ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN PRAHOVA

DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI

Ploiești, Șoseaua Vestului, nr. 14 – 16

Telefon: 0244 / 586.100, 0244 / 511.400, 0244 / 586.095 Fax: 0244 / 586.148

Web: www.copilprahova.ro, E-mail: dgaspcph@yahoo.com , copil@copilprahova.ro

Număr notificare la ANSPDCP 12182

Aprobat

Director Executiv

Calin Viorel

DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA SI PROTECTIA COPILULUI PRAHOVA
Nr. IA 30915 din 05. OCT. 2017

Vizat

Director Executiv Adj.

Berceanu Adriana

CAIET DE SARCINI

Proiectare si executie gard interior

La Complexul de Servicii Comunitare "Raza de Soare" Baicoi

Date generale privind amplasamentul

Complexul de Servicii Comunitare "Raza de Soare" Baicoi , este o unitate de asistenta sociala pentru copii de varsta scolara /prescolara, care se afla in orasul Baicoi, str.Republicii, nr.62, jud.Prahova.

Complexul este format dintr-un corp de cladire S+P+E+M, avand o suprafata desfasurata de aproximativ **1200 mp.**

Suprafata teren = 3600 mp

Date contact:

Telefon / fax: 0244/268 668;

Persoana de contact centru: Musat Letitia – Sef Centru

Persoana de contact D.G.A.S.P.C. Prahova: Serviciul Achizitii Tehnic si Urmarire Contracte, Alupoaei Elena sau Petre Florentina, 02/44/586100, 511400 / int.257;

Obiectiv tehnic :

Se propune realizarea unor imprejmuiri (gard interior in incinta centrului), pe o lungime **de aproximativ 35 m(vezi plan de situatie)**, care au rolul de a ingradi accesul copiilor in zona de depozitare (containere) si totodata in zona de depozitare a gunoiului menajer.

Se vor realiza doua tipuri de imprejmuiri si anume **tip1+tip2,** de lungime aproximativa totala **de 35 m:**

1. **Gard tip 1 de o lungime aproximativa de 26 m:**

   26 m Imprejmuire cu partea inferioara opaca, reprezentata de soclul din beton armat si partea superioara transparenta din plasa electrosudata, fixata pe stalpi metalici din otel laminat, prevazuti cu capace metalice la partea superioara (se doreste ca **inaltimea totala** a gardului sa fie de **2m**); In cazul in care imprejmuirea se afla deasupra retelelor sau a caminelor de vizitare, se vor adopta solutii constructive pentru a proteja /ocoli aceste retele conform normativelor in vigoare.

   Stalpii se vor ancora in grinzile soclu si in blocurile de beton armat;

   Distanta dintre stalpii metalici va fi prevazuta in proiect;

   Imprejmuirea va fi prevazuta cu o poarta de acces pentru personal de aproximativ 1 m latime si 2 m inaltime, care trebuie sa aiba posibilitatea de a fi incuiata cu cheia (vezi plan amplasament pentru zona de amplasare/poarta 1).

   Finisaje:

   Partile metalice, vor fi protejate anticoroziv in trei straturi (grund+vopsea email).

2. **Gard tip 2 cu lungime de aproximativ 9 m :**

Infrastructura este identica cu infrastructura gardului tip1.

Suprastructura:

Suprastructura imprejmuirii este formata din stalpi metalici (cu capacele la partea superioara), de care sunt prinse **panouri de lemn**, grilaje de lemn executate din stinghii de lemn cu latime de min 3cm si grosime de min 2 cm, (baituite si lacuite); inaltimea minima a grilajelor va fi de 1,7 m astfel incat inaltimea totala a gardului sa fie de 2 m; lungimea panoului va fi de aproximativ 2 m ea va fi stabilita prin proiectare.

Se va respecta culoarea celorlalte elemente de lemn ale chioscului din gradina.

Stalpii se vor ancora in grinzile soclu si in blocurile de beton armat; imprejmuirea va fi prevazuta cu o poarta de acces pentru personal de aproximativ 1 m latime si 2 m inaltime, care trebuie sa aiba posibilitatea de a fi incuiata cu cheia (vezi plan amplasament pozitionare poarta 2).

Finisaje:

Partile metalice, vor fi protejate anticoroziv in trei straturi (grund+vopsea email).

