



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
BASHKIA DIVJAKË
NJËSIA E PROKURIMIT

Nr. _____ Prot.

Divjakë, më _____._____.2024

PROCESVERBAL – Tipi i kontratës - Mall

**PËR ARGUMENTIMIN DHE MIRATIMIN E SPECIFIKIMEVE TEKNIKE DHE
KRITEREVE PËR KUALIFIKIM**

(Ky procesverbal është për efekt publikimi bashkë me dokumentet e tenderit)

OBJEKTI I PROCEDURËS: “Blerje lubrifikante (vajra, graso, filtra, etj) për kryerjen e shërbimeve profilaktike për mjetet e Bashkisë Divjakë”.

KODI PËRKATËS NË FJALORIN E PËRBASHKËT TË PROKURIMIT :(CPV): 24951100-6 Lubrifikantët, (CPV): 24951000-5 Graso dhe lubrifikantë, (CPV): 42514310-8 Filtra ajri, (CPV): 42913400-3 Filtra naftë. Vajra reduktori (CPV): 09211500-6 , (CPV): Vajra motorrike 09211100-2 ,

VLERA E FONDIT LIMIT: 1,916,666 (nje milion e nëntëqind e gjashtembedhjet mije e gjashtëqind e gjashtedhjet e gjashtë) lekë pa tvsh nga e cila: 1 333 3333 (nje milion e treqind e tridhjetë e tre mije e treqind e tridhjetë e tre) lekë pa Tvsh nga Te ardhurat dhe 583 333 (peseqind e tetëdhjetë e tre mije e treqind e tridhjetë e tre) lekë pa Tvsh nga Granti, i ndare si më poshtë:

1-Bashkia: 1 250 000 (nje milion e dyqind e pesëdhjetë mije) leke pa tvsh nga te ardhurat

2-Spektori ujitje kullim: 583 333 (peseqind e tetëdhjetë e tre mije e treqind e tridhjetë e tre) leke pa tvsh nga granti

3-Spektori i Mzsh-se: 83 333 (tetëdhjetë e tre mije e treqind e tridhjetë e tre) leke pa tvsh nga te ardhurat

Në bazë të nenit 21, pika 2, të Ligjit nr.162/2020 “Për prokurimin publik”, nenit 2, pika 2/c, si edhe nenit 78, pika 2, të VKM nr.285, datë 19.05.2021“Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” i ndryshuar, autoriteti/enti kontraktor Bashkia Divjakë ka hartuar procesverbalin për argumentimin dhe miratimin e specifikimeve teknike dhe kriterëve për kualifikim për procedurën e sipërcituar, me përmbajtjen si më poshtë:

2. KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT

1. Ofertuesi duhet të paraqesë:

- a. Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8.
- b. Sigurimin e Ofertës, sipas Shtojcës 3.

2. Ofertuesi duhet të paraqesë:

2.1 Kapacitetin profesional të operatorëve ekonomikë:

2.1.1 Sipas Shtojcës 7, pika 1 "Kriteret e përgjithshme të përzgjedhjes/kualifikimit"

2.2 Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

2.2.1 Vërtetim nga administrata tatimore për xhiron e realizuar në 3 (tre) vitet e fundit 2021, 2022 dhe 2023 nga shoqëria, ku vlera e xhiros për të paktën një nga vitet e periudhës së kërkuar, duhet të jetë jo më e vogël se 40% e vlerës së përlllogaritur të kontratës që po prokurohet.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme, është përcaktuar bazuar në vlerën e fondit limit të kësaj procedure, si dhe bazuar në nenin 77, pika 3, e LPP i ndryshuar, si edhe në nenin 43, pika 1, pika 2 gërma c dhe pika 3, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar. Ky kriter është vendosur bazuar në nenin 43, të VKM Nr.285/2021 "Kerkesat për kapacitetet ekonomiko financiare", pika 1 citon: *Autoriteti/enti kontraktor, për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike, kërkon kopje të deklarave të xhiros vjetore të realizuar nga operatori ekonomik dhe, sipas rastit të xhiros që mbulon kontrata, për një periudhë maksimumi deri në 3 (tre) vitet e fundit financiare, ndërsa në pikën 2/c citohet: 40 % të vlerës së përlllogaritur të kontratës ose lotit, në procedurat e prokurimit nën kufirin e ulët monetar, dhe në procedurat e prokurimit "Shërbim konsulence", ndërsa në pikën 3 citohet: Kërkesa për plotësimin e kapaciteteve financiare konsiderohet e përmbushur nëse operatorët ekonomikë arrijnë vlerën e xhiros minimale, në të paktën një vit të periudhës së kërkuar nga autoriteti/enti kontraktor.*

