

UNITATEA MILITARĂ 01932
Nr. A 3243
din 26.07.2016
BRAŞOV

S.C. VIOSIL INSTALCONSTRUCT SRL
Nr. _____



Contract de lucrări de reparații curente la pavilionul S. M. I. M. Nr. 43243 data 26.07.2016

1. Părțile contractante

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

Ministerul Apărării Naționale prin U.M. 01932 Brașov, în calitate de autoritate contractantă delegată, cu sediul în mun. Brașov, str. MIHAI VITEAZUL nr. 160 BRAȘOV jud. BRAȘOV, telefon 0268/423421, fax 0268/422004, cod fiscal 4443256, cont trezorerie RO18TREZ23F650601200200X reprezentată prin gl.fl.aer. Vasile **BUCINSCHI**, comandant, în calitate de **achizitor (beneficiar)**, pe de o parte,
și

SC VIOSIL INSTALCONSTRUCT SRL cu sediul în mun. Bucuresti str. Cozieni nr 33, sector 5, telefon 021.335.77.95, cod unic de înregistrare RO 15000467, număr de înmatriculare în Registrul Comerțului J40/11296/2002, cont RO07 RZBR 0000 0600 0282 9272 deschis la Raiffeisen Bank și RO34 TREZ 7005 069X XX01 0611 deschis la Trezoreria Municipiului București, reprezentată prin, domnul Sebastian **ILIE**- administrator în calitate de antreprenor (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 (beneficiar) și antreprenor (executant)** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătibil executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare și la timp a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contract;
- d. **AMPLASAMENTUL LUCRĂRII** - locul unde executantul execută lucrarea;
- e. **forță 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: război, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțativă. 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.
- g. **ordin administrativ**: orice instrucțiune sau ordin emis de către achizitor pentru executant
- h. **act adițional**: document ce modifică termenii și condițiile contractului de prestări servicii.
- i. **conflict de interese**: înseamnă orice situație (care presupune existența în mod direct sau indirect, a unui interes finanic, economic sau a unui alt interes personal) influențând capacitatea executantului de a exprima o opinie profesională



- obiectivă și imparțială, sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor achizitorului sau interesului public general al proiectului, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale executantului. Aceste restricții sunt de asemenea aplicabile oricărora sub-contractanți, salariați și experți acționând sub autoritatea și controlul executantului.
- j. **despăgubire:** suma, neprevăzută expres în prezentul contract, care este acordată de către instanța de judecată sau este convenită de către părți ca despăgubire plăabilă părții prejudicate, în urma încălcării contractului de lucrări de către cealaltă parte.
 - k. **termene limită:** perioade din contract care vor începe să curgă din ziua următoare emiterii actului sau producerii evenimentului care reprezintă momentul de început al perioadelor respective. În cazul în care ultima zi a termenului se împlinește într-o zi nelucrătoare, termenul va expira la sfârșitul următoarei zile lucrătoare.
 - l. **garanția de bună execuție:** suma de bani care se constituie de către contractant în scopul asigurării autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.
 - m. **garanția acordată lucrărilor:** perioada de timp cuprinsă între data recepției la terminarea lucrărilor și data recepției finale
 - n. **perioadă de notificare a defecțiunilor:** înseamnă perioada de timp cuprinsă între momentul identificării defecțiunii și momentul transmiterii către executant a notificării privind defecțiunile apărute la lucrări sau sectoare de lucrări (după caz) în intervalul de timp cuprins între data recepției la terminarea lucrărilor și recepția finală, la expirarea perioadei de garanție acordată lucrărilor.
 - o. **subcontractant:** orice operator economic care nu este parte a unui contract de achiziție publică și care execută și/sau furnizează anumite părți ori elemente ale lucrărilor sau ale construcției ori îndeplinesc activități care fac parte din obiectul contractului de achiziție publică, răspunzând în fața contractantului de organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop;

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.

3.3. Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul contract.

4. Obiectul și prețul contractului

4.1- Executantul se obligă să execute să finalizeze și să verifice execuția lucrărilor prevăzute în anexa nr.1, în perioada convenită și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2. - Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare și la timp a lucrărilor prevăzute în anexa nr. 1 (reparații curente, categoria **Lucrări de construcții**, cod C.P.V. **45000000-7**-).

4.3. - Prețul total convenit pentru îndeplinirea la timp și conform cerințelor din contract a obligațiilor contractuale, plăabil executantului de către achizitor conform contractului, este de **455.880,00** lei, din care T.V.A. **75.980,00** lei. Prețul acoperă cheltuielile cu manopera, materialele, transportul și utilajele utilizate.

4.4 Executarea lucrărilor prevăzute la art. 4.1 se execută cu materialele antreprenorului, care răspunde pentru calitatea acestora, potrivit dispozițiilor din Codul civil aplicabile în cazul contractului de vânzare. Beneficiarul are dreptul să controleze calitatea și aspectul materialelor întreprinzătoare.

5. Durata contractului



5.1 –Durata de valabilitate a prezentului contract este de la data semnării **26.07.2016** până la data încheierii procesului-verbal de recepție finală.

6. Documentele contractului

6.1 (1) Contractul de achiziție publică are următoarele anexe, ca parte integrantă:

a) caietul de sarcini, inclusiv clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare;

b) oferta, respectiv propunerea tehnică și propunerea financiară, inclusiv clarificările din perioada de evaluare;

c) documentul din care să rezulte constituirea garanției de bună execuție – în original;

d) angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul;

e) contractele cu subcontractanți, în măsura în care în contractul de achiziție publică este reglementat un mecanism de efectuare a plășilor directe către subcontractanți;

f) acordul de asociere, dacă este cazul.

g) graficul fizic și valoric de execuție – anexa 1;

(2) În cazul în care, pe parcursul executării contractului de achiziție publică/acordului-cadru, se constată că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

7. Executarea contractului

7.1 Executarea contractului începe după constituirea garanției de bună execuție, care se va constitui și va fi prezentată autorității contractante, în original, în maxim 5 (cinci) zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică, dacă operatorul economic are nevoie de contractul de achiziție publică semnat în vederea obținerii scrisorii de garanție.

Executarea lucrărilor aferente începe numai după ce antreprenorul a făcut dovada constituuirii garanției de bună execuție a contractului și amplasamentul a fost predat.

8. Protecția patrimoniului cultural național

8.1 - 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.

8.2 - Executantul are obligația de a lua toate precauțiile necesare pentru ca muncitorii săi sau oricare alte persoane să nu îndepărteze sau să deterioreze obiectele prevăzute la clauza 8.1, iar imediat după descoperirea și înainte de îndepărțarea lor, de a înștiința achizitorul despre această descoperire și de a îndeplini dispozițiile primite de la achizitor privind îndepărțarea acestora. Dacă din cauza unor astfel de dispoziții executantul suferă întârzieri și/sau cheltuieli suplimentare, atunci, prin consultare, părțile vor stabili:

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

8.3 - Achizitorul are obligația, de îndată ce a luat la cunoștință despre descoperirea obiectelor prevăzute la clauza 8.1, de a înștiința în acest sens organele de poliție și comisia monumentelor istorice.

9. Obligațiile principale ale executantului

9.1 Executantul se obligă să execute și să finalizeze lucrările de reparații curente, **cod C.P.V. 45000000-7**, în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract și conform caietului de sarcini.

9.2 - (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 și cu prevederile caietului de sarcini, în limitele prevăzute de prezentul contract și caietul de sarcini.

(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 măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau în caietul de sarcini sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

9.3. - (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 din caietul de sarcini și a reglementărilor legii privind calitatea în construcții.

