

# SPECIFIKIME TEKNIKE

## I. Transporti dhe Largimi i Mbetjeve Urbane

### **1- Pershkrimi I zones se kontrates**

Bashkia Belsh eshte Njesi Administrative vendore dhe ben pjese ne prefekturen e Qarkut Elbasan.

Qyteti ka nje popullsi prej 32000 banore me rreth 6000 familje. Siperfaqe Administrative e Bashkise eshte 6172 ha, kufizohet nga te gjitha anet nga territori I njesise administrative Qender. Bashkia Belsh kufizohet ne veri me bashkinë Peqin, në lindje me bashkinë Cërrik, në jug me bashkinë Kuçovë dhe në perëndim me bashkinë Lushnje. Qyteti i Belshit shtrihet pothuajse tërësisht në pllajën kodrinore karstike të Dumresë, një zonë kodrash të buta me bazë gëlqerore mbi të cilat është krijuar një panoramë piktoreske me 85 liqene karstike me një sipërfaqe të përgjithshme prej 14.2 km<sup>2</sup>, nje vecori kjo qe e karakterizon dhe i jep unicitet zones. Pjese te zones se sherbimit te pastrimit do te jene Qyteti Belsh, Njesia Administrative Grekan , Njesia Administrative Kajan, Njesia Administrative Fierze dhe Njesia Administrative Rrase sipas hartave badhkanjitur.

### **2- Volumi I punimeve**

Mbetjet urbane ne kete zone do te grumbullohen ne kontenier dhe transportimi i tyre do te behet me mjete teknologjike.

Autoriteti kontraktor ka parashikuar paraprakisht vendosjen e 318 cope konteniereve me volume 1.1 m<sup>3</sup> ne te gjitha pikat e grumbullimit te pasqyruara ne harten e zones dhe ne listen perkatese te specifikuara, njesia, emertimi i rruges. Numri i konteniereve eshte percaktuar nga volumi mbetjeve qe prodhohen e depozitohen ne to, te vleresuara nga specialistet afersisht 10 ton ne dite. Operatori duhet te kryeje sherbimin e zbrazjes gjithsej te 318 cope konteniereve ne makinat teknologjike, transportimin dhe shkarkimin e mbeturinave ne fushen ekzistuese te plehrave e cila ndodhet 2.5 km larg qytetit. Operatori i sherbimit vendos dhe garanton numrin e konteniereve ne vazhdimesi te kontrates.

### **3- Largimi i mbetjeve urbane konsiston ne:**

- Zbrazjen e konteniereve ne makinat teknologjike, mbledhjen dhe largimin e mbeturinave te hedhura per rreth konteniereve, fshirjen me krah te siperfaqes me rreze 3 m te V.G.M dhe rivendosjen e konteniereve ne vendin e caktuar ne menyre te rregullt dhe estetike.

Me pas makina teknologjike kryen transportin e mbeturinave per ne fushen e depozitimit te tyre.

- Kontenieret do të perpunohen me një frekuencë çdo ditë për bashkinë dhe një herë në tre ditë për njesitë administrative në varesi të saj. Itinerari I levizjes në zonën rurale kryhet sipas tre drejtimeve në tre ditë të ndryshme: Drejtimi I- Në veri-verilindje të Qytetit Belsh, Drejtimi II- në Perendim të qytetit, Drejtimi III- në juglindje të qytetit.
- Në përfundim të këtij procesi përfshihet edhe dezinfektimi i kontenierëve dhe i zonës për rreth me gelqere me 5% përmbajtje klori.

#### **4- Mjetet që do të përdoren**

Operatori i shërbimit për realizimin e sasise së mbetjeve urbane që do të transportohen nga kontenieret duhet të verë në shërbim mjetet e nevojshme dhe të përshtatshme si më poshtë:

- Makina teknologjike transportuese me ngarkim fundor ose anesor me kapacitet mbajtes jo më pak se 8 ton, me raport kompaktimi 1:4 deri 1:6 jo më pak se një cope.

Operatori i shërbimit mund të ofrojë numër dhe kapacitete të ndryshme mjeteve teknologjike transportuese dhe mjete transporti vetëshkarkuese, por pa zvogëluar numrin e mjeteve teknologjike cope 1 me kapacitet transportues jo më pak se 8 ton. Operatori për të mbuluar gadishmerinë teknike të mjeteve teknologjike duhet të disponojë edhe një mjet rezervë me tonazh jo më pak 8 ton.

