

CAIET DE SARCINI

INFORMAȚII GENERALE

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat pentru achiziția publică de servicii de proiectare și de lucrări de execuție a construcției „GARAJ SI BIROU„, pentru Directia Judeteana de Transport, Administrarea Drumurilor Judetene si Control Trafic Giurgiu.

Documentația de proiectare se va întocmi în conformitate cu normativele și standardele românești în vigoare și va cuprinde:

1. Documentații pentru obținerea avizelor (conform celor specificate în Certificatului de Urbanism).
2. Proiectul pentru Autorizația de Construire ;
3. Proiectul tehnic și detaliile de execuție ;
4. Documentația economică.

În oferta financiară se vor detalia costurile pe fiecare fază de proiectare menționată mai sus și se va lua în considerare și Asistența Tehnică a proiectantului conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

Conținutul cadru al documentațiilor va fi în conformitate cu prevederile **Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții**, republicată, **Hotărârii Guvernului României nr. 28 din 09.01.2008**, respectiv cu cele ale **Ordinului nr. 863/2008** al Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor pentru aprobarea Instrucțiunilor de aplicare a unor prevederi din H.G. nr. 28/2008, prin care se stabilește conținutul cadru al documentațiilor aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții.

Domeniile la care este necesară verificarea tehnică se va stabili de către ofertant pe baza categoriei de importanță a clădirilor.

Verificarea tehnică a proiectului, în conformitate cu exigentele prevăzute de legislația tehnică în vigoare, se va face de **verificatori contractați de către ofertant, cu avizul prealabil al beneficiarului.**

Prin conceperea și execuția obiectivului, Proiectantul și Executantul au obligația, satisfacerii următoarelor cerințelor esențiale stipulate în Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare :

1. **Rezistența și stabilitate**
2. **Siguranța în exploatare**
3. **Siguranța la foc**
4. **Igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător**
5. **Izolația termică, hidrofugă și economia de energie**
6. **Protecția împotriva zgomotului**

DATE GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

Denumire investiție : ACHIZIȚIA DE SERVICII DE PROIECTARE ȘI DE LUCRĂRI DE EXECUȚIE A CONSTRUCȚIEI „GARAJE SI BIROU ”

Amplasament : COMUNA FRATESTI, SAT REMUS, JUD. GIURGIU, KM 5.

DATE TEHNICE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

STUDIU DE FEZABILITATE MEMORIU TEHNIC GENERAL

ÎNTOCMIT ÎN BAZA CONȚINUTULUI - CADRU CONF.ORDINULUI - COMUN
MFP + MLPTL NR.1013 / 873 din 2001 – PUBLICAT ÎN M.O. nr. 340 / 27.VI.2001.

I. DATE GENERALE

1.1. DENUMIREA INVESTIȚIEI : GARAJ

1.2. ELABORATOR DOCUMENTAȚIE : S.C. EVAL PRO S.R.L. GIURGIU

**1.3. ORDONATORUL PRINCIPAL DE CREDITE : DIRECTIA JUDETEANA DE TRANSPORT-
ADMINISTRATIA DRUMURILOR JUDETENE ȘI CONTROL TRAFIC GIURGIU**

**1.4. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ : DIRECTIA JUDETEANA DE TRANSPORT-ADMINISTRATIA
DRUMURILOR JUDETENE SI CONTROL TRAFIC GIURGIU**

1.5. AMPLASAMENTUL : comuna Fratesti, sat Remus, km 5, jud. GIURGIU

**1.6. TEMA , CU CONSTATAREA NECESITĂȚII ȘI OPORTUNITĂȚII LUCRĂRILOR
DE CONSTRUIRE.**

Deși activitatea de baza a beneficiarului este reprezentată de transporturi, deci în dotarea sa există numeroase utilaje și mijloace de transport, în incinta acestuia nu există nici spații pentru adăpostirea utilajelor și nici un atelier pentru reparațiile curente ale acestora.