(2) Executantul are obligația de a pune la dispoziția achizitorului, la prima cerere a acestuia, situațiile de lucrări și măsurătorile / 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.

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

(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 cheltuiala achizitorului.

9.5 - Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor față de reperele date de achizitor, precum și de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor și resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilității respective.

9.6 - Pe parcursul execuției lucrărilor și 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 cheltuiala sa 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 rezonabile 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, zgromot sau alti factori generați de metodele sale de lucru.

9.7 - 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.

9.8 - (1) Pe parcursul execuției lucrărilor și al 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 deservesc 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.

9.9 - (1) Executantul are obligația de a utiliza în mod rezonabil drumurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului și de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu, executantul va selecta traseele, va alege și va folosi vehiculele, va limita și repartiza încărcăturile, în aşa fel încât traficul suplimentar ce va rezulta în mod inevitabil din deplasarea

Neclasificat

4 din 13



materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, de pe și pe șantier, să fie limitat, în măsura în care este posibil, astfel încât să nu producă deteriorări sau distrugeri ale drumurilor respective.

(2) În cazul în care se produc deteriorări sau distrugeri ale oricărui 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 drumuri.

(4) 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 care comunică cu sau care se află pe traseul șantierului.

9.10 - (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) Molozul și dărâmăturile rezultate vor fi evacuate de pe șantier de către antreprenor cu forțele sale proprii, până la locul de depozitare al recipientelor puse la dispoziție de către beneficiar.

9.11 – (1) Executantul răspunde, potrivit obligațiilor care îi revin, pentru viciile ascunse ale lucrării, ivite într-un interval de 2 ani de la receptia lucrării și, după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență a construcției, pentru viciile structurii de rezistență, ca urmare a nerespectării detaliilor de execuție aferente execuției lucrării.

9.12.- Executantul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), sau cele legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură 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 cerințelor legale.

9.13. (1) Executantul se obligă, ca pe cheltuiala sa și până la împlinirea duratei contractului (până la **03.10.2016**), să readucă la starea inițială anterioară, orice bunuri sau lucrări care au fost deteriorate total sau parțial de către acesta, de către prepuși săi sau de către lucrurile aflate în paza sa sau a lor, în cursul executării lucrărilor care fac obiectul contractului.

(2) În cazul neîndeplinirii obligației menționate mai sus și până la împlinirea duratei contractului (până la **03.10.2016**), achizitorul are dreptul de a reduce bunurile sau lucrările la starea inițială, urmând ca să angajeze și să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către achizitor de la executant sau reținute din sumele cuvenite acestuia.

(3) În cazul vătămării integrității corporale sau a sănătății ori în situația cauzării decesului unei sau mai multor persoane sunt aplicabile dispozițiile Codului civil referitoare la răspunderea civilă.

10. Obligațiile achizitorului

10.1 – Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru execuția, finalizarea și verificarea la timp și în parametrii de calitate solicitați, a lucrărilor de reparații curente, **cod C.P.V. 45000000-7**.

10.2 - (1) Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fără plată, dacă nu s-a convenit altfel, următoarele:



- a) amplasamentul lucrării, liber de orice sarcină;
- b) suprafețele de teren necesare pentru depozitare și pentru organizarea de sănzier;
- c) căile de acces rutier și racordurile de cale ferată;
- d) racordurile pentru utilități (apă, gaz, energie, canalizare etc.), până la limita amplasamentului sănzierului.

(2) Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor apărate de măsurat se suportă de către executant. Cantitățile consumate se stabilesc pe baza protocolului încheiat între părți și se plătesc la tariful de achiziție al beneficiarului.

10.3 - Achizitorul are obligația de a examina și măsura lucrările care devin ascunse în cel mult 5 zile de la notificarea executantului, încheindu-se în acest sens, la data examinării și măsurării lor, procese-verbale de recepție cantitativă și calitativă a lucrărilor ce devin ascunse.

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

11. Sanctiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

11.1 – (1) În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract în termenul menționat în graficul fizic și valoric de execuție - anexa 1, atunci achizitorul este îndreptățit să perceapă și antreprenorul are obligația de a plăti achizitorului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1 %/zi din prețul total al contractului cu TVA (inclusiv cheltuieli directe și indirekte), antreprenorul fiind de drept în întârziere în această situație conform art. 13.2 alin (1) din prezentul contract. Prejudiciul în acest caz este egal cu 0,1 %/zi din prețul total al contractului cu TVA (inclusiv cheltuieli directe și indirekte).

(2) Achizitorul are dreptul să perceapă și antreprenorul are obligația de a plăti achizitorului, ca penalități o sumă echivalentă cu prejudiciul suferit, prejudiciul fiind calculat astfel:

a) pentru neexecutarea parțială a lucrării/a părții de lucrare până la data finală de executare a întregii lucrări: prejudiciul este egal cu 5 % din valoarea cu TVA a lucrării/părții de lucrare neexecutate parțial, indiferent de gradul de realizare a lucrării, antreprenorul fiind de drept în întârziere în această situație conform art. 13.2 alin (1) din prezentul contract;

b) pentru neexecutarea totală a lucrării/a părții de lucrare până la data finală de executare a întregii lucrări: prejudiciul este egal cu 10% din valoarea cu TVA a lucrării/părții de lucrare neexecutate, antreprenorul fiind de drept în întârziere în această situație conform art. 13.2 alin (1) din prezentul contract;

11.2 (1) În situația neexecutării totale/partiale a unei lucrări/părți de lucrare, între data stabilită conform anexei 1 pentru executarea acesteia și data finală de executare a întregii lucrări se vor percepe și datora penalități de întârziere, aplicându-se prevederile art. 11.1 art.1. După data finală de executare a întregii lucrări se vor percepe și se vor datora penalități, aplicându-se prevederile art. 11.1 alin. (2).

(2) Prin excepție de la prevederile alin. (1), se vor percepe și se vor datora penalități, aplicându-se prevederile art. 11.1 alin. (2), de la data stabilită conform anexei 1 pentru executarea lucrării/părții din lucrare în cazul în care antreprenorul și-a manifestat în mod neîndoelnic față de autoritatea contractantă intenția de a nu executa lucrarea/ partea de lucruare.

11.3 Achizitorul își rezervă dreptul de a opta între aplicarea penalităților prevăzute la art. 11.1 și/sau 11.2 și executarea garanției de bună execuție.

11.4 În situația penalităților prevăzute pentru executarea cu întârziere, autoritatea contractantă are dreptul atât la executarea lucrărilor cât și la penalitățile de întârziere prevăzute în contract.

11.5 - În cazul în care achizitorul nu onorează facturile în termen de 30 de zile de la expirarea perioadei stabilite la capitolul „17. Modalități de plată”, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1%/zi din plata neefectuată, fără ca penalitățile să depășească soldul neachitat.

11.6 Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept / de a cere rezilierea

Neclasificat

6 din 13



contractului și de a pretinde plata de daune-interese, fără o altă formalitate prealabilă și fără punere în întârziere.

12. Garanția de bună execuție a contractului

12.1 (1)- Executantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de **37.990,00** lei, pentru perioada de la **03.08.2016** – până la **03.10.2018** (reprezentând 10 % din valoarea contractului fără T.V.A. redusă cu 50%, respectiv **18.995,00** lei, pentru I.M.M.) înainte de începerea execuției lucrărilor. Garanția de bună execuție se va constitui și va fi prezentată autorității contractante, în original, în termen de maxim 5 (cinci) zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică.

