



DRTK SHKODËR
SEKTORI I ARKITEKTURËS

MIRATOHET
Për K. K. T. K. M

Sekretari
Sokol ISMAILI

RELACION TEKNIK

RESTAURIM DHE KONSERVIM I PJESSHËM NË OBJEKTIN
"URA E BUNËS MBI LUMIN BUNË" – BASHKIA SHKODËR



QERSHOR 2024

PËRMBAJTJA :

<i>Hyrje</i>	<i>3</i>
<i>Vendodhja</i>	<i>4</i>
<i>Përshkrimi arkitektonik.....</i>	<i>5</i>
<i>Gjendja aktuale.....</i>	<i>6</i>
<i>Problematika dhe ndërhyrje</i>	<i>10</i>

Hyrje

Objekt i këtij projekti restaurimi është Ura e Bunës mbi lumin Bunë në Shkodër.

Ky projekt restaurimi dhe mirëmbajtje synon që të ndalojë degradimin e mëtejshëm të kësaj pasurie kulturore dhe kthimin më në efikasitet të saj. Faza e parë e projektit fillon me konsultimin e dokumentacionit historik dhe grafik që disponon DRTK Shkodër si edhe nga materialet e arkivës së Institutit Kombëtar të Trashëgimisë Kulturore. Kjo fazë është e rëndësishme për të ndërtuar kronologjinë historike të monumentit duke analizuar kështu edhe ndërhyrjet e ndodhura në vite. Konkretisht është konsultuar projekti i restaurimit të vitit 2015, si një bazë e mirë për vazhdimin e hartimit të kësaj ndërhyrje restauruese dhe konservuese.

Rilevimi gjeometrik ndihmon në vizatimin e saktë të arkitekturës në shqyrtim, ndërsa rilevimi fotografik vjen në ndihmë në dokumentimin e degradimeve ku do të fokusohen këto ndërhyrje restauruese.

Rilevimi arkitektonik i detajuar bashkë me evidentimin e degradimeve do i shërbejnë hartimit të një projekti restaurimi sa më efikas.

Materiali është i organizuar si më poshtë: pjesa e studimit historik të sitit, përshkrimi arkitektonik i tij, për të vazhduar me problematikën, ndërhyrjet, specifikimet e ndërhyrjeve restauruese.

Vizatimet teknike janë të vendosura në shkallë të ndryshme grafike

Vendodhja

Ura e Bunës mbi lumin Bunë është Monument Kulture kategoria e II-të me vendim numër 236 datë 17.05.2010 shpallur nga Drejtoria e Përgjithshme e Turzimit dhe Trashëgimisë Kulturore dhe ndodhet në Shkodër.



