL PENTRU TEVI FILETATE S5560 DN 25 1	BUC.	2.00				0.000
62	4036019 RACORD OLANDEZ PN 100 S1803 DN= 20 G 3/4J	BUC.	4.00				0.004
63	4117784 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 36 MM	BUC.	5.00				0.003
64	4117796 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 29 MM	BUC.	17.50				0.009
65	4117801 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 21 MM	BUC.	5.00				0.001
66	4117813 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 16 MM	BUC.	225.00				0.023
67	4117825 COTURI PANTZER FONTA FILET PENTRU TUB IPE DN. 13,5MM	BUC.	5.00				0.001
68	4201614 ROBINET TRECERE VENTIL MUFE,ALAMA, RACORD BACHELITA PN10-80C,S.A83-1/2	BUC.	2.00				0.000
69	4201793 ROBINET SERTAR PANA 3/4" PN10 MUFA NI524	BUC.	18.00				0.016
70	4400791 FLANSA PLATA PN 6 50- 60 OL37-2 ET PU S 8012	BUC.	2.00				0.003

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
71	4405260 FLANSA PLATA PN 16 15- 20 OLC -20 ET PU S 8014	BUC.	9.00				0.004
72	4418023 FLANSA OARBA PN 6 DN= 65 OL37-2 ET PU FORMA A S7451	BUC.	0.10				0.000
73	4500292 SUPAPA SIGURANTA (VENTIL) CONTRAGREUTATE ALAMA D=3/4	BUC.	2.00				0.006
74	4802201 CABLU ENERGIE C2XH 3x1,5 mmp	BUC.	20.40				0.002
75	4802202 CABLU ENERGIE C2XH 5x2.5 mmp	BUC.	40.80				0.008
76	4827055 CONDUCTOR CUPRU FH 1,5 mmp	M	721.00				0.022
77	4827056 CONDUCTOR CUPRU FH 2,5 mmp	M	1030.00				0.041
78	4827057 CONDUCTOR CUPRU FH 6 mmp	M	103.00				0.005
79	4827058 CONDUCTOR CUPRU FH 16 mmp	M	103.00				0.016
80	4828450 CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865	M	0.80				0.000
81	5104099 APLICA PERETE EXTERIOR (IP54) CU LAMPI LED SI SENZOR MISCARE	BUC.	4.05				0.004
82	5104104 APLICA TAVAN EXTERIOR (IP44) CU LAMPI LED	BUC.	1.01				0.001
83	5104115 APLICA TAVAN BAI (IP54), CU LAMPI LED SI SENZOR MISCARE, MOTAJ APARENT	BUC.	3.04				0.003

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
84	5105069 CORP DE ILUM. CU GRAD MARE DE PROTECTIE, CU LAMPI LED (SIMILAR FIPAD 06 LED-IP65-4000K, 28.5W, 4323 LM), ECHIPAT CU ACUM.MIN 1H	BUC.	1.00				0.004
85	5105198 CORP ILUMINAT LINIAR CU LAMPI LED (SIMILAR FIA 11 LED 4000K 28.7W 2634 LM)	BUC.	1.00				0.004
86	5105253 CORP ILUM CU LAMPI LED (TIP PANOUL, 1510x240 mm),MONTAJ APARENT (REF. LIDA 7000, 4000K, 57W, 7260 LM SAU SIMILAR)	BUC.	21.06				0.063
87	5106263 GLOB OPAC CU FILET 160 W	BUC.	8.10				0.004
88	5200382 LEGATURA SIMPLA ECHIPOTENTIALA INTRE LINII IZOLATE IN TUB 81-EP-2609	BUC.	3.00				0.017
89	5200447 DISPOZITIV DE FIXARE LA SINA 81-EP-2600	BUC.	6.00				0.005
90	5207017 CLEME DE LEGATURA PENTRU CONDUCTOARE ALUMINIU 3X16 MMP	BUC.	5.00				0.000
91	5210222 TUB PROTECTIE FILETAT CU MANSON PEL 20,4X1,25 MM OL 32 S 7933	M	20.20				0.012
92	5500067 SONERIE RS 7137 C	BUC.	1.00				0.000
93	5500079 SONERIE CU INTRERUPATOR DE 24V	BUC.	1.00				0.000
94	5502419 INTRERUPATOR MODULAR DUBLU 10A/230V, ST	BUC.	1.01				0.000
95	5502421 INTRERUPATOR MODULAR TRIPLU 10A/230V, ST	BUC.	3.03				0.000
96	5502428 INTRERUPATOR MODULAR SIMPLU 10A/230V, IP54, ST	BUC.	1.01				0.000