(2) În cazul în care pe parcursul executării contractului de achiziție publică se suplimentează valoarea acestuia, contractantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contactului de achiziție publică. În cazul în care pe parcursul executării contractului de achiziție publică se modifică durata acestuia, contractantul are obligația de a prelungi garanția de bună execuție în corelație cu noua durată a contractului de achiziție publică.

(3) Garanția de bună execuție trebuie să fie să fie irevocabilă. Instrumentul de garantare trebuie să prevadă că plata garanției de participare se va executa necondiționat, respectiv la prima cerere a beneficiarului, pe baza declarației acestuia cu privire la culpa persoanei garantate, și se prezintă autorității contractante în original.

12.2 Garanția de bună execuție se poate constitui integral în oricare dintre următoarele modalități:

a) printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară ori de o societate de asigurări, care nu se află în situații speciale privind autorizarea ori supravegherea, în condițiile legii;

b) prin depunere în contul deschis la Trezoreria Brașov și aflat la dispoziția U.M. 01932 Brașov: RO53TREZ1315005XXX000150.

12.3 - Achizitorul se obligă să emită ordinul de începere a contractului numai după ce executantul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție.

12.4 – (1) Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică/contractului subsecvent, în limita prejudiciului creat, în cazul în care contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție autoritatea contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

(2) În scopul aplicării alin. (1) modul de calcul al prejudiciului este cel menționat la art. 11.1 și art. 11.2 din prezentul contract.

12.5 - Achizitorul se obligă să elibereze/să restituie garanția de bună execuție după cum urmează:

a) 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;

b) restul de 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală.

Procesele-verbale de recepție la terminarea lucrărilor și, respectiv, de recepție finală pot fi întocmite și pentru părți/obiecte din/de lucrare, dacă acestea sunt distincte din punct de vedere fizic și funcțional, proporțional cu valoarea lucrărilor recepționate.

12.6 - Garanția lucrărilor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului

13. Începerea și execuția lucrărilor

13.1 - (1) Executantul are obligația de a începe lucrările în **timpul cel mai scurt posibil** de la primirea ordinului în acest sens din partea achizitorului, dar nu mai târziu de data **03.08.2016**.



(2) Executantul trebuie să finalizeze execuția și verificarea lucrărilor până la **03.10.2016**.

13.2 - (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului fizic și valoric de execuție (anexa 1) și să fie terminate la data stabilită. **Prin simpla împlinire a termenului stabilit pentru executare debitorul se află de drept în întârziere conform art 1523 alin. (1) din legea nr. 287/2009 –Codul civil.**

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, după semnarea contractului, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție. În cazul în care, după opinia achizitorului, pe parcurs, desfășurarea lucrărilor nu concordă cu graficul general de execuție a lucrărilor, la cererea achizitorului, executantul va prezenta un grafic revizuit, în vederea terminării lucrărilor la data prevăzută în contract. Graficul revizuit nu îl va scuti pe executant de niciuna dintre îndatoririle asumate prin contract.

(3) În cazul în care executantul întârzie începerea lucrărilor, terminarea pregătirilor sau dacă nu își îndeplinește îndatoririle prevăzute la pct. 9.2 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 sau va aplica penalități.

13.3 - (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 (inclusiv a dirigintelui de șantier) la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde își desfășoară activitățile legate de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse.

13.4 - (1) 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, cu excepția probelor menționate în graficul fizic și valoric de execuție.

(2) 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.

13.5 - (1) Executantul are obligația de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără aprobarea achizitorului. Aprobarea achizitorului pentru acoperirea lucrărilor se acordă doar dacă acestea corespund cantitativ și calitativ, fapt constatat prin încheierea, în acest sens, la data examinării și măsurării lor, a unor procese-verbale de recepție cantitativă și calitativă a lucrărilor ce devin ascunse.

(2) Executantul are obligația de a notifica achizitorului, ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile, sunt finalizate, pentru a fi examineate și măsurate;

(3) 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.

(4) 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.

13.6 (1) Achizitorul are dreptul de a verifica modul și gradul de executare a lucrărilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile impuse de normativele în vigoare, documentația de atribuire, oferta tehnică și prezentul contract.

(2) Pentru consemnarea verificărilor efectuate, a constatărilor și a eventualelor propunerii privind execuția și încadrarea în termene, se vor încheia procese verbale bilunare (la fiecare 15



zile de execuție) care să specifică lucrările executate, încadrarea în graficul de execuție și alte propuneri.

13.7 - Verificările vor fi efectuate în conformitate cu prevederile din prezentul contract. Reprezentanții împuterniciți ai achizitorului sunt persoane nominalizate din personalul propriu pentru a supraveghea/verifica execuția lucrărilor și dirigintele de șantier și locțiitorul șefului U.M.

13.8 Lucrările se vor considera încheiate după efectuarea receptiei la terminarea lucrării.

14. Întârzierea și sistarea lucrărilor

14.1 - În cazul în care:

- i) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute; sau
- ii) condițiile climaterice excepțional de nefavorabile; sau
- iii) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta,

îndreptătesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți a acestora, atunci, prin consultare, părțile vor stabili, în scris prin încheierea unui act adițional la prezentul contract:

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

14.2 - (1) Lucrările executate în baza contractului sau, dacă este cazul, oricare fază a acestora prevăzută a fi terminată într-o perioadă stabilită, trebuie finalizate în termenul convenit de partii, termen care se calculează de la data încheierii contractului.

(2) În cazul în care:

- i) orice motive de întârziere, ce nu se datorează executantului, sau
- ii) alte circumstanțe neobișnuite susceptibile de a surveni, altfel decât prin încălcarea contractului de către executant,

îndreptătesc executantul de a solicita prelungirea perioadei de execuție a lucrărilor sau a oricărei faze a acestora, atunci părțile vor revizui, de comun acord, perioada de execuție și vor semna un act adițional.

14.3 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului, executantul nu respectă termenul de execuție, acesta are obligația de a notifica acest lucru, în timp util, achizitorului. Modificarea datei/perioadelor de execuție asumate în prezentul contract se face cu acordul partilor, prin act adițional.

14.4 - În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de execuție, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități executantului.

15. Finalizarea lucrărilor

15.1 - Ansamblul lucrărilor sau, dacă este cazul, oricare parte a lor, prevăzut a fi finalizat într-un termen stabilit prin prezentul contract, trebuie finalizat în termenul convenit, termen care se calculează de la data începerii lucrărilor.

15.2 - (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.

15.3 - 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 constatăriile făcute, achizitorul are dreptul de a aproba, admite cu obiecții, amâna sau de a respinge recepția.



15.4 - Recepția se poate face și pentru părți ale lucrării, distincte din punct de vedere fizic și funcțional.

16. Perioada de garanție acordată lucrărilor

16.1 – (1) Perioada de garanție decurge de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la recepția finală și are o durată de 2 ani și este distință de garanția de bună execuție a contractului.

(2) Executantul răspunde, potrivit obligațiilor care îi revin, pentru viciile ascunse ale materialelor înglobate timp de 2 ani (sau pe perioada menționată în caietul de sarcini dacă aceasta este diferită de 2 ani) de la receptia lucrării și, după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență a construcției, pentru viciile structurii de rezistență, ca urmare a nerespectării detaliilor de execuție aferente execuției lucrării.

16.2 - (1) În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor și altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale și ale prevederilor din caietul de sarcini.

(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 oricareia dintre obligațiile explicate sau implicate 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.

