



ALIANA – TEAM CONSULTING S.R.L.
Galați, Str. Brăilei Nr.263, bloc Corp C1
J17/88/2010, CUI: RO26462569
Mobil: 0770934011 0724264273
e-mail: aliana_team@yahoo.com



**PROIECTANT DE SPECIALITATE
S.C. VEST INSTAL S.R.L.**

J2024000054517str. Dropia, nr. 104, mun. Calarasi
Tel.: 0727.701.916



Pr. Nr.: 47/4238/152/2023/B2/2024

**Titlu proiect: „ EXTINDERE RETEA DE
ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE IN ZONA
P.U.Z. TURISTIC, COMUNA SOVEJA, JUDETUL
VRANCEA ”**

FAZA: D.T.O.E.

BENEFICIAR: COMUNA SOVEJA, JUDETUL VRANCEA

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	2/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

1. LISTA SI SEMNATURILE PROIECTANTILOR

- Director general: Bonciu Fanel Marian



- Sef proiect: ing. dipl. Neicu Mihaita

- Proiectant retele tehnico-edilitare: ing. dipl. Ana Maria Herisanu

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	3/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

CUPRINS

Piese scrise:

MEMORIU TEHNIC.....	4
1. DATE GENERALE	4
1.1 Denumirea obiectivului de investiții.....	4
1.2 Antreprenorul General	4
1.3 Beneficiarul lucrărilor.....	4
1.4 Amplasamentul	4
2. DESCRIEREA LUCRARILOR PROVIZORII.....	4
2.1 Descrierea generala.....	6
2.2 Amenajarea constructii provizorii aferente personalului contractantului:.....	6
2.3 Amenajarea depozitului de materiale	6
2.4 Racordarea provizorie la utilitati	7
2.5 Asigurarea iluminatului în incinta șantierului	7
2.6 Dotarea organizarii de executie cu mijloace pentru stingerea incendiilor	7
2.7 Dotarea santierului cu spatiu de prim ajutor.....	8
2.8 Curatenia in santier	8
2.9 Impactul asupra mediului	9
2.10 Lucrari finale de dezafectare platforma organizare executie	9
3 NORME DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA SI MASURI DE APARARE IMPOTRIVA INCENDIILOR.....	10

Piese desenate

1. OS01 – Plan de incadrare - Organizare santier
2. OS02 – Plan amenajare - Organizare santier

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	4/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

MEMORIU TEHNIC

1. DATE GENERALE

1.1 Denumirea obiectivului de investiții

Prezenta documentație este întocmită în vederea obținerii Autorizației de construire pentru Organizarea Executiei necesara realizarii investiției *Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea*

1.2 Antreprenorul General

1.3 Beneficiarul lucrărilor

COMUNA SOVEJA, JUDEȚUL VRANCEA

1.4 Amplasamentul

Amplasamentul lucrarilor din cadrul prezentului obiectiv este in comuna Soveja, judetul Vrancea.

Comuna Soveja este asezata in partea central-estica Romaniei, in nord vestul judetului Vrancea, la limita cu judetul Bacau. Localitatea se gaseste la cca 70 km de Focsani si 260 km de Bucuresti

Din punct de vedere administrativ, comuna este formata din satele Dragosloveni (resedinta) si Rucareni, iar in cadrul judetului Vrancea este situata in partea nord -vestica.

Este strabatuta de soseaua nationala DN 2L, care leaga Soveja de Lepșa.

Lucrarile aferente constructiilor si instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare menajera prevazute prin prezentul proiect vor fi amplasate pe terenuri apartinand domeniului public al comunei Soveja, dar si pe domeniul public national – lucrari amplasate in zona drumului national DN 2L.

Organizarea de santier se va realiza pe amplasamentul pus la dispozitie de beneficiarul lucrarii, in incinta statiei de epurare.

DESCRIEREA LUCRARILOR PROVIZORII

Pentru realizarea lucrarilor de investitie la obiectivul „EXTINDERE RETEA DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE IN ZONA P.U.Z. TURISTIC, COMUNA SOVEJA, JUDEȚUL VRANCEA” se impune executarea de catre Antreprenor a lucrarilor de Organizare de Santier care sa creeze conditii pentru:

- Localizarea si acomodarea personalului
- Platforme de depozitare pentru materiale;

Amenajarea se va face cu respectarea prevederilor HG 930/2005 cu privire la evitarea contaminarii si impurificarii apelor.

