



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
BASHKIA POGRADEC
NDËRMARRJA E MIRËMBAJTJES SË INFRASTRUKTURAVE DHE PUNËVE PUBLIKE
SPECIALIST FUSHE

TERMAT E REFERENCËS

PËR OBJEKTIN *HARTIM PLANI, MBARSHTIM DHE MENAXHIMI PYJORE*
BISHNICE (PJESA EKONOMIKE BISHNICE)."

Pogradec, MAJ 2020

1. TË PËRGJITHSHME

Plani i Mbarështimit (Menaxhimit) të Pyjeve dhe Kullotave (*më poshtë PMPK*) është një dokument bazë për mbarështimin e pyjeve i hartuar sipas njësive të ekonomisë pyjore me punime terreni e zyre, për njohjen dhe marrjen e të dhënave për tokën, klimën, faunën, biodiversitetin, grumbullin pyjor etj, si dhe masat që parashikohen për administrimin dhe qeverisjen e qëndrueshme të fondit pyjor, organizimin e prodhimit dhe planifikimin e punimeve të ndërthurura të nevojshme silvikulturore.

Planifikimi afatgjatë i qeverisjes së pyjeve dhe kullotave për një periudhë 10-15 vjet duhet të mbulojë të gjitha aspektet sociale, ekologjike dhe ekonomike.

Në kuadër të reformës administrativo-territoriale, Bashkisë Pogradec nëpërmjet Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 433, datë 08.06.2016 "Për transferimin në pronësi të Bashkive të pyjeve dhe kullotave publike, sipas listave të inventarit dhe aktualisht në administrim të Ministrisë së Mjedisit dhe të ish komunave/bashkive", i kanë kaluar në pronësi sipërfaqet e fondit pyjor e kullor në territorin e Bashkisë.

Duke patur parasysh se planet e Inventarizimit (Mbarështimit), janë hartuar në vitin 1985 dhe si rezultat afati kohor i tyre ka skaduar dhe duke patur parasysh se gjatë këtyre viteve në këto ekonomi pyjore kanë ndodhur ndryshime të mëdha, të cilat kanë ardhur si rezultat i shfrytëzimeve të lëndës drusore, ndërhyrjeve të paligjshme, dëmtimet nga rënia e zjarreve, zënia e sipërfaqeve pyjore me anë të shpyllëzimeve (kthimi i tyre në vreshta, apo pemtari), ndryshimet në sipërfaqe dhe volum etj..., të cilat nuk janë pasqyruar në mënyrë të saktë në regjistrat kadastral të fondit pyjor e kullor ndër vite (në zona të veçanta edhe nuk janë raportuar fare).

2. FONDI LIMIT PËR HARTIMIN E PLANEVE TË MBARËSHTIMIT

Bashkia e Pogradecit, Sektori i Shërbimit Pyjor, me qëllim përmbushjen e detyrimit ligjor për hartimin e planeve të reja të mbarështimit të fondit pyjor, nëpërmjet Vendimit të Këshillit Bashkiak Nr. 115, datë 27.12.2019, "Për miratimin dhe detajimin e buxhetit të bashkisë Pogradec për vitin 2020", ka akorduar një fond në total 4 370 408 lek me TVSH, për hartimin e Planeve të Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave të Bashkisë Pogradec.

Në përputhje me parashikimet e kuadrit ligjor në fuqi për prokurimin publik, nga ana e autoritetit kontraktor është realizuar përlllogaritja e fondit limit që do të përdoret për kontraktimin e subjektit/eve që do të hartojnë planet e reja të mbarështimit të ekonomive pyjore.

Përlllogaritja e fondit limit e planifikuar për hartimin e planeve të mbarështimit është realizuar mbështetur në VKM-në Nr. 361, datë 12.05.2010, "Për miratimin e tarifave të shërbimeve profesionale që kryhen në fondin pyjor e kullor publik", e cila paraqitet në pasqyrat e mëposhtme.

