



REPUBLIKA E SHQIPËRISË

QARKU \_\_\_\_\_

BASHKIA \_\_\_\_\_

*Njësia Administrative* \_\_\_\_\_

**MODELI-TIP PËR PROJEKT NDËRTIM SISTEMIME MALORE PËR**

**MBROJTJEN E TOKËS**

**PROJEKT NDËRTIMI OSE MEREMETIM SISTEMIME MALORE PËR MBROJTJEN  
E TOKËS**

Fshati: \_\_\_\_\_

Zona kadastrale: \_\_\_\_\_

Emri popullor i vendit: \_\_\_\_\_

Ekonomia Pyjore: \_\_\_\_\_

Ngastra/Nënngastra: \_\_\_\_\_

**PROJEKTUESI**

\_\_\_\_\_

**MIRATOHET**

\_\_\_\_\_

**(MIRATIMI NGA STRUKTURA E PYJEVE NË BASHKI)**

**VITI** \_\_\_\_\_



## KAPITULLI I

### **KONSIDERATA TË PËRGJITHSHME**

#### **1. Përmbledhje e projektit:**

Përshkruaj shkurtimisht përmbajtjen e projektit për punimet që do të realizohen (Titullin e projektit).

#### **2. Qëllimi:**

Citoni vendimin e Këshillit Bashkiak për miratimin e planit të punimeve, parashikimin e objektit të propozuar për sistemime në parcelat sipas planit të mbarështrimit të ekonomisë pyjore/kullosore, ndikimet që do ketë realizimi i këtij investimi, etj.

#### **3. Objektivat:**

Përshkruaj në detaje objektivat që do arrihen nëpërmjet investimit të planifikuar:

- A. Rritja e masave parandaluese për mbrojtjen e tokës dhe më gjerë nga fenomeni i erozionit;
  - B. Minimizimi i fenomenit të erozionit në shpatet e përroit;
  - C. Ruajtjen e qëndrueshmërisë dhe stabilitetit të terrenit nga rrëshqitjet e shembjet; Mbrojtja e qendrave të banuara (tokave, rrugëve, etj.) nga aluvionet e materialet e ngurta si rezultat i prurjeve të larta;
- etj.

## KAPITULLI II

### **STUDIMI I OBJEKTIT**

- **Vendosja gjeografike dhe administrative:**

Përshkruaj pozicionin gjeografik të objektit):

Objekti: \_\_\_\_\_bën pjesë në ekonominë pyjore/kullosore \_\_\_\_\_zonën kadastrale \_\_\_\_\_, parcela/nënparcela \_\_\_\_\_, në Njësinë Administrative \_\_\_\_\_, Bashkia \_\_\_\_\_,

- **Kufijtë Natyral:**

Objekti \_\_\_\_\_ i planifikuar për ndërtim prita me «\_\_\_\_\_» kufizohet:

Nga veriu, kufizohet nga \_\_\_\_\_

Nga jugu, kufizohet nga parcelat \_\_\_\_\_

Nga lindja kufizohet me parcelat \_\_\_\_\_

Nga perëndimi kufizohet me \_\_\_\_\_

- **Sipërfaqja e basenit:**



Bazeni ujëmbledhës i përroit \_\_\_\_\_, ka sipërfaqe \_\_\_\_ ha nga e cila: Pyje \_\_\_\_ ha, djerr \_\_\_\_ ha, kullota \_\_\_\_ ha, toka buke \_\_\_\_ ha .... etj.

Ndërtimi i veprave të planifikuara ka impakt direkt në sistemimin e Parcelave/nënparcelave nr. \_\_\_\_\_, Ekonomisë Pyjore/kullosore. \_\_\_\_\_ me sipërfaqe prej \_\_\_\_\_ ha.

- **Rrjeti rrugor dhe largësia nga qendrat e banuara:**

*Përshkruaj rrjetin rrugor dhe largësinë nga qendrat e banuara, Njësia Administrative..... etj.*

Objekti \_\_\_\_\_ përshkohet nga rruga auto \_\_\_\_\_ që lidh Njësinë Administrative \_\_\_\_\_ me \_\_\_\_\_.

Distanca nga objekti \_\_\_\_\_ me qendrën e Njesisë Administrative. \_\_\_\_\_ është \_\_\_\_ km. nga qendra e Bashkisë \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ km, dhe fshati më i afërt \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ km.

- **Gjeomorfologjia, forma e terrenit, gjeologjia:**

Forma e relievit, shpat, fundshpati, kreshtë, rrafshnaltë jep shkurtimisht të dhënat, sipas matjeve të kryera në terren jep pjerrësinë e shpatit të përroit ose proskës si dhe të shpateve ku do të ndërtohen pritat \_\_\_\_\_, ..... sipas studimeve përshkruaj shkëmbi amnor \_\_\_\_\_.