Delimitare și acces șantier

Documentatia tehnica pentru realizarea unui obiect de investitie prevede si realizarea in apropierea obiectivului a unei Organizari de Santier.

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	5/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

În cadrul investiției curente se vor executa lucrări de organizare de șantier în comuna Soveja. Accesul în zona se realizează pe drumul național DN 2L.

Terenurile pe care se vor amplasa rețelele de alimentare cu apă și rețeaua de canalizare, sunt pe domeniul public și au acces de la drumul național DN 2L și de la drumurile comunale.

Organizarea de șantier propusă, presupune amplasarea/amenajarea unor spații adecvate pentru:

- cai de acces;
- unelte, scule, dispozitive, utilaje și mijloace necesare;
- birou;
- vestiar;
- magazie;
- platforma pentru depozitarea materialelor;
- surse de energie;
- WC de tip ecologic;
- zona colectare deseuri;
- spațiu pentru acordare măsuri de prim ajutor;
- rețele utilități în incintă și bransamente la rețelele existente
- măsurile specifice pentru conservarea pe timpul depozitării și evitării degradărilor;
- măsuri specifice de protecția muncii precum și de prevenire și stingere a incendiilor decurgând din natura operațiilor și tehnologiilor de construcție cuprinse în documentația de execuție a obiectivului;
- măsuri de protecție a vecinătăților (transmiterea de vibrații și socuri puternice, degajări de praf, asigurarea acceselor necesare).

Limita spațiului alocat pentru Organizarea Șantierului este figurată în cadrul planșelor:

1. OS-01 Plan de situație organizare de șantier;
2. OS-02 Plan amenajare - Organizare șantier.

Periodic se va verifica continuitatea, starea tehnică și de securitate a împrejurimilor șantierului astfel încât să fie preîntâmpinat orice acces neautorizat în incintă.

Circulația în interiorul șantierului

Întreg personalul care desfășoară activități pe șantier, precum și vizitatorii au următoarele obligații:

- În incinta șantierului să poarte permanent echipamentul individual de protecție;
- Vizitatorii să nu circule neînsoțiți;
- Pentru deplasare se vor utiliza numai căile de circulație stabilite;
- Se interzice deplasarea sau staționarea chiar și temporar a oricărei persoane în raza de acțiune a unui echipament tehnic - mijloc de transport, macara, buldozer, excavator, lângă materiale depozitate și stivuite, în zone de lucru – fără sarcina de muncă, etc.
- În incinta șantierului fumatul este interzis. Cu titlu de excepție fumatul este admis numai în locurile special amenajate. Este strict interzis fumatul în timpul deplasărilor lucrătorilor sau vizitatorilor în incinta șantierului sau la punctele de lucru.
- Limita maximă de viteză pentru circulația în incinta șantierului, a autovehiculelor și utilajelor este de 10 km/h. În spații înguste, unde manevrabilitatea este limitată, viteza

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	6/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

de circulatie este de 5 km/h, iar în prezența lucratorilor sau când vizibilitatea este redusa circulația se va face numai cu pilotaj.

- Orice manevră de întoarcere a unui autovehicul sau utilaj se va executa numai sub supraveghere, cu amplasarea în lateral a persoanei care executa pilotarea, cu excepția cazului în care conducătorul auto are vizibilitate totală și certitudinea faptului că prin executarea manevrei nu se poate accidenta o persoană sau produce o pagubă materială.

Descrierea generala

Personalul de conducere a santierului, reprezentantii beneficiarului, antreprenorilor si subantreprenorilor isi desfasoara activitatea in Organizarea de Santier.

Zona de organizare de santier se intinde pe o suprafata de circa 225 mp si va fi imprejmuita. Se va monta o poarta metalica pentru accesul autovehiculelor/utilajelor si o poarta pietonala pentru accesul personalului in incinta organizarii de santier.

Atat in timpul desfasurarii lucrarilor de amenajare a organizarii de executie cat si in timpul lucrarilor permanente se vor aplica masuri de protectie in vederea evitarii alterarii calitatii apei.

Personalul de executie va fi instruit cu privire la respectarea tuturor conditiilor necesare si cunoasterea normelor specifice de protectie sanitara cu regim de restrictie inainte de accesul in zona sanitara cu regim sever pentru executarea lucrarilor.

