



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Proiect cofinanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Anunt

27.08.2019

Achiziție lucrari reabilitare invelitoare scoala cu cls i-iv sat Ocolna Comuna Amarastii de Jos in cadrul proiectului „

Masuri integrate in zona marginalizata Amarastii de Jos”

POCU/140/4.2/115018

In atentia tuturor operatorilor economici interesati

Prin prezenta, vă aducem la cunostință că, COMUNA AMARASTII DE JOS cu sediul in in Amarastii de Jos, strada Principala, nr. 1000, cod postal 207020, Tel. 0251.374.020, e-mail primaria_amarastii@yahoo.com număr de înreg. Registrul Autoritatilor Publice 1/1993, cod fiscal RO 5001970, este interesată să achiziționeze „, Lucrari reabilitare invelitoare scoala cu cls i-iv sat Ocolna Comuna Amarastii de Jos`` in cadrul proiectului MASURI INTEGRATE IN ZONA MARGINALIZATA AMARASTII DE JOS” – ID

115018, POCU/140/4.2/115018, și vă invită să depuneti ofertă de pret având în vedere urmatoarele:

- 2. Obiectul achizitiei :** Reabilitare invelitoare scoala cu cls i-iv sat Ocolna Comuna Amarastii de Jos;
- 3. COD CPV:** CPV 45261900-3- lucrari de reparare si intretinere acoperisuri

profesională a persoanelor din Comuna Amarastii de Jos, Sat Ocolna aflate în căutarea unui loc de muncă

Conditii generale de ofertare/ evaluarea ofertelor:

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiara detaliata astfel incat aceasta sa respecte cerintele din Caietul de sarcini, care sunt considerate minime si obligatorii, conform anuntului nr. ADV1099557 postat SICAP.

In situatia nerespectarii acestor cerinte, oferta este considerate neconforma.

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Axa prioritară 4: Incluziunea socială și combaterea sărăciei

Obiectiv specific 4.2: Reducerea numărului de comunități marginalizate (non -roma) aflate în risc de sărăcie și excludiune socială,

prin implementarea de măsuri integrate

Titlul proiectului: "Măsuri integrate în zona marginalizată Amărăștii de Jos"

Contract POCU 140/4.2/115018



acces
cîntenia



www.coralex.ro

PRIMĂRIA COMUNEI AMĂRĂȘTII DE JOS
JUDEȚUL DOLOJ

Str. Principala, nr. 1000

Amărăștii de Jos, CUI 5001970, județul Dolj,

Tel./fax: 0251/374020

E-mail: primarie_amarastii@yahoo.com



LICEUL TEORETIC AMĂRĂȘTII DE JOS
JUDEȚUL DOLOJ

Str. Principala, nr. 1000 A

Amărăștii de Jos, CUI 15657404, județul Dolj,

Tel/fax: 0251/374023

E-mail: scoala_amarastii@yahoo.com



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
NAȚIONALE

Proiect cofinanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Oferta tehnico-financiara se va prezenta in lei, fara TVA.

Nu se admit oferte alterantive.

Limba de redactare a ofertei este limba romana.

Plata facturii se va face in lei, prin ordin de plata, intr-un cont IBAN, indicat de furnizor.

Operatorii economici interesati, au obligatia de a posta in catalogul electronic SICAP, www.sicap-prod.e-licitatie.ro oferta de pret si principalele caracteristici tehnice, in conformitate cu cerintele prevazute in Caietul de sarcini, pana la data de 02.09.2019, ora 15:21.

Dupa postarea in catalogul electronic SICAP, operatorii economici vor transmite in mod obligatoriu, pana la data de 02.09.2019, ora 15:21, pe adresa de mail primaria_amarastii@yahoo.com, urmatoarele:

- oferta tehnico-financiara

Conditii de prestare a lucrarilor:

Executantul are obligatia de a executa si finaliza lucrarile, precum si de a remedia viciile ascunse, cu atentie si promptitudinea cuvenita, in concordanta cu obligatiile asumate prin contract, inclusiv de a proiecta, in limitele prevazute de contract.

Executantul are obligatia de a supraveghea lucrarile, de a asigura forta de munca, materialele, instalatiile, echipamentele si toate celelalte obiecte, fie de natura provizorie, fie definitive, cerute de si pentru contract, in masura in care necesitatea asigurarii acestora este prevazuta in contract sau se poate deduce in mod rezonabil din contract.

Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea si siguranta tuturor operatiunilor executate pe santier, precum si pentru procedeele de executie utilizate, cu respectarea prevederilor si a reglementarilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea in constructii, cu modificarile ulterioare.



ROMANIA



Instrumente Structurale
2014-2020

Proiect cofinanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Pe parcursul execuției lucrării, executantul are obligația de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier; de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale; de a aduna și îndepărtă de pe șantier dărămurile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

Criteriu de adjudecare:

Pretul cel mai scazut, in condițiile specificatiilor din Caietul de sarcini.

***Anexat prezentului anunt, va punem la dispozitie caietul de sarcini impreuna cu anexele.**

Vă mulțumim pentru colaborare!

Coordonator P2

Comuna Amarastii de Jos

Coteanu Luce

LLC

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

Axa prioritară 4: Incluziunea socială și combaterea sărăciei

Obiectiv specific 4.2: Reducerea numărului de comunități marginalizate (non-roma) aflate în risc de sărăcie și excluziune socială.

prin implementarea de măsuri integrate

Titlul proiectului: "Măsură integrată în zone marginalizate Amaraștii de Jos"

Contract POCU 14/04 2/1/5018



PRIMĂRIA COMUNEI AMARAȘTII DE JOS
JUDEȚUL DOLOJ
Str. Principala, nr. 1000
Amaraștii de Jos, JI Buzău, arhona D66



LICEUL TEORETIC AMARAȘTII DE JOS
JUDEȚUL DOLOJ
Str. Principala, nr. 1000A
Amaraștii de Jos, JI Buzău, arhona D66



Aprobat,

**Autoritatea Contractantă
COMUNA AMARASTII DE JOS
JUDEȚUL DOLJ**



CAIET DE SARCINI

**„REABILITARE INVELITORE SCOALA CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA
AMARASTII DE JOS, JUDEȚUL DOLJ”**

A) ORGANIZAREA LUCRĂRILOR

AUTORITATEA CONTRACTANTA: Comuna AMARASTII DE JOS (Consiliul Local AMARASTII DE JOS)

DENUMIREA CONTRACTULUI: „REABILITARE INVELITOARE SCOALA CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS, JUDETUL DOLJ”

LOCUL DE PRESTARE: SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS, JUDETUL DOLJ”

PRINCIPIILE CARE GUVERNEAZĂ ACEASTĂ ACTIVITATE

Ofertantul castigator (executantul) isi va desfasura activitatea in relațiile cu Furnizorii, Prestatorii de servicii in derularea contractului de lucrări.

Activitatea ofertantului castigator (executantului) va fi condusa de următoarele principii:

- Ofertantul (executantul) acționează pentru beneficiar si în interesul beneficiarului ținând seama de prevederile Legii 10/1995;
- Imparțialitate atat fata de Investitor cit si fata de Furnizori. Se va tine seama de prevederile Legii concurenței si Legii privind combaterea concurenței neloiale;
- Isi va desfasura activitatea cu profesionalism;
- Va respecta principiul fidelității fata de Autoritatea contractanta;
- Va aplica legislația in vigoare privind standardele calitative si cantitative ale lucrărilor executate - respectarea legalității.