Nr.	Pershkrimi i shërbimit	Njesia e matjes	Sasia	Cmimi/Tarifa lek/ha	Vlefte lek
a1	Mbareshtim pyjesh ne pyje te lartë (Trungishtet klasa e I deri e III e moshës)	Ha	638.4		
a2	Mbareshtim pyjesh ne pyje te larte (Trungishtet klasa e IV e lart e moshës)	Ha	489.8		
a5	Toke me bimesi pyjore,djerr,inproduktive	Ha	97.2		
a6	Kullota dhe livadhe.	Ha	37.9		
	Shuma pa TVSH				3388419.7
	TVSH 20 %				677680.34
	Vlera e projektit me TVSH				4066100.04

Fondi limit është **3 388 419, 7** (Tre milion e treqind e tetedhete e tete mije e katerqind e nentembedhete presje shtate) lekë, i vënë në dispozicion nga të ardhurat e bashkisë per vitin 2020, i miratuar me Vendim të Këshillit të Bashkisë Pogradec Nr. 115, datë 27.12.2019, "Për miratimin dhe detajimin e buxhetit të bashkise Pogradec për vitin 2020", i konfirmuar me shkresen Nr. 2/1 prot, datë 13.01.2020, te Prefektit te Qarkut Korce, me objekt **Hartim plani, Mbarshitim dhe menaxhimi Pyjore Bishnice (Pjesa ekonomike Bishnice)."**

3. TERMAT E REFERENCËS PËR HARTIMIN PMPK

Termt e referencës me të gjithë elementët përbërës janë hartuar mbështetur në Manualin e Planeve të Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave 2019, miratuar nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, me Nr.864 prot, datë 30.01.2019.

Manuali përcakton në mënyrë të detajuar kërkesat që duhet të plotësojë subjekti i kontraktuar gjatë fazës së punimeve të terrenit dhe ato të përpunimit të dhënave në zyrë.

Keto terma reference do të shërbejnë për të përcaktuar përgjegjësitë, detyrat dhe kualifikimet e kërkuara për konsulentët që do të përgatisin Planet e Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave për Bashkinë Pogradec - N.M.I.P.P, bazuar në Udhëzuesin e lartëpërmendur.

3.1 DETYRAT QË NDIQEN PËR HARTIMIN E PLANIT TË MBARËSHTIMIT

Detyrat që duhet të zbatohet subjekti i kontraktuar me qëllim hartimin e Planit të Mbarështimit të pyjeve dhe kullotave janë:

- ✓ Grumbullimi dhe shqyrtimi i literaturës për të vlerësuar gjendjen aktuale të burimeve pyjore/kullosore në ekonominë pyjore.
- ✓ Përshkrimi i përgjithshëm në terren i parcelave e n/parcelaveve, verifikimi i kufijve, përcaktimi definitiv në terren duke shënjuar me bojë vaji kufijtë e tyre, hedhja e ndryshimeve në hartë dhe llogaritja e sipërfaqeve përkatëse.

- ✓ Vlerësimi i sipërfaqes dhe volumit të pyjeve sipas formave të ndryshme të qeverisjes:
 - Trungishte
 - Cungishte
 - Shkurre

- ✓ Vlerësimi kullotave/livadhe, përfshirë kapacitetin prodhues të tyre si dhe atë mbajtës.

- ✓ Vlerësimin e llojshmërisë dhe sasisë së prodhimeve jo-pyjore (prodhimeve të dyta).

- ✓ Identifikimi i problematikës lidhur me aspektet menaxhuese të pyjeve.

- ✓ Identifikimi i çështjeve kyçe që kanë të bëjnë me aspektet ligjore, administrative dhe ato të menaxhimit, faktorët dhe aktorët që influencojnë.

- ✓ Identifikimi i zgjidhjeve sociale bazuar në potencialet ekologjike të zonës.

- ✓ Eksplorimi dhe propozimi i alternativave më të mira të menaxhimit të bazuara dhe të integruara në nevojat e ruajtjes dhe zhvillimit të fondit pyjor dhe të komunitetit të zonës.

- ✓ Hartografimi i territorit të zonës (në GIS), duke përfshirë:
 - Ekonominë pyjore, ndarjen e parcelave e të n/parcelave, llojet pyjore dhe format e qeverisjes
 - Përdorimin e territorit të zonës.
 - Masat e propozuara të parashikuara për përmirësimin dhe trajtimin e pyjeve.
 - Rrjetin e përhershëm dhe të përkohshëm të sipërfaqeve provë.