(4) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1) într-un termen de 30 de zile de la data dispoziției date de achizitor, sub sancțiunea plății unei penalități reprezentând o sumă echivalentă cu 0,1 %/zi din valoarea cu T.V.A. a lucrărilor necesare.

16.3 - În cazul în care executantul nu execută lucrările prevăzute la 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 sau reținute din sumele cuvenite acestuia.

17. Modalități de plată

17.1 - Plata facturii se va face în termen de 30 de zile de la primirea și acceptarea la plată a facturii de către achizitor, sub condiția verificării și acceptării în prealabil a situației de plată definitive.

17.2 Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar, în special, datorită unor eventuale litigii, contravalarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită în termen de 30 de zile de la primirea și acceptarea la plată a facturii de către achizitor, sub condiția verificării și acceptării în prealabil a situației de plată definitive pentru lucrările care nu sunt în litigiu.

17.3- Contractul încetează să producă efecte când procesul-verbal de recepție finală va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție.

18. Ajustarea prețului contractului

18.1 - Pentru lucrările executate, plățile datorate de achizitor executantului sunt prețurile declarate în oferta finanțieră. Pe toată perioada contractului prețul este ferm.

19. Asigurări

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



20. Subcontractanți și terți susținători

20.1 Subcontractanții propuși trebuie să respecte aceleași obligații ca și ofertanții, în domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele și acordurile internaționale în aceste domenii, prevăzute în documentația de atribuire.

20.2 (1) Antreprenorul are obligația de a notifica autorității contractante orice modificări ale informațiilor comunicate cu privire la subcontractanți (numele, datele de contact și reprezentanții legali ai subcontractanților săi implicați în executarea contractului de achiziție publică) pe durata contractului de achiziție publică.

(2) Antreprenorul are dreptul de a implica noi subcontractanți, pe durata executării contractului de achiziție publică, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică, în condițiile art. 221 din *Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice*.

(3) În situația prevăzută la alin. (2), antreprenorul va transmite autorității contractante informațiile prevăzute la alin. (1) și va obține acordul autorității contractante privind eventualii noi subcontractanți implicați ulterior în executarea contractului.

(4) Atunci când înlocuirea sau introducerea unor noi subcontractanți are loc după atribuirea contractului, aceștia transmit certificatele și alte documente necesare pentru verificarea inexistenței unor situații de excludere și a resurselor/capabilităților corespunzătoare părții lor de implicare în contractul care urmează să fie îndeplinit.

(5) În situația în care, în urma verificărilor efectuate cu privire la inexistența unei situații de excludere prevăzute la art. 164, 165 și 167 din *Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice* în legătură cu subcontractanții propuși, este identificată o situație de excludere, autoritatea contractantă va solicita antreprenorului să înlocuiască subcontractantul în legătură cu care a rezultat, în urma verificării, că se află în această situație. Antreprenorul se obligă ca imediat ce a primit o astfel de solicitare să înlocuiască, fără nici o compensație, subcontractantul în cauză. În acest caz, subcontractantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data înlocuirii sale.

20.3 (1) Pentru a fi plăti direct de către autoritatea contractantă, alți subcontractorii decât cei care și –au exprimat la momentul încheierii contractului opțiunea de a fi plătiți direct de către autoritatea contractantă trebuie, își vor exprima la momentul introducerii acestora în contractul de achiziție publică, după caz, opțiunea de a fi plătiți direct de către autoritatea contractantă.

(2) Autoritatea contractantă efectuează plătile directe către subcontractanții agreeați doar atunci când prestația acestora este confirmată prin documente agreeate de toate cele 3 părți, respectiv autoritate contractantă, contractant și subcontractant sau de autoritatea contractantă și subcontractant atunci când, în mod nejustificat, subcontractantul blochează confirmarea executării obligațiilor asumate de subcontractant. Documentele agreeate de toate cele 3 părți contractante sunt cel puțin cele prevăzute a fi întocmite și prezентate pentru plata către antreprenor, putându-se stabili prin act adițional la prezentul contract și alte documente precum si circuitul de aprobare pe care îl vor urma acestea.

(3) Atunci când un nou subcontractant își va exprima opțiunea de a fi plătit direct, autoritatea contractantă va stabili în cadrul contractului de achiziție publică (prin act adițional) clauze contractuale obligatorii ce prevăd transferul de drept al obligațiilor de plată către subcontractant/subcontractanți pentru partea/părțile din contract aferentă/aférente acestuia/acestora, în momentul în care a fost confirmată îndeplinirea obligațiilor asumate prin contractul de subcontractare, în conformitate cu prevederile alin. (12).

(4) Autoritatea contractantă va solicita atunci când se introduc noi subcontractanți, prezentarea contractelor încheiate între contractant și subcontractant/subcontractanți declarați ulterior, astfel încât activitățile ce revin acestora, precum și sumele aferente prestațiilor, să fie cuprinse în contractul de achiziție publică.



(5) Contractele prezentate conform prevederilor alin. (4) trebuie să fie în concordanță cu oferta și se vor constitui în anexe la contractul de achiziție publică.

(6) Sumele plătite direct către subcontractanți vor fi cele prevăzute în contractele menționate la alin. (4) și nu se admite efectuarea plății peste suma indicată în oferta financiară depusă de antreprenor pentru respectiva lucrare/parte din lucrare.

(7) Clauzele prevăzute la alin. (1) - (6) nu diminuează răspunderea contractantului în ceea ce privește modul de îndeplinire a contractului de achiziție publică/acord-cadru.

21. Forța majoră

21.1 - Forța majoră este constată de o autoritate competentă.

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

21.3 - 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.

21.4 - 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.

21.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

21.6 - 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 de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

22. Alte situații de încetare a contractului

22.1 Antreprenorul nu are dreptul de a angaja sau încheia orice alte înțelegeri privind prestarea de servicii, direct ori indirect, în scopul îndeplinirii contractului de achiziție publică, cu persoane fizice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a ofertelor depuse în cadrul procedurii de atribuire ori angajați/foști angajați ai autorității contractante care au încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii contractului de achiziție publică, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului, sub sancțiunea rezilierii de drept a contractului respectiv.

22.2 Fără a aduce atingere dispozițiilor dreptului comun privind încetarea contractelor sau dreptului autorității contractante de a solicita constatarea nulității absolute a contractului de achiziție publică, în conformitate cu dispozițiile dreptului comun, achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nicio compensație, în perioada de valabilitate a acestuia, în care ia la cunoștință că antreprenorul se află, având în vedere acțiunile sau inacțiunile săvârșite înainte sau în cursul procedurii/contractului, în una dintre situațiile prevăzute la art. 164- 167 din *Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice*, de natură să atragă excluderea din procedura de atribuire. În acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

22.3 Fără a aduce atingere dispozițiilor dreptului comun privind încetarea contractelor sau dreptului autorității contractante de a solicita constatarea nulității absolute a contractului de achiziție publică, în conformitate cu dispozițiile dreptului comun, achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nicio compensație, în perioada de valabilitate a acestuia, în situația în care 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 constată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene.

22.4 Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nicio compensație, în perioada de valabilitate a acestuia, în situația în care achizitorul se va afla în imposibilitatea organizării unei noi proceduri de atribuire pentru modificarea contractului altfel decât în cazurile și condițiile prevăzute la art. 221 din *Legea nr.*



98/2016 privind achizițiile publice, din se realizează prin, în conformitate cu dispozițiile prezentei legi.

23. Soluționarea litigiilor

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

23.2 - Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din mun. Brașov.

