

Caiet de Sarcini pentru achizitia de servicii

„SERVICII DE CURATARE A JGHEABURILOR SI RECEPTORILOR PENTRU STADIONUL CLUJ ARENA”

1. Introducere

Această secțiune a Documentației de Atribuire include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare Ofertant va elabora Oferta (Propunerea Tehnică și Propunerea Financiară) pentru realizarea serviciilor care fac obiectul Contractului ce rezultă din procedură.

În cadrul acestei proceduri, JUDEȚUL CLUJ îndeplinește rolul de autoritate contractantă, respectiv Achizitor în cadrul Contractului

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2. Informații despre autoritatea contractantă, contextul contractului

AUTORITATEA CONTRACTANTĂ: UATJudețul Cluj

Adrese și referințe utile:

Direcția: Direcția de Administrare și Exploatare a Stadionului Cluj Arena (D.A.E.S.C.A.) Adresa: Str. Stadionului nr.2, Cluj-Napoca, jud. Cluj

În conformitate cu prevederile art.87, alin.I, din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale modificată și republicată, Consiliul Județean este „autoritatea administrației publice locale, constituită la nivel județean pentru coordonarea activității consiliilor comunale, orașenești și municipale, în vederea realizării serviciilor publice de interes județean Atribuțiile Consiliului Județean sunt prevăzute la art. 91 din Legea 215/2001.

Direcția de Administrare și Exploatare a Stadionului Cluj Arena din cadrul Consiliului Județean Cluj se ocupă în principal de administrarea și funcționarea stadionului Cluj Arena asigurând desfășurarea de evenimente.

Autoritatea contractantă dorește demararea unei proceduri de achiziție publică în vederea încheierii unui Contract, cu un singur operator economic, pentru achiziția de servicii de curatare a jgheburilor si receptorilor pentru stadionul Cluj Arena.

Informații despre contextul care a determinat achiziționarea serviciilor

Construcția noului stadion a început în anul 2009 și a fost finalizată la sfârșitul anului 2011, fiind amplasat pe locul fostului stadion Ion Moina. Compus din două tribune și două peluze, stadionul are o capacitate de 30.200 locuri, majoritatea acoperite. Fiind construită la cele mai înalte standarde, arena este cotate ca fiind un stadion din categoria UEFA Elite. Proprietarul stadionului este Consiliul Județean Cluj. Cea mai importantă întrebuințare a arenei sunt partidele de fotbal, dar stadionul poate susține și competiții olimpice datorită pistei de atletism de care dispune sau concerte.

In acest sens, achiziția este necesară pentru buna desfășurare a activității curente, astfel se asigură achiziționarea de servicii de curatenie a jgheaburilor si receptorilor pentru Stadionul ClujArena. Serviciile ce urmează a fi achiziționate sunt necesare pentru reducerea riscurilor de a avea un sistem pluvial defectuos si de a evita eventualele infiltratii de apa de pe acoperis.

3. Descrierea serviciilor solicitate

Serviciile ce urmează a fi achiziționate sunt necesare pentru buna funcționare a sistemului de acoperis, reducerea riscurilor de a avea un sistem pluvial defectuos și de a evita eventualele infiltrații de apă de pe acoperis. Curățarea jgheaburilor și receptorilor este recomandată a fi efectuată în fiecare an, după, păstrând astfel un sistem pluvial funcțional

Datorită curățării prin îndepărtarea frunzelor/nisipului și a rezidurilor ce se acumulează în jgheaburi și receptori: se menține o scurgere normală a apei pluviale de pe acoperis.

Serviciile vor fi efectuate în prezența unui reprezentant al beneficiarului.

Autoritatea contractantă dorește achiziționarea unor servicii de curățare jgheaburi și receptori pentru stadionul Cluj Arena necesare în scopul de a menține o scurgere normală a apei pluviale de pe acoperis eliminarea riscurilor de a avea un sistem pluvial defectuos și de a evita eventualele infiltrații de apă de pe acoperis.