Përcaktimi i vlerës së kërkuar argumentohet si më poshtë:

Vendosja e këtij kriteri kualifikues, i shërben Autoritetit Kontraktor, për të vërtetuar se operatori ekonomik ofertues, i zoteron të gjitha kapacitetet ekonomike dhe financiare, për të përmbushur me sukses kontratën. Gjithashtu, vendosja e kriterëve në reference, është bërë që t'i shërbejnë autoritetit kontraktor për njohjen e gjendjes dhe kapaciteteve të operatorëve ekonomikë, të cilët, nëpërmjet dokumentacionit të paraqitur, duhet të vërtetojnë se zotërojnë kapacitetet e nevojshme, gjithçka në funksion të realizimit me sukses të kontratës.

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e vërtetimit të xhiros vjetore, është bërë bazuar në vlerën e fondit limit të kësaj procedure, në nenin 77, pika 3, e LPP i ndryshuar, në nenin 43 pika 1, pika 2 gërma c dhe pika 3, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar, në Ligjin Nr.9920, datë 19.5.2008 "Për procedurat tatimore në republikën e shqipërisë" i ndryshuar, si edhe në Ligjin nr.8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar. Ky kriter kualifikues, i shërben Autoritetit Kontraktor, për të vërtetuar se operatori ekonomik ofertues, i zoteron të gjitha kapacitetet ekonomike dhe financiare për të përmbushur me sukses kontratën.

Në përcaktimin e vlerës së xhiros, autoriteti kontraktor, është referuar në pikën 2, gërma c, të Nenit 43, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar. Ky kriter kualifikues, i shërben Autoritetit Kontraktor, për të vërtetuar se operatori ekonomik

ofertues, i zoteron të gjitha kapacitetet ekonomike dhe financiare për të permbushur me sukses kontratën.

2.2.2 Operatorët ekonomikë duhet të paraqesin vërtetimet që dëshmojnë se kanë paguar detyrimet përkatëse, të taksave dhe tarifave vendore, në përputhje me përcaktimet e Ligjit nr.9632, datë 30.10.2006 “Për sistemin e taksave vendore”, i ndryshuar, në të gjitha vendet ku kanë ushtruar aktivitet sipas të dhënave të QKB-së, për vitin 2023.

Në rastet e bashkimit të operatorëve ekonomikë, çdo anëtar i grupit të BOE, duhet të dorëzojë vërtetimin lëshuar nga Njësitë Administrative përkatëse ku ka ushtruar apo ushtron aktivitet për vitin 2023, sipas të dhënave të QKB-së.

Kjo kërkesë përmbushet nëpërmjet plotësimit dhe paraqitjes nga operatorët ekonomikë të formularit përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8 të DST.