Scopul serviciilor de execuție pe care Ofertantul castigator (executantul) trebuie sa le asigure pentru obiectivul de investiții mai sus menionat este de a oferi Beneficiarului garanția ca isi va indeplini toate responsabilitățile asumate prin contract, va respecta prevederile legale, reglementările tehnice si caietele de sarcini.

ATRIBUTII SI OBLIGATII

Obligatiile executantului

Executantul are obligația de a executa si finaliza lucrările, precum si de a remedia viciile ascunse, cu atenta si promptitudinea cuvenita, in concordanta cu obligațiile asumate prin contract, inclusiv de a proiecta, in limitele prevăzute de contract.

Executantul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de munca, materialele, instalațiile, echipamentele si toate celelalte obiecte, fie de natura provizorie, fie definitive, cerute de si pentru contract, in măsură in care necesitatea asigurării acestora este prevăzută in contract sau se poate deduce in mod rezonabil din contract.

Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea si siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum si pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor si a reglementarilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea in construcții, cu modificările ulterioare.

Executantul are obligația de a utiliza in mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunica cu sau sunt pe traseul șantierului si de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu.

Pe parcursul execuției lucrării, executantul are obligatia: de a evita, pe cat posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier; de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale; de a aduna si îndepărtă de pe șantier daramaturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

Executantul are dreptul de a retine pe șantier, pana 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.

Obligațiile achizitorului

- La începerea lucrărilor achizitorul are obligația de a obține toate autorizațiile și avizele necesare execuției lucrărilor.

- Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fara plata, daca nu s-a convenit altfel, următoarele:

a) amplasamentul lucrării, liber de orice sarcina;

b) suprafețele de teren necesare pentru depozitare și pentru organizarea de șantier;

c) caile de acces rutier și racordurile de cale ferată;

- Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului întreaga documentație necesară pentru execuția lucrărilor contractate, fara plata, în patru exemplare, la termenele stabilite prin graficul de execuție a lucrării.

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

Obiectivele generale ale Proiectului

Obiectivul principal al Contractului este de asigurare a realizării cu succes a lucrărilor din cadrul proiectului: **„REABILITARE INVELITOARE SCOALA CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS, JUDETUL DOLJ”** din punct de vedere al parametrilor timp cost, calitate și siguranța, respectiv gestionarea contractului de execuție în întregimea lui.

Suprafața INVELITOARE : St = 170 mp

Valoarea estimată : 30.000,00 lei fara TVA

Cod CPV : 45261900-3 – Lucrari de reparare si intretinere acoperisuri

PROTECTIA MEDIULUI

Prin realizarea lucrărilor propuse prin această investiție, vor apărea unele influențe favorabile asupra factorilor de mediu, în special asupra mediului social. Lucrările nu introduc efecte negative asupra solului, apelor subterane, apelor de suprafață, vegetației, nivelului de zgomot, microclimatului sau populației. Impactul asupra mediului este mai mare pe perioada lucrărilor dar are un caracter limitat în timp. Materialele se vor transporta în condiții care să asigure o poluare minimă a atmosferei cu praf. Utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate să fie în stare tehnică bună și să nu emane noxe peste limitele admise. Manipularea materialelor (beton, nisip, balasat, piatră spartă etc.) în organizarea de șantier se va face astfel încât pierderile în atmosferă să fie minime. Schimbul de ulei și alimentarea cu carburanți se va face numai în locuri special amenajate, pentru a nu se polua solul și apele subterane. După finalizarea lucrărilor organizările de șantier vor fi dezafectate și amplasamentul va fi curățat.

A.10. CURĂȚENIA PE ȘANTIER

Pe toată perioada de execuție a lucrărilor de construcții, pe șantier se va păstra ordinea și curățenia, se va elimina risipa și degradarea materialelor ce se pun în opera. Antreprenorul este obligat să respecte prevederile legislației și a normativelor în vigoare în ceea ce privește protecția mediului, refacerea zonelor afectate de lucrări. La terminarea programului de lucru și pe parcursul executării lucrărilor, în carosabil se va da o deosebită atenție asigurării ordinii și curățeniei, pentru ca circulația pe drumurile existente în zona să nu fie afectată. În acest sens este interzisă depozitarea diverselor materiale sau deșeuri pe carosabil sau pe trotuare. Acestea se vor încărca-descărca direct în auto și se vor transporta la depozitul indicat de beneficiar.

A.11. NORME ȘI NORMATIVE PENTRU PROTECTIA MUNCII

În cadrul investiției se va realiza un plan de securitate și sănătate în muncă (PSSM). Acesta va fi un document care definește ansamblul măsurilor de prevenire a riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională ce decurg din desfășurarea și interferența activităților în șantier. În vederea executării lucrărilor prevăzute în documentație, șeful de șantier și de lot trebuie să cunoască temeinic prevederile tuturor documentelor, legilor și actelor normative în vigoare, care se referă la problemele de tehnica securității muncii și să aplice Planul General de Securitate și Sănătate în Munca (PGSSM). Prevederile acestui plan vor trebui respectate întocmai de constructor precum și prescripțiile din următoarele:

- HG 1 / 04.01.2012 – M.O. 44 / 19.01.2012- pentru modificarea și completarea HG 1218 / 2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici, precum și pentru modificarea HG 1093 / 2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă și a HG 355 / 2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor;
- Ord. 81 / 13.02.2012 – M.O. 128 / 22.02.2012 - privind modificarea și completarea Clasificării ocupațiilor din România - nivel de ocupație (șase caractere), aprobată prin Ordinul ministrului muncii, familiei și protecției sociale și al președintelui Institutului Național de Statistică nr. 1.832/856/2011;
- HG 1242 / 14.12.2011 – M.O. nr. 925 / 27.12.2011 –pentru modificarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în munca nr. 319 / 2006, aprobate prin HG 1425 / 2006;
- HG 1169 / 25.11.2011 – M.O. 873 / 12.12.2011 –pentru modificarea și completarea HG 355 / 2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor;
- Ord. 856 / 11.07.2011 actualizat - M.O. 561 / 08.08.2011– privind aprobarea Clasificării ocupațiilor din România – nivel de ocupație (șase caractere);
- LEGEA 40 / 31.03.2011 pentru modificarea și completarea Legii nr.53 / 2003