În cadrul contractului Autoritatea Contractantă solicită ca prestatorul să efectueze următoarele servicii:

- Curățare/Spalare
- Manevrare nacela (lucru la înălțime)
- Verificarea burlanelor

3.1. Cerințe privind organizarea serviciilor

Curățarea/spalarea

Se va realiza prin îndepărtarea/spalarea, stergerea, maturarea frunzelor și a rezidurilor precum și deseurile argiloase acumulate de-a lungul timpului ce se acumulează în jgheaburi, pentru ca apa pluvială să se poată scurge de pe acoperis. Valoarea ofertei va fi stabilită în lei/ml.

Manevrare nacela: (lucru la înălțime)

Pregătirea șantierului prin împrejmuirea zonei și restricționarea accesului pietonal, realizarea amarajelor corzilor de lucru specifice alpinismului utilitar la partea superioară a acoperisului prin cai de acces și utilizând o platformă de lucru cu înălțime de minim 40 m;

Platforma se va utiliza și pentru verificarea lucrării și manipularea sculelor. Asigurarea accesului la jgheaburi în condiții de siguranță, pentru a nu aduce daune acoperisului prin gaurire sau zgariere. Manopera de execuție necesitând operatori posesori cu autorizație pentru manevrarea nacellei și/sau personal autorizat pentru lucru la înălțime (alpinisti utilitari) și vechimea de minim 1 an de lucru la înălțimea de 40 m.

Valoarea ofertei va fi stabilită în lei /ml

Verificarea burlanelor/Curățarea burlanelor

Verificarea planeității jgheaburilor și a etanșeității lor; verificarea carligelor jgheaburilor și bratarilor burlanelor împotriva coroziunii;

Verificarea colmatării burlanelor și decolmatarea, acolo unde este cazul, verificarea burlanelor prin proba de apă; verificarea carligelor jgheaburilor și bratarilor burlanelor împotriva coroziunii. Valoarea ofertei va fi stabilită în lei/ml.

Prestarea serviciilor de curățare jgheaburi și receptori se va efectua de către firme specializate, firme care au implementat un sistem de management al calității serviciilor, al mediului și respectiv al securității și sănătății în muncă, în conformitate cu standardele: SR EN ISO 9001:2000, ISO 14001:2005 și OHSAS 18001:2008 sau echivalente ale acestora, Spațiile unde se vor efectua servicii de curățare a jgheaburilor și receptorilor sunt specificate mai jos:

Tribuna I - 300 metri liniari jgheab + 29 receptori pluviali

Tribuna II - 300 metri liniari + 26 receptori pluviali

Peluza I - 150 metri liniari + 17 receptori pluviali

Peluza II - 150 metri liniari + 17 metri liniari

Suprafețele spațiilor unde se vor efectua serviciile de curățare de jgheaburi și receptori sunt specificate și în Anexa 1 a prezentului caiet de sarcini.

3.2. Durata contractului

Contractul intră în vigoare la data semnării lui de către ultima parte și este valabil până la îndeplinirea integrală și corespunzătoare a obligațiilor de către ambele părți, iar contractul operează valabil între părți, potrivit legii, ofertei și documentației de atribuire, de la data intrării sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce, dar nu poate depăși data de 31.12.2021.