Shenim: *Në lidhje me momentin e paraqitjes së dokumentacionit dëshmuës për kërkesat që përfshihen në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit, dokumentat e kërkuara më sipër do të paraqiten në rastin kur OE shpallet fitues, ose nëse kërkohen sqarime nga autoriteti kontraktor, referuar pikës 1, të nenit 26, të VKM nr.285, datë 19.05.2021, i ndryshuar, ku parashikohet: “Bashkë me dorëzimin e kërkesave për pjesëmarrje ose të ofertave, autoriteti/enti kontraktor pranon si provë paraprake, në vend të disa vërtetimeve të lëshuara nga autoritetet publike ose palë të treta, formularin përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas përcaktimit në nenin 82, të LPP-së, i ndryshuar dhe në këto rregulla”, si edhe përcaktimet e pikës 6, të këtij neni, ku parashikohet: “Përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, autoriteti/enti kontraktor i kërkon ofertuesit të kualifikuar, i pari dorëzimin e dokumenteve provuese të parashikuara në shkronjat “a”, “b”, “d”, “dh”, “e”, “h”, “i”, “j” të pikës 2 të këtij neni, si dhe dokumentet e tjera shoqëruese të ofertës, të dorëzuara në rrugë elektronike. Këto dokumente duhet të paraqiten në origjinal ose në kopje të njësuara me origjinalin”.*

Argumentimi: Kjo kërkesë, është bërë në përputhje me përcaktimet e Ligjit nr.9632, datë 30.10.2006 “Për sistemin e taksave vendore”, i ndryshuar, sipas të cilit, operatorët ekonomikë duhet të shlyejnë detyrimet e taksave dhe tarifave vendore, në çdo adresë ku ushtrojnë aktivitet.

2.3 Kapaciteti teknik:

2.3.1 Operatori ekonomik duhet të paraqesë dëshmi për furnizimet e mëparshme të ngjashme, të kryera gjatë tre viteve të fundit nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës, në një vlerë jo më të vogël se 20 % të vlerës së përlllogaritur të kontratës që po prokurohet.

Për të vërtetuar përvojën e mëparshme të ngjashme, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin dëshmitë e mëposhtme:

- a. për përvojën e mëparshme të realizuar me sektorin publik, operatori ekonomik duhet të paraqesë vërtetime të lëshuara nga një ent publik për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës ose/dhe fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi dhe të deklaruara në organet tatimore, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara.
- b. për përvojën e mëparshme të realizuar me sektorin privat, operatori ekonomik duhet të paraqesë fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, dhe të deklaruara në organet tatimore, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara.

2.3.2.Ofertuesi ekonomik duhet te kete, Licence per tregtimin e lubrifikanteve, kodi VIII.1.A, kategoria IV/A, per mallrat qe jane objekt i prokurimit.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme bazohet në nenin 40, pika 5, gërma a të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar, në të cilën parashikohet se: "Për të provuar përshtatshmërinë për të kryer veprimtarinë profesionale, kapacitetet teknike dhe profesionale, autoriteti/enti kontraktor kërkon: a)licencat profesionale për prodhimin dhe ose furnizimin e mallrave, objekt i kontratës, të lëshuara nga autoritetet kompetente shtetërore;" Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77 të Ligjit nr.162, datë 23.12.2020 "Për prokurimin publik, i ndryshuar" Me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë dhe AK të sigurohet se ofertuesit kanë në objektin e veprimtarisë së tyre objektin e prokurimit dhe njëkohësisht janë të licencuar për kryerjen e kësaj veprimtarie. Kjo shërben për të siguruar AK se ofertuesit do ta realizojnë me sukses kontratën dhe nuk shkon përtej asaj cfarë është e nevojshme.

2.3.3 Operatori ekonomik pjesëmarrës, duhet të paraqesë, raport analizë, nga Inspektoriati Shtetëror Teknik Industrial (ISHTI), për mallin objekt prokurimi, ku vlerat e treguesve të analizuar të perputhen me vlerat në specifikimet e kërkuara nga autoriteti kontraktor. Raport analiza nga ISHTI duhet të jetë lëshuar jo më parë se 1 (nje) vite nga dita e hapjes së ofertave.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme bazohet në nenin 40, pika 6, gërma c të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar, në të cilën parashikohet se: Autoriteti/enti kontraktor mund t'u kërkojë operatorëve ekonomikë të dorëzojnë dëshmi, që tregojnë se ata i plotësojnë kërkesat minimale, të përcaktuara në dokumentet e tenderit, si:

a) dëshmi për rezultatet e testimeve zyrtare, të lëshuara nga institucione të autorizuara, që vërtetojnë pajtueshmërinë e produkteve me specifikimet teknike.