- **Rrjeti hidrografik:**

Përshkruaj në hollësi rrjetin ujor, periudhën që mban ujë....etj. si dhe influencën që kanë prurjet në degradimin e territorit ....

Objekti është i pasur/i varfër me burime ujore. Përshkohet nga disa \_\_\_\_\_ .....

- **Kundrejtimi:**

Objekti \_\_\_\_\_ ka kundrejtim .....

- **Lartësia:**

Lartësia mbi nivelin e detit të vëndndërtimit të lerës është \_\_\_\_ m.

- **Përbërja e bimësisë:**

Përshkrim i hollësishëm për bimësinë barishtore e drunore si; drurët, shkurret ... etj., përbërjen e bimësisë, % e pjesëmarrjes së llojeve, gjendjen dhe zhvillimin e tyre, etj.

- **Kushtet klimatike**

Objekti përfshihet në zonën klimatike \_\_\_\_\_.

1. **Temperatura** mesatare vjetore varion nga \_\_\_\_-\_\_\_\_ ° C. Temperaturat minimale të regjistruara



variojnë nga \_\_\_-\_\_\_ ° C dhe që i përkasin muajit/muajve \_\_\_\_\_. Temperatura maksimale arrin deri \_\_\_ ° C dhe i përket periudhës (Muajit/muajve) \_\_\_\_\_. Ditët me temperatura nën 0° C variojnë nga \_\_\_-\_\_\_ ditë në vit.

**2. Reshjet:** Sasia vjetore e reshjeve varion nga \_\_\_-\_\_\_ mm/vit. Sasi më e madhe e reshjeve është

rregjistruar gjatë muajve \_\_\_ në sasi \_\_\_\_\_mm. Sasi më e vogël e reshjeve është rregjistruar gjatë muajve \_\_\_ në sasi \_\_\_ mm. Reshjet max për 24 orë të regjistruara në këtë zonë \_\_\_ mm. Trashësia e dëborës arrin mesatarisht \_\_\_ cm, por në disa dimra të ashpër ka arritur deri në \_\_\_ cm. Analizo ndikimin e reshjeve në prurje.

Llogarit sasinë e prurjeve maksimale të përroit që propozohet për punime sistemimi.

**Të dhënat klimatike (Mesatarja 10-vjeçare, stacioni metrologjik \_\_\_\_\_) h. \_\_\_\_\_ m.**

Nr.	Emërtimi	M u a j t												Mesatarja	Vjetore
		Janar	Shkurt.	Mars.	Prill.	Maj.	Qershor	Korrik	Gusht	Shtator	Tetor	Nëntor	Dhjetor		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	<b>Reshjet. mesatare</b>														
	<b>Temper. mesatare</b>														

• **Tokat:**

Përshkruaj të dhënat, si; Objekti \_\_\_\_\_ përfshihet në tipin e tokave të \_\_\_\_\_.

Thellësia mesatare e saj arrin \_\_\_\_\_ cm; lagështia \_\_\_\_\_, reaksioni \_\_\_\_\_, lëgusha \_\_\_\_\_ . Toka është me strukturë \_\_\_\_\_, tekstura \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ etj.



### KAPITULLI III

#### PUNIMET QË DO TË KRYHEN

- **Piketimi:**

Përshkruaj mënyrën e piketimit në funksion të formës së terrenit, mënyrën e llogaritjes së distancës ndërmjet pritave ..... etj. Këto të dhëna do të jepen për secilën pritë që do të ndërtohet.

- **Hapja e themeleve.**

Këto të dhëna do të jepen për secilën pritë që do të ndërtohet.

Përshkruaj radhën e punës, përmasat e themeleve, etj.

Paraqit në mënyrë tabelare përmasat e themeleve dhe volumin e gërmimeve.

Përshkruaj mjetet e punës që do përdoren, pozicionin e hedhjes së dherave ...etj.

- **Ndërtimi i pritave:**

Përshkruaj shkurtimisht tipin e veprave, proceset e punës që do të realizohen, vendin ku do merren gurët dhe distancat e transportit të materialeve, përmasat e murit në pjesën e poshtme dhe të sipërme të tij, pjerrësinë e murit, përmasat e brezit të betonit, cilësinë e materialit që do përdoret, markën e betonit, llaçit, etj.

Bëni sqarimet e nevojshme teknike për ndërtimin e veprave si; përshkruani mënyrën e punimeve.....etj.

Në formë tabelare të paraqiten përmasat dhe volumi për çdo pritë.

Në rastet kur punimet kombinohen dhe me punime të tjera si pyllëzime, gardhe çifte/teke,.....etj, përshkruaj arsyet e planifikimit të punimeve si dhe teknikat dhe llogaritjet e nevojshme për çdo punim të planifikuar.