Pe parcurs au fost achiziționate mai multe utilaje și mijloace de transport, deci investiția este absolut necesară. Clădirea este compusă din 8 spații de adăpostire parțial închise, un atelier în alcatuirea căruia este inclusă și o magazie, două vestiare pentru personalul de deservire și un birou.

Lucrările propuse a se executa sunt următoarele:

- construcții pentru realizarea elementelor funcționale de ansamblu
- accese carosabile și pietonale către funcțiuni

II. DESCRIEREA FUNCȚIONALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Funcționalitățile încăperilor proiectate sunt cele specifice unei astfel de unități, și anume:
două garaje a 33,80 mp, patru a câte 30,00 mp și două a câte 25,50 mp, un atelier auto cu suprafața de 32,18 mp, magazie cu suprafața de 8,42 mp, două vestiare a câte 9,70 mp, un birou cu suprafața de 11,18 mp și holul de acces aferent de 3,90 mp

III. DATE TEHNICE ALE LUCRĂRII :

III-1 SUPRAFAȚA ȘI SITUAȚIA JURIDICĂ ALE TERENULUI CARE ESTE OCUPAT

DEFINITIV DE LUCRARE – terenul extravilan satului Remus, are o suprafață de cca 1.753,00 mp (din măsuratori), și se află în proprietatea Direcției Județene de Transport-Administrația Drumurilor Județene și Control Trafic Giurgiu, conform Protocol încheiat între beneficiar și Consiliul Județean Giurgiu NR 77/22.10.2006, hotărâre nr.115/17.11.2006 emisă de C.J. Giurgiu, oug 71/1999, proces verbal de predare-primire din 2006.

III-2 CONDIȚII DE AMPLASAMENT

- accelerația terenului pt.proiectare- $a_g=0,20$
- perioada de colț "Tc" = 1,0s.
- deplasarea relativă maximă = $3.5^{0}/_{00}$
- teren de fundare : slab , presiune convențională de calcul pentru gruparea fundamentală - 150 KPa .

- Zona „C” conform STAS 10101/21-92, Încărcări date de zăpadă, intensitate normată $g_z=1,50\text{KN/m}^2$.
- Zona „D” conform STAS 10101/20-90, Încărcări date de vânt, presiune dinamică de bază $g_v=0,42\text{KN/m}^2$.

Nivelul apei subterane un a fost interceptat in forajul de studiu

- Stratul de fundare este un complex argilos cu grosimea de 1,20 m
- Nivelul hidrostatic apare la 8,0(10,0) m adancime de la suprafata terenului natural, avand caracter fluctuant.

III-3 CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE CONSTRUCȚIEI PROPUSE :

Corpul de proprietate, cu regim de înălțime **PARTER, ETAJ SI MANSARDA** va cuprinde un singur corp de cladire cu urmatoarele caracteristici tehnice:

Ac = Ad = 325,50 mp

Au = 313,68 mp

Hmax= 4,20 m

III-4 STRUCTURA CONSTRUCTIVĂ :

- Regim de înălțime : Parter
- Structura de rezistență : cadre din metal;
- Închideri : panouri ISOPAN de 4 cm grosime.
- Fundații : platforma beton.
- Acoperiș : sarpanta metal
- clasa III de importanță, conform P100-92;

III-5 INSTALAȚII AFERENTE CONSTRUCȚIILOR ȘI UTILITĂȚI

Zona nu dispune de o echipare edilitara la nivelul cerut de confortul urban. Dealtfel, intreaga zona din imediata vecinatate nu este echipata decat cu energie electrica.

Alimentarea cu apa potabila se face din surse proprii, respectiv puturi forate ce ating adancimea de pana la 25,00 m.

Canalizarea se va realiza prin racordarea la o fosa septica vidanjabila, etansa, amplasata pe proprietatea beneficiarului.

Scurgerea apelor pluviale se va realiza printr-o sistematizare verticala care sa permita indepartarea lor de constructie.