- Mjetet e largimit të mbeturinave duhet të lahen dhe dezinfektohen çdo ditë pas përfundimit të punës.
- Të gjithë kontenieret e përdorura për kryerjen e këtij shërbimi duhet të mbahen pastër dhe në gjendje të mirë teknike, në rast deformimesh demtime rrotash apo djegie të cilat çojnë në mosfunksionimin e tyre për çdo shkak duhet të zëvendësohen nga operatori.
- Në të gjitha mjetet e përdorura për qëllim transportin e mbetjeve urbane duhet të shkruhet "Mbani pastër qytetin tuaj"
- Kontenieret të kënaqësive numrin përkatës dhe mbishkrimin "Bashkia Belsh"

#### **5- Plani i vendosjes së kontenierëve dhe grafikeve të punimeve.**

- Në fillim të kësaj kontrate autoriteti kontraktor ka përcaktuar pikat e grumbullimit të mbetjeve urbane dhe numrin e kontenierëve për çdo pikë në të gjithë zonën e kryerjes së shërbimit. Operatori vendos kontenier të përshtatshëm, me kapacitet jo më të vogël se 1.1 m<sup>3</sup>, para fillimit të shërbimit.

- Operatori është i detyruar të zbatojë planin fillestar të pikave me kontenieret përkatës, si dhe ndryshimin e tyre përgjatë zbatimit të kësaj kontrate. Ky plan mund të ndryshojë gjatë zbatimit të kontratës nga operatori i shërbimit ose autoriteti kontraktues sipas nevojave për përmirësimin e shërbimit dhe mirë organizimit të tij ose si rezultat i

*ndryshimeve qe mund te ndodhin ne infrastrukture gjithmone ne baze te kerkeses se njerës pale dhe behet e zbatueshme pas miratimit te autoritetit kontraktor.*

*• Grafiku vjetor per realizimin e sherbimit pergatitet nga operatori dhe miratohet cdo vit nga autoriteti kontraktor. Keta grafike mund te pesojne ndryshime sa here lind e nevojshme dhe brenda nje viti. Ne grafikun e punimeve duhet te percaktohet :*

- a. Orari i fillimit te sherbimit per cdo mjet*
- b. Lloji, targa dhe itinerari i makinave teknologjike.*
- c. Numri i punetoreve qe do te mbeshtetin cdo operacion punimesh.*

*Operatori i sherbimit nuk mund te punoje e te paguhet pa miratimin paraprak te grafikut te punimeve apo kur grafikut i ka kaluar afati i zbatimit.*

- Grafiket e largimit te mbeturinave qe do te paraqiten per miratim duhet te pergatiten ne menyre te tille qe te gjitha punimet te kryhen nga ora 04:00 – 12:00.*
- Autoriteti kontraktues ka te drejte te inspektojë ne cdo kohe dhe pas perfundimit te sherbimit VGM, te shohe respektimin e kerkesave, rregullave dhe cilesine e kerkuar nga kjo kontrate per te vendosur penalitete ose ndalesa ne rastet e mospermbushjes se tyre.*

## **6- Rregulla per tu zbatuar**

- Operatori duhet te mbaje paster VGM .*
- Operatori i sherbimit ka per detyre te kryejë grumbullimin dhe transportimin e mbetjeve urbane qe depozitohen ne ambientet publike brenda zones se kontrates edhe ne rastet kur mbetjet hidhen ne menyre te perseritur. Ne keto raste operatori i sherbimit ka te drejte te kerkojë miratimin e vendosjes se konteniereve dhe perfshirjen e tyre ne grafikun e punimeve.*
- Operatori duhet te informoje me shkrim autoritetin kontraktues ne menyre periodike per te gjitha kontratat private te pastrimit qe do te kete me te tretet, te reklamojë numrin e mjeteve dhe punetoreve shtese per keto sherbime ,per te garantuar cilesine e kerkuar te sherbimit ne kontraten me autoritetin kontraktor.*
- Operatori i sherbimit duhet te kete ne eficence nje “zyre kontaktimi” per marrjen e ankesave nga qytetaret per te gjitha proceset e sherbimit te pastrimit te parashikuara ne kontrate. Kjo zyre duhet te jete e hapur ne te gjithë ditet e javës nga ora 7:00 deri me 20:00. Perfaqesuesi i operatorit duhet te jete prezent gjate gjithë kohës se parashikuar per te marre verejtjet e qytetareve dhe autoritetit kontraktues qe mund te kene per te gjitha proceset e sherbimit te parashikuara ne kontrate dhe per tu dhene zgjidhje problemeve te prezantuara brenda 5 oreve nga marrja e njoftimit.*
- Operatori i sherbimit detyrimisht duhet te kete cdo dite (ose naten) ne pune minimalisht numrin e kerkuar te mjeteve.*