24. Limba care guvernează contractul

24.1 - Limba care guvernează contractul este limba română

25. Comunicări

25.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

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

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

26. Legea aplicabilă contractului

26.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

26.2 Contractul s-a încheiat azi, 26.07.2016 la sediul autorității contractante în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Achizitor,

Antreprenor,

Ministerul Apărării Naționale - U.M. 01932 S.C. VIOSIL INSTALCONSTRUCT S.R.L.

COMANDANTUL UNITĂȚII MILITARE 01932

Gl.fl. aer

II.

de banțean

iLIE

MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE

CONTABIL ȘEF fară nr. 01932

Maior



Vizat pentru controlul finanțelor
șef de birou

Marius FIRĂNESCU

Data: 26.07.2016

(Gradul și semnătura)

SEF COMPARTIMENT CONTRACTE ȘI ACHIZIȚII

Maior

Lucian ROȘCA

am promis exemplul nr. 2
Reprezintă
S.C. Viosil Instal Construct SRL

II.

de banțean iLIE

ADMINISTRATOR CAZARMĂ
Mm.

Gabriel VOINEA

CONSILIER JURIDIC

Cristina MARTON



Neclasificat

Anexa nr.1 la nr. A-3243 din 26.07.2016

CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI DE REPARAȚII CURENTE ÎN ANTEPRIZĂ
CATEGORIA DE LUCRĂRI: "CONSTRUCȚII, ELECTRICE, SANITARE ȘI ÎNCĂLZIRE -
ETAJ 3, PAVILION B1"

Nr. crt.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar	TOTAL	Termen de execuție					
					(exclusiv TVA)	(exclusiv TVA)						
					- Lei -	- Lei						
SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ								
CONSTRUCȚII												
RpDD – Săpături manuale, sprijiniri și umpluturi												
1	RPCE12A#	Strategaliz. pentru hidroiz. la Reparare terase/balc. cu m. cim. gr. 1,5-2cm aplic. Pe sup. bet/zid d.	Mp.	36,68	10,5300	386,2404						
			Material:		4,2300	155,1564						
			Manoperă:		5,6000	205,4080						
			Utilaj:		0,7000	25,6760						
			Transport:		0,0000	0,0000						
2	RPCG02A#	Zidarie caram plina pres 240x115x63 mm,asez muchie pentru prot hidroiz vert la pereti subs exist 50z	Mp.	2,94	30,3600	89,2584						
			Material:		16,0500	47,1870						
			Manoperă:		14,2600	41,9244						
			Utilaj:		0,0500	0,1470						
			Transport:		0,0000	0,0000						
3	RPCJ20A#	Reparare tencuieli exterioare pe impl sarma,drisc m25 -t,smir pe rabbit 1cm,grund1,5cm,s. viz 0,5cm,la perpamant batut/chirp	Mp.	892,65	22,1900	19807,9035						
			Material:		6,9300	6186,0645						
			Manoperă:		15,0000	13389,7500						
			Utilaj:		0,2600	232,0890						
			Transport:		0,0000	0,0000						
4	RPCJ20B#	Reparare tencuieli exterioare pe impl. sarma,drisc m25 -t,smir pe rabbit 1cm,grund 1,5cm,s. viz 0,5cm,la perpaianata	Mp.	2.495,31	17,5800	43867,5498						
			Material:		7,2400	18066,0444						
			Manoperă:		10,0800	25152,7248						
			Utilaj:		0,2600	648,7806						
			Transport:		0,0000	0,0000						
5	RPCG22A#	Compart per dubli,din pan ghips-carton(gc)si miez vata min,10-12,5cm gros,Montare pe struct met	Mp.	8,93	15,6900	140,1117						
			Material:		9,0100	80,4593						
			Manoperă:		6,6800	59,6524						
			Utilaj:		0,0000	0,0000						
			Transport:		0,0000	0,0000						
6	RPCJ35B#	Desfacerea tencuielilor speciale interioare/exterioare,in praf piatra,mozaic,etc	Mp.	3.387,96	2,0100	6809,7996						
			Material:		0,0100	33,8796						
			Manoperă:		2,0000	6775,9200						
			Utilaj:		0,0000	0,0000						
			Transport:		0,0000	0,0000						
7	RPCK12F#	Pardoseli: Reparare pard materiale plast pe str sup exist(curat,rep),cu covor linoleum,lip prenadez,s>16mp	Mp.	573,03	41,6400	23860,9692						
			Material:		30,0000	17190,9000						
			Manoperă:		11,6400	6670,0692						
			Utilaj:		0,0000	0,0000						
			Transport:		0,0000	0,0000						
8	RPCK14B#	Profil pvc: plinte la pereti gata tencuiti,lipire cu prenadez,incl repar str suport,s>16 mp	Mp.	547,00	7,0000	3829,0000						
			Material:		4,9800	2724,0600						
			Manoperă:		2,0000	1094,0000						
			Utilaj:		0,0200	10,9400						

Neclasificat

1 din 10

Conform graficului detaliat pus la dispoziție de antrenor



Neclasificat

8	RPCK14B#		Transport:	0,0000	0,0000
9	RPCK01I#	Reparare strasuport pardos cu sapa ipsos 3 cm -sapa autonivelanta (ref partial) me	Mp.	573,03	14,7600 8457,9228
			Material:	9,0000	5157,2700
			Manoperă:	5,7600	3300,6528
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
10	RPCK29A#	Ceruire si lustruirepardoșeli marmura,marmura concasata si granit, s>16 mp	Mp.	232,20	8,3900 1948,1580
			Material:	0,3900	90,5580
			Manoperă:	8,0000	1857,6000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
11	RPCK29B#	Ceruire si lustruireplinte,scafe,borduri din marmura,marmura concasata si granit, s>16 mp	Mp.	315,68	10,2000 3219,9360
			Material:	0,2000	63,1360
			Manoperă:	10,0000	3156,8000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
12	RPCR08B#	Vopsit int/ext,cu vopsea acetat polivinil (zugr lavabile),2 str,execmanual,pe glet ipsos exist	Mp.	3.387,96	5,2600 17820,6696
			Material:	1,1300	3828,3948
			Manoperă:	4,0100	13585,7196
			Utilaj:	0,1200	406,5552
			Transport:	0,0000	0,0000
13	RPCM25D#	Montare si inlocuire: montat baghete prof pvc,la placaj,placi email/melam,fibre lemn,lip adez,tenc drisc,per,stalpi (zid/bet)	Mp.	979,30	13,1900 12916,9670
			Material:	8,7500	8568,8750
			Manoperă:	4,4400	4348,0920
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
14	RPCM16A#	Reparare placaj faianta,suprplan,sect sim,pereti,stalpi,grinzi,incl glaf,fix adez,s>10 mp,sup exist	Mp.	437,00	50,1200 21902,4400
			Material:	25,0000	10925,0000
			Manoperă:	25,0000	10925,0000
			Utilaj:	0,1200	52,4400
			Transport:	0,0000	0,0000
15	RPCM18A#	Placaj gresie portel,suprplan,pereti,stalpi,grinzi, int,fix adez,rost cu chit	Mp.	73,50	51,1000 3755,8500
			Material:	25,0000	1837,5000
			Manoperă:	25,0000	1837,5000
			Utilaj:	1,1000	80,8500
			Transport:	0,0000	0,0000
16	RPCM33A#	Desfacerea placajelor din faianta,gresie,ceramice	Mp.	427,98	8,9500 3830,4210
			Material:	0,0000	0,0000
			Manoperă:	8,7700	3753,3846
			Utilaj:	0,1800	77,0364
			Transport:	0,0000	0,0000
17	RPCM33A#	Desfacereaplaceajelor din faianta,gresie,ceramice	Mp.	73,50	8,9500 657,8250
			Material:	0,0000	0,0000
			Manoperă:	8,7700	644,5950
			Utilaj:	0,1800	13,2300
			Transport:	0,0000	0,0000
18	RPCO22A#	Montare usi interioare gata conf,din lemn,simple,petoc,inclusiv montare toc	Mp.	117,18	162,2100 19007,7678
			Material:	135,0500	15825,1590
			Manoperă:	26,9300	3155,6574
			Utilaj:	0,2300	26,9514
			Transport:	0,0000	0,0000
19	RPCO55A#	Confectionat pervaz profilat,rasinoase,in atelier,<=6x2cm	Mp.	53,48	3,6800 196,8064
			Material:	0,5700	30,4836
			Manoperă:	1,8000	96,2640
			Utilaj:	1,3100	70,0588
			Transport:	0,0000	0,0000
20	RPCO55A#	Confectionatpervaz profilat,rasinoase,in	Mp.	117,18	3,6800 431,2224
			Material:	0,5700	66,7926