### KAPITULLI IV

- **Grafiku i punimeve:**

Përshkruaj gjerësisht për çdo aktivitet më vete, kohën (Afatet) e fillimit dhe mbarimit. Grafiku të paraqitet dhe në formë tabelare.

Të përcaktohen përgjegjësitë e stafit të bashkisë dhe strukturave të tjera sipas përcaktimeve të udhëzuesit të punimeve si dhe treguesit më të rëndësishëm që do monitorohen.

Monitorimi sipas fazave.

Të përcaktohen përgjegjësitë e stafit të bashkisë dhe strukturave të tjera sipas akteve nënligjore si dhe treguesit më të rëndësishëm që do monitorohen.



- **Shpenzimet për realizimin e projektit:**

Për realizimin e punimeve të planifikuara në këtë projekt, bazuar në manualin e miratuar për sektorin e ndërtimeve si dhe në librin e normave \_\_\_\_\_ dhe çmimeve për njësi sipas manualeve të ndërtimit \_\_\_\_\_, janë hartuar preventivat përkatës të cilët kanë vlerë totale \_\_\_\_\_ lekë.

Të dhënat sipas modelit teknik të punimeve janë:

<b>Vlerësimi i buxhetit</b>	± _____ lekë kërkuar ± _____ lekë financiar
-----------------------------	---

- **Efektiviteti i pritës/i pritave:**

Përshkruaj shpenzime, të ardhurat/përfitimet që rezultojnë nga financimi i punimeve, bilanci i aktivitetit.....etj.

Përshkruaj ndikimet (Impaktin) sociale, mjedisore dhe ekonomike që do ketë realizimi i projektit shkurtimisht.....

- **Kuotimi për bazën materiale:**

Shpjegohet me detaje rreth çmimit/çmimeve të referencës së bazës materiale që do blihet duke evidentuar ofertën fituese sipas zërave e cila do shërbejë dhe për përlogaritjen e preventivave. Çmimet duhet të jenë në referencë me ato që janë të miratuara nga institucionet ligjore sipas manualit të ndërtimit.....etj.

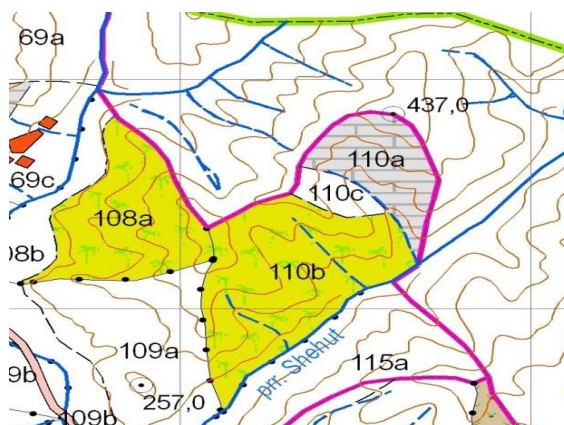
- **Analiza e riskut:**

Përshkruaj rreziqet më të mëdha, vështirësitë për sigurimin e bazës materiale, fuqisë punëtore etj. për një plotësim të suksesshëm dhe veprime korigjuese e masat që propozohen për minimizimin dhe eliminimin e tyre.

## KAPITULLI V

### ANEKSE

- **Profili i pritës.**
- **Pamje nga lart.**
- **Profili i objektit me elementët përkatës të dimensionuar me shkallën përkatëse.**
- **Foto digjitale të vendit ku do të ndërtohet objekti.**



- **Harta e ngastrës e gjeoreferuar** me koordinatat në KRGJSH të pikave ku do ndërtohen pritat si dhe ndarjet pyjore të basenit ku do ndërtohen pritat.

**PREVENTIV PËR NDËRTIM PRITE ME MUR GURI TË THATË, BREZ BETONI**

**Emri i objektit:** \_\_\_\_\_

**Ekonomia Pyjore/Kullosore:** \_\_\_\_\_

**Nr.i parcelës/nënparcelës:** \_\_\_\_\_

**Sipërfaqja:** \_\_\_\_\_ (Jepet sipërfaqja e basenit që sistemohet nga ndërtimi i veprave)

**Volumi i punës:** \_\_\_\_\_

Nr	Shenja e manualit	Emërtimi i punimeve	Njësia	Volumi	Çmimi	Vlefta
	<b>Shuma I</b>					



	Shpenzime transporti, bazë materiale				
	<b>Shuma II</b>				
	Shpenzime administrative				
	Kostoja e projektuesit				
	Kostoja e drejtuesit teknik				
	<b>Shuma III</b>				
	Tatimi në burim				
	<b>Totali</b>				

## PREVENTIVUES

Ing. \_\_\_\_\_