Ky kriter, shërben për të vlerësuar më mirë cilësinë e mallit objekt prokurimi, pasi paraqitja e vajrave të një periudhe më të hershme, ndikon në cilësinë e tyre, kjo pasi është provuar më parë nga Autoriteti Kontraktor dhe ka sjellë pasoja të rënda në mjetet e bashkisë.

2.3.4 Operatori ekonomik pjesëmarrës, duhet të sjellë, autorizim nga prodhuesi ose autorizim distributori për mallrat e importuar nga jashtë, me të dhënat përkatëse të prodhuesit,ose distributorit, si dhe të dhënat e të autorizuarit, Autorizimi duhet te jete i vlefshem ne momentin e hapjes dhe dorezimit te ofertave si dhe origjinale ose fotokopje te perkthyer dhe te noterizuara.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 44, pika 1, të VKM nr.285 datë 19.05.2021, "Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik" i ndryshuar, në të cilën parashikohet se: Autoriteti/enti kontraktor, për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t'u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë, vetëm nëse ato janë të argumentuara dhe të lidhura ngushtësisht dhe në mënyrë të drejtpërdrejtë me objektin e prokurimit.

2.3.5 Operatori ekonomik pjesëmarrës, duhet të paraqesë, katalog të zërave të tenderuar nga furnitori i tij, dhe nëse është prodhues të sjellë katalogun e tij, ku të jepen të dhënat teknike, nëse i plotësojnë kushtet e kërkuara dhe specifikimet e produkteve në katalog, të përputhen me specifikimet e kërkuara nga Autoriteti Kontraktor Bashkia Divjakë.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme bazohet në nenin 40, pika 6, gërma b të VKM nr.285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" i ndryshuar në të cilën parashikohet se: Autoriteti/enti kontraktor mund t'u kërkojë operatorëve ekonomikë të dorëzojnë dëshmi, që tregojnë se ata i plotësojnë kërkesat minimale, të përcaktuara në dokumentet e tenderit, si:

b) fotografitë apo katalogët teknikë;

2.3.6 Operatori ekonomik pjesëmarrës, duhet të jetë i pajisur me certifikatat e mëposhtme: Certifikatën e cilësisë ISO 9001:2015 (Standard për Sistemin e Menaxhimit të Cilësisë).

(Certifikata të jetë e lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtar akreditues të njohura nga Republika e Shqipërisë)

Agumentimi: Në bazë të nenit 79, të Ligjit nr.162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik i ndryshuar ” dhe nenit 44 të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë në dispozicion apo që mund t’i vihen në dispozicion mjetet dhe pajisjet teknike për të përmbushur kontratën, të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit. Ne lidhje me kërkesën që OE ofertues duhet të jetë i pajisur dhe të paraqesë certifikatat e standarteve si ISO, është menduar se ky është një kriter i domosdoshëm për natyrën dhe vlerën e kontratës, të lidhura ngushtë me objektin e prokurimit dhe në propocion me te, pasi blerja e këtij malli ka impakt mbi mjedisin, me qëllim garantimin e realizimit në kohë, me sukses dhe me cilësi sipas standarteve ndërkombëtare të objektit të kontratës.

Ky kriter është në përputhje me VKM nr.285, datë 19.05.2021, “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” i ndryshuar , Neni 44 - Kërkesat e cilësisë, pika 1, ku përcaktohet se:

Autoriteti/enti kontraktor, për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t’u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë, vetëm nëse ato janë të argumentuara dhe të lidhura ngushtësisht dhe në mënyrë të drejtpërdrejtë me objektin e prokurimit.