Conform graficului detaliat pus la dispozitie de antrenor

**Neclasificat
2 din 10**



Neclasificat

20	RPCO55A#	Confectionat pervaž profilat, rasinoase, în atelier, <=6x2cm	Manoperă:	1,8000	210,9240
			Utilaj:	1,3100	153,5058
			Transport:	0,0000	0,0000
21	RPCJ06C#	Reparare tencuieli interioare în jurul toc. Si pervaž cu m25 - t(var cim), cu spaleti drepti, latime 25 - 35 cm	Mp.	285,60	10,2000
			Material:		368,4240
			Manoperă:	8,8700	2533,2720
			Utilaj:	0,0400	11,4240
			Transport:	0,0000	0,0000
INSTALAȚII ELECTRICE					
1	RpEA01B%	Montarea tuburilor de protecție îdem, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct în perete, cu d=18 - 25 mm	m.	846,00	3,4400
			Material:		1108,2600
			Manoperă:	2,1300	1801,9800
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
2	RpEB08A%	Conductori din cupru, izolați în PVC, pentru instalații electrice fixe, simbol FY, montați aparent, având diametrul de: 1x1 - 1x6 mmp	m.	1918,00	2,2100
			Material:		1783,7400
			Manoperă:	1,2800	2455,0400
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
3	RpEB08A%	Conductori din cupru, izolați în PVC, pentru instalații electrice fixe, simbol FY, montați aparent, având diametrul de: 1x1 - 1x6 mmp	m.	1.602,00	2,2200
			Material:		1505,8800
			Manoperă:	1,2800	2050,5600
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
4	RpEB15A%	Demontarea conducturilor (INTENC) puncte sau cordoane cu 2 sau 3 conductori	m.	855,00	1,2800
			Material:		0,0000
			Manoperă:	1,2800	1094,4000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
5	RpEC01C%	îngropat în zidărie tencuită, cu conductori de cupru introdusi în tuburi de protecție IP-PVC sau elemente de protecție, în camere cu înălțimea de pana la 3 mșcoli, spitale, polyclinici, dispensare, cămine, industriale până la	Buc.	121,00	15,1200
			Material:		1829,5200
			Manoperă:	0,1200	14,5200
			Utilaj:	15,0000	1815,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
6	RpEC07C%	îngropat în zidărie tencuită, cu conductori din cupru în tuburi de protecție IP-PVC, elemente de protecție din PVC, în camere cu înălțimea de pana la 3 mșcoli, spitale, polyclinici, dispensare, căzărmă,	Buc.	124,00	15,1200
			Material:		1874,8800
			Manoperă:	0,1200	14,8800
			Utilaj:	15,0000	1860,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
7	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenți tari unipolare (întrerupătoare, comutatoare, prize pentru desființare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanță)	Buc.	215,00	0,6400
			Material:		137,6000
			Manoperă:	0,6400	137,6000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
8	RpEE01A%	bipolare sau tripoare, îngropat sau aparent unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent	Buc.	86,00	10,2300
			Material:		632,1000
			Manoperă:	2,8800	247,6800
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
		Montarea comutatoarelor, îngropat sau aparent îdem, cumpănă - cruce, scară - cruce scară - capăt, cumpănă - scară sau	Buc.	28,00	10,1000
			Material:		181,1600
			Manoperă:	3,6300	101,6400

Conform
graficului
detaliat pus la
dispoziție de
antrenor

Neclasificat

3 din 10



Neclasificat

9	RpEE02B%	cumpănă-capăt, în carcasa din aminoplast, bachelită, metalice sau	Utilaj:	0,0000	0,0000
		Montarea prizelor bipolare construcție normală din bachelită sau aminoplast, simplă, dublă, construcție impermeabilă, etanșe, etanșe metalică sau similară, montate îngropat sub tencuiul sau	Transport:	0,0000	0,0000
10	RpEE03A%		Buc.	124,00	5,8200 721,6800
			Material:		2,5100 311,2400
			Manoperă:		3,3100 410,4400
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
11	RpEF23A%		Buc.	99,00	2,3500 232,6500
		Demontări de: corpuri de iluminat orice tip inclusiv tijele și globurile	Material:		0,0000 0,0000
			Manoperă:		2,3500 232,6500
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
12	RpEF01B%		Buc.	113,00	90,9600 10278,4800
		Montarea corpurilor de iluminat de plafon sau de perete, complet echipate	Material:		87,9700 9940,6100
			Manoperă:		2,9900 337,8700
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
13	RpEG17B%		Buc.	17,00	1,8200 30,9400
		Demontarea tablourilor electrice cu mască metalică, sau mase plastice pentru apartament	Material:		0,0000 0,0000
			Manoperă:		1,8200 30,9400
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
14	RpEG02A%		Buc.	17,00	222,5500 3783,3500
		Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau în nisa, având suprafață: până la 0,30 mp	Material:		196,3600 3338,1200
			Manoperă:		25,9500 441,1500
			Utilaj:		0,2400 4,0800
			Transport:		0,0000 0,0000
15	RpEG12B%		Buc.	17,00	23,1100 392,8700
		înlocuirea sau completarea, la tablourile de distribuție electrică, a unui: un intrerupător pârghie	Material:		20,1200 342,0400
			Manoperă:		2,9900 50,8300
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
16	RpEG12B%		Buc.	17,00	23,1100 392,8700
		înlocuirea sau completarea, la tablourile de distribuție electrică, a unui: un intrerupător pârghie	Material:		20,1200 342,0400
			Manoperă:		2,9900 50,8300
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
17	RpEJ08C%		m.	831,00	2,1400 1778,3400
		Executarea șanțurilor cu adâncimea de pana la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	Material:		0,0000 0,0000
			Manoperă:		2,1400 1778,3400
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
18	RpEJ09D%		m.	850,00	4,0200 3417,0000
		Matarea golurilor și șanțurilor în pereți și planse-șanțuri în pereți de până la 50 cmp	Material:		0,5400 459,0000
			Manoperă:		3,2000 2720,0000
			Utilaj:		0,2800 238,0000
			Transport:		0,0000 0,0000
19	RpVC08A#	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip de la VF 315 la VF 900, având greutăți de 3,6 - 8,2 kg și motor de 0,25 - 0,55 kw	Buc.	14,00	70,5600 987,8400
			Material:		52,8300 739,6200
			Manoperă:		17,7300 248,2200
			Utilaj:		0,0000 0,0000
			Transport:		0,0000 0,0000