3.3. Atribuțiile și responsabilitățile Părților, Mecanismele necesare pentru managementul contractului

3.3.1 Responsabilități ale prestatorului

- sa folosească numai personal instruit și autorizat pentru executarea lucrărilor
- sa folosească produse avizate, conform prevederilor din acest caiet de sarcini;
- sa respecte instrucțiunile legale de transport, manipulare
- șeful echipei, va prelucra prezentele măsuri cu personalul operativ și cu delegatul beneficiarului și îl va sprijini pe acesta în timpul instruirii personalului unității beneficiare ;
- să instruiască personalul său operativ cu instrucțiuni de lucru specifice locului de munca și activității pe care o desfășoară precum și cu prevenirea la situațiile de urgență;
- șeful echipei va dispune începerea serviciilor de curățare numai după ce s-a asigurat că au fost luate toate măsurile de securitate a muncii, de asigurare a sănătății personalului prestatorului și a subunității achizitorului beneficiare a serviciilor, de securitate a animalelor și de prevenirea și intervenție pentru situații de urgență;
- să respecte întocmai tehnologia de lucru
- Prestatorul se obligă să prezinte declarații de conformitate pentru utilajele și materialele utilizate
- Prestatorul va începe prestarea serviciilor în maxim 5 zile de la semnarea contractului.
- Personalul prestatorului se obligă să respecte reglementările și regulamentele interioare ale beneficiarului, pe perioada prezenței sale în zona,
- Prestatorul se obligă să colecteze și să depoziteze deșeurile provenite din prestarea serviciilor conform legii în locuri special amenajate.
- sa folosească numai personal instruit și autorizat pentru executarea lucrărilor
- sa respecte instrucțiunile legale de transport, manipulare, depozitare și folosirea materialelor utilizate
- instruiască personalul sau operativ cu instrucțiuni de lucru specifice locului de munca și activității pe care o desfășoară precum și cu prevenirea situațiilor de urgență;
- sa respecte întocmai tehnologia de lucru impusă de producătorul de manevrare a nacellei și de normele și instrucțiunile în vigoare;
- să ia toate măsurile legale de asigurare a personalului propriu implicat în realizarea contractului, pe linie de protecția muncii, mediu și P.SI., instruirea acestuia, acordarea echipamentului de lucru și protecție, cercetarea eventualelor accidente de muncă și înregistrarea acestora;

Firma prestatoare să dețină:

- autorizația pentru operatorii de nacela și/ sau personal instruit și autorizat pentru lucru la înălțime.

3.3.2 Responsabilitățile autorității contractante

- sa numească un delegat oficial care va reprezenta conducerea institutiei beneficiare si care va insoti echipa de curatare a jgheburilor si receptorilor pe tot timpul cat aceasta executa serviciile - delegatul in cauza va avertiza salariatii (acolo unde este cazul) de actiunile de curatare a jgheburilor si receptorilor) ce urmeaza a se intreprinde; - delegatul va supraveghea asupra modului de prestare a serviciilor
- pregatirea de santier prin imprejmuirea zonei si restrictionarea accesului pietonal

4. Ipoteze și Riscuri

In cazul în care beneficiarul serviciilor constată că serviciile nu sunt de calitate, se vor lua următoarele masuri:

- impunerea, în sarcina prestatorului, a pagubelor produse beneficiarului serviciului, în toate cazurile în care prestatorul nu a respectat prevederile stabilite în contract;
- remedierea tuturor consecințelor constatate referitoare la lipsa sau nefuncționarea dotărilor pe care unitatea prestatoare o are, la lipsa eficacității curatarii sau soluțiilor și produselor utilizate în operațiunile de spalare/inlaturare pentru care s-a angajat.

Constatarea deficiențelor se realizează de către beneficiarul serviciilor, ocazie cu care se încheie o nota constatatoare, în două exemplare, care va fi semnată de persoanele responsabile din partea beneficiarului și reprezentantul prestatorului. Prestatorul ia masurile care se impun pentru remedierea deficiențelor constatate, în cel mult 48 de ore de la semnarea notei. Remedierea deficiențelor constatate se realizează pe cheltuiala prestatorului.

Prestatorul va suporta toate consecințele prevăzute de lege în cazul în care acesta nu onorează contractul ce urmează a se încheia.

5. Locul desfășurării activităților

AUTORITATEA CONTRACTANTĂ: UATJudețului Cluj

Adrese și referințe utile:

Direcția: Direcția de Administrare și Exploatare a Stadionului Cluj Arena (D.A.E.S.C.A.) Adresa: Str. Stadionului nr.2, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Spațiile unde se vor efectua servicii de curatare sunt situate în incinta stadionului Cluj Arena.

Suprafețele spațiilor unde se vor efectua servicii de curatare a jgheburilor sunt specificate în Anexa 1 a prezentului caiet de sarcini.