2.3.7 Operatori ekonomik pjesëmarrës, duhet të paraqesë një deklaratë, me anë të cilës, merr përsipër të kryejë furnizimin dhe shërbimin e transportit të mallit të kërkuar në objekt, sipas nevojave të Autoritetit Kontraktor, brenda afateve, sasive dhe specifikimeve teknike të përcaktuara.

Argumentim: Në bazë të Ligjit nr.162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” i ndryshuar , si edhe të VKM nr.285, datë 19.05.2021, “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” i ndryshuar, me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë me ane të deklaratave, për të garantuar përmbushjen me sukses të kontratës nga OE dhe dhenia e sigurisë AK-se që kontrata do të realizohet sipas kërkesave të përcaktuara në DST. Në bazë, të nenit 77 të Ligjit nr.162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” i ndryshuar dhe nenit 40, pika 8 të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” i ndryshuar, në të cilën parashikohet se: Autoriteti/enti kontraktor, përveç kërkesave të parashikuara në këtë nen, mund të përcaktojë kriteret e tjera të veçanta, në varësi të objektit që prokurohet, të cilat i vlerëson të nevojshme për ekzekutimin me sukses të kontratës.

Shënim: Autoriteti /enti kontraktor mund të kërkojë edhe:

2.3. Kërkesa të tjera të veçanta për kualifikim

II. Argumentimi i specifikimeve teknike

*Shënim: Përcaktoni specifikimet teknike, për mallrat objekt prokurimi, të cilat duhet të përshkruajnë minimumin ose tërësinë e elementeve më të rëndësishme përbërëse, që garantojnë cilësinë e kërkuar, dhe që i vlerëson mallrat si të pranueshme për funksionet e kërkuara, në përputhje me parashikimet e nenit 4, pika 38/b dhe nenit 36, të LPP i ndryshuar, si dhe nenit 40, pika 2, të VKM nr.285, datë 19.05.2021, “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” i ndryshuar, **duke argumentuar çdo kërkesë funksionale ose performance, apo/dhe çdo standard të kërkuar**, ku çdo referencë duhet të shoqërohet nga fjalët “ose ekuivalenti i tij/saj”.*

Kujdes: Në specifikimet teknike, nëse nuk e justifikon objekti i kontratës, nuk duhet të përmendet asnjë markë prodhimi ose burim specifik apo proces i veçantë, që karakterizon produktet ose shërbimet e ofruara nga një operator ekonomik specifik apo asnjë markë tregtare, patentë, tipi ose origjinë apo prodhim specifik, me qëllim favorizimin ose eliminimin e disa sipërmarrjeve ose produkteve. Një gjë e tillë lejohet vetëm në raste përjashtimore kur nuk ekziston një mënyrë e mjaftueshme, e saktë apo e kuptueshme e përshkrimit të objektit të kontratës, sipas pikës 3 të nenit 36, të LPP, i ndryshuar . Referime të tilla duhet të shoqërohen nga fjalët “ose ekuivalente”.

SPECIFIKIMET TEKNIKE

E. Karakteristikat dhe specifikimet teknike te mallrave (lubrifikantëve dhe antifrizës)

*Vaj motori 15w-40	Addinol Diesel longlife MD 1548	
Densiteti 15oC	ASTM D1298	(0.860 - 0.870)
Viskoziteti 40oC	ASTM D 445	(90 - 110)
Viskoziteti 100oC	ASTM D 445	(11.5 - 13.5)
Indeksi i viskozitetit	ASTM D 2270	(125 – 135)
Pika e shkrirjes	ASTN D 97	(27 – 300)
Pika e avullimit	ASTM D 92	(218 – 240)
Ngjyra	ASTM D 1500	(2.5)
T.B.N	ASTM D2896	(8.2 – 9.0)