Lucrarile de constructie a organizarii de executie vor incepe numai dupa armonizarea si insusirea de catre constructor a normelor de sanatate si securitate in munca specifice beneficiarului precum si a procedurilor ce deriva din aceasta, aceste norme concretizande-se prin semnarea unei conventii de lucru valabila pe perioada desfasurarii lucrarilor.

Zona de organizare a executiei este amplasata astfel incat sa nu incomodeze atat functionarea gospodariei de apa cat si executarea lucrarilor permanente.

Amenajarea de constructii provizorii aferente personalului contractantului:

In zona de organizare de executie sunt amplasate module tip container cu urmatoarele destinatii:

- Birou
- Vestiare si magazie.

Containerele vor avea în componenta si un spatiu destinat primului ajutor dotat corespunzator.

Amenajarea depozitului de materiale

Antreprenorul are obligatia de a amenaja, dota si intretine corespunzator zonele de depozitare, de a organiza descarcarea / incarcarea si manipularea materialelor, de a asigura gestiunea tuturor bunurilor aprovizionate pentru realizarea lucrarii.

Depozitele constau in spatii libere, special organizate si amenajate in acest scop pentru materialele care permit depozitarea in spatii deschise. Va fi deasemenea prevazuta si o magazie pentru materiale si alte bunuri care necesita astfel de conditii de inmagazinare. Produsele chimice, precum si produsele inflamabile si/sau explozibile vor fi identificate, iar pentru acestea se vor prevedea spatii separate si conditii specifice de depozitare astfel incat sa fie asigurate conditiile de securitate corespunzatoare.

Depozitarea materialelor se va face ordonat, pe sortimente si tipo-dimensiuni, astfel incat sa se excluda pericolul de răsturnare, rostogolire, incendiu, explozii etc, dimensiunile si greutatea stivelor vor asigura stabilitatea acestora.

Pentru efectuarea operatiilor de manipulare, transport si depozitare, conducatorul locului de munca care conduce operatiile, stabileste masurile de securitate necesare si supravegheaza

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	7/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

permanent desfasurarea acestora respectand prevederile Normelor metodologice de aplicare a Legii securitatii si sanatatii in munca nr. 319/2006.

Operatiunile de incarcare-descarcare se vor executa numai sub conducerea unui responsabil, instruit pentru acest scop si cunoscator al masurilor de securitate și sănătate în muncă.

Descarcarea se va face in mod ordonat, materialele asezandu-se dupa specificul lor in gramezi sau stive.

In timpul operatiunilor de intretinere si reparatii utilaje precum si in perioada de stationare se vor lua toate masurile necesare pentru evitarea scurgerilor de combustibili, uleiuri etc.

In zona organizarii de executie a lucrarilor nu vor fi depozitate materiale poluante sau care prin natura lor pot constitui un factor de risc asupra mediului. Vor fi luate toate masurile necesare de prevenire a poluarii solului si a apelor subterane.

Racordarea provizorie la utilitati

Constructiile aferente organizarii de executie a lucrarilor vor fi racordate la utilitatile necesare:

- Racordul la energie electrica se va executa in punctul indicat de SDEE Vrancea.
- Constructorul va asigura apa de baut imbuteliata, apa pentru uz menajer si un WC de tip ecologic.

Toate racordurile se vor executa in functie de retelele existente.

Instalatia de alimentare cu energie electrica a organizarii de executie se va realiza prin:

- montarea unui tablou de distributie TEOS printr-un cablu de alimentare conectat la punctul de racordare in reseaua de energie Electrica.
- din tabloul TEOS prevazut cu contor, se vor alimenta toti consumatorii folositi in desfasurarea lucrarilor: containere, utilaje si alte eventuale tablouri de distributie necesare pentru desfasurarea lucrarilor.

Racordarea organizarii de executie a lucrarilor la utilitati se va face contorizat, in baza unui contract cu beneficiarul amplasamentului.

Asigurarea iluminatului în incinta șantierului

Pentru iluminatul perimetral – periferic al șantierului pe timp de noapte sunt prevazute un numar suficient de reflectoare, astfel incat sa fie asigurat un iluminat corespunzator.

Iluminatul in zonele de lucru se asigura prin executarea de instalatii temporare locale sau zonale de iluminat, racordate la tablourile de distributie. Acestea vor asigura o intensitate luminoasa necesara si suficienta desfasurarii proceselor de munca in conditii de securitate.

