



ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA HOLBOCA

Nr. 17697 din data 23.11.2022

APROBAT

Primar

PAMFIL Neculai Aurel



CAIET DE SARCINI

OBIECTUL ACHIZIȚIEI:

Furnizare și așternere sort concasat, dimensiune 16-31 în cantitate de 1000 tone

I.INTRODUCERE

Această secțiune a Documentației de Atribuire include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare Ofertant va elabora Oferta (Propunerea Financiară) pentru executarea lucrărilor care fac obiectul Contractului de achiziții publice care rezultă din această procedură.

În cadrul acestei proceduri, comuna Holboaca, îndeplinește rolul de Autoritate Contractantă, respectiv Achizitor în cadrul prezului contract.

II. CONTEXTUL REALIZĂRII ACHIZIȚIEI DE LUCRĂRI

II.1. Informații despre Autoritatea Contractantă

Comuna Holboaca se află în estul județului Iași, la est de municipiul Iași, pe malul stâng al râului Bahlui. Este străbătută de șoselele județene DJ249A și DJ249C, ambele legând-o spre sud-vest de Iași. Prima duce spre nord-est la Ungheni, iar a doua la Golăiești. Din DJ249A, la Holboaca se ramifică șoseaua județeană DJ248D, care duce spre sud la Tomești (unde se intersectează cu DN28) și Bârnova (unde se termină în DN24). Prin comună trece și calea ferată Iași-Ungheni, care nu este însă deservită de nici o stație, cea mai apropiată fiind Iași.



ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA HOLBOCA

Având în vedere rețeaua vastă de drumuri comunale și sătești din UAT Comuna Holboca aflate în stare de degradare prin producerea de gropi și canale longitudinale produse de ploi, precum și necesitatea refacerii structurii carosabile pentru buna desfășurare a activităților și a tranzitului prin localitățile componente ale comunei, este necesar a se efectua demersurile pentru încheierea unui contract ce va soluționa toate aceste probleme prin furnizarea de sort concasat, dimensiune 16-31. Acest fapt va spori nivelul de trai al locuitorilor comunei Holboca. Se dorește achiziționarea unei cantități de aproximativ 1000 tone de sort concasat.

III. Cerințe impuse ofertantului

Rocile trebuie să fie omogene în ceea ce privește structura și compoziția petrografică-mineralologică, fără urme vizibile de degradare fizică sau chimică, lipsite de pirită, limonită sau săruri solubile și să respecte condițiile de admisibilitate în ceea ce privește rezistența la îngheț-dezgheț.

Este interzisă folosirea agregatelor naturale cu un conținut de granule constituite din roci alterate, moi, friabile, poroase și vacuolare mai mare de 10%.

Agregatele naturale trebuie să provină din roci stabile, nealterabile la aer, apă sau îngheț. Se interzice folosirea agregatelor provenite din roci feldspatice sau sistoase.

Agregatele folosite la realizarea straturilor de fundație trebuie să nu conțină corpuri străine (bulgări de pământ, cărbune, lemn, resturi vegetale sau elemente alterate).

Sortul concasat 16-31 se va livra în stare uscată (nu se admite piatra spartă umedă sau udă).

Piatra spartă amestec optimal pentru fundații se poate obține prin:

- direct de la concasare în sort 16-31, dacă părțile componente după sortare corespund condițiilor de admisibilitate.

Stratul de sort concasat va avea o înălțime de aprox. 10 cm.

În timpul transportului de la furnizor la șantier și în depozit, aggregatele trebuie ferite de impurificări, depozitarea făcându-se pe platforme amenajate, separat pe sorturi, păstrate în condiții care să le ferească de împrăștiere, impurificare sau amestecare.

În cazul când la verificarea amestecului de piatră spartă amestec optimal aprovisionată, granulozitatea acesteia nu corespunde prevederilor din caietul de sarcini, acesta se corectează cu sorturile deficitare pentru îndeplinirea condițiilor calitative prevăzute.

La execuția stratului de fundație din piatră spartă se va trece numai după recepționarea lucrărilor de terasamente, balast, în conformitate cu prevederile caietului de sarcini pentru realizarea acestor lucrări.



ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA HOLBOCA

Înainte de începerea lucrărilor se vor verifica și regla utilajele și dispozitivele necesare punerii în operă a pietrei sparte.