- Ne asnje rast nuk duhet te kryhet largimi i mbeturinave urbane nga kontenieret ne akset kryesore te rrugeve para se te jete kryer fshirja dhe pastrimi i tyre.
- Perdorimi i uniformave te punetoreve qe kryejne sherbimin e pastrimit eshte rigorozisht i detyrueshem.

## **II. Fshirja e rrugeve dhe trotuareve me krahe**

### **• Volumet e punimeve**

Autoriteti kontraktues ka parashikuar paraprakisht sheshet, rruget, trotuaret dhe siperfaqet e tyre per te gjitha zonen e kontraktuar. Operatori i sherbimit do te fshije me krahe dhe do te kryeje te gjitha sherbimet e tjera mbeshtetese parashikuar me metodologji per te gjitha rruget dhe trotuaret e percaktuara, ne zonen qe do te kontraktohet, volumet e te cilave jane te parashikuara sipas frekuencave dhe siperfaqeve perkatese te rrugeve te dhena ne listen bashkengjitur.

### **• Fshirja e rrugeve dhe trotuareve me krahe**

1. Fshirje te rrugeve me puntore, konsiston ne pastrimin (fshirjen me fshese) e shesheve ,rrugeve e trotuareve nga pluhurat e materialeve te tjera te ngurta, organike dhe jo organike.
2. Volumet e punes jane nxjerre ne baze te siperfaqeve te shesheve , rrugeve,trotuareve dhe frekuencave te sherbimit, te cilat jane te pasqyruara ne listat emertuese perkatese.
3. Punetoret (fshesaret) qe do te kryejne kete proces sherbimi pastrimi duhet te jene te mireinformuar per respektimin e ketyre kerkesave ne realizimin e volumit te punes se planifikuar.
4. Operatori i sherbimit duhet te zbraze, pastroje vendin per rreth dhe te mbaje paster cdo dite te gjitha koshat rrugore brenda zones se kontraktuar. Sherbimi i zbrazjes dhe pastrimit te ambientit rreth tyre behet gjate nates.

### **• Plani i punes dhe grafiket e punimeve**

1. Fshirja e rrugeve do te behet gjate nates nga ora 04.00 - 08.00.
2. Grafiket e punimeve per realizimin e sherbimit te pastrimit te zones,pergatiten nga sipermarresi dhe miratohen cdo vit nga Autoriteti Kontraktues. Keta grafike mund te pesojne ndryshime ne oren e operimit dhe perfundimit te sherbimit, sa here lind e nevojshme dhe brenda nje viti, vetem per shkak te pamundesise se kryerjes ne rruge te vecanta dhe dite te vecante, gjithmone pasi te jene miratuar zyrtarisht nga Autoriteti kontraktues keto ndryshime.
3. Ne grafikun e punimeve duhet te percaktohen sakte: oraret e operimit ne secilen rruge dhe trotuar , si dhe numri i punetoreve qe do te punojne ne cdo operacion punimesh.

4. Grafiket e punimeve duhet te zbatohen rigorozisht nga operatori i sherbimit. Operatori i sherbimit nuk mund te punoje dhe te paguhet pa miratimin paraprak te grafikut te punimeve apo kur grafikut i ka kaluar afati i zbatimit.
5. Autoriteti kontraktues ka te drejte te inspektoje ne cdo kohe dhe ne perfundim kryerjen e sherbimeve te siperpermendura, respektimin e standarteve te kerkuara , rregullave dhe cilesise se kerkuar nga kjo kontrate si dhe per te vendosur penalitete, gjoha dhe ndalesa per mospermbushjen e tyre.