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
97	5536274 PRIZA MODULARA SIMPLA 16A/230V/2P+PE OBTURATORI, ST	BUC.	12.12				0.001
98	5536275 PRIZA MODULARA DUBLA 16A/230V/2P+PE OBTURATORI, ST	BUC.	8.08				0.001
99	5536276 PRIZA MODULARA DUBLA 16A/230V/2P+PE IP54, ST	BUC.	1.01				0.000
100	5601158 TILE DE PORTELAN PENTRU TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE T13,5 S5764	BUC.	3.00				0.000
101	5801814 @SURUB 212/3,5-25 MM	BUC.	946.40				0.001
102	5801816 @SURUB CU DIBLU 6 X 42 MM	BUC.	131.04				0.000
103	5820479 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 10X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	8.00				0.000
104	5820819 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 40 GR. 4.8 S 920	BUC.	44.00				0.002
105	5820869 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	4.00				0.000
106	5820895 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 55 GR. 4.8 S 920	BUC.	24.00				0.002
107	5821112 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 130 GR. 5.8 S 920	BUC.	4.00				0.001
108	5821667 SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 16X 50 GR. 4.8 S 920	BUC.	8.00				0.001
109	5827702 SURUB PENTRU FUNDATII GROSOLAN A M 16X 200 GR. 4.8 S 2350	BUC.	8.00				0.003
110	5828914 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 4X 12 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.11				0.000
111	5829009 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 5X 16 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.09				0.000

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
112	5829011 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 5X 18 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.31				0.000
113	5829023 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 5X 20 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.11				0.000
114	5829047 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 5X 25 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.12				0.000
115	5829073 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 5X 45 GR. 4.8 S 2571	BUC.	0.23				0.000
116	5829126 SURUB CAP INECAT CRESTAT SEMIPRECIS M 6X 30 GR. 4.8 S 2571	BUC.	550.00				0.006
117	5835254 SURUB CAP SEMINECAT LOCAS CRUCIFIX FORMA A 4,8X32 S9344/7	BUC.	0.14				0.000
118	5836741 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 25 F1 S 1452	BUC.	10.00				0.000
119	5836777 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 40 F1 S 1452	BUC.	89.50				0.001
120	5836911 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT AM L 4 X 20 F2 S 1452	BUC.	194.00				0.002
121	5837733 SURUB CU CAP HEXAGONAL L 6 X 60 F1 S 1454	BUC.	36.00				0.000
122	5838452 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L 8 X 45 F1 S 1455	BUC.	12.00				0.000
123	5840443 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 10 GR. 5 S 922	BUC.	8.00				0.000
124	5840479 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 12 GR. 5 S 922	BUC.	76.00				0.002

