MINISTERUL SĂNĂTĂŢII

INSTITUTUL NAŢIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

Str. Dr. Leonte nr. 1-3, 050463, Bucureşti, ROMÂNIA
Tel: (401) 021 318 36 20, director (401) 021 318 36 19, fax (401) 021 312 34 26
e-mail: directie.generala @insp.gov.ro

MINISTERUL SANATATII
Institutul National de Sanatate Publica
INTRARE Nr. 10021
IEŞIRE 02.07.20
Ziua luna

INVITAŢIE
PENTRU DEPUNERE OFERTĂ
ÎN VEDEREA APLICĂRII ACHIZITIEI DIRECTE DE „LUCRARI RK FOSTA BIOBAZA DR. LEONTE"

INSTITUTUL NATIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ, cu sediul în str. Dr. Leonte nr. 1-3, Sector 5, Bucureşti, CUI: 26347241, intenţionează să achiziţioneze **LUCRARI RK FOSTA BIOBAZA DR. LEONTE** prin cumparare directa catalog electronic cu anunturi de publicitate in SEAP si invitatie de participare pe site INSP.

Lucrarile se încadrează în următoru cod CPV: 45453000 - 7

Conditii contract:

1.Se va incheia un contract de executie lucrari, cu un singur operator economic.
2.Termenul de executie a lucrarilor: 60 de zile.
3.Se va constitui garantie de buna executie in cuantum de 10 % din valoarea fara TVA a contractului, in maxim 5 zile de la semnarea contractului.
4.Oferta financiara va avea perioada de valabilitate de 90 zile, avand caracter ferm si obligatoriu din punct de vedere al continutului pe toata perioada de valabilitate.
5.Plata pentru aceste lucrari se va face în termen de maxim 60 zile de la înregistrarea facturii la Autoritatea Contractantă, conform prevederi art 6 al. 4 din legea 72/2013.

Conditii participare:

1. Certificate sau documente relevante care sa dovedeasca forma de inregistrare, sediul si obiectul de activitate al operatorului economic (certificat ONRC actualizat, cu cod CAEN relevant cu obiectul contractului).
2. Declaratie pe proprie raspundere privind neincadrarea in prevederile art. 60 (evitarea conflictului de interese) din Legea 98/2016.
3. Declaratie pe proprie raspundere privind neincadrarea in prevederile art 164, 165 si 167 din Legea 98/2016.
4. Declaratie prin care operatorul economic declara faptul ca la elaborarea ofertei a tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii.
5. Fisa de informatii generale a operatorului.
6. Oferta tehnica va contine graficul de executie a lucrarii, lista cantitatilor de materiale si lista categoriilor de lucrari.
7. Oferta financiara sa fie insotita de centralizatorul de preturi, respectiv devizul oferta

8. Achizitia directa nefiind o procedura de atribuire nu se desfasoara o sedinta publica de deschidere a ofertelor si nici nu se vor solicita completari ale documentelor lipsa. Ofertele care nu contin toate documentele solicitate vor fi declarate inacceptabile si nu vor intra in evaluare

Criterii adjudecare:
Pretul cel mai scazut dintre ofertele care indeplinesc cerintele tehnice solicitate in caietul de sarcini.

Termen limita primire oferte:
08.07.2020

Informatii suplimentare:

1. Operatorii economici trebuie sa depuna oferta pana la data de **08.07.2020** in plic sigilat, sau pe adresa de e-mail directie.generala@insp.gov.ro, in atentia biroului achizitii publice, Daniela Vintila la secretariatul INSP.
2. Oferta va cuprinde **propunerea tehnica in detaliu in conformitate cu cerintele din caietul de sarcini, propunerea finaciara** conform model anexat si **documentele** solicitate la conditii **de participare**, semnate si stampilate.
3. Autoritatea contractanta va selecta ofertele care respecta toate cerintele solicitate in caietul de sarcini.
4. In cazul in care se depun oferte cu acelasi pret, autoritatea contractanta are dreptul sa solicite ofertantilor o noua propunere financiara, caz in care castigator va fi declarat ofertantul cu propunerea financiara cu pretul cel mai scazut.
5. Persoane contact informatii suplimentare: Ing. Bogdan Georgescu 021.318.36.20, int.125 sau 229.

Documente anexate:

- Model fisa informatii generale
- Model declaratie privind evitarea conflictului de interese
- Model declaratie privind neincadrarea in prevederile art. 164,165 si 167 din Legea nr. 98/2016
- Model declaratie sanatate si securitate in munca
- Model oferta financiara

ATENTIONARE:
Ofertantii care vor fi declarati castigatori in urma primirii Raportului achizitiei isi va defini oferta in catalogul electronic, astfel: **anuntul de publicitate nr. :**

- sub codul CPV: **45453000 - 7**, cu denumirea "**LUCRARI LUCRARI RK FOSTA BIOBAZA DR. LEONTE**", iar la descriere se va trece "conform caiet sarcini publicat pe site INSP "

Cu speranţa că invitaţia noastră v-a trezit interesul şi veţi depune ofertă, vă mulţumim anticipat.

DIRECTOR GENERAL
Dr. SIMONA PÂRVU

Sef birou achizitii publice
Ec. Vintila Daniela

Ofertant

.....

(denumirea/numele)

INFORMATII GENERALE

1. *Denumirea/numele:*
2. *Codul fiscal:*
3. *Adresa sediului central:*
4. *Telefon:*
   Fax:
   E-mail:
   ***Cont Trezorerie**:*
5. *Certificatul de inmatriculare/inregistrare:*
6. *Activitati CAEN pentru care exista autorizare ..... (se va preciza codul CAEN corespondent obiectului acordului-cadru)*
7. *Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:*

***Cifra de afaceri in domeniul de activitate** specific obiectului contractului*			
Anul	***Valoare*** ***Moneda***	***Curs de schimb***	***Echivalent LEI***
2017			
2018			
2019			
Media cifrei de afaceri			

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului .....

Numele şi prenumele semnatarului .....

Capacitate de semnătura .....

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului .....

Ţara de reşedinţă .....

Adresa .....

Adresa de corespondenţă (dacă este diferită) .....

Telefon / Fax .....

Data .....