CERINTE TEHNICE:

ETAPA I

1. **Realizare proiect**

Proiectului Tehnic, va avea o valoare distincta in oferta pentru a putea fi receptionat separat

A. Cerinte legislative:

-proiectul va fi conceput si semnat de specialisti in arhitectura si rezistenta si va fi verificat, semnat si parafat de verificatori de proiecte autorizati MDRAP (conf.Ordin nr.777 / 2003, actualizat pentru aprobarea reglementarilor tehnice privind atestarea tehnico-profesionala a specialistilor cu activitate in constructii);

-proiectantul va fi autorizat / atestat conform Ordinului Arhitectilor din Romania;

vor fi prezentate certificatele de atestare profesionala, se va face dovada ca ele sunt valabile;

-vor fi respectate prevederile Legii 10 /1995 actualizata, privind calitatea in constructii;

-legea nr. 50/1991, Actualizata, privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii;

-vor fi respectate cerintele H.G.nr. 273 din 14 iunie 1994, actualizata privind aprobarea Regulamentului de receptie a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora;

-proiectantul si constructorul, va fi autorizat ISO 9001:2008, sau echivalent;

B. Proiectul va contine parti scrise si parti desenate conform legilor in vigoare (HG 273/1994 actualizata, privind aprobarea regulamentului de receptie a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora), respectiv:

-Referatul privind verificarile tehnice in specialitatile supuse proiectarii;

-memoriile tehnice;

-breviarele de calcul;

-caietele de sarcini;

-programul de verificare si control;

-plansele desenate;

- devizul general al investitiei va fi intocmit conform HG 907 / 29. XI. 2016, privind etapele de elaborare şi conţinutul-cadru al documentaţiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice; **din deviz trebuie sa rezulte valoarea lucrarii;**
-proiectantul va prinde in proiect si norme de lucru pentru cazul in care vremea este friguroasa;

-garantia de buna executie a lucrarilor va fi de min 10 ani;

Receptia proiectului se va realiza separat si inainte de inceperea lucrarilor.

Durata de realizare a proiectului va fi de 15 zile lucratoare;

ETAPA II

2. **Etapa de realizare a lucrarii**

Dupa acceptarea, receptia proiectului, proiectantul cu colaborarea beneficiarului lucrarii, respectiv seful de centru, vor trece la obtinerea avizelor si acordurilor de principiu, impuse prin certificatul de urbanism necesare pentru obtinerea autorizatiei de construire.

Emiterea Ordinului de Incepere, se va face numai dupa obtinerea avizelor necesare si a autorizatiei de construire si **dupa ce va fi desemnat un diriginte de santier** care va urmarii lucrarea.

Durata de executare a lucrarii va fi de 30 de zile lucratoare dupa emiterea ordinului de incepere a lucrarii si predarea amplasamentului;

Atentie:

Materialele care intra in componenta unei structuri din beton armat nu pot fi introduse in opera decat dupa:

-verificarea certificatelor de calitate pentru beton si armaturi;

-verificarea fisei de transport a betonului, din datele careia sa rezulte ca betonul este corespunzator calitatii din proiect;

-inainte de punerea in opera a betonului, toate armaturile si toate piesele inglobate vor fi verificate in prezenta proiectantului (dupa caz a dirigintelui de santier daca lucrarea necesita Autorizatie de Construire), responsabilului tehnic si a sefului de centru – din punctul de vedere al numarului de bare, a pozitiei, diametrului, lungimii, distantelor, marcii otelului beton si a dispozitivelor de mentinere a pozitiilor in tot cursul betonarii si se va intocmi un **Proces Verbal de verificare a lucrarilor ce devin ascunse.**

Toate laminatele din otel trebuie sa fie insotite de certificate de calitate **ele vor fi verificate inainte de punerea in opera a betonului si vor fi consemnate in Procesul Verbal de Verificari Lucrari conform Programului de Verificare si Control din Proiect.**

Constructorul are obligatia sa anunte beneficiarul, proiectantul si dirigintele de santier dupa caz, in scris cu privire la data la care urmeaza a fi efectuate aceste verifcari;

Executarea lucrarilor pe timp friguros:

-Lucrarile vor fi realizate conform normativelor si conditiilor prevazute in proiect;

Masuri de protectia muncii conform legislatiei in vigoare dintre care enumeram:

-zonele periculoase vor fi marcate cu placaje si inscriptii;

-toate dispozitivele, mecanismele si utilajele vor fi verificate in conformitate cu normele in vigoare;

-dispozitivele de ridicare vor fi verificate periodic;

Suduri :

Sarcinile principale ale maistrului sudor:

-Lucrarile de sudare vor fi conduse si supravegheate de un maistru sudor;

-Sarcinile si raspunderile maistrilor sudori se stabilesc de catre un inginer sudor si li se transmit acestora in scris;

sarcinile principale sunt:

-verificarea calitativa a materialelor ce urmeaza a fi sudate;

-verificarea materialului de adaos (flux, sarma, electrozi) verificare conditii de pastrare;

-verificarea rosturilor pentru sudare;

-verificarea reglarii regimului de sudare;

-repartizarea sudorilor conform aptitudinilor si autorizarii acestora;

-verificarea normelor de protectie a muncii la sudare;

-verificarea pe faze de executie a cusaturilor sudate;

CONSIDERATII TEHNICE PRIVIND REALIZAREA PROIECTARII SI A EXECUTIEI :

❖ Se va urmari realizarea conditiilor tehnice necesare pentru **asigurarea sigurantei la foc** in conformitate cu legislatia in vigoare.