Înainte de aşternerea pietrei sparte se vor executa lucrările pentru drenarea apelor din fundații; drenurile transversale de acostament, drenuri longitudinale de acostament sau sub rigole și racordurile stratului de fundație la acestea, precum și alte asemenea lucrări.

În cazul când sunt mai multe surse de aprovizionare cu piatră spartă, se vor lua măsuri de a nu se amesteca aggregatele, de a se delimita tronsoanele de drum în funcție de sursa folosită și care vor fi consemnate în registrul de laborator.

Așternerea pietrei sparte

Așternerea pietrei sparte se face în grosime cât mai uniformă, se cilindrează la uscat până la fixare, apoi se aşterne splitul de împănare în minim două reprise, se stropește succesiv cu apă și se continuă cilindrarea până la încleștare. Așternerea și cilindrarea pietrii sparte se va face prin verificare continuă la şablon.

Fixarea definitivă a macadamului se consideră terminată când tamburii unui compactor greu cu rulouri netede nu mai lasă niciun fel de urme pe suprafața macadamului, iar mai multe pietre de aceeași mărime și natură cu piatra concasată folosită nu mai pătrund în macadam și sunt sfărâmate de rulouri (tamburi).

Suprafața macadamului trebuie să prezinte un aspect de mozaic cu pietre răspândite uniform.

În profilele cu două pante, cilindrarea se începe de la acostamente și se continuă spre ax pe fâșii paralele și succesive.

Deplasarea utilajelor trebuie să fie liniară și fără șerpuiuri.

Pe tot timpul cât este supus circulației și până la recepția lucrării, macadamul trebuie întreținut prin îndepărțarea imediată a noroiului, frunzelor, panielor etc de pe suprafața îmbrăcăminții, readucerea pe partea carosabilă a savurii sau nisipului de protecție, aruncate de circulație pe acostamente și repararea imediată cu split și savură a denivelărilor sau degradărilor apărute, evitându-se în special stagnarea apel pe suprafața îmbrăcămintei.

Recepția la terminarea lucrărilor de către beneficiar se efectuează conform Regulamentului privind recepția construcțiilor, aprobat prin H.G. 373/2017.

Comisia de recepție examinează lucrările executate față de documentația tehnică aprobată. În perioada de verificare a comportării în exploatare a lucrărilor definitive, care este de cel puțin 36 de



ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA HOLBOCA

luni de la data recepției la terminarea lucrarilor, toate defecțiunile ce pot să apară se vor remedia de către executant pe propria cheltuială.

Recepția finală se va face conform Regulamentului privind recepția construcțiilor, aprobat prin H.G. 373/2017, după expirarea perioadei de verificare a comportării în exploatare a lucrarilor definitive.

Sursa de finanțare: Bugetul local

Cod CPV 18233000-1 (rev.2) **Sorturi**

Durata de îndeplinire a contractului: 12 luni.

V. Modalități de plată și penalități

- Achizitorul are obligația de a efectua plata către executant în termen de 60 de zile de la emiterea facturii de către acesta. Plățile în valută se vor efectua prin respectarea prevederilor legale.

- Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 14 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci furnizorul are dreptul de a sista prestarea serviciilor și de a beneficia de reactualizarea sumei de plată la nivelul corespunzător zilei de efectuare a plății. Imediat ce achizitorul își onorează restanța, executantul va relua prestarea serviciilor în cel mai scurt timp posibil.

- În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract într-o perioadă de 30 zile, atunci achizitorul este îndreptățit de a deduce din valoarea lucrarilor neexecutate sau executate greșit, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,01%/zi din valoarea rest de executat.

- Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept/de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune-interese.

- Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această denunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru executant. În acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.



**ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA HOLBOCA**

Prezentul caiet de sarcini face parte integranta din documentația de atribuire a contractului de achiziție publică. Caietul de sarcini conține principalele cerințe pe care trebuie să le îndeplinească lucrările ce urmează a se achiziționa.

El conține indicații privind regulile de bază care trebuie respectate, astfel încât, potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică și finanțiară, corespunzător cu necesitățile Autorității Contractante.

**ÎNTOCMIT
*ICHIM GEORGE-MARIAN***