- CODUL MUNCII – M.O. 225 / 31.03.2011;
- Ord. 29 / 29.10.2010 – privind modificarea și completarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor care proiectează, execută verifică și exploatează instalații electrice din sistemul hidroenergetic aprobat prin ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în domeniul Energiei prin Ord. 90 / 2009;
- HG 955 / 08.09.2010 – M.O. nr. 661 / 27.09.2010 - Norme metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în munca nr. 319/2006;
- Ordin 455/14.06.2010 – M.O. 411/ 21.06.2010- pentru constituirea comisiilor de abilitare a serviciilor externe de prevenire și protecție și de avizare a documentațiilor cu caracter tehnic de informare și instruire în domeniul securității și sănătății în munca din cadrul inspectoratelor teritoriale de munca;
- Ordin 90 / 19.11.2009 – M.O. 847 / 08.12.2009 - privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor care proiectează, execută, verifică și exploatează instalații electrice din sistemul electroenergetic;
- LEGEA 346 (05.06. 2002) republicată - Privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale – MO 772 / 12.11.2009;
- Ord. 213 / 18.02.2009 – pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 346 / 2002 – privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale, cu modificarea și completările ulterioare, aprobate prin Ordinul ministrului muncii, solidarității sociale și familiei și a ministrului sănătății publice nr. 450 / 856 / 2006;
- HG 50 / 03.04.2009 – M.O. 63 / 03.02.2009 privind modificarea Normelor metodologice de calcul al contribuției de asigurare pentru accidente de muncă și boli profesionale, aprobate prin HG 144 / 2008;
- HG 1029 / 03.09.2008 – privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor, aplicabile începând cu data de 15.12.2011;
- Legea 481 – 08.11.2004 (republicată) privind protecția civilă – M.O. 554 / 22.07.2008; Ord.179 / 170 / 13.03. 2008 - privind completarea Clasificării Ocupațiilor din România – COR – M.O. 219 / 21.03.2008;
- HG 144 / 13.02.2008 - Privind aprobarea Normelor metodologice de calcul al contribuției de asigurare pentru accidente de muncă și boli profesionale – M.O. 124 / 18.02.2008, actualizată până la data de 03.02.2009;
- Ordin nr. 94 / 08.02.2008 pentru aprobarea Listei standardelor române care adoptă standardele armonizate referitoare la echipamente individuale de protecție – M.O nr. 153/28.02.2008;
- HG 37 / 16.01.2008 - Pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 355 / 2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor - M.O. 45 / 21.01.2008;
- HG nr. 537/06.06.2007 – privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor;
- HG 601 / 13.06.2007 - Pentru modificarea și completarea unor acte normative din domeniul securității și sănătății în munca (HG 300 /2006, HG 493 /2006, HG 1875 /2005, HG 1876 /2005 – M.O. 470 / 12.07.2007;
- HG 600 / 13.06.2007 - Privind protecția tinerilor la locul de muncă – M.O. 473 / 13.07.2007;
- Ord. 337 / 20.04.2007 - Privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională – CAEN – MO 293 / 03.05.2007, actualizată până la data de 29.05.2008; HG 355 / 11.04.2007 actualizată până la data de 12.12.2011 - Privind supravegherea sănătății lucrătorilor – M.O. 332 / 17.05.2007, actualizată până la data de 21.01.2008;

- Ord. 242 / 23.03.2007 – MMSSF - Pentru aprobarea Regulamentului privind formarea specifică de coordonator în materie de securitate și sănătate pe durataelaborării proiectului și / sau a realizării lucrării pentru șantierelor temporare ori mobile – M.O. 234 / 04.04.2007;
- Ord. nr. 163 / 28.02.2007 al M.A.I. – M.O. 216 / 29.03.2007 – privind Normele generale de apărare împotriva incendiilor;
- Ord. 3 / 03.01.2007 MMSSF – M.O. nr. 70 / 30.01.2007 - privind aprobarea Formularului pentru înregistrarea accidentului de munca – FIAM; HG 1425 / 11.10.2006 - Norme metodologice pentru aplicarea Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 – MO 882 / 30.10.2006;
- HG 1218 / 06.09.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici în muncă – MO 845 / 13.10.2006;
- HG 1146 / 30.08.2006 - Privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă – MO 815 / 03.10.2006; HG 1136 / 30.08.2006 - Privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de câmpuri electromagnetice – MO 769 / 11.09.2006;
- HG 1093 / 16.08.2006 - Privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni în muncă – MO 757 / 06.09.2006;
- HG 1092 / 16.08.2006 - Privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici în muncă – MO 762 / 07.09.2006;
- HG 1091 / 16.08.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă – MO 739 / 30.08.2006;
- HG 1058 / 09.08.2006 - Privind cerințele minime pentru îmbunătățirea securității și protecția sănătății lucrătorilor care pot fi expuși unui potențial risc datorat atmosferelor explozive – MO 737 / 29.08.2006;
- HG 1051 / 09.08.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare MO 713 / 21.08.2006;
- HG 1050 / 09.08.2006 - Privind cerințe minime pentru asigurarea securității și sănătății lucrătorilor din industria extractivă de foraj – MO 1050 / 09.08.2006;
- HG 1049 / 09.08.2006 - Privind cerințele minime pentru asigurarea și sănătății lucrătorilor din industria extractivă de suprafață sau subteran – MO 727 / 25.08.2006;
- HG 1048 / 09.08.2006 - Privind cerințe minime de SSM pentru utilizarea de către lucrători a echipamente individuale de protecție la locul de muncă – MO 722 / 09.08.2006;
- HG 1028 / 09.08.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate în munca referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare – MO 710 / 710 / 18.08.2006;
- HG 971 / 26.07.2006 - Privind cerințe minime pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă – MO 683 / 09.08.2006
- LEGEA 319 / 14.07.2006 - LEGEA SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ – MO 646 / 27.07.2006;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor – M.O nr. 633/21.07.2006, actualizata prin OUG nr.70/14.06.2009;
- Ord. 450 / 06.06.2006 MMSSF - Pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale, cu modificările și completările ulterioare – MO 708 / 17.08.2006, actualizat pana la data de 17.04.2009;

- HG 493 / 12.04.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de zgomot – MO 380 / 03.05.2006, actualizata pana la data de 12.07.2007;
- HG 461 / 05.04.2006 – pentru modificarea HG 752 / 2004 , privind stabilirea conditiilor pentru introducerea pe piata a echipamentelor si a sistemelor protectoare destinate utilizarii in atmosfere potential explosive – M.O. 383 / 04.05.2006;
- HG 300 / 02.03.2006 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru șantiere temporare sau mobile – MO 252 / 21.03.2006, actualizata pana la data de 12.07.2007;
- HG 1876 / 22.12.2005 - Privind cerințe minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de vibrații – MO 81.01.2006, actualizat la 12.07.2007;
- HG 1875 / 22.12.2005 - Privind protecția sănătății și securității lucrătorilor față de riscurile datorate expunerii la azbest MO 64 / 24.01.2006, actualizata pana la data de 12.07.2007;
- Ordin MAI nr. 786/19.09.2005 al ministrului Administrației si Internelor privind modificarea si completarea Ordinul MAI nr. 712/2005 pt. aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților in domeniul situațiilor de urgenta. Publicat in M.O. nr. 844 din 19.09.2005;
- HG 809 / 14.07.2005 – pentru modificarea HG 115 / 2004 privind stabilirea cerințelor esențiale de securitate ale echipamentelor individuale de protecție și a condițiilor pentru introducerea lor pe piața – MO 723 / 10.08.2005;
- Ordinul nr. 712 / 23.06.2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților in domeniul situațiilor de urgenta – M.O nr. 599/12.07.2005, actualizat la data de 19.09.2005, actualizat până la data de 19 septembrie 2005;
- HG 752 / 14.05. 2004 - Privind stabilirea condițiilor pentru introducerea pe piata a echipamentelor și sistemelor protectoare destinate utilizării în atmosfere potențial explozive – MO 499 / 03.06.2004;
- HG 537 / 07.04.2004 – pentru aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a OUG 96 / 2003 privind protectia maternitatii la locurile de munca – M.O. 378 / 29.04.2004, actualizata pana la data de 30.07.2004 ;
- OUG 96 / 14.10.2003 - Privind protecția maternității la locurile de muncă - MO 750 / 27.10.2003, actualizata pana la data de 01.01.2006 (Urmează norme de aplicare);