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
125	5840558 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 16 GR. 5 S 922	BUC.	16.00				0.000
126	5842972 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 6	BUC.	104.00				0.001
127	5882025 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 3 OL34 S 5200	KG	0.00				0.000
128	5882219 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 14 OL34 S 5200	KG	0.26				0.000
129	5882257 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 18 OL34 S 5200	KG	0.17				0.000
130	5883536 SAIBA GROWER SERIA USOARA R M 16 ARC6 S 7666/2	KG	0.03				0.000
131	5883976 SAIBA GROWER SERIA MIJLOCIE NEAGRA M 10 ARC6A S 7666/2	BUC.	8.00				0.000
132	5884803 NIT CU CAP SEMIROTUND 4 X 9 OL34 S 797	KG	2.75				0.003
133	5886772 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 1,8 X 40 OL34 S 2111	KG	1.44				0.002
134	5886928 CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111	KG	0.36				0.000
135	5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	KG	57.92				0.067
136	5887893 CUIE CU CAP PLAT TIP B 3,0 X 30 S 2111	KG	1.60				0.002
137	5888213 CUIE CU CAP CILINDRIC TIP A 1,18X 40 S 2111	KG	10.28				0.012
138	5893294 BOLT CU CAP FORMA B 28X 95 OL50 S 5754/1	BUC.	9.20				0.006
139	5893438 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 D=20 * 50	BUC.	104.00				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
140	5900358 ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E42.26.13/BG.22FE D=2.50MM	KG	0.75				0.001
141	5900504 SIRMA SUDURA OBISNUITA S1126 S10 COLACI D= 4,00	KG	2.41				0.002
142	5900712 ELECTROD SUDURA OTEL NEALIAT S 1125/2 E44C 2,5	KG	2.10				0.003
143	5901259 ELECTROD SUDURA OTEL S 1125/2 E43.2 2X35J INVELIS SUPERTIT	KG	0.26				0.000
144	5903130 SIRMA PLINA PENTRU SUDURA SI INCARCARE SUB FLUX S10 2,5	KG	0.15				0.000
145	5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*	KG	0.11				0.000
146	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	4.92				0.060
147	5904744 ALIAJ DE LIPIT TLP ST-40 PB D2	KG	0.03				0.000
148	5904770 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP30	KG	13.75				0.014
149	5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60	KG	0.31				0.000
150	6001965 PINZA PENTRU SLEFUIT USCATA CARBURA SILICIU NEARMATA 23X30 GR 40 FOI S1582	BUC.	50.50				0.002
151	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	0.46				0.001
152	6100802 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-4 NTR 1703-80	KG	0.06				0.000
153	6102111 ROMALC-IT C.895-12	KG	1.29				0.001
154	6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-8C	KG	3.23				0.003

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
155	6103543 VOPSEA GRI DESCHIS V.821-3 STAS 3744-69	KG	0.05				0.000
156	6103555 VOPSEA GRI DESCHIS V.821-5 NTR 8-68	KG	0.12				0.000
157	6104171 VOPSEA ANTICOROZIVA PE BAZA DE BITUM STRATIFICAT II V.813-66	KG	0.15				0.000
158	6108945 ULEI DE IN SICATIVAT U.001-13 STAS 16-80	KG	0.16				0.000
159	6109872 ARACET TIP E 50 (POLIACETAT DE VINIL.TIP E)	KG	104.00				0.108
160	6110510 ADEZIV PTR LIPIT P.V.C.	KG	3.13				0.003
161	6200303 HUIA SCOP ENERGIE MIXTA GRANULATIE 0- 80 MM S 1931	KG	27.50				0.028
162	6200468 GRAFIT CONCENTRAT (FLOTAT) TIPG PRAF	KG	0.05				0.000
163	6200535 BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S 45	L	0.15				0.000
164	6200573 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	L	6.14				0.006
165	6200585 BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176	KG	0.99				0.001
166	6200975 COMBUSTIBIL LICHID USOR TIP 1 STAS 54	KG	114.00				0.125
167	6201084 ULEI EMULSIONABIL PENTRU DECOFRARE BETOANE S11382	KG	0.32				0.000
168	6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A S 917	KG	0.15				0.000
169	6202533 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP D S 917	KG	0.05				0.000
170	6202727 ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PENTRU CONSUMATORI FORTA	KWH.	23.00				0.000