Totodată, declar ca am luat la cunoştinţa de prevederile « Falsul în Declaraţii » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcuta unui organ sau instituţii de stat ori unei alte unităţi în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcuta serveşte pentru producerea acelei consecinte, se pedepseste cu inchisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Notă: Toate câmpurile trebuie completate de ofertant sau după caz, de către reprezentantul ofertantului. Aceasta declaraţie, în cazul asocierii, se va prezenta de către fiecare membru în parte, semnata de reprezentantul sau legal.

Operator Economic

.....

(denumirea)

DECLARAȚIE PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE

Subsemnatul _____, *reprezentant împuternicit al* _____*(denumirea si datele de identificare ale operatorului economic)*

declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la ***art. 60*** *din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice.*

In sensul celor de mai sus, depun anexat prezentei declarații ***Certificat constatator*** *eliberat de eliberat de Ministerul Justiției - Oficiul Registrului Comerțului (sau echivalent în cazul persoanelor juridice străine)* ***[SAU] Extras din Registrul acționarilor, certificate de administrator, în cazul societăților pe acțiuni****.*

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

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului .....

Numele și prenumele semnatarului .....

Capacitate de semnătura .....

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului .....

Țara de reședință .....

Adresa .....

Adresa de corespondență (dacă este diferită) .....

Telefon / Fax .....

Data .....

Totodată, declar ca am luat la cunoștința de prevederile « Falsul în Declarații » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcuta unui organ sau instituții de stat ori unei alte unități în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcuta servește pentru producerea acelei consecinte, se pedepseste cu inchisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Anexa a declarației privind evitarea conflictului de interes

TABEL
CU PERSOANELE CARE DETIN FUNCTII DE CONDUCERE
IN CADRUL INSTITUTIEI

Nume Prenume	Functie
SIMONA PÂRVU	Director general
Harabagiu Steluta	Director gen adj. Economic
Vintila Daniela	Presedinte comisie evaluare
Podaru Luciana	Membru comisie evaluare
Ene Daniel	Membru comisie evaluare
Georgescu Bogdan	Membru comisie evaluare
Zidaru Raluca	Membru comisie evaluare
Chiran Carmen	Membru de rezerva comisie evaluare
Niculescu Alexandru	Membru de rezerva comisie evaluare
Pârvu Dan	Membru de rezerva comisie evaluare
Pencea Mona	Membru de rezerva comisie evaluare

Operator Economic

.....,

(denumirea)

DECLARATIE privind neincadrarea in art. 164, 165, 167

din Legea nr. 98/2016

Subsemnatul, ... reprezentant imputernicit al ..... (denumirea operatorului economic), in calitate de candidat/ofertant/ofertant asociat/tert sustinator al candidatului/ofertantului, la procedura de ..... (se mentioneaza procedura) pentru atribuirea contractului avand ca obiect .... (denumirea produsului, serviciului sau lucrarii), codul CPV....., la data de ..... (zi/luna/an), organizata de ..... (denumirea autoritatii contractante), declar pe propria raspundere ca nu ma aflu in vreuna din situatiile prevazute la art. 164, 165, 167 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice.

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Inteleg ca in cazul in care aceasta declaratie nu este conforma cu realitatea sunt pasibil de incalcarea prevederilor legislatiei penale privind falsul in declaratii.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului .....

Numele şi prenumele semnatarului .....

Capacitate de semnătura .....

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului .....

Ţara de reşedinţă .....

Adresa .....

Adresa de corespondenţă (dacă este diferită) .....

Telefon / Fax .....

Data .....

Totodată, declar ca am luat la cunoştinţa de prevederile referitoare la « Falsul în Declaraţii » din Codul Penal legate de « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcuta unui organ sau instituţii de stat ori unei alte unităţi în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcuta serveşte pentru producerea acelei consecinţe, se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Notă: Toate câmpurile trebuie completate de ofertant sau după caz, de către reprezentantul ofertantului.

Operator Economic

.....

(denumirea)

DECLARATIE PRIVIND SANATATE SI SECURITATEA IN MUNCA

Subsemnatul ..... (nume si prenume), reprezentant imputernicit al ..... (denumirea operatorului economic), declar pe propria raspundere ca ma anagajez sa execut ..... pe parcursul indeplinirii contractului, in conformitate cu regulile obligatorii referitoare la conditiile de munca si de protectie a muncii din legea nr 319/2006- Legea sanatatii si securitatii in munca si din Hotararea nr 1425/2006-Normele metodologice de aplicare a prevederilor legii 319/2006, ambele cu modificarile ulterioare.

De asemenea, declar pe propria raspundere ca la elaborare ofertei am tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si de protectie a muncii, si am inclus costul pentru indeplinirea acestor obligatii.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului .....

Numele şi prenumele semnatarului .....

Capacitate de semnătura .....

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului .....

Ţara de reşedinţă .....

Adresa .....

Adresa de corespondenţă (dacă este diferită) .....

Telefon / Fax .....

Data .....

Totodată, declar ca am luat la cunoştinţa de prevederile « Falsul în Declaraţii » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcuta unui organ sau instituţii de stat ori unei alte unităţi în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcuta serveşte pentru producerea acelei consecinte, se pedepseste cu inchisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda »

Operator Economic

.....

(denumirea)

FORMULAR DE OFERTĂ (PROPUNERE FINANCIARA)
pentru atribuirea contractului

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnatii....., reprezentanti ai ofertantului _____(denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata, sa executam ..... (denumirea lucrarilor) pentru suma de .....lei platibilă după recepţia produselor respective, la care se adaugă TVA în valoare de .....lei (suma în litere şi în cifre) conform legii;

2. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de _____ zile, (durata in litere si cifre), respectiv pana la data de _____ (ziua/luna/anul), si ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

3 Pana la incheierea si semnarea contractului aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

4. Precizam ca:

|x| nu depunem oferta alternativa. *|_| depunem oferta alternativa.*

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului .....

Numele şi prenumele semnatarului .....

Capacitate de semnătura .....

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului .....

Ţara de reşedinţă .....

Adresa .....

Adresa de corespondenţă (dacă este diferită) .....

Telefon / Fax .....

Data .....