Fig 1. Harta e Shqipërise, Bashkia Shkodër



Fig 2. Ndarja administrative Shkodër

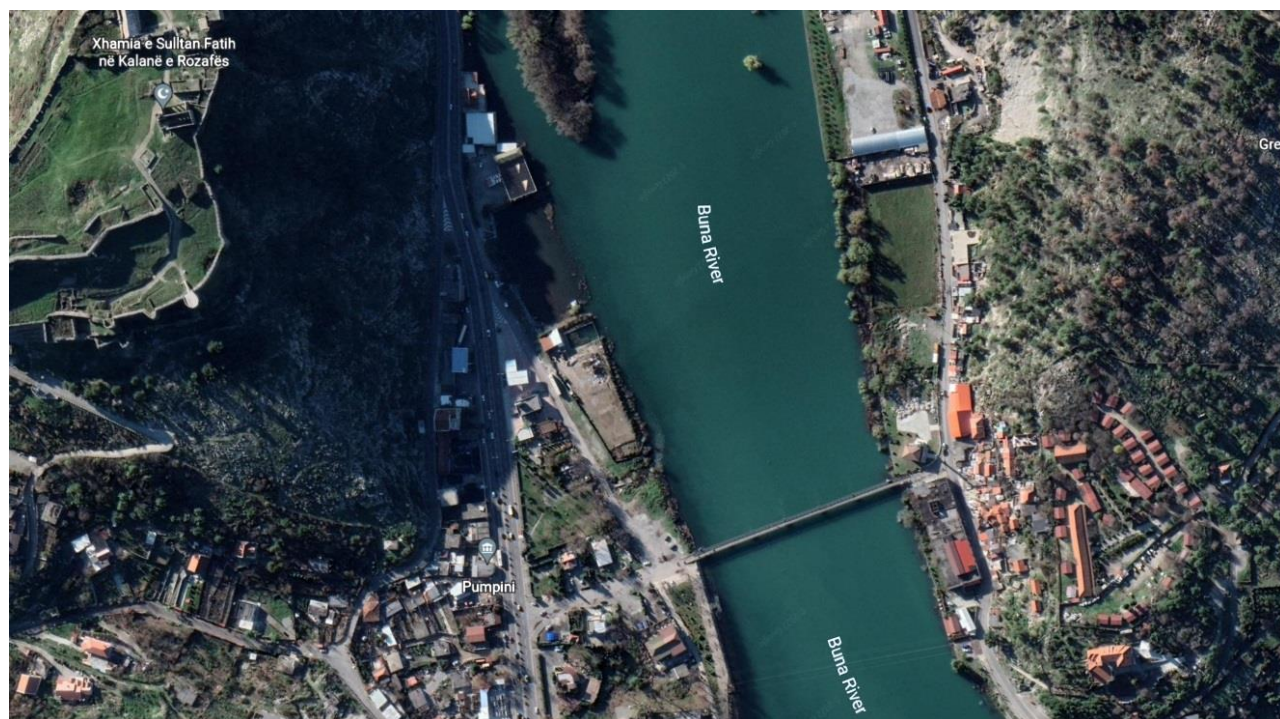


Fig 3. Imazh satelitor, vendodhja e Urës së Bunës

Përshkrimi arkitektonik

Ura e Bunës lidh qytetin e Shkodrës me pjesët jug perëndimore (Komunën Ana e Malit dhe kufirin me Malin e Zi, doganën e Muriqanit) dhe veriperëndimore (Shirokën, Zogej dhe kufirin tjetër me Malin e Zi). Përsai përket kohës kur ajo është ndërtuar, kjo urë është ndër më të vejtrat. Një urë e drunjtë mbi lumin Bunë ka qenë e ndërtuar që në vitin 1474, afërsisht diku përballë ish fabrikës së çimentos. Në sajë të iniciativës së guvernatorit të Shkodrës Qazim Pasha në bashkëpunim me kryetarin e bashkisë në detyrë Bejtash agë Kazazi në vitin 1899 do të ndërtohej Ura e Bunës. Projektues i urës njihet inxhinieri nga turqia Ali Beu. Nga ana konstruktive ndërtimi i saj është bërë duke shfrytëzuar përdorimin e çimentos tek këmbët e saj të lidhura me trarë hekuri, si dhe lëndë drusore tek pjesa e shtrojes së saj. Kjo urë është hapur me anë të një mekanizmi manual, si për qëllime mbrojtje ashtu dhe për të lejuar kalimin e varkave nga lumi Buna në liqenin e Shkodrës dhe anasjelltas. Ura e Bunës ka qenë objekt sulmesh dy herë, në vitin 1919 dhe 1944 por për fat të mirë në asnjërin prej këtyre episodeve ajo nuk pësoi dëme shumë të mëdha. Për këtë urë janë hartuar dhe projekte të ndryshëm rikonstruksioni, ku vlen të përmendet ai i vitit 1911 hartuar nga projektues asutriakë ku dokumentacioni i plotë gjendet në Arkivin Qendror Teknik të Ministrisë së Ndërtimit. Rikonstruksioni tjetër realizuar në vitin 1922 gjendet i dokumentuar në foto dhe gjendet në Fototekën Maurbi sot Muzeu Kombëtar i Fotografisë. Nga specialistët e DRTK Shkodër në vitin 2015 është hartuar projekti i restaurimit të Urës së Bunës miratuar me numër vendimi Nr. 100 datë 01.06.2015, projekt ky që do të zbatohet në vitin 2017 nga Fondi Shqiptar i Zhvillimit. Projekti i zbatuar nuk është konform me atë të hartuar, pasi projekti fillestar tek pjesa e shtrojes parashikonte shtrimin e dy shtresave dërrase 4 cm trashësi të kryqëzuara. Ky ndryshim i projektit me dërrase teke në shtroje mund të ketë ardhur edhe si rezultat i kthimit të urës për përdorim vetëm nga këmbësoret dhe jo nga mjetet motorrike.