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
171	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE						
172	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	3.71				3.712
173	6202820 APA POTABILA	M.C.	10.27				10.267
174	6307233 @PROFIL UW 50	ML.	0.14				0.144
175	6307234 @PROFIL CW 50	ML.	58.24				0.116
176			145.60				0.291
	6309848 CONFECTII METALICE PENTRU LUCRARI DE LINII, STATII ELECTRICE	KG					
177			2.20				0.002
	6312106 FISIE TABLA PLUMB PENTRU MARCAREA CABLURILOR 300X20X2 MM	BUC.	2.00				0.000
178	6313306 DIBLU METALIC CU AUTOFREZARE PENTRU SURUB M 8	BUC.	8.00				0.000
179	6501205 PATCH CORD FTP CAT.6, CU MUFE RJ45, L=0.50 M	BUC.	8.00				0.001
180	6501206 INDICATOR OPTIC PARALEL	BUC.	4.00				0.000
181	6501212 PATCH CORD FTP CAT.6, MUFE RJ45, L=2.00 M	BUC.	3.00				0.001
182	6501214 PATCH PANEL CU 8 PORTURI RJ45 CAT.6	BUC.	1.00				0.000
183	6501247 CABINET METALIC PT.RETEA DATE (RACK IT 19", 12U,USA TRANSPARENTA) MONTAJ APARENT PE OERETE						
184	6501271 DECLANSATOR MANUAL DE ALARMARE DE INT., ADRESABIL, CU SEMANLIZ. OPTICA A STARII DE ALARMARE, CU IZOLATOR DE BUCLA EN 54-7	BUC.	1.00				0.010
		BUC.	3.03				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
185	6501273 DISPOZITIV DE ALARMARE OPTICA(ROSU) ADRESABIL, DE EXTER., MONTAJ APARENT	BUC.	3.00				0.001
186	6501276 SWITCH 8 PORTURI, GIGABIT, PoE, PORT SFP, SMART MANAGEMENT, MONTAJ IN RACK 19"	BUC.	1.00				0.001
187	6501277 ACCESS POINT GIGABIT, PoE, CU MONTAJ APARENT PE PLAFON(REF: UniFi Access Point wireless 1xGigabit Lan< AC1200, 300+876 Mbs)	BUC.	1.00				0.001
188	6505422 BULOANE M 18X650 MM P+S gr.5.6	BUC.	4.00				0.000
189	6607553 @BANDA GARNITURA B=50 MM	ML.	53.69				0.003
190	6621442 BANDA VEGETALA 30 MM	M	3.70				0.000
191	6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM S 3658	M	27.49				0.003
192	6622020 PLACA MARSIT M 25-450X3,0 MM S 3498	KG	0.57				0.001
193	6622068 PLACA MARSIT M 40-250X2,0 MM S 3498	KG	0.34				0.000
194	6704488 TUB IZOLAT TIP I.P.E.(PANTZER) 16 STAS 6990	M	922.65				0.074
195	6704490 TUB IZOLAT TIP I.P.E.(PANTZER) 20 STAS 6990	M	20.60				0.003
196	6704505 TUB IZOLAT TIP I.P.E.(PANTZER) 25 STAS 6990	M	71.95				0.012
197	6704531 TUBURI IZOLANTE TIP I.P.E.(PANTZER) 40 77 MM STAS-6990	M	20.40				0.007

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
198	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI	BUC.	78.00				0.001
199	6719251 DIBLU PVC MARIMEA 1 NII-1030-75	BUC.	83.50				0.013
200	6719252 @DIBLU PLASTIC BAUMIT PT TERMOIZOLATII L=110 MM.	BUC.	220.00				0.011
201	6719392 TILA PVC (CABLOPROT) TIP 33	BUC.	12.00				0.000
202	6719407 TILA PVC (CABLOPROT) TIP 48	BUC.	12.50				0.000
203	6808097 MATERIALA MARUNT	LEI.	1.04				0.001
204	7300521 @COT CUPRU 90 GR F22 DN 22 WOESTE	BUC.	22.00				0.006
205	7300525 @COT CUPRU 90 GR F28 DN 28 WOESTE	BUC.	10.00				0.004
206	7300529 @COT CUPRU 90 GR F35 DN 35 WOESTE	BUC.	1.00				0.001
207	7301116 ALCOOL ET LIC RAFINAT DE 95GRDSTAS 14-49	L	0.01				0.000
208	7302132 TABLOU ELECTRIC T1	BUC.	1.00				0.001
209	7302133 TABLOU ELECTRIC T2	BUC.	1.00				0.000
210	7302392 ANUNCIATCR 24V-375 OHMI RS7126-A NI 351-53	BUC.	1.00				0.000
211	7302562 ARMATURA PENTRU TERMOMETRU CU MUFA SI NIPLU FIXARE PENTRU CONDUCTA	BUC.	2.00				0.002
212	7304431 BANDA ELECTROIZOLANTA MIU-NI 21404-68 LAT ME 20 MM	KG	0.06				0.000
213	7304962 BATERIE TELECOMUNICATII IN VASE STICLA STAS 443-78 3 LE 2	BUC.	3.01				0.037
214	7306350 BRATARA Z NCATA PENTRU CUTIE TERMINALA FU004 (POZ 1)	BUC.	16.00				0.054