Ne se admit instalatii de iluminat improvizate sau improvizatii de bransare a instalatiilor la reseaua electrica de alimentare.

Toate instalatiile de alimentare cu energie electrica vor fi dotate cu dispozitive de protectie.

Dotarea organizarii de executie cu mijloace pentru stingerea incendiilor

În incinta șantierului se vor organiza pichete si puncte de interventie PSI dotate cu mijloace de stins incendii. Pichetele vor avea în componență minimal urmatoarele mijloace de interventie :

- 2 extinctoare tip P6 ;
- 2 rangi ;
- 2 cangi ;
- 2 topoare psi ;
- 2 galeti tip psi ;
- 1 buc. lada cu nisip ;

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	8/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

- 1 butoi cu apa de 500l .

Pichetul principal va fi amplasat într-un loc accesibil și vizibil, langa organizarea de santier.

Se vor prevedea pichete PSI, sau cel puțin puncte de interventie specifice dotate cu stingatoare corespunzatoare, in zona spatiilor de depozitare a materialelor, in special a celor inflamabile si/sau explozibile. Aceste materiale vor fi identificate si tinute sub control, iar stingatoarele vor fi adecvate, suficiente din punct de vedere numeric, functionale si in termen de valabilitate.

Modul de organizare a interventiei si evacuării in caz de incendiu, a asigurării materialelor si mijloacelor de interventie, precum si a instruirii personalului în acest scop este obligatia fiecarui angajator si se face conform reglementarilor interne ale acestora, curespectarea minimala a cerintelor legale si vor fi descrise in Planul propriu de SSM. Se va anexa lista si amplasarea mijloacelor de interventie in caz de incendiu, precum si componenta echipelor de interventie.

Dotarea santierului cu spatiu de prim ajutor

În incinta șantierului vor exista în mod permanent un numar suficient de truse sanitare si prim-ajutor, dotate corespunzator si in termen de valabilitate. Obligatia asigurării de materiale igienico-sanitare si truse de prima interventie revine fiecarui angajator pentru lucratorii proprii, daca prin contractele dintre parti nu se prevede altfel.

Modul de organizare a interventiei in caz de necesitate, precum si a instruirii personalului in acest scop este obligatia fiecarui angajator si se face conform reglementarilor interne ale acestora, cu respectarea minimala a cerintelor legale si vor fi descrise in Planul propriu de SSM.

Curatenia in santier

Se va pastra curatenia in vecinatatea zonelor pentru organizare de executie a lucrarilor, precum si la locul de desfasurare al lucrarilor. In cursul executiei se va asigura eliberarea santierului de toate obstacolele, deseurile si materialele care nu mai sunt necesare, se vor curata si indeparta reziduurile rezultate din lucrarile temporare si utilajele care nu mai sunt necesare pentru continuarea lucrarilor. Dupa terminarea lucrarilor aferente fiecarei etape, se vor inlatura toate materialele rezultate din demontari si demolari.

In incinta organizării de executie a lucrarilor se va amenaja o zona speciala pentru stocarea temporara a deseurilor. Serviciile de evacuare a deseurilor de pe santier, vor fi facute de o firma de profil pe baza unui contract de prestari servicii.

Deseurile generate in cadrul executării lucrarilor de alimentare cu apa sunt de urmatoarele tipuri:

- a) deseuri menajere produse de personalul de santier;
- b) deseuri tehnologice rezultate din procesul de preparare si turnare a betonului, pamant rezultat din exacavatii.

Deseurile Menajere, se vor colecta in containere acoperite si periodic vor fi transportate la firme de specialitate prin contractele incheiate cu operatorii de salubritate;

Resturi de beton, vor fi depozitate temporar intr-o zona special amenajata in vecintatea lucrării si apoi duse la depozit de deseuri inerte autorizat;

Pentru depozitarea deseurilor de orice natura

Antreprenorul raspunde pentru sine si subantreprenorii sai care genereaza deseuri, fie acestea de natura industriala sau menajera, si este obligat sa asigure gestiunea, evacuarea si eliminarea/valorificarea acestora in conformitate cu prevederile legale. In acest sens se va prezenta beneficiarului lista deseurilor identificate - generate in procesele si activitatile desfasurate,

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	9/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

modalitatea de gestionare si control a acestora, in special a celor periculoase, precum si modul de interventie in caz de accident de mediu.