- ✓ Ngritjen e një sistemi të përhershëm dhe përkohshëm sipërfaqesh provë për matjen (dhe më tej monitorimin periodik) dhe llogaritjen e volumit të pyjeve, bazuar në udhëzuesin përkatës të hartimit të Planit të Mbarështimit të pyjeve dhe kullotave.

- ✓ Marrja e profileve të tokës për çdo tip toke dhe kategori thellësi.

- ✓ Zhvillimi i një vizioni, misioni dhe objektivi kryesor të menaxhimit për ekonominë pyjore.
- ✓ Hartimi i strategjive të duhura të menaxhimit, si dhe planit të veprimit.
- ✓ Plani i monitorimit të menaxhimit dhe aktiviteteve që priten të zhvillohen në zonë.
- ✓ Hedhja e të dhënave të grumbulluara në terren dhe përpunimi kompjuterik i tyre.
- ✓ Diskutimi dhe konsultimi i aktiviteteve kryesore të planifikimit dhe zbatimit të planit të menaxhimit me palët e interesuara.
- ✓ Konsultimi i draft-planit të menaxhimit me aktorët vendimarrës (Bashkia, Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Njësitë Administrative, banorët, shoqatat etj).
- ✓ Recensime të draft-planit të përgatitur.
- ✓ Ripunim materiali pas vërejtjeve të bëra.

3.2 OBJEKTIVAT E PËRGJITHSHME DHE SPECIFIKE TË PLANIT TË MBARËSHTIMIT TË PYJEVE DHE KULLOTAVE

Objektivi i përgjithshëm i Planit të Mbarështimit duhet të jetë menaxhimi i qëndrueshëm i resurseve pyjore/kullosore në pronësi të Bashkisë Pogradec (edhe nga këndvështrimi ekologjik), me strukturë dhe cilësi të mirë në përshtatje me kushtet e zonës dhe në përputhje me objektivat e mbarështimit.

Objektivat specifikë të Planit të Mbarështimit të pyjeve dhe kullotave, do të jenë:

- ✓ Përcaktimi i përdorimit të territorit në përputhje me gjendjen lokale dhe nevojat.
- ✓ Optimizimi i formës së qeverisjes në përputhje me nevojat lokale, mundësitë e grumbullit pyjor dhe mjedisit për të përmirësuar prodhimtarinë.
- ✓ Optimizimi i funksioneve ndërmjet nevojave dhe mundësive ekologjike/silvikulturale në përputhje me rëndësinë multifunksionale, sociale dhe mjedisore të pyjeve.
- ✓ Përmirësimi dhe mirëmbajtja në një gjendje të mirë funksionale të grumbujve pyjor.
- ✓ Rritja e prodhimtarisë së pyjeve me funksion prodhues.
- ✓ Përmirësimi i cilësisë dhe gjendjes së grumbujve të trungishteve me funksion prodhues.
- ✓ Nxitja dhe përdorimi i ripërtëritjes natyrore sa më shumë që të jetë e mundur me qëllim që të krijohen ekosisteme pyjore që i përshtaten mjedisit.

- ✓ Pakësimi i impakteve negative në gjendjen fitosanitare të pyjeve dhe prerjeve të paligjshme.
- ✓ Rehabilitimi dhe garantimi i rritjes së qëndrueshme të prodhimtarisë në sipërfaqet pyjore/kullosore.
- ✓ Sigurimi i pjesëmarrjes së gjërë të popullsisë lokale në marrjen e vendimit për menaxhimin e pyjeve/kullotave.
- ✓ Përmirësimi i menaxhimit të pyjeve duke lidhur resurset pyjore/kullosore me interesat përdoruesve.
- ✓ Menaxhimi i punës për hartimin e planit dhe futjen e tij në SISP.

3.3. QËLLIMI I PLANIT TË MBARËSHTIMIT TË PYJEVE DHE KULLOTAVE

Hartimi i PMPK duhet të bëhet bazuar në parimin e mbarështimit të qëndrueshëm që nënkupton "të ruajë dhe të forcojë gjendjen shëndetsore të ekosistemeve pyjore për një afat kohe të gjatë dhe në të njëjtën kohë për të siguruar mundësi ekologjike, sociale, ekonomike dhe kulturore për mirëqenien e brezave aktuale dhe atyre të ardhshëm".