*** Vaj motorri 20x50 turbo diesel**

Densiteti 15oc 0.899-0.891 kg/l
Viskoziteti kinematik me 40 grad 133-136 cst
Viskoziteti kinematik 100 grad 19.2- 19.5 cst
Indeksi i viskozitetit 127-130
TBN 12/MG/koh/G
Materialet mekanike ne % 0.010
Calcium ne % 0.30
Zink ne % 0.05
Magnez ne % 0.12
Temperatura e fillimit te kristaleve ne 0 C -35

*** Vaj kamjo 10w30**

Viskoziteti dinamik ne tempetatura te uleta

Rrotullimi Cp 7.000
Penetrimi Max. Deri ne -25°C
Viskoziteti ne temperatura te larta
Viskoziteti kinematik ne 100°C CSt min. 4.1

***Vaj reduktori 80-90**

Densiteti 15oC 0.875-0.880 kg/l
Viskoziteti kinematik ne 40o 78-100 cst
Viskoziteti kinematik 100 grad 9.4-11.1 cst
Indeksi i viskozitetit 95-96
TBN normale
Pika e flakerimit 188 grad
Pika e ngrirjes -18grad

***Vaj Hidrauliku ISO-46**

Densiteti 15oC 0.870- 0890 kg/l
Viskoziteti kinematik ne 40 grad 45.5 - 46.5 cst
Viskoziteti kinematic 100grad 8 – 9.2 cst
Indeksi i viskozitetit 75 - 125
TBN 5-8
Materiale mekanike ne % normal
Calcium ne % 0.32
Zink ne % 0.07
Magnez ne % 0.18
Temperatura e fillimit te kristaleve 0 C -25 deri -30

***Vaj Hidrauliku ISO-68**

Densiteti 15oC 0.877- 0892 kg/l
Viskoziteti kinematik ne 40 grad 67.5-68.9 cst
Viskoziteti kinematic 100grad 9.2-9.5 cst
Indeksi i viskozitetit 113- 120
TBN normal
Materiale mekanike ne % normal
Calcium ne % 0.32
Zink ne % 0.07
Magnez ne % 0.18
Temperatura e fillimit te kristaleve 0 C -27 10 mm

*** Graso lithium EP₂:**

NLGI grada 2
Ngjyra kafe
Densiteti ne 20°C 0.905
Pika e fillimit te pikezimit >180
Viskoziteti ne 40°C 190 mm²/s
Viskoziteti ne 100°C 15 mm²/s
Larja ne uje ne 79°C <10%

***Antifrizë :**

Densiteti 15 (0C) Sipas S SH EN ISO 3675	(1.106)
PH ne volum 33 % Uje	(9.8)
Pika e ngrirjes	(- 40)
Pika e vlimit	(108)

Specifikimet teknike u hartuan nga specialistet e fushes , duke marre ne konsiderate nevojat e Autoritetit Kontraktor , ne perputhje me percaktimet e Nenit 36 “Specifikimet teknike” te Ligjit Nr.162/2020, date 23.12.2020 “Per Prokurimin Publik” i ndryshuar , e Nenit 40 pika 2, si edhe te Nenit 44 “Kerkesat e cilesise” te VKM nr.285, date 19.05.2021 “ Per miratimin e Rregullave te Prokurimit Publik” i ndryshuar , Neni 12 , Neni 13 dhe Neni 76.

Shenime:

- 1-Te gjitha materialet e paraqitura ne preventiv , te jene ne perputhje te plote me kerkesat e cdo tipi mjete te makinerise se rende (ekskavatoreve) dhe mjeteve te transportit ,
- 2-Te respektohen me perpikmeri te gjitha verejtjet e paraqitura ne preventiv .

** Shënim: Në respektim të nenit 36 të LPP-së i ndryshuar , në të gjitha rastet kur përmendet “markë” pranohet termi “ose ekuivalent i tij/i saj”.*

NJËSIA E PROKURIMIT