Zonele de depozitare intermediara/temporara a deseurilor vor fi amenajate corespunzator, delimitate, imprejmuite si asigurate impotriva patrunderii neautorizate si dotate cu containere / recipienti / pubele adecvate de colectare, de capacitate suficienta si corespunzatoare din punct de vedere al protectiei mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectiva a deseurilor pentru care se impune acest lucru.

Evacuarea deseurilor din incinta santierului se va face numai cu mijloace de transport adecvate si numai la gropi de gunoi autorizate. Raspunderea pentru incalcarea acestei prevederi revine in exclusivitate persoanei fizice sau juridice, beneficiarul neavand nici o raspundere in acest caz.

Impactul asupra mediului

Lucrarile aferente organizarii de executie a lucrarilor nu au impact negativ asupra mediului.

Nu sunt necesare masuri de protectie a vecinatatilor.

Se vor respecta reglementarile privind zonele de protectie sanitara si hidrogeologica conform HG 930/2005.

Pentru reducerea efectelor negative asupra asezarilor umane si asupra sanatatii populatiei se vor lua urmatoarele masuri:

a) programul de lucru este stabilit intre orele 7-18, nu se vor efectua lucrari dupa terminarea programului decat in situatii de urgenta si numai cu acordul partilor implicate.

b) programul de lucru este stabilit in asa fel incat sa reduca la minim sursele de zgomot in perioade de timp neacceptate. Se va acorda o atentie sporita mentinerii zgomotului si vibratiilor in santiere la cel mai mic nivel posibil.

c) pentru limitarea la maxim a emisiilor de gaze, se vor folosi utilaje certificate, iar mijloacele de transport repartizate, vor avea Inspectiile Tehnice Periodice la zi astfel incat emisiile sa se incadreze in prevederile legale.

d) masinile folosite in santier vor fi intretinute corespunzator iar cauciucurile vor fi curatate la parasirea santierului de lucru.

e) la interceptarea anumitor situri arheologice / istorice se vor opri lucrarile si se vor anunta Autoritatile locale.

Lucrari finale de dezafectare platforma organizare executie

Antreprenorul se angajeaza ca la finalul lucrarilor sa dezafecteze in intregime organizarii de executie sa indeparteze toate materialele construite, redand terenului starea initiala complet ecologica.

Pentru dezafectarea incintei organizarii sunt necesare urmatoarele lucrari:

- Eliberarea birourilor de toata aparatura, arhiva scrisa si electronica sau orice alt tip de aparatura;
- Decuplarea de la tabloul general de alimentare cu energie electrica a tuturor consumatorilor;
- Verificarea terminarii pregatirilor in vederea manipularii obiectelor de organizare;
- Demontarea cablurilor de alimentare a stalpilor de iluminat;
- Desfacerea legaturilor dintre panourile de gard si stalpii imprejmuirii;
- Demontarea imprejmuirii si a iluminatului exterior - manevrarea cu ajutorul macaralei a stalpilor de iluminat si respectiv a panourilor de gard;
- Incarcarea stalpilor si fundatiilor in autocamion si evacuarea;

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	10/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

- Completarea cu pământ a tuturor acestor zone, precum și a gropilor rămase de la diverse săpături;
- Aducerea de pământ vegetal cu autobasculante, descărcarea în incintă, împrăștierea cu buldozer sau autogreder și nivelarea la profilul inițial;
- Înierbarea sau, după caz, plantarea de puieți de arbuști sau pomi dacă este cazul;
- Receptia calitativa si predarea locatiei Beneficiarului.

NORME DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA SI MASURI DE APARARE IMPOTRIVA INCENDIILOR

Se vor lua masuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor. Lucrarile se vor executa numai cu masuri de protectia muncii cerute de normele in vigoare, specifice locului de munca si operatiilor care se executa.

Pentru a se asigura indeplinirea acestor conditii, executantii vor elabora programe cu masuri de protectia muncii potrivit proiectului tehnologic de executie, a utilajelor utilizate, a caracteristicilor amplasamentului, a sezonului si regimului de lucru.

Formatiile de lucru vor fi instruite corespunzator si va fi numit un responsabil calificat care sa urmareasca instruirea, dotarea cu mijloace adecvate de protectie si respectarea masurilor, conform programului intocmit.