Ky plan hartohet për ekonomitë pyjore që janë pjesë e Bashkisë Pogradec dhe natyrisht në kordinim edhe me njësitë e tjera ekonomike fqinje apo zonat e mbrojtura nëse është e nevojshme.

Hartimi i Planit të Mbarështimit është një mjet për të njohur gjendjen aktuale të territorit, siguron një ndëveprim me aktoret dhe Bashkinë si dhe kordinim me institucionet qendrore nëpërmjet përdorimit të SISP dhe kjo duhet të ndodhë gjatë hartimit të PMPK dhe gjatë drejtimit të ndërhyrjeve dhe ngjarjeve në periudhën e vlefshmërisë së planit.

3.4. FAZAT QË NDIQEN PËR HARTIMIN E PLANIT TË MBARËSHTIMIT TË EKONOMISË PYJORE

Sipas Udhezuesit, procesi i hartimit të PMPK duhet të ndjekë këto faza:

- a) Puna përgatitore
- b) Puna në terren
- c) Puna në zyrë

Puna përgatitore:

- ✓ Grumbullimi i të dhënave ekzistuese dhe dokumentave të nevojshme për hartimin e PMPK
- ✓ Ndarja e ekonomisë pyjore në parcela dhe nënparcela
- ✓ Futja në SISP e planit të ri të mbarështimit dhe menaxhimi i procesit të punës
- ✓ Organizimi dhe menaxhimi i procesit të pjesëmarrjes së aktoreve

Puna në terren dhe përshkrimi parcelar:

- ✓ Vizitat në terren
- ✓ Përshkrimi parcelar
- *Struktura e përshkrimit parcelar*
- *Të dhënat parcelare dhe lidhja me Kadastrën Pyjore dhe SISP.*
- ✓ Hartimi i hartës paraprake dhe ndërtimi i rrjetit të sipërfaqeve provë
- ✓ Mjetet për punën e terrenit
- ✓ Planifikimi inventarizimit dhe përshkrimi i rrjetit të sipërfaqeve provë
- ✓ Metoda e inventarizimit dhe kampionimi për matjet e kullotave
- ✓ Produktet pyjore jodrusore (bimët aromatiko-mjekësore, frutat pyjore, lulet, farat etj.)
- ✓ Futja e të dhënave dhe kontrolli
- ✓ Të dhënat parcelare dhe lidhja me Kadastrën Pyjore dhe SISP

Puna në zyrë/raportimi:

Proçesi për hartimin e Planit të Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave duhet të respektojë standartet në mënyrë që të përftohen produkte finale homogjene (raporti, të dhënat, hartat etj) me qëllim përpunimin e të dhënave, transferimin e tyre në SISP dhe një koherencë me IKP. Pjesët e shkruara të raportit, tabelat dhe hartat duhet të jenë në përputhje me udhëzimet e dhëna në Udhëzuesin për Planet e Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave 2019.

3.5 PËRMBAJTJA E PLANIT TË MBARËSHTIMIT TË EKONOMISË PYJORE

1. HYRJE

- 1.1. Qëllimi dhe objektivat e Planit të Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave (PMPK)
- 1.2. Ecuria e punës dhe përgjegjësitë
- 1.3. Metodologjia e Punës
- 1.4. Informacioni i përdorur në hartimin e PMPK

2. PËRSHKRIMI I PËRGJITHSHËM I EKONOMISË

- 2.1. Informacioni i përgjithshëm rreth Ekonomisë pyjore
- 2.2. Pronësia, administrimi, organizimi
- 2.3. Vendodhja gjeografike dhe ndarja administrative
- 2.4. Konteksi i Bashkisë dhe Ekonomisë Pyjore
- 2.5. Historiku i Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave në Ekonominë Pyjore
- 2.6. Situata demografike dhe social-ekonomike
- 2.7. Marketingu i produkteve pyjore drusore dhe jodrusore
- 2.8. Gjuetia dhe peshkimi
- 2.9. Fasilitetet rekreacionale dhe didaktike
- 2.10. Prania e zonave të mbrojtura, specieve dhe stacioneve