IV. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

V-1 VALOAREA TOTALĂ (fara T.V.A.) = : 314.516 RON = 77467,00 Euro

ÎN PREȚURI – cca 238 euro / mp, 1 euro echivalent 4,06 lei noi la cursul BNR din data de 23.03.2010.

DIN CARE :

- **CONSTRUCȚII – MONTAJ = 314.516 RON (RON) 77467,00 Euro**

Valoarea de C+M include si costul lucrarilor de proiectare.

V-2 DURATA DE REALIZARE ESTIMATA (2 LUNI)

TEMA DE PROIECTARE
„CONSTRUIRE GARAJ IN SATUL REMUS, COMUNA FRATESTI, JUDETUL GIURGIU”

I. DATE GENERALE

- denumire obiectiv: „ **GARAJ**”
- amplasament: **com. Fratesti, sat Remus, jud.Giurgiu, Km 5**
- beneficiar: **DIRECTIA JUDETEANA DE TRANSPORT-ADMINISTRATIA DRUMURILOR JUDETENE SI CONTROL TRAFIC GIURGIU**

II. DATE TEHNICE

Lucrari propuse a se executa

Prin prezenta tema se solicita intocmirea proiectului tehnic si a documentatiei pentru obtinerea autorizatiei de construire pentru o constructie Parter care are urmatoarele caracteristici tehnice:

- sistem de fundare – platforma din beton armat
- structura – cadre din metal
- invelitoare – panouri ISOPAN de acoperis 4 cm grosime
- acoperis – sarpanta metal
- inchideri – panouri ISOPAN pentru pereti, 4 cm grosime de 5 cm grosime
- compartimentari – panouri ISOPAN pentru pereti si RIGIPS
- finisaje exterioare – nu este cazul
- finisaje interioare –

birou, hol si vestiare, vopsea lavabila la pereti si tavane, parchet laminat in birou si sapa in vestiare si hol

- incalzire – nu este cazul
- hmax – 4,20 m

Anexam alaturat listele de cantitati orientative, planul parter, de asemenea orientativ si caietele de sarcini detaliate pentru fiecare dintre operatiunile necesare realizarii obiectivului „**GARAJ**”, comuna Fratesti, sat Remus, jud.Giurgiu

GARAJ

OBIECTIVUL:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

INFRASTRUCTURA
terasamente si fundatii

LISTA DE CANTITATI

Nr. 0	Denumire 1	U.M. 2	Cantitatea 3
1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	2
2	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	2
3	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	mc	90
4	Pardoseli din beton sau mortar, turnate pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp...beton c 25/20 (bc 25/b 330) rezistent la uzura,10 cm gros,in carouri 100 x 100 cm,rosturi 10 mm, umplute cu bitum, cald, driscuit, fara scliviseala	mp	380
5	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	570
6	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	180