❖ Solutiile tehnice vor avea in vedere respectara **normelor specifice in domeniul protectiei mediului si cele privind sanatatea.**

❖ Constructorul are obligativitatea sa asigure **participarea obligatorie a proiectantului** coordonator de proiect şi, după caz, a proiectanţilor pe specialităţi la toate fazele de execuţie stabilite prin proiect şi la recepţia la terminarea lucrărilor.

❖ Cheltuielile generate de efectuarea unor **lucrări suplimentare** faţă de documentaţia tehnico-economică aprobată, ca urmare a unor erori de proiectare, sunt suportate de proiectant/ proiectantul coordonator de proiect şi proiectanţii pe specialităţi, persoane fizice sau juridice, în solidar cu verificatorii proiectului.

❖ Pentru evaluarea corecta a situatiei in teren **ofertantul este rugat sa viziteze amplasamentul** lucrarii, impreuna cu un reprezentant al Serviciului Achizitii Tehnic si Urmarire Contracte, din cadrul DGASPC Ph, la data stabilita si cu seful de centru. In urma acestei vizite se va intocmi un Proces Verbal de vizitare amplasament, care va face parte integranta din documentatia de ofertare.

❖ Proiectul va fi intocmit in limba romana, in 3(trei) exemplare pe suport de hartie si 2 (doua) exemplare pe suport magnetic (CD sau DVD).

❖ **Drepturi de proprietate intelectuala** - Toate informatiile proprii proiectului, incluzand dar fara a se limita la informatiile scrise, desenate precum si cele din bazele de date computerizate sau stocate prin orice mijloc electronic, vor fi si vor ramane numai proprietatea autoritatii contractante.

❖ **Devizul general** va fi intocmit cuprinzand cantitatile de lucrari, completate pe capitole, aferente categoriilor de lucrari, respectand incadrarea in indicatorii de norme de deviz in vigoare, luand in considerare toate operatiunile care intervin in procesul tehnologic de executie al lucrarilor .

❖ Devizul va fi intocmit astfel incat cantitatile de lucrari sa poata fi identificate usor in timpul receptiei.

❖ La situatia de lucrari vor fi atasate documente din care sa reiasa valoarea materialelor puse in opera;

❖ **Materialele, semifabricatele si prefabricatele** care se vor utiliza la executia lucrarilor vor fi fabricate in tarile membre U.E. si vor fi insotite de documente care sa ateste provenienta si **certificarea calitatii** acestora de catre producator precum si **garantia** acestora.

❖ Pe parcursul derularii contractului, executantul raspunde de **materialele recuperabile** rezultate in urma executarii lucrarilor, daca acestea nu au fost predate pe baza unui proces verbal, reprezentantului unitatii beneficiare.

❖ Executantul are obligatia intocmirii **proceselor verbale, pentru fazele determinante,** conform Programului privind controlul calitatii in timpul executiei; va notifica in scris proiectantul, beneficiarul si dirigintele de santier, cu privire la data in care urmeaza sa se realizeze verificarile;