CAIETUL DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia pentru atribuirea contractului şi constituie ansamblul cerinţelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conţine, în mod obligatoriu, specificaţii tehnice. **Cerinţele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.**

În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerinţelor minimale din Caietul de sarcini. **Ofertarea de lucrari inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini va fi declarată ofertă neconformă şi va fi respinsă.**

OBIECTUL CONTRACTULUI: achiziţie **RK fosta Biobaza,str. Dr. Leonte, nr. 1-3, Sector 5, Bucuresti**

Valoare estimata prestaţie = 136 554.62 lei fara TVA

Locaţia: Bucuresti, str.Dr.Leonte, nr.1-3, Sector 5

1. DATE GENERALE:

1.1 Amplasment: *Institutul Naţional de Sănătate Publică, str.Dr.Leonte, nr.1-3, sector 5, Bucuresti*

Terenul pe care se gaseste imobilul ce face obiectul acestei lucrari este situat in intravilan si face parte din DOMENIUL PUBLIC (cf. HG 604/17.06.2003) al municipiului Bucuresti proprietar fiid Statul Roman. Dreptul de administrare este intabulat in favoarea Ministerului Sanatatii – Institutul National de Sanatate Publica, conform Extrasului de Carte Funciara.

Terenul este indentificat cu nr. cadastral **218470,** conform Extrasului de Carte Funciara, nefiind inclus in lista monumentelor istorice. Terenul este liber de servituti.

Regimul Tehnic

- Suprafata totala teren 7230 m^2 (conf. ultimului extras de carte funciara)
- In prezent, conform documentatiei cadastrale pe teren se afla trei corpuri de cladire, si anume C1-Cladirea INSP, C2-Anexa(fosta biobaza a CRSPB), C3-Anexa
- In conformitate cu PUG, aprobat cu HCGMB nr. 224/15.12.2015, imobilul se afla in zona CB2-subzona serviciilor publice dispersate in zone protejate, parcelare reglementata, parcelarea Cotroceni
  P.O.T. existent = 25,11%
  C.U.T. max. = 1,09
- Suprafata totala construita la sol a corpului de cladire vizat prin proiect (C2) **-245 mp/185 mp (din masuratori)**
- Suprafata construita desfasurata – 490 mp (cf extras CF)/370 (conform releveu)
- Terenul dispune de un acces principal din strada Dr. Leonte Anastasievici care se va mentine.

1.2 Autoritatea contractanta: INSP

2. DESCRIEREA LUCRARILOR:

RK fosta Biobaza Dr. Leonte constau in:

Lucrarile care se vor executa au ca scop inlocuirea finisajelor interioare degradate cu unele neabsorbante, rezistenta la actiunea agentilor dezinfectanti, usor de curatat si dezinfectat, in vederea asigurarii unui confort optim pentru desfasurarea activitatii de laborator.

Lucrarile se vor efectua fara a afecta stabilitatea si rezistenta structurii. Se va evita producerea de socuri si vibratii puternice care ar putea afecta structura de rezistenta.

Se vor evacua materialele de reforma depozitate, se vor executa lucrari de reparatii ale spatiilor in vederea optimizarii functiunilor acestora in cadrul cladirii.

- Avand in vedere specificul activitatii de laborator, este preferabil ca atat finisajele cat si stratul suport sa fie inlocuite total. Peretii se vor curata de actualul glet, iar in cazul in care se constata neconformitati ale tencuielilor, acestea se vor decoperta si reface total pentru ca apoi peretii sa fie regletuiti si se vor aplica finisajele corespunzatoare.
- Se vor reface tencuielile deteriorate la nivelul tavanelor.
- Inlocuirea placarilor ceramice aplicate la pertii incaperilor unde a fost utilizat acest tip de finisaj cu tapet PVC cu tot sistemul de protectie al peretilor si colturilor active aferent, realizat din bandouri PVC antibacterian de min. 2mm cu latimea de min 20 cm si coltare PVC 40x40x3 mm.

Functionarea optima a unui Laborator de Biologie Moleculara implica:

1. Camera de mix PCR cu arie Premix
2. Camera de extractie a acizilor nucleici, cu arii separate pentru ADN si ARN
3. Camera de amplificare
4. Camera de primiri probe
5. Camera de congelatoare. Congelatorul de -80^{0}C necesita pentru functionare un spatiu larg si sistem de climatizare.

Organizarea spatiului ia in calcul posibilitatea extinderii in viitor a gamei de analize de la tehnica PCR la tehnica de secventiere, motiv pentru care a fost dedicata o camera in acest scop.

Incaperile trebuie sa respecte recomandarile pentru functionarea oricarui Laborator de analize medicale si anume:

- ✓ Peretii si podelele trebuie sa aiba suprafete netede si usor de decontaminat
- ✓ Tavane suspendate casetate
- ✓ Pardoseli PVC antiseptice
- ✓ Tapet PVC
- ✓ Pereti din panou tip TB si spuma poliuretanica
- ✓ Chiuvete in incaperile de lucru
- ✓ Sistem de climatizare.
- ✓ Revizuirea instalatiei electrice
- ✓ Schimbarea obiectelor sanitare
- ✓ Revizuirea instalatiei de apa calda si rece
- ✓ Repozitionarea prizelor.

Atasate la caietul de sarcini se regasesc listele complete cu cantitatiile pe categorii de lucrari.

3. ALTE DOCUMENTE DE CALIFICARE SOLICITATE

Declaraţie privind utilajele, instalaţiile, echipamentele tehnice si mijloacele de transport de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de lucrări din care sa reiasa ca detine (în dotare proprie, prin închiriere, leasing sau contract de comodat) necesarul minim de utilaje, echipamente, instalatii si mijloace de transport pe care urmeaza a le utiliza pentru executia lucrarilor.

4. PROPUNEREA TEHNICA-EXECUŢIA LUCRĂRILOR

Materialele utilizate la execuţia lucrărilor vor avea caracteristicile tehnice conforme cu standardele actuale.

Se vor prevedea în ofertă consumuri proprii şi tehnologii de execuţie care vor respecta cerinţele calitative prevăzute în Caietul de sarcini şi în actele normative în vigoare care reglementează execuţia acestor lucrări.

Autoritatea contractantă are dreptul să refuze materialele care nu corespund din punct de vedere calitativ şi nu îndeplinesc cerinţele din caietul de sarcini.