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
215	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	1.22				0.001
216	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	9.55				0.011
217	7308308 CARTON ONDULAT TIP2 DIN HARTIE AMBALAJ TIP P 320G/MP,SULURI 1M	MP.	0.11				0.000
218	7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	BUC.	115.50				0.003
219	7309326 CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE	KG	0.25				0.000
220	7309479 CLEMA OTEL PS 95112	BUC.	2.00				0.001
221	7309637 CLORAMINA 3	KG	0.04				0.000
222	7312440 CUTIE CU EQLISA DE SEPARATLE SIMBOL CES.	BUC.	4.00				0.020
223	7317232 DICLORETAN CS. 17/73	KG	3.11				0.004
224	7318901 DISTRIBUTOR SEMNAL AMPLIFICAT ADAPTOR IMPEDANTA CU 4 IESIRI	BUC.	1.00				0.000
225	7319228 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.13,5MM	BUC.	3.00				0.002
226	7319230 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.16MM	BUC.	135.00				0.092
227	7319242 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.21MM	BUC.	3.00				0.002
228	7319254 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.29MM	BUC.	10.50				0.018
229	7319266 DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB IPE D.36MM	BUC.	2.00				0.006
230	7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJATE -AIP	BUC.	26.00				0.003

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
231	7319516 ELECTROD VERTICAL PRIZA DE PAMANT PROIECT M-427.10 D=2 1/2"X22.5 M	BUC.	6.00				0.132
232	7322940 FIJTOR CINEPA	KG	1.93				0.002
233	7324699 HIRTIE DE ZIAR 50G/MP STAS 260-70 IN SULURI	KG	0.23				0.000
234	7324716 HIRTIE DESE-4	COLI.	0.00				0.000
235	7324962 HIRTIE REZISTENTA DE AMBALAJ KRAFT TIP1 160G/MP-SULURI	KG	348.80				0.349
236	7325084 SOLUTIE IGN FUGARE LEMN ANTIFOC, ANTICARII (SIMILAR BOCHEMIT ANTIFLASH)	KG	151.50				0.152
237	7327483 LIGNOLINEUM	KG	2.25				0.003
238	7333951 PINZA NEALBITA DE BUMBAC LATIME 0,90M STAS 322-49	M	0.20				0.000
239	7344211 SAPUN DE RUFE TIP 60% ACIZI GRASI STAS 189-59	KG	12.04				0.013
240	7345163 SIRENA ALAFMARE DE INTERIOR CU FLASH SI ACUMULATORI (SIMILAR JABLOTRON JA 150A)	BUC.	1.00				0.001
241	7345164 SIRENA ALAFMARE DE EXTERIOR, IP66,CU FLASH SI ACUM. (SIMILAR JABLOTRON JA 151A)	BUC.	1.00				0.001
242	7345165 DETECTOR L NIAR OPTIC DE FUM, ADRESABIL, CU SEMNALIZARE OPTICA, CU SOCLU S IZOLATOR DE BUCLA (EN54-7)	BUC.	16.00				0.080
243	7345344 SNUR AZBEST CU INSERTIE PENTRU GARNITURI TIP A,B,6-9MM(DN,LAT,PATRAT,	KG	0.05				0.000