OBIECTIVUL: GARAJ

LISTA DE CANTITATI

Nr.	Denumire	U.M.	Cantitatea
0	2	3	4
1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	2
2	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	2
3	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	mc	90
4	Pardoseli din beton sau mortar, turnate pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp...beton c 25/20 (bc 25/b 330) rezistent la uzura,10 cm gros,in carouri 100 x 100 cm,rosturi 10 mm, umplute cu bitum, cald, driscuit, fara scliviseala	mp	380
5	stalpi si contravantuiri din teava rectangulara 100x100-6....	kg	7,019
6	pane din teava metalica rectangulara 50x30-3....	kg	3,528
7	pereti...inchideri si compartimentari	mp	280
8	panouri de acoperis....	mp	299
9	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metallic de sustinere suspendat cu tija cu bucla executat cu...doua straturi de placi de gips-carton de 12,5 mm grosime	mp	36
10	Ferestre din PVC, doua canaturi (unul fix si altul mobil), avand suprafata tocului pana la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretactice, etansarea cu spume siliconice....montata la perti din caramida cu goluri sau BCA	mp	3
11	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretatica si cordon de silicon, având suprafața tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	31
12	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant dublu, structura metalica, h max = 2,75 m in doua straturi (2+2)...Montant CW 75, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 200 mm	mp	44
13	Vopsitorii interioare cu vopsea DEKO Vopsea Lavabila pentru interior, aplicate manual...Un strat DEKO Grund Vopsea (pentru cresterea aderentei) si doua straturi DEKO Vopsea Lavabila pentru interior (stratul 1 diluat cu 10% apa si stratul 2, nediluat),	mp	76
14	Tub izolant ip-pvc montat...ingropat cu d=13mm	m	60
15	Tub izolant ip-pvc montat...ingropat cu d=18mm	m	50
16	Doze de ramificatie si tragere tip...patrat simb rippmarimea 29 pentru circuite electrice	buc	25
17	Doze centralizatoare din tabla de 1,5 mm pentru conductori montati in tuburi cu dim....200x100x100mm	buc	22
18	Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie,conducta...avand sectiunea < 4 mmp	m	370
19	Racordare conducta cu. ap. sau mot. la borne. tab. el. pe marm. ,met. ,sau caps. ,cond. cu sect....<10mmp	buc	75
20	Legatura electrica (conex.) intre sir. cleme si aparate,sau intre aparate,cu conducta...10,51-1,5 m	buc	6 22

			Pag.	
0		2	3	4
21	Intrerupator manual...aparent dibluri lemn unipolar constr. normala din bachelita sau constr. etanse		buc	10
22	Intrerupator manual...ingropat unipolar constructie pentru intenc inclusiv doza speciala		buc	2
23	Priza ...montata ingropat constr. normala impermeabila sau normala cu contact protectie		buc	5
24	Plafoniera metalica cu glob de sticla montata pe dibluri...metalice,glob de 300 mm		buc	8
25	Plafoniera metalica cu glob de sticla montata pe...dibluri din material plastic		buc	4
26	Tablou electric pe schelet met. cu masca Montare perete sau in nisa,tabloul cu supr....de 0,31-0,90mp		buc	1
27	Conducta legare pamant Instalatie paratrasnet prot. leg. pamant Montare...pamant banda ol zinc. 40x4mm Montare in teren f. tare		m	1
28	Tija captare pentru Instalatie paratrasnet,tip...cc 1000 pentru cosuri cladiri		buc	1

Intocmit,
ing.C.Nicoara

OBIECTIVUL:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:

GARAJ
SUPRASTRUCTURA
rezistenta

LISTA DE CANTITATI

Nr.	Denumire	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	stalpi si contravantuiri din teava rectangulara 100x100-6....	kg	7,019
2	pane din teava metalica rectangulara 50x30-3....	kg	3,528
3	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	11

OBIECTIVUL:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:

GARAJ
INSTALATII
instalatii electrice

LISTA DE CANTITATI

Nr.	Denumire	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	Tub izolant ip-pvc montat...ingropat cu d=13mm	m	60
2	Tub izolant ip-pvc montat...ingropat cu d=18mm	m	50
3	Doze de ramificatie si tragere tip...patrat simb rippmarimea 29 pentru circuite electrice	buc	25
4	Doze centralizatoare din tabla de 1,5 mm pentru conductori montati in tuburi cu dim....200x100x100mm	buc	22
5	Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie,conducta...avand sectiunea < 4 mmp	m	370
6	Racordare conducta cu. ap. sau mot. la borne. tab. el. pe marm. ,met. ,sau caps. ,cond. cu sect...<10mmp	buc	75
7	Legatura electrica (conex.) intre sir. cleme si aparate,sau intre aparate,cu conducta...10,51-1,5 m	buc	22
8	Intrerupator manual...aparent dibluri lemn unipolar constr. normala din bachelita sau constr. etanse	buc	10
9	Intrerupator manual...ingropat unipolar constructie pentru intenc inclusiv doza speciala	buc	2
10	Priza ...montata ingropat constr. normala impermeabila sau normala cu contact protectie	buc	5
11	Plafoniera metalica cu glob de sticla montata pe dibluri...metalice,glob de 300 mm	buc	8
12	Plafoniera metalica cu glob de sticla montata pe...dibluri din material plastic	buc	4
13	Tablou electric pe schelet met. cu masca Montare perete sau in nisa,tabloul cu supr....de 0,31-0,90mp	buc	1
14	Conducta legare pamant Instalatie paratrasnet prot. leg. pamant Montare...pamant banda ol zinc. 40x4mm Montare in teren f. tare	m	1
15	Tija captare pentru Instalatie paratrasnet,tip...cc 1000 pentru cosuri cladiri	buc	1