TENCUIELI INTERIOARE

Materialele care intră în componenţa mortarelor pentru tencuieli (ciment F25, P35, ipsos, var pasta, apa, nisip) trebuie să îndeplinească condiţiile din normativele în vigoare. Produsul va fi ecologic, netoxic, neinflamabil , încadrându-se în prevederile Legii Mediului nr. 137/1995 şi aprobat de Comisia de Agrement Tehnic

Dojazul pentru mortare şi încercările vor respecta prevederile STAS 1030 , C17" Instrucţiuni tehnice pentru stabilirea compoziţiei si prepararea mortarelor de zidărie si tencuiala",

Depozitarea materialelor se va face în locuri special amenajate la sediul beneficiarului, pentru a se evita udarea, murdărirea, amestecarea cu corpuri străine. La executarea lucrărilor se vor respecta prevederile NE 001-96 "Normativ privind executarea tencuielilor umede groase si subţiri", si alte acte normative.

Operaţiuni pregătitoare:

Controlul suprafeţelor care urmează a fi tencuite, suprafeţele suport trebuie lăsate un timp pentru ca să nu se mai producă tasări sau contracţii: mortarul la zidării să se întărească la rosturi , iar suprafaţa de beton să fie relativ uscată, pentru ca umiditatea să nu influenţeze aderenţa tencuielilor.

Terminarea lucrărilor a căror execuţie simultană sau ulterioară ar putea provoca deteriorarea tencuielilor suprafeţele suport să fie curate suprafeţele pe care se aplică să nu prezinte abateri de la planeitate şi verticalitate, mai mari decât cele prescrise pentru elementele de construcţii respective rosturile zidăriei de cărămidă vor fi curăţate pe o adâncime de 3-5 mm iar suprafeţele netede (sticloase) de beton vor fi aduse în stare rugoasă.

Trasarea suprafeţelor de tencuit se va face prin repere de mortar (stâlpişori) cu lăţimea de 8-12 cm şi o grosime astfel încât să se obţină suprafeţe verticale sau orizontale, cu o planeitate ce se va înscrie în abaterile admisibile pevăzute în normativele C17-82 şi NE001-96. Mortarul din care se vor executa stâlpişorii va fi similar cu cel din care se va executa tencuiala.

Mortarele de ciment şi de ipsos se vor face numai în cantitatea în care se pot lucra în timp util.

Nu este permisă folosirea mortarelor vechi care au început să se întărească şi nu se admite amestecarea lor cu mortarele gata preparate.

ZUGRĂVELI

Materialele care intră în componenţa zugrăvelilor de var, culori de apă, lavabile, trebuie să îndeplinească condiţiile din normativele în vigoare. Produsul va fi ecologic, netoxic neinflamabil , încadrându-se în prevederile Legii Mediului nr. 137/1995 şi aprobat de Comisia de Agrement Tehnic.

Produsele lavabile pentru zugrăveli trebuie sa îndeplinească criteriile de performanţă cerute :

- ✓ Aderenţă mare la suport
- ✓ Mare putere de acoperire a suprafeţei suport;
- ✓ Nu au conţinut de substanţe toxice, inflamabile sau explozibile
- ✓ Aspect frumos de peliculă lucioasă, mătăsoasă
- ✓ Sunt rezistente la mijloace de curăţare după murdărire cu praf şi funingine

Pregătirea suprafeţelor:

-suprafeţele de tencuieli gletuite trebuie să fie plane şi netede, fără desprinderi sau fisuri. Toate fisurile şi neregularităţile se chituiesc sau se şpăcluiesc cu pastă din aceeaşi compoziţie cu gletul. După uscarea suprafeţelor reparate se şlefuiesc cu hârtie de şlefuit, pereţii de sus în jos şi se curăţă de praf cu perii sau bidinele curate şi uscate.

Aplicarea zugrăvelilor se poate realiza mecanic sau manual. Modul de realizare va respecta prevederile din fişa tehnică care însoţeşte produsul.

Inainte de începerea lucrărilor de zugrăveli se va verifica dacă suprafeţele suport au umiditatea corespunzătoare.

Calitatea

Pe parcursul executării lucrărilor se verifică în mod special: îndeplinirea condiţiilor de calitate a suprafeţei suport:
-calitatea materialelor introduse în execuţie
-să corespundă cerinţelor normativelor în vigoare
-respectarea prevederilor din DALI şi dispoziţiilor dirigintelui şantier

5. PROPUNEREA FINANCIARĂ

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să cuprinda toate informaţiile solicitate (valoarea totală a lucrării ce urmează să fie executată, inclusiv taxa pe valoarea adăugată, care va fi evidenţiată distinct) pentru realizarea lucrărilor de execuţie.

Ofertantul îşi va pregăti propunerea financiară ţinând cont de următoarele:
a) Preţurile vor fi exprimate în lei.
b) Ofertantul este responsabil pentru includerea în oferta financiară a tuturor cantităţilor de lucrări prevăzute în lista de cantităţi pusă la dispoziţie de către autoritatea contractantă.
c) Ofertantul va prezenta obligatoriu:

- ✓ Formularul de ofertă
- ✓ Centralizatorul pe categorii de lucrări;
- ✓ Lista cuprinzând cantităţile de lucrări pe categorii de lucrări, defalcată pe material, manoperă, utilaj, transport;
- ✓ Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale;
- ✓ Lista cuprinzând consumurile de mână de lucru;
- ✓ Lista cuprinzând consumurile de ore de funcţionare a utilajelor de construcţii;
- ✓ Lista cuprinzând consumurile privind transporturile;

6. MODALITĂŢI DE PLATĂ

- Plata se va efectua în termen de maxim 60 zile de la înregistrarea facturii la Autoritatea Contractantă.

7. GARANŢIA DE BUNĂ EXECUŢIE A CONTRACTULUI

- Garanţia de bună execuţie este în cuantum de 10 % din valoarea contractului fără T.V.A.

8. PERIOADA DE GARANŢIE ACORDATĂ LUCRĂRILOR

- Perioada de garanţie a lucrărilor este de 24 luni de la data recepţiei lucrărilor.

Se vor lua toate masurile de protecţie şi securitate, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de accidentare a beneficiarilor si a personalului din cadrul INSP.