Alte acte legislative sau reglementari in materie de securitate si sanatate in munca, precum si dispozitii referitoare la aceste reglementari. Planul General de Securitate si Sanatate în Munca (PGSSM) va contine: informatii generale, o prezentare generala a lucrarii si informatii administrative, masuri de organizare si coordonare generala a santierului, masuri de coordonare pentru prevenirea riscurilor generate de interferare a activitatilor din santier, procedurile de salvare in caz de accident si identificarea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala si masuri specifice de prevenire si protectie pentru principalele categorii de lucrari executate.

La executarea lucrărilor se vor respecta prevederile normativului privind următoarele aspecte:

- încadrarea și repartizarea lucrătorilor la locul de munca.
- instruirea lucrătorilor.
- dotarea cu echipamente individuale de protecție.
- organizarea locului de munca.
- rampe, scări de acces și balustrade.
- norme specifice de protecție a muncii pentru manipularea și transportul prin purtare și cu mijloace mecanizate și depozitarea materialelor, aprobat de M.M.P.S. cu Ordinul Nr. 719/07.10.97.

La executarea lucrărilor de manipulare și transport, se vor respecta prevederile normativului, privind următoarele aspecte: - repartizarea adecvata a lucrătorilor. - instruirea lucrătorilor.

- dotarea cu echipamente individuale de protecție.
- alegerea mijloacelor de transport corespunzătoare.
- depozitarea corectă a materialelor pentru a nu provoca accidente.

A.12. PSI

Antreprenorul general răspunde de realizarea lucrărilor pentru prevenire și evitarea producerii incendiilor, astfel: - instruirea personalului privind regulile specifice PSI;
- interzicerea improvizațiilor la tablourile electrice, evacuarea căilor de acces care vor fi permanent libere; - dotarea cu echipamente de stins incendiu; - în caz de incendiu conducătorul lucrării va comunica la brigada de pompieri (telefon 112).

A.13. IDENTIFICAREA RISCURILOR SPECIFICE PE SANTIER

Căderi în gol – goluri tehnologice.

Căderi pe suprafețe alunecoase;

Căderi la același nivel - alunecare, dezechilibrare, împiedicare, amețelă; Nefolosirea echipamentului individual de protecție;

Căderi de materiale - lovituri cu materiale, nefolosirea căilor de acces, nefolosirea echipamentului individual de protecție;

PENTRU PREVENIREA FACTORILOR DE RISC SE VA RESPECTA

- instruirea lucrătorilor;
- respectarea instrucțiunilor proprii de securitate și sănătate în muncă;
- dotarea lucrătorilor cu echipament individual de protecție;
- dotarea șantierului cu truse sanitare de prim ajutor;
- respectarea programului de lucru, curățenia căilor de acces și păstrarea curățeniei în șantier. Nu se admit accese improvizate, iar căile de acces nu vor fi blocate de materiale și obstacole; Perimetrul lucrării va fi înconjurat de bandă de avertizare. La începerea lucrărilor se va instala la șantier "ȘANTIER ÎN LUCRU" , cu datele caracteristice. Ca materiale folosite pentru combaterea incendiilor șantierul va fi dotat cu:
 - panou de incendiu cu scule respective (găleți, tabla, târnăcoape, lopeți, cazmale, etc)
 - lada de nisip;
 - extintoare cu spumă.

ASPECTE ESENȚIALE ȘI PARTICULARITĂȚI ALE ȘANTIERULUI ACESTEI INVESTIȚII

1. Materialele utilizate și prelucrarea acestora se va face în incinta organizării de șantier care va fi pusă la dispoziția executantului de către beneficiar.
2. Transportul pe orizontală a materialelor utilizate se va face cu autobasculanta. Rutele de transport se vor stabili de comun acord cu beneficiarul și vor fi cele indicate de către beneficiar.
3. Transportul pe verticală materialelor utilizate se va face cu instalații și echipamente tehnologice corespunzătoare: macarale electrice, automacara, stivuitoare, încărcătoare frontale etc.
4. Deșeurile și molozul rezultate pe șantier vor fi încărcate cu mijloace specifice (ex.: încărcător frontal, excavatoare – dacă este cazul, manual pentru obiecte de mici dimensiuni) în autobasculantă și vor fi transportate în locuri stabilite și indicate de către beneficiar.
5. Antreprenorul va menține toate drumurile publice și private, căile și piste pentru care are autorizație de utilizare pe parcursul Contractului și le va lăsa în aceeași stare de funcționare ca și la începutul Contractului.

Antreprenorul este obligat să asigure adoptarea măsurilor tehnologice și organizatorice care să conducă la respectarea strictă a prevederilor din caietul de sarcini al acestei investiții. Pe toată durata de execuție a lucrărilor executantul va trebui să asigure ca:

- realizarea fizică a lucrărilor să fie conform cerințelor de calitate prevăzute în proiectul tehnic de execuție și a normativelor în vigoare care prevăd cerințele de calitate a materialelor, a modului de execuție, a protecției muncii și a protecției mediului. personalul de specialitate care participă la

realizarea contractului sa aiba calificarea si experienta necesara îndeplinirii sarcinilor cheie din contract.

personalul de execuție sa fie calificat in astfel de lucrări si in număr suficient pentru încadrarea in termenele contractuale.

dotarea cu echipamente si utilaje necesare realizării proiectului va fi in strânsa corelare cu graficul de execuție propus si durata de execuție propusa.

Pe parcursul execuției vor fi respectate următoarele date tehnice precizate in Proiectul Tehnic:

dimensiuni, pante, cote

tipuri si sorturi de materiale folosite Se vor respecta orice alte prevederi, recomandări precizate in Proiectul tehnic. Antreprenorul va asigura, prin posibilitățile proprii sau prin colaborare cu unitati de specialitate, efectuarea tuturor încercărilor si determinărilor rezultate din aplicarea prezentului caiet de sarcini. Antreprenorul este obligat, ca la cererea beneficiarului, sa efectueze verificări suplimentare fata de prevederile caietului de sarcini al acestei investiții. Costurile verificărilor suplimentare se vor suporta de către antreprenor, daca in urma verificărilor rezulta o calitate necorespunzatoare a lucrărilor, si de către beneficiar daca rezulta o calitate corespunzătoare a lucrărilor.

ACTIVITATI PRE-CONSTRUCȚIE

La începerea lucrărilor achizitorul va obține toate autorizațiile si avizele necesare execuției lucrărilor si va pune la dispoziția executantului următoarele:

a) amplasamentul lucrării, liber de orice sarcina;

b) suprafețele de teren necesare pentru depozitare si pentru organizarea de șantier;

c) caile de acces rutier

d) racordurile pentru utilitati (apa, gaz, energie, canalizare etc.), pana la limita amplasamentului șantierului.