❖ Termen de garantie a lucrarii, va fi de minim **10 ani;**

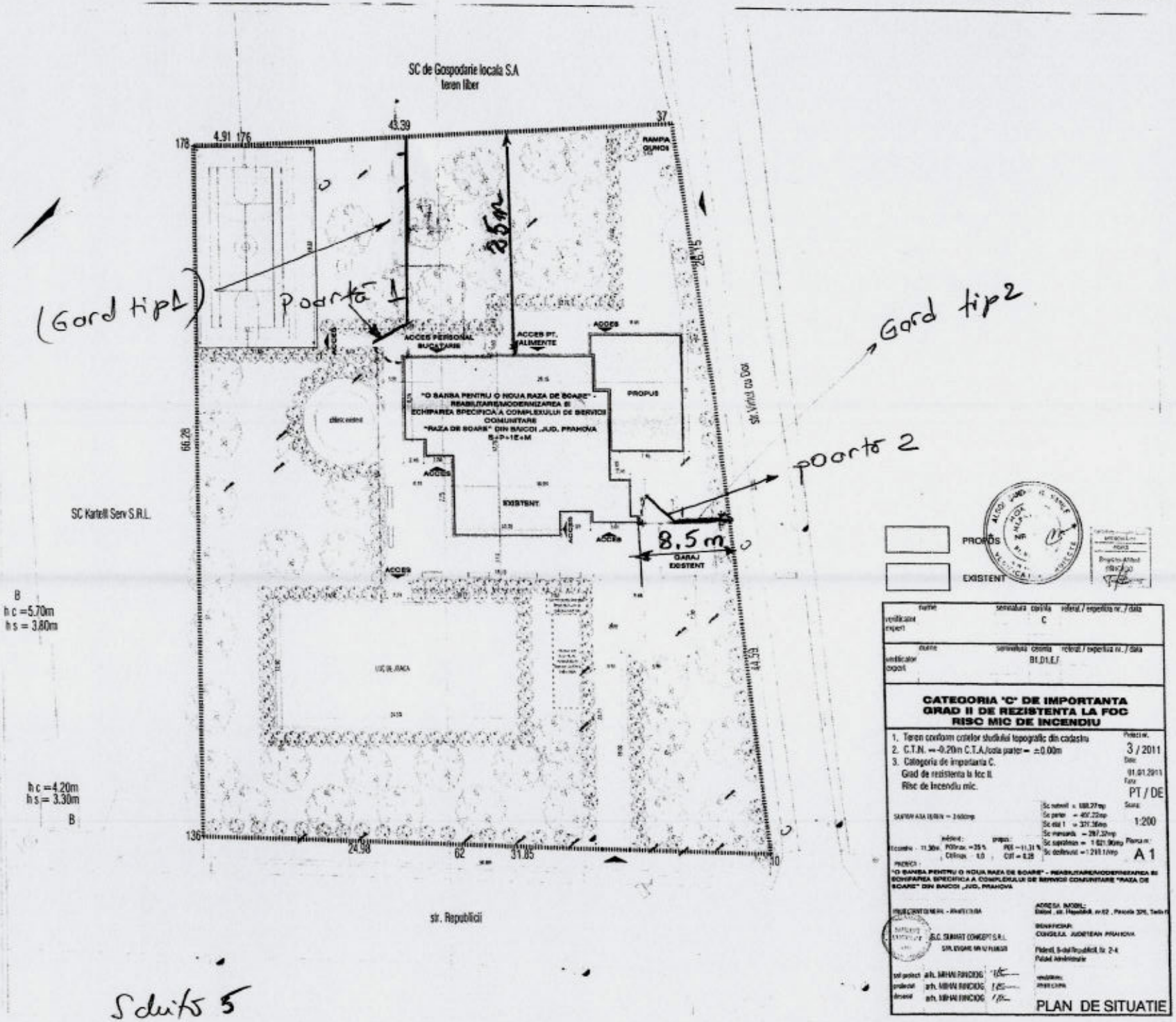
Serviciu Achizitii Publice Tehnic si Urmarire Contracte

Alupoaei Elena

Sef Complex,

Musat Letitia

CONSILIUL JUDETEAN PRAHOVA
Complexul de Servicii Comunitare
RAZA DE SOARE
BAICOI
D.G.A.S.P.C. PRAHOVA


SC de Gospodarie locala S.A
teren liber
43.39
37
178
4.91 176
RAMPA GUNOS
8,5m
(Gard tip1)
poarta 1
Gard tip2
poarta 2
ACCES PERSONAL BUCATARIE
ACCES PT. ALIMENTE
ACCES
"O SANSA PENTRU O NOUA RAZA DE SOARE" - REABILITAREA/MODERNIZAREA SI ECHIPAREA SPECIFICA A COMPLEXULUI DE SERVICII COMUNITARE "RAZA DE SOARE" DIN BAICOI ,JUD. PRAHOVA
S+P+1E+M
PROPUS
EXISTENT
66.26
26.15
SC Kartell Serv S.R.L.
8,5 m
GARAJ EXISTENT
B
h c =5.70m
h s = 3.80m
h c =4.20m
h s = 3.30m
B
136
24.98
62
31.85
10
str. Republicii
PROPUS
EXISTENT
CATEGORIA 'C' DE IMPORTANTA
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU
1. Teren conform celor studiului topografic din cadastru
2. C.T.N. = -0.20m C.T.A./cota parter = ±0.00m
3. Categoria de importanta C.
Grad de rezistenta la foc II.
Risc de incendiu mic.
3 / 2011
PT / DE
1:200
A 1
"O SANSA PENTRU O NOUA RAZA DE SOARE" - REABILITAREA/MODERNIZAREA SI ECHIPAREA SPECIFICA A COMPLEXULUI DE SERVICII COMUNITARE "RAZA DE SOARE" DIN BAICOI ,JUD. PRAHOVA
S.C. SMART CONCEPT S.R.L.
arh. MIHAI RINCIOG
arh. MIHAI RINCIOG
arh. MIHAI RINCIOG
PLAN DE SITUATIE
Schita 5