<https://opinion.al/fotolajm-shkodra-e-vitit-1912/>



Fig 4. Shkodra në vitin 1912. Burimi: Arkivi i Perandorisë Osmane

Problematika dhe ndërhyrje

Problematikat që shfaq sot kjo urë janë të shumta dhe shkak për këto janë bërë efektet natyrore dhe mungesa e mirëmbajtjes e cila në vitin 2017 ka qenë e për herë të fundit. Aktualisht ura përdoret vetëm nga këmbësorët dhe mjetet e lehta si motorri apo biçikletat. Dëmtimet sot konsistojnë në kalbjen, mungesen, çarjen apo dëmtimet e ndryshme që kanë elementet drusore të dyshemesë. Janë rreth 48 dërrasa me dimensione 4m x 0.2 m x 0.05 m dhe 48 dërrasa me dimensione 4m x 0.23 x 0.05 m të cilat kanë nevojë të zëvendësohen. Gjithashtu ka mungesë të 4 trarëve anësorë me dimensione 10cm x 11 cm x 305 cm.

Projekti i restaurimit dhe i mirëmbajtjes do të ndërhyjë në zëvendësimin e të gjithë elementëve drusorë të kalbur apo të dëmtuar.

Ndërhyrjet restauruese që propozohen:

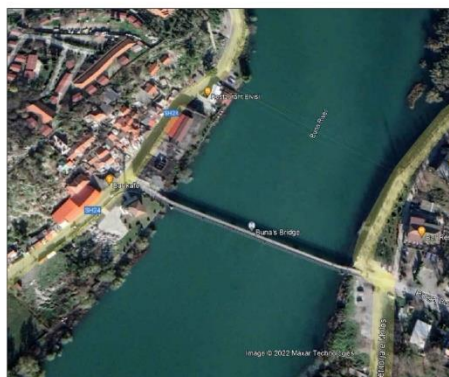
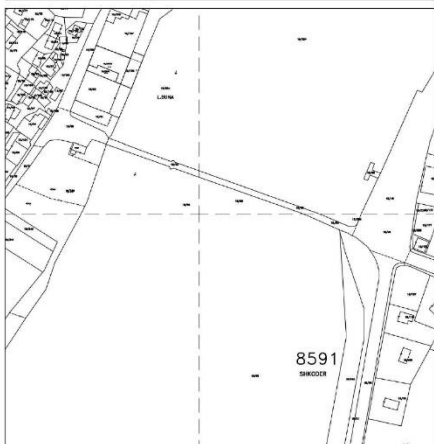
- Propozohet që të bëhet zëvendësimi i dërrasave që shtrojnë urën.

Lenda drusore që do të përdoret do të jetë dru pishe i stazhionur. Dyshemeja e re do të jetë me trashësi 5 cm. Shtresa e dërrasës do të jetë sipas drejtimit tërthor të urës dhe do të fiksohet me treret metalike dopi T me anë të bulonave sipas teknikes origjinale. Shtresa e dërrasave do të jenë të trajtara me solucion kundër lageshtirës.