De asemenea achizitorul va pune la dispoziția executantului intreaga documentație necesara pentru execuția lucrărilor contractate, în patru exemplare.

Executantul va definitiva managementul de trafic atat pentru accesul public, cat si pentru personalul muncitor. Executantul va acorda atentie traficului pentru echipamente si a personalului pe șantier. Va semnaliza locurile de munca periculoase, semnalizarea drumurilor de șantier.

După obținerea autorizației de construire se va preda amplasamentul lucrării de către beneficiar, constructorului care poate incepe lucrările de construcții.

Pentru a îndeplini cerințele achizitorului constructorul are următoarele obligații principale:

a. sesizarea investitorilor asupra neconformitatilor si neconcordantelor constatate in proiecte, in vederea soluționării

b. începerea execuției lucrărilor numai la construcții autorizate in condițiile legii si numai pe baza si in conformitate cu proiecte verificate de specialiști atestati;

c. asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor printr-un sistem propriu de calitate conceput si realizat prin personal propriu, cu responsabili tehnici cu execuția atestati;

d. convocarea factorilor care trebuie sa participe la verificarea lucrărilor ajunse in faze determinante ale execuției si asigurarea condițiilor necesare efectuării acestora, in scopul obținerii acordului de continuare a lucrărilor;

e. soluționarea neconformitatilor, a defectelor si a neconcordantelor aparute in fazele de execuție, numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectant cu acordul achizitorului;

f. utilizarea in execuția lucrărilor numai a produselor si a procedeelelor prevăzute in proiect, certificate sau pentru care exista acorduri tehnice, care conduc la realizarea cerințelor, precum si gestionarea probelor-martor; înlocuirea produselor si a procedeelelor prevăzute in proiect cu altele care îndeplinesc condițiile precizate si numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectanți cu acordul achizitorului;

g. respectarea proiectelor si a detaliilor de execuție pentru realizarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor;

h. sesizarea, in termen de 24 de ore, a Inspecției de stat in construcții, lucrări publice, urbanism si amenajarea teritoriului in cazul producerii unor accidente tehnice in timpul execuției lucrărilor;

- i. supunerea la recepție numai a construcțiilor care corespund cerințelor de calitate și pentru care a predat investitorului documentele necesare întocmirii cărții tehnice a construcției;
- j. aducerea la îndeplinire, la termenele stabilite, a măsurilor dispuse prin actele de control sau prin documentele de recepție a lucrărilor de construcții;
- j. remedierea, pe propria cheltuială, a defectelor calitative aparute din vina sa, atât în perioada de execuție, cât și în perioada de garanție stabilită potrivit legii;
- k. readucerea terenurilor ocupate temporar la starea lor inițială, la terminarea execuției lucrărilor;
- l. stabilirea răspunderilor tuturor participanților la procesul de producție factori de răspundere, colaboratori, subcontractanți - în conformitate cu sistemul propriu de asigurare a calității adoptat și cu prevederile legale în vigoare.

Organizarea de șantier

Organizarea de șantier va cuprinde lucrările și serviciile referitoare la: transportul, montarea, întreținerea și, dacă este necesară mutarea temporară a instalațiilor, vehiculelor și schelelor, ale întregului echipament de construcție, al echipamentului auxiliar, al materialelor, personalului și instrumentelor de lucru, toate instalațiile temporare sau permanente, împrejurimi aferente, anumite drumuri pentru accesul temporar, incluzând aprovizionarea și toate celelalte facilități necesare pentru personalul Antreprenorului sau în legătură cu construirea de lucrări și pentru îndeplinirea obligațiilor Antreprenorului.

Toate facilitățile vor fi îndepărtate la terminarea perioadei execuției lucrărilor.

Antreprenorul va fi responsabil pentru îngrijirea și menținerea facilităților de șantier în buna condiție de funcționare iar la cererea Beneficiarului va executa prompt reparații și îmbunătățiri pentru organizarea de șantier. Locațiile vor include: birourile de șantier, atelierelor, zone pentru depozitarea materialelor și parcare utilajelor, drumurile de șantier, identificarea utilităților existente și necesare, etc.

Condiții necesare a fi îndeplinite în timpul organizării de șantier:

- este interzisă amplasarea organizării de șantier în zona forajelor de alimentare cu apă;
- organizarea de șantier se va desfășura numai în limitele incintei deținute de titular;
- se va evita decopertarea solului și îndepărtarea vegetației pe o suprafață mai mare decât cea strict necesară realizării proiectului de investiție;
- se impune respectarea graficului de lucrări în sensul limitării traseelor și programului de lucru pt. a limita impactul asupra florei și faunei specifice zonei;
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor stabili zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;
- zonele de lucru vor fi semnalizate;
- vor fi amplasate bariere fizice împrejurul organizării de șantier pt. a nu afecta și alte suprafețe decât cele necesare și implicit pt. a proteja vegetația specifică amplasamentului, precum și pt. evitarea producerii de accidente;
- se va realiza controlul accesului persoanelor în șantier.

Curățenia șantierului

Șantierul se va întreține, de către constructor într-o stare curată, ordonată și sanitară adecvată, atata timp cât el este răspunzător de realizarea lucrărilor și va respecta toate reglementările în vigoare ale organelor sanitare, ale poliției și ale municipalității, în vederea asigurării unui climat de ordine în desfășurarea lucrărilor.

Antreprenorul va trebui să curețe sursele de materiale locale sau alte surse de materiale, amplasamentele tuturor Lucrărilor Temporare, birourilor, magaziilor, atelierelor, depozitelor, deșeurile provenite de la baraci și alte amplasamente și va dispune debarasarea tuturor reziduurilor într-o manieră adecvată.

Tot timpul și cu consemnarea acestora în toate rapoartele, Antreprenorul va lua măsurile necesare pentru protecția mediului în interiorul și în jurul Șantierului prin aderarea la măsurile detaliate din Planul sau de Management al Mediului înconjurător.

Se vor lua măsuri pentru restrângerea spațiului de stocare temporară a deșeurilor rezultate în perioada de execuție la minimum necesar prin depozitarea acestora în mod corespunzător cu evitarea amestecării tipurilor de deșeurilor, predarea celor reciclabile la firmele specializate și autorizate și a

celorlalte deșeuri la depozite conforme, autorizate, cu acceptul operatorului depozitului;
Toate categoriile de deșeuri rezultate din activitate se vor colecta selectiv și depozita temporar pe amplasament, în condiții de siguranță și în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare, urmând a fi valorificate/eliminate de firme specializate, autorizate;
Deșeurile de materiale de construcții vor fi colectate în containere metalice amplasate pe platforma betonată și vor fi eliminate prin depozitare finală la un depozit conform;
Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv și vor fi eliminate prin firme specializate. Antreprenorul nu va permite autovehiculelor sau utilajelor să plece de pe șantier înainte de a fi curățate.