Neclasificat
4 din 10





 MARELE STAF
 MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE
 ROMÂNIA

Neclasificat

SANITARE					
1	RPSA03A#	Demontarea tevii din otel zincat, existenta in interiorul cladirii (conducete de legatura, coloane, conducte de distributie), teava avand diametrul de:1/2" - 1"	m.	156,90	3,2000
			Material:	0,0000	0,0000
			Manoperă:	3,2000	502,0800
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
2	RPSA20B#	(PE,PP,PP - R si similare) imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social culturale,teava avand diametrul de :20 - 25mm .	m.	240,80	9,1400
			Material:	3,1400	756,1120
			Manoperă:	4,0000	963,2000
			Utilaj:	2,0000	481,6000
			Transport:	0,0000	0,0000
3	RPSA20B#	(PE,PP,PP - R si similare) imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social culturale,teava avand diametrul de :20 - 25mm .	m.	42,00	10,3000
			Material:	3,4500	144,9000
			Manoperă:	4,8500	203,7000
			Utilaj:	2,0000	84,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
4	RPSA33B#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa,reductie) montat prin lipire pe conduct material: 3,98 890,40	Buc.	224,00	2,3400
			Material:	0,3400	76,1600
			Manoperă:	2,0000	448,0000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
5	RPSA33B#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa reductie) montat prin lipire pe conducta existenta din PVC tip greu(G), avand diametrul de:20mm	Buc.	84,00	2,3700
			Material:	0,3700	31,0800
			Manoperă:	2,0000	168,0000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
6	RPSA33C#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa, reductie) montat prin lipire pe conducta existenta din PVC tip greu(G), avand diametrul de:25mm	Buc.	28,00	2,4000
			Material:	0,5200	14,5600
			Manoperă:	1,8800	52,6400
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
7	RPSA33B#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa reductie) montat prin lipire pe conducta existenta din PVC tip greu(G), avand diametrul de:20mm	Buc.	70,00	2,3400
			Material:	0,3400	23,8000
			Manoperă:	2,0000	140,0000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
8	RPSD37A#	Montare racord olandez sau cot cu racord olandez zn cu etans plana,filet interior - exterior, diametrul3/8" - 1/2";	Buc.	42,00	16,6000
			Material:	14,5700	611,9400
			Manoperă:	2,0300	85,2600
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
9	RPSA43A#	Montarea bratarii pentru fixarea conductelor din otel sau material plastic de alimentare cu apa si gaze, montata prin incastrare, conductele avind diametrul de:1/2"	Buc.	84,00	4,2300
			Material:	1,2400	104,1600
			Manoperă:	2,9900	251,1600
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000

Conform
graficului
detaliat pus la
dispozitie de
antrenor



Neclasificat

			Buc.	65,80	25,1000	1651,5800	
			Material:		0,0000	0,0000	
			Manoperă:		25,1000	1651,5800	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
10	RPCU06E#	Executare manuala santuri,adancime < 5 cm,in pereti beton simplu 5x100 cmp	m.	65,80	4,9500	325,7100	
11	RPCU07E#	Matareasanturilor in pereti 51-100cmp	Material:		0,7200	47,3760	
			Manoperă:		3,5200	231,6160	
			Utilaj:		0,7100	46,7180	
			Transport:		0,0000	0,0000	
12	RPSB03A#	Demontarea tevii de policlorura de vinil (PVC) neplastifiata tipusor (U), teava avand diametrul de:32 mm - 50 mm	m.	58,80	0,6400	37,6320	
			Material:		0,0000	0,0000	
			Manoperă:		0,6400	37,6320	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
13	RPSB13B#	Montarea tevii din material plastic (PE, PP, PP - R si similare) pentru canalizare, imbinata prin garnitura de cauciuc, aparent sau ingropat sub pardoseala, teava avind diametrul de :40 mm	m.	75,60	10,1200	765,0720	
			Material:		7,3400	554,9040	
			Manoperă:		2,7800	210,1680	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
14	RPSB14B#	reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie) din material plastic (PE, PP, PP - R si similare) pentru canalizare prin imbinare cu garnitura, piesa avand diametrul de:40 mm	Buc.	140,00	3,9300	550,2000	
			Material:		1,4700	205,8000	
			Manoperă:		2,4600	344,4000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
15	RPSB15B#	Montarea pieselor de legatura (ramificatie simpla) din material plastic (PE, PP, PP - R si similar), pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de:40 mm	Buc.	42,00	5,8700	246,5400	
			Material:		3,2000	134,4000	
			Manoperă:		2,6700	112,1400	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
16	RPSB41A#	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena avind diametrul iesirii de:50 mm;	Buc.	14,00	33,4800	468,7200	
			Material:		30,3800	425,3200	
			Manoperă:		3,1000	43,4000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
17	RPSC02A#	Demontarea unei cazi pentru dus, indiferent materialul inclusiv accesoriile.	Buc.	14,00	13,8800	194,3200	
			Material:		0,0000	0,0000	
			Manoperă:		13,8800	194,3200	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
18	RPSC05A#	Demontarea unui lavoar de faianta inclusiv accesoriile	Buc.	42,00	10,1500	426,3000	
			Material:		0,0000	0,0000	
			Manoperă:		10,1500	426,3000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
			Buc.	28,00	10,1500	284,2000	
			Material:		0,0000	0,0000	

Neclasificat
6 din 10



Conform
graficului
detaliat pus la
dispozitie de
antrenor

Neclasificat

			Manoperă:		10,1500	284,2000
19	RPSC05A#	Demontarea unui lavoar de faianta inclusiv accesorii	Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	11,7500	329,0000
			Material:		0,0000	0,0000
			Manoperă:		11,7500	329,0000
20	RPSC06A#	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	2,9900	83,7200
			Material:		0,0000	0,0000
21	RPSC13A#	Demontarea unei oglinzi din semicristal	Manoperă:		2,9900	83,7200
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	2,2400	62,7200
			Material:		0,0000	0,0000
22	RPSC14A#	Demontarea unei etajere din semicristal sau din faianta	Manoperă:		2,2400	62,7200
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	1,7100	47,8800
			Material:		0,0000	0,0000
23	RPSC15A#	Demontarea unui portprosop sau porthartie din fonta, tabla sau material plastic	Manoperă:		1,7100	47,8800
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	1,7100	47,8800
			Material:		0,0000	0,0000
24	RPSC15A#	Demontarea unui portprosop sau porthartie din fonta, tabla sau material plastic	Manoperă:		1,7100	47,8800
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	157,8100	4418,6800
			Material:		98,0000	2744,0000
25	RPSC24A#	Montarea vasului de closet complet echipat din semiportelan, portelan sanitar,etc...,cu rezervorul de apa montat lainaltime,avand sifonul interior de:Tip S	Manoperă:		59,8100	1674,6800
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	126,0100	3528,2800
			Material:		99,8400	2795,5200
26	RPSC21B#	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar, etc.,inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe:console fixate pe zid de beton	Manoperă:		26,1700	732,7600
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	25,4000	711,2000
			Material:		19,6300	549,6400
27	RPSC28B#	Montarea portprosopului din alama nichelata, bachelita, etc..., pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a, avand:doua puncte de sprijin	Manoperă:		5,7700	161,5600
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	28,00	59,6700	1670,7600
			Material:		51,9800	1455,4400
			Manoperă:		7,6900	215,3200
			Utilaj:		0,0000	0,0000