9. TERMENUL DE EXECUTIE

60 zile

COMISIA DE INTOCMIRE

Ing. Bogdan Georgescu – Sef Serviciu ATM

Ing. Ene Daniel

Ec. Parvu Dan

Formular F3

Obiectiv: 0001 INSP BIOBAZA

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 INSTALATII TERMO-VENTILATII

Categorie: 0001 INSTALATII TERMOVENTILATII [ron]

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
1	**RPVC17A 99**	BUCATA	**3,00000**						
	MONT.AGREGAT CLIMATIZARE,9000 BTU PUTERE NOMINALA INCALZIRE 2.3 kW PUTERE NOMINALA RACIRE 2.3 kW CLASA ENERGETICA A PUTERE EL. CONSUMATA LA INC. 0.7 kW CURENT ABSORBIT PE RACIRE 3.7 A ALIMENTARE ELECTRICA 230V 50 HZ								
	CONFORM FISE TEHNICE								
				Total A:					

Formular F3

Obiectiv: 0001 INSP BIOBAZA

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0002 INSTALATII ELECTRICE

Categorie: 0001 INSTALATII CURENTI TARI [ron]

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
1	EA02A2 82	M	120,00000						
	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGROPAT CU D=20MM								
2	EA02A3 82	M	20,00000						
	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC MONTAT INGROPAT CU D=25,8MM								
3	EA01A3 82	M	10,00000						
	ASIM TUB IZOLANT FLEXIBIL IP-PVC MONTAT INGROPAT CU D=20MM								
4	EA01A3 82	M	50,00000						
	ASIM TUB IZOLANT FLEXIBIL IP-PVC MONTAT INGROPAT CU D=18MM								
9	EA04XA 91	BUCATA	10,00000						

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	DOZE DE DERIVATIE SAU RAMIFICATIE P.CABLURI,TEVI,TUBURI,MONT.INGR.APAR100*100*25 MMDIBLURI/CONSOLE.ME								
	L: 12020 -0015:7319307 -DOZE RAMIF.PT.TUB.PROTEJ.TIP. PATRAT SIMB.RIPP MAR.29								
12	EC03G 99	M	300,00000						
	CABLU PT.ENERGIE EL CYYF 3X1,5MM,								
	L: EL15 -0047:4808125 -CABLU CSHP 3 X 1,5 S 7288								
13	EC03G 99	M	450,00000						
	CABLU PT.ENERGIE EL CYYF 3X25MM, ASIM								
	L: EL15 -0120:4816823 -CABLU CU IZOL MANT CAUC MCCG 3 X 25 S 12220/6								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
14	EC03G 99	M	20,00000						

ASIM CABLU PT.ENERGIE EL CYYF 3X4MM,

L: EL15 -0854:4801919 -CABLU ENERGIE CYY 0,6/ 1KV 3X 4 U S.8778

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
26	ED01A1 82	BUCATA	14,00000						
	INTRERUPATOR MODUL INGROPAT UNIPOLAR CONSTRUCTIE NORMALA INCL SUPORT SI MASCA								
	L: 12010 -0020:5500720 -INTRERUPTOR CUMPANA ST.SIMBOL 0170 250V 10A								
28	ED03E1 82	BUCATA	2,00000						
	COMUTATOR MODUL UNIPOLAR PENTRU SCARA DE CAPAT MONTAT INGROPAT INCL SUPORT SI MASCA								
	L: 12011 -0005:5520380 -COMUTATOR CUMPANA PT.SIMBOL 026 10A 1250V S.3185 SCARA								
32	ED08A1 82	BUCATA	102,00000						
	PRIZA MODUL MONTATA INGROPAT CU CONTACT PROTECTIE DUBLA ALBA INCL SUPORT SI MASCA								
	L: 12017 -0006:5536157 -PRIZA BIPOLARA BACHEL.CU CONT.PROT.MARIT APAR 250/10A								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
34	EE12H1 82	BUCATA	51,00000						
	ASIM.CORP DE ILUMINAT CU SURSA LED 58W INCASTRAT								
45	EF02B1 82	BUCATA	1,00000						
	TABLOU ELECTRIC TGD PROCURARE SI MONTARE								
	L:12061 -0003:7349027 -TABLOU DISTRIBUTIE TIP INCHIS C2S2 STAS 5358-56								
53	W1P08A 82	BUCATA	1,00000						
	VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII								
54	EH05A1 82	BUCATA	2,00000						
	INCERCARE TABLOURI CU PESTE 6 CIRCUITE								
55	EH01A1 82	BUCATA	50,00000						
	INCERCAREA CABLURILOR DE ENERGIE ELECTRICA								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
56	EG08C1 82	M	20,00000						
	COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM MONT.IN TEREN F.TARE * MONTAJ IN FUNDATIA CLADIRII								
57	EG05B1 82	M	25,00000						
	COND.CAPTARE MONT.ACOP.CU CARTON ASFALTAT BANDA OTEL ZINC.25X4MM MONTAJ IN FUNDATIA CLADIRII								
58	W1R06A1 82	M	25,00000						
	ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN TEREN NORMAL								
59	EG02B1 82	M	25,00000						
	COND.CAPTARE MONT.ACOP.BETON,INVEL.HIDROF.BITUM.BANDA OTEL ZINC.25X4MM								
60	EG10A1 82	BUCATA	2,00000						
	CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA DE INPAMINTARE								
61	CB47A1 82	MP	100,00000						
	MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET TUBULARE PT LUCRARI PE SUPRAFETE VERTICALE H<30,0M								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
62	TRA01A50 82 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.	TONE	1,50000						
63	TRB02D21 82 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU TOMBERONU INC SILOZ DESC RASTURNA.GRUPA 4 DISTANTA 10M	TONE	1,50000						
67	EH10XA 91 VERIFICAREA INSTALATIILOR DE ILUMINAT,CONSTIND DIN VERIFICAREA CIRCUITELOR DE ILUMINAT	BUCATA	3,00000						

Formular F3

Obiectiv: 0001 INSP BIOBAZA

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0001 ARHITECTURA-CONSTRUCTII

Categorie: 0001 DESFACERI

[ron]

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
24	RPCU08B1 82	BUCATA	2,00000						

STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1- CARAMIDA CU MORTAR CIMENT
PT.TRECERE COND.SECTIUNE 50-400CMP

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
1	RPCU08B1 82	BUCATA	2,00000						
	STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1- CARAMIDA CU MORTAR CIMENT PT.TRECERE COND.SECTIUNE 50-400CMP								
2	RPCT04B1 82	M CUB	0,50000						
	DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA PT.CREERI DE GOLURI								
3	RPCT10A1 82	MP	220,00000						
	DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI								
4	RPCT33A1 82	MP	60,00000						
	DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR DIN LEMN, PVC								
5	RPCT29A1 82	MP	310,00000						
	DESFACEREA PLACAJELOR FAIANTA GRESIE SI CERAMICE *								
6	RPCT40B1 82	MP	180,00000						
	DESFACEREA SAPEI DE PROT LA IZOL HIDROFUGE DE 4-5 CM GROSIME INCLUSIV ARMATURA DIN PLASA *								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Formular F3

Obiectiv: 0001 INSP BIOBAZA

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0003 INSTSLSTII SANITARE

Categorie: 0001 INSTALATII SANITARE INTERIOARE [ron]

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
1	00611A01 02	M	30,00000						
	TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXARE IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.20 MM								
	L: LA006J1-0001:8818476 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.20X2,8 MM L=3 M								
2	00611B01 02	BUCATA	30,00000						
	SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.20 MM								
	L: LA006J2-0001:8818030 -MUFA PP-R VERDE PN20 SDR6 D.20								
3	00611E01 02	BUCATA	10,00000						
	SUDURA PRIN POLIFUZIUNE TEU PP-R D.20 MM								
	L: LA006J5-0001:8818128 -TEU PP-R VERDE PN20 SDR6 D.20								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
4	00611D01 02	BUCATA	8,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE REDUCTIE PP-R D.20 MM

L: LA006J4-0001:8818051 -REDUCTIE PP-R VERDE PN20 SDR6 D.25/20 FF

5	00611B01 02	BUCATA	5,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.20 MM

L: LA006J2-0010:8818088 -COT 45 GR PP-R VERDE PN20 SDR6 D.20

6	00611B01 02	BUCATA	6,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.20 MM

L: LA006J2-0026:8818147 -OCOLIRE PP-R VERDE PN20 SDR6 D.20

7	00611A02 02	M	40,00000						

TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXARE IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.25 MM

L: LA006J1-0002:8818477 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.25X3,5 MM L=3 M

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
8	00611B02 02	BUCATA	4,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.25 MM

L: LA006J2-0011:8818089 -COT 45 GR PP-R VERDE PN20 SDR6 D.25

9	00611E02 02	BUCATA	30,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE TEU PP-R D.25 MM

L: LA006J5-0002:8818129 -TEU PP-R VERDE PN20 SDR6 D.25

10	00611F02 02	BUCATA	28,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE TEU REDUS PP-R D.25 MM

L: LA006J6-0013:8813507 -TEU REDUS GRI PPR PN20 SDR6 D.25X20X20 (M 429559)

11	00611D02 02	BUCATA	5,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE REDUCTIE PP-R D.25 MM

L: LA006J4-0001:8818051 -REDUCTIE PP-R VERDE PN20 SDR6 D.25/20 FF

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
12	00611B02 02	BUCATA	3,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.25 MM

L: LA006J2-0002:8818031 -MUFA PP-R VERDE PN20 SDR6 D.25

13	00611A03 02	M	4,00000						

TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXARE IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.32 MM

L: LA006J1-0003:8818478 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.32X4,4 MM L=3 M

14	00611B03 02	BUCATA	4,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.32 MM

L: LA006J2-0012:8818090 -COT 45 GR PP-R VERDE PN20 SDR6 D.32

15	00611E03 02	BUCATA	6,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE TEU PP-R D.32 MM

L: LA006J5-0003:8818130 -TEU PP-R VERDE PN20 SDR6 D.32

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
16	00611D03 02	BUCATA	3,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE REDUCTIE PP-R D.32 MM

L: LA006J4-0003:8818053 -REDUCTIE PP-R VERDE PN20 SDR6 D.32/25 FF

17	00611B03 02	BUCATA	2,00000						

SUDURA PRIN POLIFUZIUNE MUFA /COT /OCOLIRE PP-R D.32 MM

L: LA006J2-0003:8818032 -MUFA PP-R VERDE PN20 SDR6 D.32

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
18	SA37A 99	BUCATA	30,00000						

BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 1/2"

L: SL07 -0004:4204068 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1/2"

19	SA37B 99	BUCATA	20,00000						

BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 3/4"

L: SL07 -0002:4204044 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 3/4"

20	SA37C 99	BUCATA	10,00000						

BRATARA PT.FIXAREA COND. DE ALIM.APA SI GAZE,OTEL SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 1"

L: SL07 -0005:4204070 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1"

21	00614A06A 02	BUCATA	4,00000						

TUB PP /TRIPLUS /SILERE CU 1 MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM, L <1500 MM

L: LA006T6-0022:8818782 -TUB SILERE CU 1 MUFA D. 110 MM; L= 500 MM

22	00614A01A 02	BUCATA	5,00000						

TUB PP /TRIPLUS CU 1 MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 32 MM, L <1500 MM

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	L: LA006T1-0004:8810005 -TUB PP CU 1 MUFA D= 32 L= 1000								
23	00614A01A 02	BUCATA	20,00000						

TUB PP /TRIPLUS CU 1 MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 32 MM, L <1500 MM