In documentatia tehnica proiectantul respecta normele referitoare la protectia si igiena muncii, precum si pentru prevenirea si stingerea incendiilor prevazute in:

- Legea nr. 319/2006 – Legea securității și sănătății în muncă
- HGR nr. 1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006
- HGR nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă
- HGR nr. 971/2006 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă
- HGR nr. 1028/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare
- HGR nr. 1051/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special cu afecțiuni dorsolombare
- HGR nr. 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă
- HGR nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă
- HGR nr. 300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile
- HG nr.355/2007 privin supravegherea sanatatii lucratorilor
- Ordinul ministrului muncii, solidarității sociale și familiei nr. 753/2006 privind protecția tinerilor în muncă
- Ordinul ministrului muncii, solidarității sociale și familiei nr. 755/2006 pentru aprobarea formularului pentru înregistrarea accidentului de muncă – FIAM și a instrucțiunilor de completare a acestuia
- Directiva Consiliului Comunităților Europene 89/391/CEE privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	11/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

- Norme republicane de protecția muncii, aprobate de Ministerul Muncii și Ministerul Sănătății cu ordinele nr.34/1975 și respectiv 60/1975, cu modificările aduse prin Ordin nr.39/77 și 110/30/77 (b.d.i. 3-4/77 și 5-6/79);
- Normele de protecția muncii în activitatea de construcții-montaj, aprobate de M.C.Ind. cu Ordinul nr.1233/D.1980.
- Ordinul MMPS 57/1996 privind norme generale de protecția muncii;
- Regulamentul MLPAT 9/N/15.03.1993 privind protecția și igiena muncii în construcții – ed. 1995;
- Ordinul MMPS 235/1995 privind normele specifice de securitatea muncii la înălțime;
- Ordinul MMPS 255/1995 – normativ cadru privind acordarea echipamentului de protecție individuală;
- Legea nr. 53/2003 – Codul Muncii, republicat;
- Decretul nr. 466/1979 privind regimul produselor și substanțelor toxice;
- Legea nr. 126/1995 privind regimul materiilor explosive, republicata;
- Alte acte normative în vigoare în domeniu la data executării propriu-zise a lucrărilor.
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor
- Normativele generale de prevenirea și stingerea incendiilor aprobate prin Ordinul MI nr. 775/22.07.1998;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1435/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea privind securitatea la incendiu și protecția civilă
- Ordin nr. 163 din 28 februarie 2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.
- P 118-1999 – Normativ privind siguranța la foc a construcțiilor
- NP 086-2005 – Normativ pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor de stingerea incendiilor
- C 300 – 1994 – Normativ de prevenirea și stingerea incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora

Antreprenorul va respecta aceste norme, precum și alte măsuri de protecție care vor fi în vigoare la data executării lucrării.

Toate aceste norme nu sunt limitative, unitățile de execuție, de montaj, exploatare și reparații vor elabora instrucțiuni proprii specifice punctului de lucru.

La proiectul de organizare de execuție a lucrărilor, în raport cu posibilitățile și dotările specifice proprii, antreprenorul va detalia toate măsurile de protecția muncii, conform cu legislația în vigoare.

Antreprenorul și beneficiarul vor respecta pe timpul execuției și al exploatării normele generale specifice activităților de construcții - montaj, conform normelor specificate mai sus, luându-se și măsuri suplimentare, în funcție de condițiile noi de lucru și exploatare.

La execuție și în timpul exploatării, constructorul și beneficiarul vor respecta și urmări programul de control al calității lucrărilor de construcții pe șantier, precum și caietul de sarcini privind programul de urmărire în timp al construcției.

Se va întocmi de asemenea, un program de execuție, se vor stabili măsurile detaliate de protecția muncii, se vor întocmi certificate de calitate pentru toate lucrările ascunse executate (ce

Antreprenorul General	Extindere retea de alimentare cu apa si canalizare in zona P.U.Z. turistic, comuna Soveja, judetul Vrancea	12/15
	Documentatie Tehnica pentru Organizarea Executiei	

vor fi avizate de beneficiar si proiectant), se vor stabili etapele de control si de asistenta tehnica (impreuna cu beneficiarul si executantul).

Intocmit,
ing. dipl. Herisanu Ana-Maria