6. Resursele necesare/expertiza necesară pentru realizarea activităților din Contract

- Societatea să prezinte avizele pentru personalul autorizat si instruit pentru lucru la inaltime
- Să prezinte acreditare ISO 9001;
- Acțiunile să fie efectuate cu operatori specializați în domeniu;
- Acțiunile se vor efectua la solicitarea scrisă (care poate fi însoțită și de solicitarea telefonică) la Direcției de Administrare si Exploatare A Stadionului Cluj Arena, în cel mult 48 de ore de la data comunicării și în prezența unui reprezentant al acestuia;
- Prețul va fi exprimat în LEI/ml „fără TVA. și va include manopera

Pentru realizarea activităților în cadrul Contractului, Autoritatea Contractantă anticipează că sunt necesare anumite domenii de expertiză sau următoarele categorii de personal (profesii):

Personal de specialitate - Autoritatea/entitatea contractantă solicită ca cerință minimă obligativitatea asigurării personalului de specialitate care este considerat strict necesar pentru îndeplinirea contractului:

- Tehnician pentru execuție servicii de manevrare nacela si personal autorizat - minim 2 persoane.

Categorie de personal	Calificare educațională și/sau profesională	Experiență specifică în domeniu
	(nivel solicitat al studiilor - ce reprezintă cerință minimă)*	(nivel solicitat al experienței ce reprezintă cerință minimă*)
Manevrant platforma/personal autorizat pentru lucru la inaltime	Studii medii	Minim 1 an

7. Planul de implementare a contractului

Curatarea/spalarea

Se va realiza prin indepartarea/spalarea, stergerea, maturarea frunzelor si a rezidurilor precum si deseurile argiloase acumulate de-a lungu timpului ce se acumuleaza in jgheaburi, pentru ca apa pluviala sa se poata elimina de pe acoperis.

Valoarea ofertei va fi stabilita in lei/ml

Pregatirea santierului prin imprejmuirea zonei si restrictionarea accesului pietonal, realizarea amarajelor corzilor de lucru specifice alpinismului utilitar la partea superioara a acoperisului prin cai de access au utilizand o platformaa de lucru cu inaltime de minim 40 m ;

Platforma se va utiliza si pentru verificarea lucrarii si maipularea sculelor, Asigurarea accesului la jgheaburi in conditii de siguranta, pentru a nu aduce daune acoperisului prin gaurire sau zgariere. Manopera de executie necesitand operatori posesori cu autorizatie pentru manevrarea nacelei si/sau personal autorizat pentru lucru la inaltime

Valoarea ofertei va fi stabilita in lei /m2

Verificarea burlanelor/Curatarea burlanelor

Verificarea planeitatii jgheaburilor si a etanseitatii lor; verificarea carligelor jgheaburilor si bratarilor burlanelor impotriva coroziunii;

Verificarea colmatarii burlanelor si decolmatarea, acolo unde este cazul, verificarea burlanelor prin proba de apa; Valoarea ofertei va fi stabilita in lei/ml

Prestarea serviciilor de curatare jgheaburi si receptori se va efectua de către firme specializate, firme care au implementat un sistem de management al calității serviciilor, al mediului și respectiv al securității și sănătății în muncă, în conformitate cu standardele: SR EN ISO 9001:2000, ISO 14001:2005 și OHSAS 18001 :2008 sau echivalente ale acestora.

8. Aprovizionarea pieselor de schimb utilizate în cadrul contractului - nu este cazul

9. Modul de elaborare a propunerii financiare

Ofertantul are obligația de a prezenta următoarele informații în cadrul propunerii financiare: Oferta va conține prețul în lei/ml. Si va include manopera

Mod de fundamentare al preturilor/tarifelor pentru serviciile oferitate: Pret curatare.spalare

Pret manevrare nacela+pret verificare/curatare burlame

Pretul va include manopera, utilaje utilizat, materiale,transport - moloz utilizat, deseuri (daca este cazul)

10. Garantii

Perioada de garanție a serviciilor: 12 luni de la data semnării procesului verbal de recepție.

În perioada de garanție, prestatorul va suporta toate cheltuielile suplimentare pentru servicii necorespunzătoare,

Termenul de garanție începe să curgă de la data finalizării serviciilor și acceptul Devizului final.

Pentru serviciile efectuate în perioada de garanție, nu se va percepe manoperă iar materialele aflate în perioada de garanție se vor folosi pe cheltuiala prestatorului.

Autoritatea contractantă are dreptul de a notifica prestatorul, în scris, despre orice plângere sau reclamație apărute, în conformitate cu această garanție, la recepția serviciului sau ulterior. La primirea acestei notificări, prestatorul are obligația de a remedia defecțiunile pe loc sau în regim de urgență, fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă.