3. GJENDJA AKTUALE E PYJEVE DHE KULLOTAVE

- 3.1. Mbarështrimi dhe funksionet e Pyjeve dhe Kullotave
- 3.1.1. Përdorimi i territorit (aktual & propozimet)
- 3.1.2. Forma e qeverisjes (aktuale dhe propozimet)
- 3.1.3. Ndarja e ekonomisë pyjore në parcela dhe nënparcela

4. KUSHTET STACIONALE

- 4.1. Klima
- 4.2. Topografia dhe morfologjia
- 4.3. Gjeologjia
- 4.4. Tokat
- 4.5. Rrjeti hidrologjik dhe burimet e furnizimit me ujë
- 4.6. Erozioni në shpate dhe rrjedhiet ujore
- 4.7. Rrëshqitjet

5. VEGJETACIONI DHE BIODIVERSITETI

- 5.1. Brezat bioklimatike
- 5.2. Pyjet dhe kullotat
- 5.3. Tipet e pyjeve
- 5.4. Tipet e kullotave
- 5.5. Tipet potenciale të vegjetacionit
- 5.6 Biodiversiteti
- 5.7. Prania e vlerave konservuese të larta (VKL)
- 5.8. Rreziqet për biodiversitetin dhe efektet mbi planifikimin
- 5.9. Mundësitë për aktivitetet didaktike dhe kërkim shkencor

6. ANALIZA E PYJEVE DHE KULLOTAVE

- 6.1. Analiza e të dhënave për Pyjet
 - 6.1.1. Analiza e tipeve të pyjeve
 - 6.1.2. Shpërndarja e sipërfaqes dhe volumit sipas formës së qeverisjes
 - 6.1.3. Struktura e pyjeve sipas klasave të moshës dhe klasave të prodhimit
- Paraqitja në formë tabelare e të dhënave për secilën formë qeverisje në lidhje me:
- sipërfaqen totale kundrejt klasës së moshës
 - volumin për hektar kundrejt klasës së moshës
 - sipërfaqen e specieve në raport me klasat e moshës
 - volumi i specieve kundrejt klasave të moshës
 - sipërfaqen totale për klasa prodhimi
 - volumin total për klasa prodhimi
 - sipërfaqja sipas specieve kundrejt klasave të prodhimit
 - volumin sipas specieve kundrejt klasave të prodhimit
- 6.2. Analiza e të dhënave të kullotave
 - 6.2.1. Gjëndja e kullotave
 - 6.2.2 Madhësia e sipërfaqes së kullotave dhe vendodhja e tyre
 - 6.2.3. Altituda, pjerrësia, kundrejtimi, kushtet hidrologjike
 - 6.2.4. Mbritshmëria
 - 6.2.5 Grumbullimi i të dhënave për zonat e djegura në kullota (10 vitet e fundit).

7. REZULTATET E INVENTARIZIMIT TË PYJEVE DHE KULLOTAVE

- 7.1 Rezultatet e Inventarizimit të Pyjeve

- 7.1.1. Analiza statistikore e Inventarizimit
- 7.1.2. Volumi dhe rritja në volum e grumbujve pyjorë
- 7.1.3. Struktura Vertikale
- 7.1.5. Cilësia e materialit drusor
- 7.1.6. Biomasa dhe Faktorët e Ekspansionit të Biomasesë
- 7.1.7. Analiza e rolit të ekonomisë pyjore në sekuestrimin e karbonit
- 7.2. Gjëndja shëndetsore dhe fitosanitare
 - 7.2.1. Drurët e tharë
 - 7.2.2. Dëmtimet e tjera
- 7.3. Prerjet e paligjshme
 - 7.3.1 Prerjet e paligjshme, gjendja aktuale dhe efektet në procesin e planifikimit
 - 7.3.2. Impakti i prerjeve ilegale në planifikimin dhe mbarështimin e pyjeve
- 7.4 Rezultatet e Inventarizimit të Kullotave
 - 7.4.1. Tipi dhe cilësia e kullotave
 - 7.4.2. Përdoruesit e kullotave dhe koha
 - 7.4.3. Llojet e bagëtive
 - 7.4.4. Përdorimi aktual dhe kapaciteti mbajtës i kullotave
 - 7.4.5. Infrastruktura aktuale
 - 7.4.6. Problemet mbi kullotjen dhe furnizimin e blegtorisë me bazë ushqimore.