Neclasificat

7 din 10



Neclasificat

28	RPSC29B#	nichelate	Transport:	0,0000	0,0000	
29	RPSC30A#	Montarea oglinzii sanitare din semicristal cu marginile slefuite, avand dimensiunile de 400x500mm, 500x600mm, etc..., pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a	Buc.	28,00	45,2200	1266,1600
			Material:		35,6100	997,0800
			Manoperă:		9,6100	269,0800
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
30	RPSC31A#	Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta emailata, portelan sanitar, etc..., pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a	Buc.	28,00	33,7500	945,0000
			Material:		29,4800	825,4400
			Manoperă:		4,2700	119,5600
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
31	RPSC31A#	Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta emailata, portelan sanitar, etc..., pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	Buc.	28,00	35,1100	983,0800
			Material:		30,8400	863,5200
			Manoperă:		4,2700	119,5600
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
32	RPSD02A#	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple;	Buc.	14,00	6,5100	91,1400
			Material:		0,0000	0,0000
			Manoperă:		6,5100	91,1400
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
33	RPSD03A#	Demontarea unei baterii stative de D=1/2";	Buc.	28,00	9,0800	254,2400
			Material:		0,0000	0,0000
			Manoperă:		9,0800	254,2400
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
34	RPSD04A#	Demontarea unui robinet de reglaj drept sau coltar cu dimetrul de 1/2"...3/4";	Buc.	84,00	1,6000	134,4000
			Material:		0,0000	0,0000
			Manoperă:		1,6000	134,4000
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
35	RPSD06A#	Demontarea unui robinet de trecere pentru teava din plumb sau pentru teava de otel si plumb, avand diametrul de:3/8" - 1/2";	Buc.	28,00	2,9900	83,7200
			Material:		0,0000	0,0000
			Manoperă:		2,9900	83,7200
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
36	RPSD19B#	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix, indiferent de modul de inchidere, pe:zidarie de beton	Buc.	14,00	70,2800	983,9200
			Material:		58,0000	812,0000
			Manoperă:		12,2800	171,9200
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
37	RPSD35A#	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent modul de inchidere, avand diametrul de 1/2"	Buc.	28,00	66,3600	1858,0800
			Material:		45,0000	1260,0000
			Manoperă:		21,3600	598,0800
			Utilaj:		0,0000	0,0000
			Transport:		0,0000	0,0000
			Buc.	84,00	13,15100	1134,8400

**Neclasificat
8 din 10**



**Conform
graficului
detaliat pus la
dispoziție de
antrenor**

Neclasificat

			Material:	9,6700	812,2800	Conform graficului detaliat pus la dispoziție de anteprenor	
38	RPSD20A#	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturilor de la obiecte sanitare, avand diametrul de:3/8" - 1/2"	Manoperă:	3,8400	322,5600		
			Utilaj:	0,0000	0,0000		
			Transport:	0,0000	0,0000		
39	RPSD25A#	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufe fara descarcare pentru tevi din otel, avand diametrul de:3/8" - 1/2"	Buc.	28,00	9,6700	270,7600	Conform graficului detaliat pus la dispoziție de anteprenor
			Material:	7,3200	204,9600		
			Manoperă:	2,3500	65,8000		
			Utilaj:	0,0000	0,0000		
			Transport:	0,0000	0,0000		
ÎNCĂLZIRE							
1	RPIB10E#	Montare radiatoare tris b1,din aluminiu,tip600	Buc.	35,00	202,3200	7081,2000	
			Material:		195,0000	6825,0000	
			Manoperă:		7,3200	256,2000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
2	RPID02B#	Montare robinet dublureglaj,pu - 6,coltar,drept,d=1/2 inci	Buc.	35,00	13,0800	457,8000	
			Material:		9,0000	315,0000	
			Manoperă:		4,0800	142,8000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
3	RPID02B#	Montare robinet dublureglaj,pu - 6,coltar,drept,d=1/2 inci	Buc.	35,00	13,3300	466,5500	
			Material:		9,2500	323,7500	
			Manoperă:		4,0800	142,8000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
4	RPID13A#	Montarea robinetului de trecere,cu scaun inclinat(koswa),cumufe,d=1/2 - 3/4 inci	Buc.	56,00	23,5200	1317,1200	
			Material:		18,4800	1034,8800	
			Manoperă:		5,0400	282,2400	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
5	RPIC19A#	Demontare tevi, ng.pentru inst,la incalz centr,sudat,la legat apar,coloane distr,ptcl loc,soc - cult,d=3/8 - 3/4"	m.	89,10	3,9000	347,4900	
			Material:		0,3000	26,7300	
			Manoperă:		3,6000	320,7600	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
6	RPSA20B#	(PE,PP,PP - R si similar) imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social culturale,teava avand diametrul de :20 - 25mm	m.	89,10	10,9300	973,8630	
			Material:		1,9300	171,9630	
			Manoperă:		9,0000	801,9000	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
7	RPSA33B#	Inlocuirea unui fitting din PVC (cot, mufa, reductie) montat prin lipire pe conducta existenta din PVC tip greu(G), avand diametrul de:20mm	Buc.	264,00	7,9800	2106,7200	
			Material:		0,4200	110,8800	
			Manoperă:		7,5600	1995,8400	
			Utilaj:		0,0000	0,0000	
			Transport:		0,0000	0,0000	
8	RPIC42B#	Montare adaptoare, la tevi de cupru,pentru instalatiile de incalzirecentrala,d=6(1/8 inci)	Buc.	70,00	15,0500	1053,5000	
			Material:		2,8100	196,7000	

Neclasificat
9 din 10



Neclasificat

8	RPIC42B#	Montare adaptoare, la tevi de cupru,pentru instalatiile de incalzirecentrala,d=6(1/8 inci) -15(1/2")	Manoperă:	12,2400	856,8000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
			Buc.	66,00	15,0500
			Material:	2,8100	185,4600
9	RPIC42B#	Montare adaptoare, la tevi de cupru,pentru instalatiile de incalzirecentrala,d=6(1/8 inci) -15(1/2")	Manoperă:	12,2400	807,8400
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
			Buc.	198,00	17,0300
			Material:	5,0300	995,9400
10	RPIC16A#	Inlocuit/intercalat,pe cond cupru,fitingcupru(curba,cot,cruce,eu,mufa,r ed,dop,capac,etc),d=6 - 22 mm	Manoperă:	12,0000	2376,0000
			Utilaj:	0,0000	0,0000
			Transport:	0,0000	0,0000
		Total general -exclusiv T.V.A., cheltuieli directe, cheltuieli indirekte și profit - lei		281837,97	
		Alte cheltuieli directe și cheltuieli indirekte - lei		98062,03	
		Total general fără T.V.A.		379900,00	
		T.V.A. - lei		75980,00	
		Total general		455880,00	

Achizitor,

Antreprenor,

Data și locu. Data și locul semnării 26 oct. 2006

Ministerul Apărării Naționale U.M. 01932

S.C. VIOSIL INSTALCONSTRUCT S.R.L.

COMANDANTUL STUFTĂIEI MILITARE 01932
Gl.fl. aer

II
Jefcostrion ILIE

CONTABIL ŞEF
Maior

Marius FIRĂNESCU

am primit exemplarul nr. 2
Reprezentant
S.C. VIOSIL INSTALCONSTRUCT SRL

ŞEF COMPARTIMENT CONTRACTE ŞI ACHIZIȚII
Maior

Lucian KOSCA

II
Jefcostrion ILIE

ADMINISTRATOR CAZARMĂ

Mm.

Gabriel VOMNEA



CONSILIER JURIDIC

Cristina MARTON

Neclasificat

10 din 10