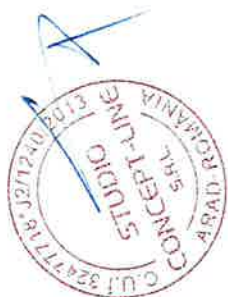
Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
244	7346788 SUPORT CENTURA LEGARE LA PAMINT 40X4 SIMEOL S-47B	BUC.	45.00				0.001
245	7352945 TAC DE PERETE CU 3 CONTACTE P 40098	BUC.	1.00				0.000
246	7356836 TUS NEGRU PIONIER	KG	0.00				0.000
247	7358286 ZINCARE LA CALD OTEL BETON BENZI, BARE, PROFILE, TABLE ONDULATE	DMP.	414.00				0.004
248	MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE PRET MII LEI	LEI.					0.000
249	7500009 ROBINET GOLIRE 1/2"	BUC.	1.00				0.001
250	7500015 PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA	BUC.	4.03				0.001
251	7500051 CABLU COMUNICATII-DATE UTP CAT 6 (4 PERECHI)	M	102.00				0.031
252	7500056 PRIZA TV	BUC.	3.03				0.001
253	7500179 TEAVA CUPRU SEMIDURA 22x1	M	101.50				0.041
254	7500180 TEAVA CUPRU SEMIDURA 28x1	M	28.42				0.011
255	7500187 TEAVA CUPRU DURA 35x1	M	24.36				0.010
256	7500313 Usa metalica rezistenta la foc-URF 45 min.	MP.	2.30				0.117
257	7500426 USA DIN LEMN	MP.	3.80				0.057
258	7500495 IZOLATIE DIN CAUCIUC SINTETIC TUB KAIFLEX ST 13x22	M	120.00				0.036
259	7500577 FILTRU PENTRU IMPURITATI 3/4" COD 40FA4592	BUC.	1.00				0.001
260	7500592 CONDUCTOR FLEXIBIL MYF 4 VERDE/GALBEN COD 55CF8140	M	30.90				0.015
261	7500700 TUB METALIC FLEXIBIL COPEX METALIC NR.20	M	153.75				0.092
262	7500836 CLAPETA SE'NS M-M 1"ARCO	BUC.	1.00				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
263	7500869 CLAPETA SENS M-M 3/4" ARCO	BUC.	2.00				0.001
264	7500912 TEAVA CUPRU COLAC 22x1.2	M	20.30				0.012
265	7501112 POLISTIREN EXTRUDAT XPS TOP 30 - AUSTROTHERM 50 MM	MP.	161.60				0.404
266	7501816 PRIZA 2P+PE, 16A, 230V, IP55	BUC.	4.04				0.002
267	7501921 CABLU ENERGIE NHXH FE180 E60 3x1.5	M	153.00				0.153
268	7501925 PRIZA 16A/230V/2P, CU OBTURATORI	BUC.	6.06				0.002
269	7502305 PLINTA PARCHET DIN MDF 50 MM	M	98.94				0.099
270	7502396 PARCHET LAMINAT 12mm TRAFIC INTENS CIRES (CLASA AC5/33)	MP.	168.00				0.336
271	7502439 CENTRALA ALARMARE INCENDIU	BUC.	1.00				0.004
272	7502701 SENZOR DE MISCARE 360 GRD., TEMPORIZARE, LUMINA AMBIENTALA, SENSIBILITATE REGLARE	BUC.	3.00				0.002
273	7503421 CORP ILUMINAT DE SIGURANTA CISA MARTE M LED (ECHI. CU ACUMUL. SI INCALZ. BATERIE) IP65, AUTONOMIE 3h	BUC.	1.00				0.004
274	7503674 SENZOR TEMPERATURA INTERIOARA	BUC.	3.00				0.002
275	7503681 VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX PLUS 150X1200Z160 mm	MP.	350.50				3.505
276	7503703 TERMOMANOMETRU 0-6 BAR 0-120 GRD.	BUC.	2.00				0.001

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
277	7503797 ROBINET TRECERE DIN ALAMA CU BILA FF 1"	BUC.	7.00				0.003
278	7503798 ROBINET TRECERE DIN ALAMA CU BILA FF 3/4"	BUC.	6.00				0.002
279	7503831 TENCUIALA GRANOPOR TOP BAUMIT 1,5 MM	KG	938.75				0.939
280	7503832 GRUND BAUMIT UNIPRIMER	KG	93.88				0.094
281	7503903 SUPAPA SIGURANTA 3/4" LA 3 BARI	BUC.	2.00				0.002
282	7503965 OSB 3 EN 300 18x2500x1250mm	MP.	299.25				0.599
283	7503967 ORNAMENTE DECORATIVE DIN POLISTIREN 10x2.5 cm	M	70.00				0.070
284	7504383 FILTRU ANTI-MAGNETITA 1"	BUC.	1.00				0.002
285	7504384 MANOMETRU 0-6 BAR 3/4"	BUC.	2.00				0.001
286	7504385 FILTRU IMPURITATI CU PURJARE (BORCAN+CARTUS) 3/4" APA RECE	BUC.	1.00				0.001
287	7504386 VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI TERASSE) 150 MM	MP.	299.25				0.449
288	7504387 VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI TERASSE) 200 MM	MP.	299.25				0.449
289	7504388 PLASA STNB 4x150x150	KG	260.00				0.260
290	7504389 ACCESORII PLINTA PARCHET	BUC.	20.00				0.010
291	7504414 CABLURI DE SEMNALIZARE SI COMANDA DIN CUPRU FARA IZOLATIE - CSYY-F 3x1 mmp	M	30.60				0.002
292	7504415 CABLU DE ALARMARE PT. INCENDIU, REZIST,LA FOC (FE180, E60,HF) TIP JE-Y(st)H 1x2x0.8, MANTA EXTER ROSU	M	206.00				0.062
	TOTAL			RON			
				EURO			