8. OBJEKTIVAT E MBARËSHTIMIT TË PYJEVE DHE KULLOTAVE

- 8.1. Objektivat e përgjithshme për planifikimin afat-gjatë
- 8.2. Objektivat kombëtare për Zhvillimin e Pyjeve dhe Kullotave
- 8.3. Pajtueshmëria e PMPK me planifikimin rajonal dhe atë në nivel Bashkie
- 8.4. Objektivat kryesore të PMPK
- 8.5. Objektivat specifike të ekonomisë pyjore/NJM
 - 8.5.1. Objektivat specifike mbi përdorimin e tokës, funksionin dhe formën e qeverisjes/mbarështimit
 - 8.5.2. Objektivat specifike mbi tipet e pyjeve
 - 8.5.3. Objektivat specifik silvikulturale
 - 8.5.4. Objektivat specifik për kullotat
 - 8.5.5. Objektivat specifik mbi biodiversitetin
 - 8.5.6. Objektivat specifik mbi gjëndjen shëndetsore
 - 8.5.7. Objektivat specifik mbi faunën
 - 8.5.8. Objektivat specifik për pyjet me funksion prodhues
 - 8.5.9. Objektivat specifik për pyjet me funksion mbrojtës
 - 8.5.10. Objektivat specifik për pyjet me funksion rekreacioni
 - 8.5.11. Objektivat specifik për pyjet me funksion konservues.

9. MASAT/AKTIVITETET E PLANIFIKUARA NË KUADËR TË MBARËSHTIMIT TË PK.

- 9.1. Prerja vjetore e lejuar/mundësia vjetore e shfrytëzimit
- 9.2. Prerja vjetore silvikulturore
- 9.3. Planifikimi vjetor i masave
 - 9.3.1. Masat në Pyje
 - 9.3.2. Masat në kullota
 - 9.3.3. Masat në infrastrukturë dhe në zonat e degraduara, rekreacionale dhe didaktike
- 9.4. Masat afat-gjata
 - 9.4.1. Masat silvikulturale në trungishte

- 9.4.2. Masat silvikulturore në cungishte
- 9.4.3. Masat silvikulturore në shkurre
- 9.4.4. Pyllëzimi, ripyllëzimi
- 9.4.5. Masat në kullota
- 9.4.6. Gjëndja dhe masat në infrastrukturën e ekonomisë pyjore
- 9.4.7. Masat specifike për aktivitetet rekreacionale dhe didaktike

10. VLERËSIMI EKONOMIK

- 10.1. Vlerësimi i efekteve të masave të planifikuara në pyje dhe kullota
- 10.2 Planifikimi i të ardhurave/përfitimeve
- 10.3 Planifikimi i kostove/shpenzimeve
- 10.4 Analiza kosto-përfitim

3.6. PËRGATITJA E HARTAVE

Me rëndësinë që kanë hartat tematike në procesin e planifikimit është e nevojshme që të përcaktohen:

- ✓ Tematika e hartave në përshtatje me kushtet e reja të territorit
- ✓ Elementet grafike standart, ngjyrat dhe emërtesat
- ✓ Dixhitalizimi i hartave dhe integrimi i tyre në sistemin GIS.

Hartat që do të përgatiten nga kontraktori në kuadër të planit të mbarështimit duhet të jenë të dixhitalizuara, të gjeoreferuara, me të gjitha elementët identifikues (kuota, rrjeti rrugor, rrjeti hidrik, emërtesat e vendeve, kufijtë e zonave të mbrojtura, izoipset kryesore etj) në shkallën 1:10 000 dhe 1:25 000. Hartat duhet të prodhohen nëpërmjet platformes së informacionit SISP.