L: LA006T1-0014:8818668 -TUB TRIPLUS CU 1 MUFA D. 32 MM; L= 500 MM

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
24	00614A01A 02	BUCATA	16,00000						
	TUB PP /TRIPLUS CU 1 MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 32 MM, L <1500 MM								
	L: LA006T1-0013:8818667 -TUB TRIPLUS CU 1 MUFA D. 32 MM; L= 250 MM								
25	00614A01A 02	BUCATA	20,00000						
	TUB PP /TRIPLUS CU 1 MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 40 MM, L <1500 MM								
	L: LA006T1-0008:8818650 -TUB PP ALB CU 1 MUFA D. 40MM; L= 500MM								
26	00614C02 02	BUCATA	26,00000						
	COT /CONECTOR PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 40 MM								
	L: LA006V1-0012:8818822 -COT TRIPLUS D.40 87 GRD								
27	00614C02 02	BUCATA	8,00000						
	COT /CONECTOR PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 40 MM								
	L: LA006V1-0011:8818821 -COT TRIPLUS D.40 67 GRD								
28	SC04C 99	BUCATA	9,00000						
	LAVOAR DIN SEMIPORTELAN, PORTELAN SANITAR MONTAT LA SEMIINALTIME								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	L: SL12A -0002:672015T -TUB CU MUFA PT.CANALIZARE,POLIPROPILENA IG.,D40,L250								
	L: SL24 -0155:2442290 -LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540								
	L: SL25A -0009:4202840 -SIFON FONTA PT LAVOARE,SPALAT. TIP 1 DN 40 R S 2582								
	L: SL25B -0022:4203349 -VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU RACORD S9610								
	L: SL26 -0001:2453823 -PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
29	SD01B 99	BUCATA	4,00000						

ROBINET DE SERVICIU,SIMPLU SAU DUBLU CU RACORD, INDIFERENT MOD DE INCHIDERE, D : 3/4"-1"

L: SL41 -0037:4202175 -ROBINET SIMPLU SERV. CROMAT 1/2" GARN.DET. FLUT. S4124

30	SC13A 99	BUCATA	1,00000						

OGLINDA SANITARA,SEMICRISTAL-MARGINILE SLEFUITE,400*500MM

L: SL35 -0003:2506085 -OGLINDA CRISTAL DREPTUNGHIULARA

31	SC07A 99	BUCATA	1,00000						

VAS CLOSET COMPLET ECHIPAT,PORTELAN ETC., REZERVOR INCASTRAT MONT.LA SEMIINALTIME,MONT SUSPENDAT

L: SL12 -0025:6720182 -TUB FARA MUFA,POLIPROPILENA IGNIFUGA.,D110,L5000MM
L: SL25E -0001:2949482 -RAMA VAS CLOSET PLACAJ FAG TIP B C.2 CU CAPAC S 3489
L: SL29 -0003:2442757 -VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S 2066
L: SL30 -0014:4201298 -REZERVOR WC CAP.12 LITRI S 2756

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
32	SC30A5 82	BUCATA	1,00000						
	SUPORT PT HIRTIE CROMAT								
33	SC29A1 82	BUCATA	1,00000						
	CUIER PENTRU RUFARIE CROMAT								
34	SC11B 99	BUCATA	1,00000						
	PORTPROSOP DIN ALAMA NICHELATA-BACHELITA-ETC,PE PERETE ZIDARIE CARAMIDA-B.C.A,2 PUNCTE SPRIJIN								
	L: SL33 -0009:4200350 -PORTPROSOP SIMPLU, CROMAT								
45	SD04A 99	BUCATA	9,00000						
	BATERIE AMESTECATOARE STATIVA PT. LAVOAR SAU SPALATOR,INDIFERENT MODUL DE INCHIDERE,D=1/2"								
	L: SL41 -0071:4204308 -BATERIE MONOCOMANDA PT. LAVOAR,VENTIL SCURGERE AUTOMAT								
56	SD05A 99	BUCATA	19,00000						
	ROBINET DE REGLAJ, DREPT SAU COLTAR, MONT. INAINTEA ARMATURILOR OBIECTELOR SANITARE, D=3/8"-1/2"								
	L: SL41 -0033:4202125 -ROBINET SIMPLU SERV.CROMAT 3/4" GARN.FIXA CRUCE S4124								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
37	SD07D 99	BUCATA	4,00000						
	ROBINET DE TRECERE CU VENTIL SI MUFE, CU SAU FARA DESCARCARE,PT.TEVI DIN OTEL, D= 1 1/4"								
	L: SL42 -0009:4201688 -ROBINET RETINERE VENTIL 1 1/4" PN 6 MUFA NI522								
38	SD20B 99	BUCATA	2,00000						
	RACORD OLANDEZ SI CU COT CU RACORD OLANDEZ, ZINCAT, CU ETANSARE PLANA, FILET INT-EXT, D= 3/4" - 1"								
	L: SL02E -0138:4121711 -RACORD OLANDEZ ET PLANA U1 S482 DN 20 3/4								
39	SD17B 99	BUCATA	1,00000						
	HIDRANT INTERIOR, PENTRU CLADIRI, CU DIAMETRUL DE 2", PE PERETE (CUTIE+RAMA) INCLUSIV FURTUN								

Formular F3

Obiectiv: INSP 0001 BIOBAZA

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0001 ARHITECTURA-CONSTRUCTII

Categorie: 0004 ARHITECTURA

[ron]

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
1	RPCG03A 02	M CUB	0,50000						
	ZIDARIE DE CARAMIDA,LA UMPLERI-ZID.NOI,CLAD.EXIST,M-50Z:CARAM.PRESATA PLINA 240X115X63 MM,ZID12,5CM								
2	RPCG17G1 82	M	3,00000						
	REF ZID SPALET LA GOL NOU CREAT IN ZID DE 2 CARAM GROS DIN CARAM DE 240X115X63 CAL 1 CU M 10 Z								
3	CL25A1 82	M	6,00000						
	PROTECTIA MUCHIILOR LA ZIDURI DE CARAMIDA CU PROFIL ZN 35*35MM IN VEDEREA TENCUIRII								
	L:10102 -0001:3500283 -CORNIER ARIPI EG LAM CALD S 424 35X 35X 4 OL37-1N								
4	RPCK01B 99	MP	190,00000						
	STRAT SUPORT PTR.PARDOSELI EXEC.DIN MORTAR DE CIMENT MARCA M100-T 6 CM GR. ARM.CU FIBRE DE POLIPR.								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	CG01E 99	MP	190,00000						
	STRAT SUPORT PARDOSELI SAPA AUTONIVELANTA 5 MM								
6	00103D01 02	MP	11,00000						
	GRUND DE IMBIBARE CU RASINI EPOXIDICE PE SUP. INTERIOARE								
7	00103C01 02	MP	11,00000						
	PARDOSEALA EPOXI TRAFIC MEDIU: 2 STR LAC(L+I)3000+2 STR PARD (E+I)3100 PE SUPR INT NOI DE BETON								
	L: LA001C -0045:7800506 -EMAIL EPOXI BICOMP. "DEKO E3100 RAL 7043" GRI								
8	CG24A 99	M	22,00000						
	ASIM SCAFE LA PARDOSELI EPOXIDICE H= 10 CM								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
9	CG08A 99	MP	180,00000						