Accesul pe șantier

Circulația cu mijloace auto se va face preponderent pe caile de acces existente în zona amplasamentului;

Înainte de începerea oricărei parii a lucrărilor, Antreprenorul va trebui să asigure drumuri de acces temporare, incluzând toate devierile și podurile în partea implicată a Șantierului, toate cu aprobarea beneficiarului. Antreprenorul va menține aceste drumuri de acces într-o condiție adecvată pentru o trecere în siguranță a utilajelor și vehiculelor până când nu mai sunt necesare scopului contractului.

Antreprenorul va încheia un proces-verbal cu Beneficiarul privind starea oricăror suprafețe private de teren sau oricăror suprafețe publice prin intermediul cărora se realizează accesul la Șantier înainte de începerea oricărei lucrări, pentru a le face adecvate accesului. Antreprenorul va menține aceste suprafețe într-o stare de curățenie rezonabilă și le va repara în timpul execuției lucrărilor. La terminarea folosirii de către Antreprenor a acestor cai de acces, el va trebui să aducă suprafețele la o condiție cel puțin egală cu cea dinaintea folosirii lor.

Protecția utilităților existente

Înainte de începerea lucrărilor, Antreprenorul va identifica și consemna în Procesul Verbal de predare a amplasamentului, întocmit împreună cu Beneficiarul, și alți operatori de utilități toate cablurile și conductele care sunt amplasate pe teritoriul șantierului.

Antreprenorul va fi responsabil de identificarea traseelor și caracteristicilor utilităților existente ce vor rămâne în funcțiune pe perioada/după execuția lucrărilor și va semnaliza și remedia pe propria cheltuială orice defecțiuni aparute/provocate în timpul desfășurării lucrărilor.

ABORDAREA DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC A LUCRĂRILOR

În realizarea obiectivului enumerăm:

Reabilitare construcție.

Execuția lucrărilor

Sarcinile și îndatoririle Constructorului pe parcursul executării lucrărilor de construcție sunt, fără a se limita însă, următoarele:

Respectarea prevederilor din caietele de sarcini și din reglementările tehnice în vigoare referitoare la materialele înglobate în lucrările permanente

Urmărirea și realizarea construcției în conformitate cu prevederile contractului, proiectelor, caietelor de sarcini și ale reglementărilor tehnice în vigoare.

Verificarea respectării legislației cu privire la materialele ce urmează a fi utilizate privind: existența documentelor de atestare a calității și a originii, corespondența calității acestora cu prevederile cuprinse în certificatele de calitate, contracte, proiecte.

Verificarea respectării tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică, în contract și în normele tehnice în vigoare.

Utilizarea de lucratori pentru meseriile la care reglementările tehnice au prevederi în acest sens. Utilizare de tehnologii noi agrementate tehnic.

Verificarea/aprobarea în colaborare cu Dirigenții în domeniul materiale și produse pentru construcții, în vederea respectării regulii de origine și de naționalitate. Efectuarea verificărilor prevăzute în norme și semnarea documentelor întocmite ca urmare a verificărilor, respectiv procese-verbale în faze determinante, procese-verbale de lucrări ce devin ascunse. Analizarea măsurătorilor și testelor pentru orice lucrare ce devine ascunsă, înainte de aceasta să fie acoperită.

Urmărirea realizării lucrărilor, din punct de vedere tehnic, pe tot parcursul execuției.

Transmiterea proiectantului sesizările proprii sau ale participanților la realizarea construcției privind

neconformitățile constatate pe parcursul execuției.

Monitorizarea evoluției lucrărilor în comparative de Grafiul de execuție pentru a lua măsuri de remediere în cazul în care ape stagnări, încetiniri sau alte impasuri.

Verificarea respectării prevederilor legale cu privire la cerințele stabilite prin Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, în cazul efectuării de modificări ale documentației sau adoptării de noi soluții care schimbă condițiile inițiale. Înregistrarea zilnică a evenimentelor de pe șantier și a instrucțiunilor într-un jurnal de lucru.

MASURI DE PROTECȚIA MUNCII

Pe durata executării lucrărilor de construire se vor respecta următoarele acte normative privind protecția muncii în construcții :

- Legea 90/1996 republicată în MO nr. 47 din 29 ianuarie 2001, privind protecția muncii;
- Legea nr. 194 din 23 iunie 2005 pentru modificarea și completarea Legii protecției muncii nr. 90/1996
- Normele generale de protecția muncii;
- Legea nr. 319/2006- "Legea securității și sănătății în muncă";
- Norma metodologică nr. 1.425 din 11/10/2006 - de aplicare a prevederilor Legii 319/2006 - securitatea și sănătatea în muncă;
- Hotărârea de Guvern nr. 1051/09.08.2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate, manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare
- Hotărârea de Guvern nr. 1048/09.08.2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate, pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă;
- Hotărârea de Guvern nr. 971/26.07.2006 - privind cerințele minime de semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă;
- Hotărârea de Guvern nr. 300/02.03.2006 - privind cerințele minime de securitate și sănătate pe șantierele temporare sau mobile;
- Hotărârea de Guvern nr. 1876/22.12.2005 - privind cerințele minime de semnalizarea de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de vibrații;
- Hotărârea de Guvern nr. 493/12.04.2006 - privind cerințele minime de semnalizarea de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de zgomot;

Prevederile tuturor acestor norme specifice se aplică cumulativ și au valabilitate națională, indiferent de forma de organizare sau proprietate în care se desfășoară activitatea pe care o reglementează.

Respectarea acestor norme nu absolvă persoanele juridice și persoanele fizice de răspundere pentru lipsa de prevedere și asigurare a oricărui altor măsuri de protecție a muncii, adecvate condițiilor concrete de desfășurare a activității respective.

Este necesar ca la aplicarea normelor specifice să se țină seama și de prescripțiile naționale de protecție a muncii, obligatorii ca documente complementare.

Lucrările efectuate de către personalul delegat aparținând unei unități de construcții- montaj specializate trebuie să se execute pe baza de autorizație de lucru, proces-verbal sau ITI-PM, în conformitate cu convențiile de lucrări încheiate între unitatea de construcții-montaj și unitatea de exploatare, înainte de începerea lucrărilor. Aceste convenții trebuie să conțină:

- delimitările dintre instalațiile în care se va lucra și cele rămase sub tensiune;
- responsabilitățile privind măsurile de protecție a muncii;
- obligațiile gestionarului instalației de a instrui personalul delegat asupra condițiilor specifice de protecție a muncii proprii instalației în care urmează a se executa lucrările;
- obligațiile reciproce la executarea lucrărilor;
- realizarea împrejmuirilor;
- respectarea zonei de lucru și, când este cazul, condițiile de acces a personalului;
- modul de lucru cu foc deschis;
- depozitarea materialelor;
- programe de lucrări;

Măsuri P.S.I.

Proiectarea instalațiilor s-a făcut în conformitate cu prevederile normativelor PSI în vigoare, cu respectarea prevederilor procedurii operaționale și a:

- Legea 307/2006 - Legea privind apărarea împotriva incendiilor;
- PE 009/1993: " Norme de prevenire, stingere și dotare împotriva incendiilor pentru ramura energiei electrice și termice";
- PE 101 A/1985 reeditat -Normativ pentru construcția instalațiilor electrice de conexiuni și transformare cu tensiuni peste 1 kV;
- "Norme generale de prevenire și stingere a incendiilor", aprobate cu Ordinul nr. 775 din 22.07.1998 și publicate în Monitorul Oficial nr. 384/1998;

Pentru evitarea incendiilor se vor asigura distanțele minime de apropiere între instalațiile proiectate și construcțiile din apropiere.