Inventarizimi i grumbujve dhe metoda e punës për hartimin e Planit të Mbarështimit do të bazohet në Manualin e Mbarështimit të Pyjeve dhe Kullotave 2019, miratuar nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, me Nr.864 prot., datë 30.01.2019.

Plani i Mbarështimit i hartuar nga kontraktori së bashku me hartat pyjore dhe dokumentacioni shoqërues do të dorëzohen pranë autoritetit kontraktor në 4 kopje të printuara dhe 4 kopje në format elektronik (CD). Cilësia e materialeve që do të përdoren për printimin e planit të mbarështimit dhe hartave duhet të jete e katerorisë më të mirë të ofruar në treg. Hartat do të vishen me material plastik rezistues ndaj ujit.

Hartat duhet të realizohen në sistemin GIS dhe ato që do të përgatiten janë:

1. Harta e Ekonomisë Pyjore
2. Harta e Funksioneve
3. Harta e tipeve të pyjeve, shkurreve dhe kullotave
4. Harta e rrjetit rrugor, infrastrukturës dhe sipërfaqeve të degraduara
5. Harta e ndërhyrjeve

4. AFATI I HARTIMIT TË PLANEVE TË MBARËSHTIMIT TË PYJEVE DHE KULLOTAVE

Për realizimin e hartimit të Planit të Mbarështimit për këto ekonomi pyjore parashikohet një afat kohor **6 muaj që fillon me nënshkrimin e kontratës me subjektin e kontraktuar.**

Kontraktori duhet të parashikojë dhe të detajojë në mënyrë të saktë të gjitha fazat e punës së domosdoshme deri në momentin final, atë të miratimit dhe dorëzimit të produktit përfundimtar.

5. KRITERET E VECANTA TË KUALIFIKIMEVE

I. Operatorët ekonomik duhet të disponojnë licencat e nevojshme për zbatimin e kontratës.

1. Për këtë duhet të paraqesin licensën përkatëse të shoqërisë, bazuar në formatin e miratuar me Vendim të Këshillit të Ministrave Nr. 42, datë 16.1.2008: "*Për miratimin e rregullores për kriteret dhe procedurat e dhënies së licencave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike, që ushtrojnë veprimtari ndërtimi,*" e cila të përmbajë kategoritë e mëposhtme:

NS-18. A. Punime Topogjodezike, Sipas modelit të lëshuar nga institucioni përgjegjës për dhënien e licensave profesionale sipas legjislacionit në fuqi.

2. License Kodi III.7.A Shërbime profesionale për projektme, Shërbime profesionale për zbatime, Shërbime të ekspertizës dhe çertifikimit. Shërbime profesionale për studime e aplikime profesionale në pyje dhe kullota. Lëshuar nga QKB-ja sipas percaktimeve ligjore.

3. License Kodi IV.4.A Shërbime ekspertize për veprimtarinë studiuese-projektuese dhe zbatuese në veprimtarinë e kërkim-zbulimit, shfrytëzimit dhe përpunimit të mineraleve sipas kategorisë : B.1, B.5, B.7, B.8, B.10.

4. License Kodi III.2.A Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis (ndikim në mjedis dhe auditim mjedisor).

Për Operatorët e huaj të bëhet njësimi i licensës profesionale që disponojnë nga vendi i origjinës pranë institucionit përkatës, në plotësim të licencave profesionale të kërkuara për ekzekutimin e kontratës.

II. Kandidati ofertues duhet të përcaktojë me anë të një deklaratë (nga Administratori i shoqërisë) Drejtuesin Teknik të punimeve në objekt, profesion inxhinier Pyjesh të shoqëruar me dokumentacionin e mëposhtëm:

- a) Kontratë pune e vlefshme (përkatëse).
- b) Diplomë.

III. Një punësim mesatar i të paktën 8 (*Tete*) personave, për periudhën **Nëntor 2019 – Prill 2020**, të vërtetuar me;

- Vërtetim të lëshuar nga Administrata Tatimore, ku të specifikohet numri i punonjësve për secilin muaj për periudhën **Nëntor 2019 – Prill 2020**.

- List pagesat e punonjësve sipas formatit që kërkohet nga legjislacioni në fuqi për periudhën **Nëntor 2019 – Prill 2020**.