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7

Ofertant



Lista consumurilor cu mana de lucru

Lucrarea : CREST.EFIC.ENERG.IV CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI-OBIECTIV;GRADINITA CU PROG.NORMAL CAPALNA,CO

DEVIZ : (LISTA DEVIZE)

Obs: RON = leu greu

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore)cu manopera directa	Tarif mediu -RON/ora-	Valoare(exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	BETONIST CAT.1	1.932			100.00
2	BETONIST CAT.2	10.720			100.00
3	BETONIST CAT.3	7.040			100.00
4	BETONIST CAT.5	11.372			100.00
5	DULGHER CONSTRUCTII CAT.1	286.236			100.00
6	DULGHER CONSTRUCTII CAT.2	103.815			100.00
7	DULGHER CONSTRUCTII CAT.3	60.960			100.00
8	DULGHER CONSTRUCTII CAT.4	28.072			100.00
9	FIERAR BETON CAT.1	2.340			100.00
10	FIERAR BETON CAT.3	7.500			100.00
11	INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.1	428.805			100.00
12	INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.2	42.637			100.00
13	INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.3	130.590			100.00
14	INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.4	105.350			100.00
15	INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.5	19.932			100.00
16	INSTALATOR SANITAR CAT.2	1.873			100.00
17	INSTALATOR SANITAR CAT.3	1.830			100.00
18	INSTALATOR INCALZIRE CAT.1	35.580			100.00
19	INSTALATOR INCALZIRE CAT.2	38.230			100.00
20	INSTALATOR INCALZIRE CAT.3	26.090			100.00
21	INSTALATOR INCALZIRE CAT.4	17.670			100.00
22	INSTALATOR INCALZIRE CAT.5	5.120			100.00
23	INSTALATOR INCALZIRE CAT.6	13.760			100.00
24	INSTALATOR INCALZIRE CAT.S	18.920			100.00
25	INSTALATOR ALIMENTARE CU APA CAT.2	1.806			100.00

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore)cu manopera directa	Tarif mediu -RON/ora-	Valoare(exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
26	INSTALATOR ALIMENTARE CU APA CAT.4	0.894			100.00
27	IPSOSAR CAT.6	24.500			100.00
28	IZOLATOR HIDROFUG CAT.1	15.143			100.00
29	IZOLATOR HIDROFUG CAT.2	14.142			100.00
30	IZOLATOR HIDROFUG CAT.3	12.578			100.00
31	IZOLATOR TERMIC CAT.1	5.411			100.00
32	IZOLATOR TERMIC CAT.2	155.611			100.00
33	IZOLATOR TERMIC CAT.3	131.425			100.00
34	IZOLATOR TERMIC CAT.4	152.300			100.00
35	IZOLATOR TERMIC CAT.5	134.225			100.00
36	MOZAICAR CAT.1	48.000			100.00
37	MOZAICAR CAT.2	48.000			100.00
38	PARCHETAR CAT.1	17.600			100.00
39	PARCHETAR CAT.2	134.400			100.00
40	PARCHETAR CAT.3	44.948			100.00
41	PAVATOR CAT.1	13.845			100.00
42	PAVATOR CAT.2	4.615			100.00
43	ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	48.480			100.00
44	ZIDAR CAT.1	46.922			100.00
45	ZIDAR CAT.2	87.652			100.00
46	ZIDAR CAT.3	95.015			100.00
47	ZIDAR CAT.4	4.257			100.00
48	ZIDAR CAT.5	95.275			100.00
49	ZIDAR CAT.6	2.100			100.00
50	SAPATOR CAT.2	141.186			100.00
51	MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ CAT.1	54.711			100.00
52	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	145.051			100.00
53	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ	59.143			100.00
54	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE CAT.2	0.990			100.00
55	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE CAT.3	0.990			100.00
56	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE CAT.5	0.990			100.00
57	ELECTRICIAN POST TRAFIC CAT.1	11.855			100.00