Pentru problemele apărute în perioada garanției, datorită exploatării necorespunzătoare dovedite tehnic, prestatorul este exonerat de răspundere,

Prestatorul remediază în perioada de garanție deficiențele de execuție care nu au fost sesizate la recepția serviciilor.

Prestatorul remediază fără plată, părțile servicii executate de el acolo unde se constată deficiențe și abateri de la norme și standarde.

11, Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea Contractantă și Prestator (inclusiv în domeniile calității, mediului, social și al relațiilor de muncă)

Prestarea serviciilor de curățare a jgheburilor și receptorilor se va efectua de către firme specializate, firme care au implementat un sistem de management al calității serviciilor, al mediului și respectiv al securității și sănătății în muncă, în conformitate cu standardele: SR EN ISO 9001:2000, ISO 14001:2005 și OHSAS 18001:2008 sau echivalente ale acestora.

Ofertanții au, de asemenea, obligația, de a prezenta următoarele documente (avize, autorizații, certificate).

Contractantul trebuie să respecte toate prevederile legale, aplicabile la nivel național, dar și regulamentele aplicabile la nivelul Uniunii Europene (acolo unde se impune).

Pe perioada realizării tuturor activităților din cadrul Contractului, Contractantul este responsabil pentru implementarea celor mai bune practici, în conformitate cu legislația și regulamentele existente la nivel național și la nivelul Uniunii Europene. Contractantul răspunde față de autoritatea contractantă, pentru orice nerespectare sau omisiune a respectării oricăror prevederi legale și normative aplicabile. Autoritatea contractantă nu va fi ținută responsabilă pentru nerespectarea sau omisiunea respectării de către Contractant a oricărei prevederi legale sau a oricărui act normativ aplicabil precum și atât pentru prestarea serviciilor cât și pentru rezultatele generate de prestarea serviciilor.

În cazul în care intervin schimbări legislative, Contractantul are obligația de a informa autoritatea contractantă cu privire la consecințele asupra activităților care fac obiectul Contractului și de ași adapta activitatea în funcție de decizia autorității contractante în legătură cu schimbările legislative. În cazul în care o astfel de situație este aplicabilă trebuie precizat în Contract mecanismul de soluționare a unor astfel de situații.

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii,

prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în

domeniul mediului, social și al muncii (se vor enumera actele normative și standardele aplicabile).

În cazul în care Contractantul nu își îndeplinește obligațiile pe linie socială și de mediu, autoritatea contractantă va înceta contractul cu furnizorul în culpă fără altă formalitate suplimentară.

Prestatorul trebuie să respecte cerințele de protecție a mediului și este direct responsabil de consecințele nerespectării acestei legislații.

12. Rapoartele/documentele solicitate de la Contractant (condiții de acceptanță la plată a serviciilor) /suspendarea plății serviciilor

Plata prestatorului se va face numai în baza facturii emise după semnarea procesului verbal de recepție de către un reprezentant al fiecărei părți, prin care se certifică efectuarea lucrărilor solicitate și recepția lor.

Remedieri, răspunderi

În cazul în care beneficiarul constata ca serviciile nu sunt de calitate, se vor lua următoarele măsuri:

- impunerea în sarcina unității de prestări servicii a pagubelor produse unității beneficiare a serviciului, în toate cazurile în care unitatea prestatoare a serviciului nu a respectat prevederile stabilite în contract;
- remedierea tuturor deficiențelor constatate referitoare la lipsa sau nefuncționarea dotărilor pe care unitatea prestatoare o are, la lipsa eficacității tratamentelor aplicate sau soluțiilor și/sau produselor utilizate în operațiunea de distrugere, neutralizare, combatere pentru care s-a angajat. Constatarea deficiențelor se realizează de către unitatea beneficiară a serviciilor, ocazie cu care se încheie o nota de constatare care va fi semnată de persoane nominalizate prin dispoziție din partea beneficiarului și reprezentantul prestatorului;
- nota de constatare va fi înaintată unității prestatoare de servicii care execută lucrarea, pentru luarea măsurilor legale ce se impun și remedierea în termenele convenite a deficiențelor constatate. Remedierea deficiențelor constatate se va realiza pe cheltuiala unității prestatoare.