IV. Dëshmi për mjetet e pajisjet teknike, që kanë dispozicion apo mund ti vihen në dispozicion operatorit ekonomik, që nevojiten për ekzekutimin e kontratë.

Mjetet	Sasia	Gjendja
Automjet	1 copë	Pronësi/me qera/ose huaperdorje
Teodolit	1 cope	Pronesi/ ose huaperdorje
Aparat GPS (Gipies)	1 cope	Pronesi/ ose huaperdorje

V. Gjithashtu në zbatim të ligjit nr. 10237 datë 18.02.2010, "Për sigurinë dhe shëndetin në punë" dhe VKM nr. 312 date 05.05.2010, të paraqiten mjete dhe paisje të mbrojtjes në punë të punëtorëve, personelit, si më poshtë vijon:

- Kokore min. 8 copë
- Komplet i ndihmës së shpejtë, minimumi 2 copë

6. MONITORIMI I FAZAVE TË HARTIMIT TË PLANIT TË MBARËSHTIMIT

Autoriteti kontraktor do të monitorojë fazat e ndryshme të hartimit të Planit të Mbarështimit dhe punimet që realizohen nga subjekti kontraktor nëpërmjet Mbikqyresit - Supervizorit, për punimet që do të kryhen në terren dhe certifikuesit të projektit në lidhje me:

- ✓ Zbatimin e detyrimeve kontraktuale në përgjithësi
- ✓ Përbushjen e kërkesave të manualit të mbarështimit të pyjeve për punimet e terrenit dhe ato të zyrës
- ✓ Zbatimin e detyrimeve kontraktuale në lidhje me numrin e punonjësve dhe kualifikimet profesionale të stafit të përfshirë në proces nga kontraktori.
- ✓ Respektimin e kriterëve tekniko-ligjore nga kontraktori gjatë procesit të hartimit të Planit të Mbarështimit.
- ✓ Zbatimin e afateve kohore për realizimin e fazave dhe aktiviteteve nga kontraktori të përcaktuara paraprakisht.
- ✓ Detyrime të tjera të kontraktorit.

7. MIRATIMI I PLANIT TË MBARËSHTIMIT

Plani i Mbarështimit të ekonomisë pyjore i hartuar nga kontraktori, pasi ti nënshërtohet konsultimit me aktorët e fushës (Nj.A. shoqatat e pyjeve, komunitetit) do të dërgohet zyrtarisht për konfirmim në Ministrinë e Turizmit dhe Mjedisit.

Në zbatim të parashikimeve të ligjit “Për pyjet dhe shërbimin pyjor”, Plani i Mbarështimit pasi të konfirmohet nga ministria përgjegjëse për pyjet, do të përcillet në Këshillin Bashkiak për miratim përfundimtar.

8. REFERENCA LIGJORE

Gjatë hartimit të këtij projekti janë mbajtur në konsideratë detyrimet që lindin nga kuadri ligjor në fuqi në fushën e menaxhimit të pyjeve dhe në fushën e prokurimit publik.

Kuadri ligjor përkatës përbëhet nga:

- Ligji Nr. 9385 datë 4.5.2005 “Për pyjet dhe shërbimin pyjor”, i ndryshuar;
- Ligji Nr. 9643, datë 20.11.2006 “Për prokurimin publik”, i ndryshuar;
- Vendimi i Këshillit të Ministrave Nr. 914, datë 29.12.1014 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, i ndryshuar;
- Vendimi i Këshillit të Ministrave Nr. 433, date 08.06.2016 për “Transferimin në pronësi të bashkive, të pyjeve dhe kullotave publike, sipas listave të inventarit, dhe aktualisht në administrim të Ministrisë së Mjedisit e të ish Komunave/ Bashkive”;
- Vendimi i Këshillit të Ministrave Nr. 361, datë 12.05.2010, “Për miratimin e tarifave të shërbimeve profesionale që kryhen në fondin pyjor e kullësor publik”;
- Manualin e Mbarështimit të Integruar të Pyjeve dhe Kullotave 2019, miratuar nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, me Nr.864 prot., datë 30.01.2019;

SPECIALIST FUSHE