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore)cu manopera directa	Tarif mediu -RON/ora-	Valoare(exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
58	ELECTRICIAN POST TRAFU CAT.2	0.332			100.00
59	ELECTRICIAN POST TRAFU CAT.3	3.688			100.00
60	ELECTRICIAN POST TRAFU CAT.4	2.732			100.00
61	ELECTRICIAN POST TRAFU CAT.5	1.200			100.00
62	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE CAT.1	1.860			100.00
63	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE CAT.2	1.667			100.00
64	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE CAT.3	0.155			100.00
65	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE CAT.4	0.917			100.00
66	ELECTROMECANIC TELECOMUNICATII CAT.2	25.560			100.00
67	ELECTROMECANIC TELECOMUNICATII CAT.3	13.580			100.00
68	ELECTROMECANIC TELECOMUNICATII CAT.4	47.565			100.00
69	ELECTROMECANIC TELECOMUNICATII CAT.6	4.725			100.00
70	ELECTRONIST CAT.4	1.000			100.00
71	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.1	2.530			100.00
72	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.2	11.868			100.00
73	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.3	1.518			100.00
74	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.4	8.004			100.00
75	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.6	35.981			100.00
76	LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	1.550			100.00
77	LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	2.880			100.00
78	LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	0.775			100.00
79	SUDOR ELECTRIC CAT.4	2.880			100.00
80	MONTATOR C-TII METALICE CAT.2	7.128			100.00
81	MONTATOR C-TII METALICE CAT.3	4.950			100.00
82	MONTATOR C-TII METALICE CAT.5	1.782			100.00
83	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MASINI	0.270			100.00
84	MUNCITOR DESERVIRE C-TII MASINI CAT.1	1.265			100.00
85	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MASINI	0.160			100.00
86	TIMPLAR CAT.2	0.266			100.00
87	TIMPLAR CAT.4	53.168			100.00
88	LACATUS CONSTR. METAL-B CAT.2	68.750			100.00
89	LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B CAT.3	0.400			100.00

Nr. crt.	Denum rea meseriei	Consumuri (om-ore)cu manopera directa	Tarif mediu -RON/ora-	Valoare(exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)	Procent 100%
1	1	2	3	4	5
90	LACATUS CONSTRUCTII METALICE CAT.4	68.948			100.00
91	SUDOR ELECTRIC-B CAT.2	0.594			100.00
92	DIFERENTA PRET MANOPERA - MII LEI				100.00
TOTAL			RON		
			EURO		

Lucrarea se incadreaza in grupa:

Oferant



Lista consumurilor de ore de functionare a Utilajelor de constructii

Lucrarea : CREST.EFIC.ENERG.IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI-OBIECTIV;GRADINITA CU PROG.NORMAL CAPALNA,CO
 DEVIZ : (LISTA DEVIZE)

Obs: RON = leu greu

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri - ore de functionare -	Tarif orar - RON/ora functionare -	Valoare (exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	GRUP ELECTROGEN MOBIL MOTOR ARDERE	1.872		
2	MOTOCOMPR.MOBIL JOASA PRESIUNE 2,0-3,9	13.796		
3	MOTOCOMPR CU 2 CIOCANE DE ABATAJ 4,0-5,9	0.060		
4	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	0.600		
5	VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON	8.000		
6	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU	2.448		
7	TOPITOR DE BITUM	1.600		
8	AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-	0.368		
9	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	16.000		
10	BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE	13.761		
11	SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-	640.000		
12	CHELTUIELI PENTRU TRANSPORT UTILAJE-MII LEI			
TOTAL			RON	
			EURO	

Ofertant



Lista consumurilor privind transporturile

Lucrarea : CREST.EFIC.ENERG.IN CADRUL SCOLII GIMNAZIALE SASCIORI-OBIECTIV;GRADINITA CU PROG.NORMAL CAPALNA,CO
 DEVIZ : (LISTA DEVIZE)
 Obs: RON = leu greu

Nr. crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar -RON/tona-	Valoare (exclusiv TVA) - RON -
		Tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1	Transport auto (total) din care,pe categorii	42.521				
1.001	Cheltuieli de transport auto	42.521				
2	Transport pe cale ferata (total) din care,pe	42.521				
	TOTAL				RON	
					EURO	

Ofertant