OBIECTIVUL: GARAJ REMUS
OBIECTUL: ARHITECTURA
STADIUL FIZIC: inchideri si compartimentari, tamplarie

LISTA DE CANTITATI

Nr.	Denumire	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	pereti...inchideri si compartimentari	mp	280
2	panouri de acoperis....	mp	299
3	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metalic de sustinere suspendat cu tija cu bucla executat cu...doua straturi de placi de gips-carton de 12,5 mm grosime	mp	36
4	Ferestre din PVC, doua canaturi (unul fix si altul mobil), avand suprafata tocului pana la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretanic, etansarea cu spume siliconice....montata la perti din caramida cu goluri sau BCA	mp	3
5	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretanic si cordon de silicon, având suprafața tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	31
6	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant dublu, structura metalica, h max = 2,75 m in doua straturi (2+2)...Montant CW 75, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 200 mm	mp	44
7	Vopsitorii interioare cu vopsea DEKO Vopsea Lavabila pentru interior, aplicate manual...Un strat DEKO Grund Vopsea (pentru cresterea aderenței) si doua straturi DEKO Vopsea Lavabila pentru interior (stratul 1 diluat cu 10% apa si stratul 2, nediluat),	mp	76
8	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	8

NORMATIVE CE SE VOR RESPECTA

Elaborarea documentatiei si executia lucrarilor solicitate prin prezentul caiet de sarcini se va face **în conformitate cu prevederile legislației românești** din domeniu.

În acest sens, dar fără a se limita la acestea, ofertanții vor trebui să respecte obligatoriu prevederile următoarelor legi, normative și prescripții tehnice:

- Cod de practică pentru executarea lucrărilor din beton, beton armat si beton precomprimat – Indicativ NE 012/1999
- Normativ privind proiectarea, executarea și exploatarea construcțiilor fundate pe pământuri sensibile la umezire – Indicativ P7/2000
- Cod de proiectare si executie pentru constructii fundate pe pamanturi cu umflaturi si contractii mari – Indicativ NP 001/1996
- Ghid de proiectare. Calculul terenului de fundare la actiuni seismice in cazul fundarii directe – Indicativ GP 014/1997
- Normativ privind documentatiile geotehnice pentru constructii – Indicativ NP 074/2007
- Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directa – Indicativ NP 112/2004
- Specificatie tehnica privind produse din otel utilizate ca armaturi: cerinte si criterii de performanta – Indicativ ST 009/2005
- Cod de proiectare. Bazele proiectarii structurilor in constructii – Indicativ CR-0/2005.
- Cod de proiectare pentru structuri din zidarie – Indicativ CR6/2006
- Cod de proiectare seismica - Prevederi de proiectare pentru cladiri – Indicativ P100-1/2006
- Cod de proiectare. Evaluarea actiunii zapezii asupra constructiilor – Indicativ CR-1-1-3/2005
- Cod de proiectare privind bazele proiectarii si actiunii asupra constructiilor. Actiunea vantului – Indicativ NP082/2004
- Normativ privind calculul si alcatuirea structurilor de rezistenta din lemn amplasate in zone seismice – Indicativ NE019/2003
- Ghid pentru calculul la stari limita a elementelor structurale din lemn – Indicativ NP 019/1997
- Normativ privind proiectarea constructiilor din lemn – Indicativ NP 005/2003
- Nprmativ privind proiectarea, executia si exploatarea hidroizolatiilor la cladiri – Indicativ NP 040/2002
- Instructiuni tehnice privind compozitia si prepararea mortarelor de zidarie si tencuiala – Indicativ C17/1982
- Normativ pentru proiectarea si executarea instalatiilor sanitare – Indicativ I9/1994
- Normativ pentru proiectarea si executarea sistemelor de iluminat artificial din cladiri – Indicativ NP 061/2002
- Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții - Indicativ C 56-1985
- Norme tehnice de proiectare și realizare a construcțiilor privind protecția la acțiunea focului – Indicativ P 118/1999
- Normativ pentru alcătuirea și execuția învelitorilor la construcții – Indicativ C37/1988
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții cu modificarile si completarile ulterioare

- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea lucrarilor de constructii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
 - H.G. nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții
 - H.G. nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, cu modificarile si completarile ulterioare
 - H.G. nr. 925 /1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor
-

Toate soluțiile tehnice propuse vor trebui să respecte nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, dimensiuni, sisteme de asigurare a calității etc., în conformitate cu reglementările tehnice, standardele, normele și normativele interne, în vigoare.

MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII, P.S.I. ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

La executia lucrarilor se vor respecta prevederile normelor generale și specifice de securitate și sanatare in muncă, PSI și protecția mediului aflate în vigoare.

Măsuri de protecția muncii

La executia lucrarilor se vor avea în vedere prevederile normativelor generale de protecția muncii în vigoare: Legea protecției muncii nr. 319/2006.

Se vor respecta:

- HG 300/2006 – privind cerintele minime de securitate si sanatare pentru santierele temporare sau mobile;
- HG 1048/2006 - privind cerintele minime de securitate si sanatare pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca;
- HG 1051/2006 - privind cerintele minime de securitate si sanatare pentru manipularea manuala a maselor care prezinta riscuri pentru lucratori, in special de afectiuni dorsolombare;
- HG 1091/2006 - privind cerintele minime de securitate si sanatare pentru locul de munca;

Măsuri PSI

Documentația se va întocmi în conformitate cu prevederile :

- Ordinul 2307/2006 si Ordinului 163/2007 "Norme generale cu prevederile de prevenire și stingere a incendiilor

Aceste norme **nu sunt limitative**, responsabilul tehnic cu execuția fiind obligat să ia toate măsurile necesare pentru evitarea oricărui posibil accident.

CONDITII SPECIALE OFERTANTI

- a) Termenul maxim de finalizare a contractului - **2011**;
- b) Fiecare oferta va fi insotita de **GRAFICUL FIZIC ȘI VALORIC DE PROIECTARE ȘI EXECUȚIE A LUCRARILOR**;

- c) Se va prezenta Lista subcontractantilor cu precizarea partii/partilor din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze si datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi;
- d) Nu se accepta oferta alternativa;
- e) Durata de valabilitate a ofertelor este 60 zile de la data deschiderii acestora;
- f) Pe parcursul derulării obiectului de investiției, autoritatea contractantă **NU DECONTEAZA CONTRAVALOAREA LUCRARILOR SUPLIMENTARE**, ca urmare a unor neconcordanțe între proiectul tehnic și execuția propriu – zisă, riscul aparținând integral ofertantului (grupului de ofertanți).
- g) Prețul contractului de achiziție publică **NU SE ACTUALIZEAZA SI NU SE REVIZUIESTE**, este ferm.
- h) Ofertantii pot vizita amplasamentul stabilit pentru obiectivul de investitii si daca este cazul pot face observatii (sa solicite clarificari) **in termenul stabilit** la documentatia de atribuire; orice pretentii **aparute ulterior sunt nule** si nu vor fi luate in considerare.

Activitățile vor începe imediat după semnarea contractului și constituirea garanției de bună execuție, în conformitate cu prevederile contractuale.