Principalele măsuri luate sunt:

- asigurarea selectivității protecțiilor;
- respectarea distanțelor minime de apropiere, în plan orizontal și vertical, între instalațiile proiectate și construcțiile și construcțiile existente și proiectate.

RESPONSABILITĂȚILE PERSONALULUI implicat în realizarea proiectului

„REABILITARE INVELITORE ȘCOALA CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS, JUDEȚUL DOLJ”

ȘEF ȘANTIER - inginer

Răspunde de organizarea și de buna execuție a întregii lucrări.

- elaborează înregistrările specifice lucrărilor efectuate;
- urmărește aplicarea cu strictețe a standardelor, documentelor tehnice și tehnologice, precum și a normelor aplicabile;
- verifică existența elementelor de identificare aplicate pe produsele cu care se operează ;
- păstrează înregistrările calității întocmite, pe care le predă șefului direct;
- răspunde de elaborarea procedurilor de proces specifice activității pe care o desfășoară ;
- monitorizează acei parametri ai procesului pentru care clientul a menționat criteriile de acceptare și înregistrează rezultatele obținute;
- răspunde de utilizarea de echipamente și utilaje corespunzătoare ;
- desemnează șeful de lucrare și șeful de formație
- asigură personal calificat pentru toate lucrările executate și împreună cu șeful de lucrare participă la întocmirea necesarului de resurse (umane, materiale și utilaje necesare) , pe baza proiectului de execuție.
- împreună cu șeful de lucrare întocmește procedurile tehnice de lucru pe baza proiectului de execuție și al caietului de sarcini.
- identifică și documentează neconformitățile constatate cu ocazia efectuării lucrărilor;
- inițiază *Rapoarte de neconformitate* atunci când constată neconformități și informează conducerea;
- efectuează instruirea personalului din subordine în domeniul tehnico-profesional și consemnează în *Procese Verbale* rezultatul instruirii;
- urmărește ca la *personalul de execuție* să fie asigurată documentația de execuție la ultima revizie, cu toate avizele necesare și dotarea personalului de execuție cu echipamentul de proiectarea muncii aferent;
- întocmește graficul de execuție detaliat (programe de lucru).
- întocmește graficul de execuție detaliat (programe de lucru)
- întocmește - împreună cu CQ - programul de control al calității
- organizează transportul la punctul de lucru al oamenilor, materialelor și utilajelor necesare .
- preia amplasamentul și participă la trasarea lucrărilor.
- se ocupă de predarea-primirea fronturilor de lucru asigurându-se de încadrarea în graficul de execuție.
- participă la predarea lucrării și la punerea în funcțiune.
- Instiintează *Directorul Tehnic/Directorul General* asupra tuturor problemelor aparute pe parcursul lucrărilor(necesar de materiale, condiții tehnico-organizatorice, nerespectare termene predare ,etc .)

RESPONSABIL TEHNIC CU EXECUȚIA

- admite execuția lucrărilor de construcții numai pe baza proiectelor și a detaliilor de execuție verificate de specialiști verficatori de proiect atestați
- verifică și avizează procedurile tehnice de realizare a lucrărilor, a programelor de verificare a execuției, a proiectelor de organizare a execuției lucrărilor precum și a programelor de realizare a construcțiilor

- întocmește și ține la zi un registru de evidență a lucrărilor de construcții pe care le coordonează tehnic și de care răspunde
- pune la dispoziția organelor de control a tuturor documentelor necesare pentru verificarea respectării documentației de execuție și a normativelor tehnice în vigoare
- oprește execuția lucrărilor de construcții în cazul în care s-au produs neconformități grave de calitate sau abateri de la prevederile proiectului de execuție și permiterea reluării lucrărilor numai după remedierea acestora;

RESPONSABIL CQ

- gestionează, în colaborare cu *Responsabilul cu Protecția Mediului*, respectiv cu *Lucratorul desemnat cu sănătatea și securitatea în muncă și PSI*, toate documentele SMI;
- urmărește aplicarea cu strictețe a standardelor, documentațiilor tehnice și tehnologice, precum și a normelor aplicabile
- avizează acțiunile corective sau preventive inițiate de *Șefii zonelor* în care se constată neconformități și verifică implementarea acestora;
- stabilește criteriile de acceptare a furnizorilor, împreună cu *Reprezentantul Managementului și Compartimentul Aprovizionare*;
- păstrează înregistrările de audit intern din cadrul SMI;
- participă - împreună cu ceilalți factori implicați - la trasarea lucrărilor și la predarea -primirea frontului de lucru;
- verifică calitatea lucrărilor executate
- participă la verificarea materialelor ce se pun în opera și la întocmirea tabelelor centralizatoare ale certificatelor de calitate, declarațiilor de conformitate și a agrementelor tehnice, unde este cazul.

Programul lucrărilor

Programul pentru executarea lucrărilor propuse se prezintă astfel: **Perioada de execuție a lucrărilor este de maximum 21 zile.**

Lucrările propuse a fi executate sunt:

Inlocuirea integral a învelitorii de țiglă cu o învelitoare de țiglă metalică – roșie.

Materiale:

Caracteristici: Rezistența la foc:

clasa C1 (produs neinflamabil)

Capacitate portanță ~ 1200N

Coefficient de impermeabilitate - 0,8

Suprafața siliconată după uscare cu efect apă stop

Construcția suport, pană, rigle, adecvate sistemului conform cerințelor calculului de rezistență.

Fixare conform caiet de sarcini producător.

Accesorii

Se vor prevedea materiale conform recomandărilor producătorilor, pentru fiecare utilizare indicată.

- Elemente de prindere și fixare la structura de rezistență a construcției.
- Elemente auxiliare de îmbinare.
- Profile cornișă, lacrimar în concordanță cu tipul de panou folosit.
- Materiale pentru tratarea rostului

La punerea în opera a materialelor se va asigura folosirea unui singur sistem al aceluiași producător.

Ansamblurile și subansamblurile din care fac parte elementele cuprinse în acest capitol trebuie să fie certificate de laboratoare de încercări acceptate de autoritățile cu jurisdicție în domeniu și să asigure realizarea performanțelor cerute prin reglementările tehnice în vigoare în România.

Livrare, depozitare și manipulare

Materialele se vor livra în ambalajele originale, containere sau pachete purtând marca și identificarea producătorului sau furnizorului.

Materialele se vor depozita la interior, acoperite și se vor păstra uscate și ferite de deteriorare din cauza intemperiilor, contaminarea suprafeței, coroziune, circulație și alte cauze.

Materialele și accesoriile lor se vor stivui conform normelor producătorului, pentru a preveni deteriorarea lor.

Modul de Lucru

Invelitorile din tabla se executa in conformitate cu detaliile din proiectul de executie, elaborat cu respectarea prevederilor prescriptiilor tehnice si cataloagelor de detalii tip de arhitectura si constructii.