• **Rregulla per tu zbatuar**

1. Operatori i sherbimit duhet te mbaje paster cdo siperfaqe rruge dhe trotuari .
2. Per asnje rast nuk do te lejohen rruge te papastruara apo mbeturina te palarguara ne to. Ne te gjitha rastet kur evidentohen bllokime apo pengesa nga faktore te jashtem te cilat nuk mund te pastrohen me operacionet e parashikuara ne metodologji, operatori i sherbimit duhet te njoftoje menjehere dhe te marre masa per pastrimin e tyre jo me vone se tre ore nga orari i perfundimit te sherbimit i percaktuar ne grafik. Ne rast te kundert pergjegjesia eshte e operatorit te sherbimit dhe do te penalizohet sipas parashikimit ne kontrate.
3. Operatori i sherbimit duhet te kete ne eficence nje "Zyre te Kontaktimit" per marrjen e masave e cila duhet te jete e hapur ne te gjitha ditet e javes nga ora 7.00-20.00. Perfaqesues te operatorit te sherbimit duhet te jene prezent gjate gjitha kohes se parashikuar per te marre verejtjet e qytetareve dhe Autoritetit Kontraktues dhe per tu dhene zgjidhje problemeve te prezantuara brenda 5 oresh nga marrja e njoftimit.
4. Operatori i sherbimit duhet te kete cdo dite ne pune minimalisht numrin e punetoreve dhe pajisjeve sipas numrit te deklaruar ne oferten e tenderit per te garantuar kryerjen me cilesi dhe ne kohe te sherbimit.
5. Per raste te vecanta operatori i sherbimit eshte i detyruar te fshije rruget me shume se nje here pa shpenzime.
6. Gjate procesit te fshirjes i ndalohet kategorikisht hedhja e mbeturinave ne pusetat e elektrikut, telefonise, te ujesjellesit, ujrave te zeza, hidranteve , ne zgarat e pusetave te ujrave atmosferike, ne shtreterit e perrenjve dhe zonat e gjelbra. Ne rast te konstatimit te kesaj dukurie operatori i sherbimit detyrohet t'i pastroje menjehere. Ne rast te perseritjes apo mospastrim te tyre brenda 5 oresh nga marrja e njoftimit, pervec pergjegjesise se mbartjes se shpenzimeve perballet me penalitete sipas kesaj kontrate dhe ligjeve e vendimeve ne fuqi per ndotjen e shkaktuar.
7. Ndalohet ne menyre kategorike ngritja e pluhurit gjate proceseve te fshirjes per shkak te ndotjes qe shkaktojne.

8. Perdorimi i uniformave per punetoret eshte rigorozisht i detyrueshem dhe do te ndermerren gjoba per mosplotesim te tyre.

9. Gjithashtu punetoret e pastrimit duhet te perfitojne trajnim special ne perputhje me normat higjenike ne fuqi per shkak te llojit te punes qe kryejne.

10. Operatori qe do te kryej kete sherbim te sensibilizojë komunitetin , nepermjet mjeteve te edukimit te publik:

a. Per te mbajtur nje qytet te paster brenda standarteve bashkekohore.

b. Te mos hidhen mbetje te ndryshme organike apo inerte ne ambientet publike dhe ne shtratet e perrenjve dhe lumenjve .

c. Te mos parkohen automjete perpara vendeve te konteniereve te mbetjeve urbane.

• **Mjetet dhe pajisjet**

Operatori i sherbimit duhet te vere ne dispozicion per plotesimin e detyrave kontraktuale te fshirjes me krahe te rrugeve dhe trotuareve si dhe te gjitha Sherbimeve Plotesuese te percaktuara me lart, keto mjete dhe pajisje:

a. Fshesa (duhet te jete e bute, e perthyeshme dhe elastike, prej materiali plastik, shqop ose gjineshter)

b. Lopata (te pershtatshme per kete proces pune)

c. Prashajka

Pajisjet dhe veglat e punes te mbahen ne gjendje te paster dhe te mire. Punetoret e fshirjes duhet te jene te pajisur me fshese, kruajtese, lopata, kazane dore levizese dhe karroca dore.