Prestatorul va suporta toate consecințele prevăzute de lege în cazul în care acesta nu onorează contractul încheiat.

În perioada de garanție, după repetarea tratamentului, prestatorul va suporta toate cheltuielile suplimentare pentru servicii necorespunzătoare.

Bugetul Contractului - Bugetul Consiliului Județean Cluj

Autoritatea contractantă se obligă să plătească prețul serviciilor către prestator în termenul convenit, respectiv maxim 30 de zile de la data primirii facturii însoțită de Procesul verbal de recepție a prestației serviciilor, semnat fără obiecțiuni de delegații împuterniciți ai ambelor părți contractante.

Plata se va efectua prin Trezoreria Cluj Napoca.

Autoritatea contractantă stabilește următoarele criterii care pot activa clauza de denunțare unilaterală a contractului pentru non-performanță:

- a. nerespectarea proceselor tehnologice ce trebuie aplicate la efectuarea serviciilor de curățare a jgheburilor și receptorilor
- b. efectuarea serviciilor de curățare a jgheburilor și receptorilor cu personal necalificat;
- c. sustrageri de materiale utilizate pentru serviciile de curățare a jgheburilor și receptorilor

13. Recepție și verificări

Recepția și verificările serviciilor vor fi efectuate atât de către Prestator cât și de către Achizitor care are dreptul de a verifica în orice moment modul de prestare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnică și din caietul de sarcini.

Efectuarea prestației de servicii în condițiile stabilite prin prezentul caiet de sarcini va fi confirmată de reprezentanții prestatorului și ai beneficiarului printr-un proces verbal de recepție a serviciilor. Încheierea și semnarea de către părți fără obiecțiuni a procesului verbal, condiționează plata prestației. În conformitate cu prevederile din prezentul contract, Achizitorul va notifica, în scris, Prestatorului, identitatea reprezentanților săi împuterniciți pentru acest scop.

Verificarea și urmărirea serviciilor

Beneficiarul va desemna o persoană care va urmări executarea serviciilor de către prestator, la finalul cărora se va încheia un proces verbal de recepție a serviciilor în urma verificării vizuale din nacela

Recepția lucrărilor

La recepția lucrării efectuate, prestatorul va trebui să asigure o nacela (h=40 m) pentru a putea asigura verificarea de către beneficiar a lucrării

Cantitatea și calitatea serviciilor prestate se verifică în timpul execuției serviciului și finalizarea acestuia prin apreciere conform celor specificate în prezentul caiet de sarcini.

Beneficiarul are dreptul de a verifica modul de executare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnică financiară. Verificările vor fi efectuate în conformitate cu prevederile din prezentul caiet de sarcini. Plata executantului se va face numai în baza facturii emise după semnarea procesului verbal de recepție de către un reprezentant al fiecărei părți, prin care se certifică efectuarea lucrărilor solicitate și recepția lor.

14. Metodologia de evaluare a ofertelor prezentate

Va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta documentație de atribuire. Criteriul de atribuire va fi prețul cel mai scăzut.

Oferta stabilită câștigătoare este fermă, neajustabilă, nemodificabilă și neactualizabilă pe toată perioada de derulare a contractului.

DIRECTOR D.A.E.S.C.A
RĂTIU RADU - FLORIN

Intocmit Inspector de specialitate,
Oltean Răduca - Natalia

ANEXA 1

SUPRAFEȚELE SPAȚIILOR STADIONULUI CLUJ ARENA UNDE SE VOR EFECTUA SERVICII DE CURATARE A JGHEABURILOR SI RECEPTORILOR

NIVEL	SUPRAFAȚA UTILĂ [ml]
TRIBUNA 1	300 + 29 RECEPTORI PLUVIALI
TRIBUNA 2	300 + 26 RECEPTORI PLUVIALI
PELUZA 1	150 + 17 RECEPTORI PLUVIALI
PELUZA 2	150 + 17 RECEPTORI PLUVIALI
TOTAL SUPRAFATĂ	900 + 89 RECEPTORI