PARDOSELI PVC ANTISEPTIC,TRAFIC INTENS 2 MM GROSIME

L: LC62F -0001:6715982 -COVOR PVC ANTIDERAP TRAFIC INCLUSIV ACCESORII MONTAJ

10	CD15B 02	MP	17,00000	

PERETI DIN PAN DE GIPSCARTON MONT 1 STRAT PE FIECARE FATA, PE STRUCT MET DIST INTRE MONTANTI 40 CM

L: LC05G -0007:8558020 -SURUB AUTOPERFORANT CU MONT.RAPID 25MM/1000 TEK
L: LC25F -0006:8526021 -SALTEA VATA MINERALA IZOL.FONIC GR.=80MM
L: LC27B -0009:8527019 -PLACI GIPS-CARTON NORMALE GKB 12.5MM 1200/3000
L: LC49D -0003:8535042 -PROFIL DE CONTUR UW 100/0.6/4000 DIN OTEL GALVANIZAT
L: LC49E -0016:8535031 -PROFIL DE STRUCTURA CW 100/0.6/3000 DIN OTEL GALVANIZAT
L: LC74B -0004:8521060 -BANDA FIBRA DE STICLA PT.ROSTURI LATIME=50MM-25M/ROLA

11	CD15A1 82	MP	9,00000	

PANOURI DE SEPARARE SI USI MATERIAL COMPOZIT LA CABINE WC

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
12	CN33A 99	MP	235,00000						
	TAPET PVC APLICAT PE PERETI GLETUITI								
	L: LC73A -0001:7352983 -TAPET PVC ANTISEPTIC INCLUSIV ACCESORII MONTAJ								
13	NLPD12B 99	M	3,00000						
	PROTEJAREA MUCHIILOR-CU PROFIL SPECIAL,METALIC-LA PERETII DE GIPS-CARTON NORMALI SAU REZ. UMIDITATE								
	L: QN02E -0007:8535107 -PROFIL (SINA) PT.PROT.COLTURI P.GC 25/25/3000 (ALUMINIU)								
14	RPCJ18A 02	MP	120,00000						
	FINISAJE CU GLET PE TENC. INT.DRISC.3 MM GROS.EXEC CU PASTA DE IPSOS LA PERETI								
15	RPCJ37C 02	MP	120,00000						
	FINISAJE INTERIOARE SUPERIOARE CU PASTA DE IPSOS, LA PERETI PENTRU UNIFORMIZARE								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
16	00101B031 02	MP	130,00000						
	VOPSITORII INT MAN. CU VOPSEA ANTIMICROBIANA (AMORSA DIL1:4+VOPS)PE SUPR. NOI FOARTE ABSORBANTE								
17	CK29B 99	MP	66,00000						
	TAVANE SUSPENDATE CASETAT ANTIMICROBIAN								

L: LC36A -M :2701977 -PLAFOANE FALSE ANTIMICROBIENE

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
18	CK29B 99	MP	101,00000						
	TAVANE SUSPENDATE CASETAT ANTIMICROBIAN								
	L: LC36A -M :2701977 -PLAFOANE FALSE METALICE INCL. STRUCTURA								
19	CK12A 02	MP	60,00000						
	USI MET.UN CANAT SUPR.TOC <7MP INCL.DIN PROF.OL, CU ARMAT.SI ACCESORII,SILD SI DRUKER DIN INOX								
20	CD07B 99	MP	300,00000						
	PERETI DIN PAN.DIN TB SI SPUMA POLIURETANICA 3 cm PRINSE CU SURUBURI AUTOFILETANTE CU PRINDERE ASCUNSA								
21	CK26A 99	M	25,00000						
	GLAFURI MONTATE LA FERESTRE DIN MASE PLASTICE								
22	TRB05B21 82	TONE	30,00000						
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 10M								
23	TRA01A20P 82	TONE	20,00000						
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
AUTOBASCULANTA DIST.=20 KM									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
24	TRB01B29 82	TONE	30,00000						
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 4 DISTANTA 90M								
25	TRB05B29 82	TONE	20,00000						
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M								
	L: 10801 -M :2500316 -BALAST STABILIZAT								
26	DE11A1 82	M	20,00000						
	BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE PE NISIP								
27	TSC03G1 82	SUTE MC	0,35000						
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,40-0,7 MC IN PAM CU UMIDIT.NAT. DESCARCARE IN AUTO.TEREN CAT 3								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire Resursa / Observatii / Corectii / Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
28	TSD01C1 82	M CUB	1,50000						
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN PAM.COEZIV								
29	TSD02B1 82	SUTE MC	0,25000						
	IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30CM								
30	TSC35C31 82	SUTE MC	0,30000						
	INCARC.AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2.6-3.9 MC								
31	DB02D 99	MP	16,00000						
	PAVAJ CU MAT.DE PAVAJ CAL.I - PAVELE NORMALE, ASEZATE PE 1 STRAT DE NISIP								
32	RPVD07E 99	TONE	20,00000						
	TRANSPORT MAN.MATERIALE, CU SCRIPETELE, IN SPATII LIBERE NEACCIDENTATE, 10M ORIZ.,INCL.INCARC./DESC.								
	C:01:10.00:PT.FIECARE 10M DISTANTA ORIZONTALA SAU 1M DISTANTA VERTICALA, PARCURSI IN PLUS, SE ADAUGA:								
33	RPCM31A 09	MP	8,00000						
	ASIM MONTAJ MATERIALE INFORMARE								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	ASIM MONTAJ MATERIALE INFOLIARE								
34	CL01B 99	TONE	0,08000						

ASIM CONFECTII METALICE DIN PROFILE DIVERSE

L: LC39C -0151:6302242 -CONFECTII METALICE DIN PROFILE

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
35	RPCP21C 09	M	20,00000						

PROTECTIA MUCHIILOR,PROFILE CORNIER DIN INOXCU LATURI EGALE,30X30MM