Executia invelitorilor din tabla comporta parcurgerea urmatoarelor etape:

Cerințe generale:

Prin oferta depusa ofertantul ce va fi declarat câștigător de comisia de adjudecare a selecției de oferte se angajaza sa îndeplinească direct sau prin subcontractanti, in termenul ofertat, execuția si finalizarea lucrării, conform graficului cuprins in oferta. Executantul va solicita la terminarea lucrărilor, convocarea comisiei de recepție.

Propunerea tehnică va conține :

1) Prezentarea modului de realizare a lucrărilor prin care ofertantul va demonstra că va executa toate lucrările prevăzute în documentația de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini;

Prezentarea modului de realizare a lucrărilor va conține in mod obligatoriu: 1.1) Scurta descriere a metodologie de execuție aferenta flectării activitatati necesare realizării obiectivului, cu aplicabilitate specifica activității respective, nu se accepta proceduri generale de execuție, ofertantul trebuie sa prezinte procedurile tehnice de execuție particularizate cu proiectul tehnic împreuna cu metodologia de execuție particularizata de asemenea.

Pentru descrierea completa a procedurilor succesive tehnice de execuție specifice, se vor avea in vedere prevederile LEGII NR. 10/1995 -privind calitatea in construcții , HGR 766 -Regulamentele privind calitatea in construcții, Catalogul Standardelor Romane - ASRO si Normativele in vigoare aferente procedurilor descrise si celelalte prevederi legale menționate in Proiectul Tehnic.

Procedurile tehnice de execuție vor conține abordarea ofertantului referitoare la etapele de lucru prevăzute in Caietele de Sarcini ale proiectului.(Modul de lucru al ofertantului cu respectarea verificărilor si etapelor tehnologice de execuție (in conformitate cu etapele din CS din proiect prevăzute in caietele de sarcini de execuție)

In cazul in care ofertanții vor prezenta proceduri generale de execuție sau descrieri generale de lucrări, care nu fac referire directa la modul de realizare al activităților cu referire directa la prezentul obiect de investiție, oferta va fi declarata neconforma.

Propunerea tehnica va conține o descriere detaliata privind personalul implicat in realizarea contractului, cu nominalizarea acestuia, descrierea atribuțiilor si a termenului de execuție. Se va prezenta de asemenea modalitatea de asigurare a accesului la specialiștii necesari și obligatorii în vederea verificării nivelului de calitate corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile lucrărilor cuprinse în obiectul contractului, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 și a altor legi incidente.

Ofertele ce nu vor respecta listele de cantități prezentate in cadrul documentației de atribuire si completate/corectate prin eventualele răspunsuri la solicitările de clarificări vor fi declarate neconforme.

Ofertanții vor prezenta Graficul general de realizare a investiției , din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziție publică

Declarație privind termenul de garanție acordat lucrărilor executate pentru 12 de luni.

MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII FINANCIARE

Propunerea financiară trebuie să fie prezentată în lei, valorile fiind exprimate cu maxim două zecimale.

Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate și orice costuri legate de:

- execuția tuturor lucrărilor prevăzute în listele de cantități din cadrul documentației de atribuire, întocmirea instrucțiunilor de întreținere și exploatare,
- protejarea mediului, conform normelor legale, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor,

- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în opera a materialelor și echipamentelor necesare funcționării obiectului contractului, conform cerințelor impuse prin caietul de sarcini. La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri, dacă sunt sub efectul unei legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligațiilor contractuale, precum și marja de profit. Propunerea financiară va cuprinde următoarele:

1. formularul de ofertă (formularul nr. 4); lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract;
2. centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv (formularul F1);
3. centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte (formularul F2);
4. listele cu cantitățile de lucrări, pe categorii de lucrări (formularul F3);
5. Formularele F1-F3, completate cu prețuri unitare și valori, devin formulare pentru devizul ofertei și vor fi utilizate pentru întocmirea situațiilor de lucrări executate, în vederea decontării.

Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract; Oferta are caracter obligatoriu din punct de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate. Propunerea financiară trebuie să se încadreze în limita fondurilor care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de lucrări. Prezentarea în propunerea financiară, a unui preț superior valorii fondurilor ce pot fi diponibilizate conduce la respingerea ofertei ca fiind inacceptabilă.

Modalități de plată

- Achizitorul are obligația de a efectua plata către executant în 7 ZILE de la decontarea cererii de plata de catre organismul finantator (Ministerul Fondurilor Europene)

- Contractul nu va fi considerat terminat până când procesul-verbal de recepție finală nu 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. Plata ultimelor sume datorate executantului pentru lucrările executate nu va fi condiționată de eliberarea certificatului de recepție finală.

Intocmit,
Coteanu Lucel



OBIECTIV: Reparatie acoperis
 OBIECTUL: Reparatie acoperis
 STADIUL FIZIC: Reparatie acoperis
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

TEST

250
 port de 115
 recomanda
 bmp

Proiect: _____ nr: _____
 Planse: _____ nr: _____
 Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

02.07 2019

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
1	RPCT26B1 Desfacerea Invelitorilor din...olane, tigle solzi sau profilate	mp	170.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	CE17A1 Reconditionare sarpanta	mp	170.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	CE18A1 Reconditionare lanteti	mp	170.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	CE04B1 [2] Invelitoare din tabla ondulata tip tigla	mp	170.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
7	ATD34XA Schela metalica tubulara pt.lucrari de montaj pinala 7 m inclusiv	mp	50.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
8	MDTC5505025 Transport utilaj...25 km 90100009 schela metalica autoridcatoare cu 3 castele	buc	1.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
9	TRA01A25P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=25 km	tona	5.00	material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

0	1	2	3	4
Recapitulatia:				
	7-5			
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli directe:				
Cheltuieli indirecte				
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:				
Profit				
Total Inclusiv Beneficiu:				
TOTAL GENERAL (fara TVA):				
TVA:				
TOTAL GENERAL:				

1 euro = lei, curs la data de

Executant,

Director General,

Comuna Amarastii de Jos
Str. Principala, nr. 1000, judetul Dolj
Cod fiscal - 5001970
Nr. 3163 / 27.08.2019

Referat de necesitate

Privind solicitarea de achiziție **LUCRARI REABILITARE INVELITOARE SCOALA CU CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS**

Beneficiar:	COMUNA AMARASTI DE JOS Consiliul Local Amarastii de Jos
Locul prestare	SCOALA CU CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS
Obiectul achizitie:	REABILITARE INVELITOARE SCOALA CU CLS. I-IV SAT OCOLNA COMUNA AMARASTII DE JOS JUDET DOLJ
Cod CPV:	45261900-3

Nr. crt	Denumire serviciu	Cod CPV	Caracteristici tehnice
1.	Reabilitare invelitoare scoala Ocolna	45261900-3	<p>Mod de constructie Desfacerea învelitorilor din...olane, tigle solzi sau profilate 170 mp</p> <p>Reconditionare sarpanta 170 mp</p> <p>Reconditionare lanteti 170 mp</p> <p>Invelitoare din tabla ondulata tip tigla 170 mp</p> <p>Schela metalica tubulara pt.lucrari de montaj pinala 7 m inclusiv 170mp</p> <p>Transport utilaj... schela metalica autoridicatoare cu 3 castele 1 buc</p> <p>Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta 5 to</p>

Întocmit,

Coteanu Lucel,



APROBAT,

Primar

Eiranesca Marian