Fletët teknike

GENPLANI I PASURISE KULTURORE

DREJTORIA RAJONALE E TRASHEGIMISË KULTURORE SHKODËR	A. IDENTIFIKIMI I PASURISË	
	ZONA KADASTRALE: 8591	VOL. _____
	NUMRI I PASURISË: 18/53	PAGE: _____
	KODI I HARTES: SH/R-3.4/SH/8-4	SHALLA: _____
	ADRESA E PASURISË: Rr. Nr. SHKODËR	Q/Ë SHKODËR
FIG. _____ Sh. _____ K. _____ Ap. _____		
DETILLI PASURISË KULTURORE "URA E BUNES MBË LUMIN BUNE"		



**KOORDINATAT GJEOGRAFIKE TE
MONUMENTIT**

SISTEMI : WGS 84

42° 03' 02.92" N

19° 29' 28.50" E



Shënime:
URA E BUNES ËSHË MONUMENT
KULTURË I KATEGORISË II
SHPALLUR ME NË VENDIMIN 236
DATE 17.05.2010, NGA M.T.K.R.S
(DREJTORIA E PËRGJITHSHME E
TURIZMIT DHE E TRASHEGIMISË
KULTURORE)
NDERTIMI I URËS DATON NË SHEK.
XX
URA ËSHËTË ME KEMBE CEMENTOJE
TE LIDHURA ME TRARË HEKURI DHE
NË PËSËNË E SHKELJES SË SAJ JANË
SHTRUAR DERRASA.

MIRATOHET
Për K.K.T.K.M
Shtetëtar

Sokol Ismaili

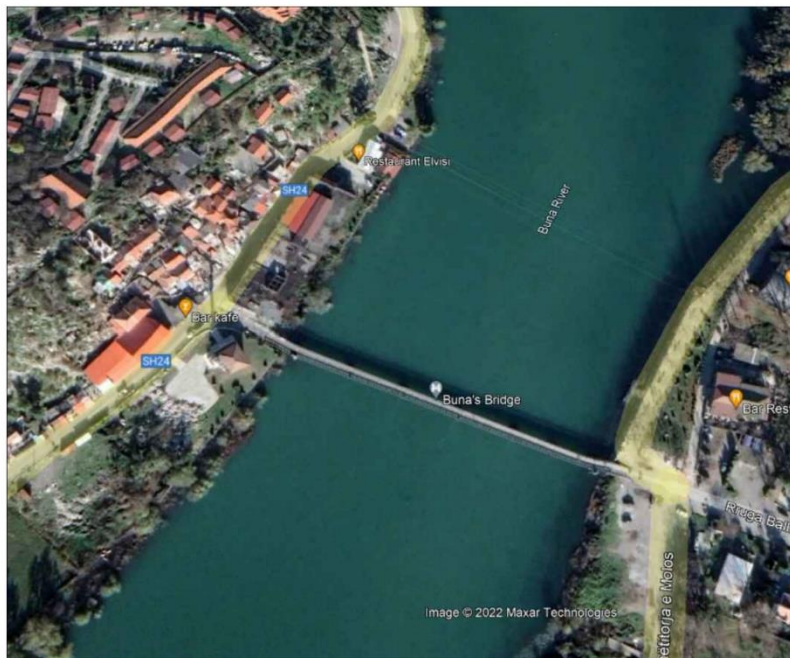
Objekt:
Restaurimi dhe konservimi i
gjeveve të objekteve "Ura e
Bunës mbi lumën Bune"
Shkodër

Genplani i objektit

Për:
Sabrina Kuci
Elson Laci
Fajton Mitoja

Qershor 2024 A - 00

ORTOFOTO E OBJEKTIT



Shënime:
URA E BUNËS ËSHITË MONUMENT KULTUROR I KATEGORISE II, SHPALLUR ME NR VENDIMI 236 DATË 17.05.2010. NGA M.F.K.R.S (DIREKTORIA E PËRGJITHSHME E TURIZMIT DHE E TRASHËGIMISE KULTURORE). NDIERTIMI I URËS DATON NË SHEK. XX. URA ËSHITË ME KËMBË CIMENTOJE TË LIDHURA ME TRANË HEKURI DHE NË PËSËNË E SHKELJES SË SAJ JANË SHTRUAR DËRRASA.

MIRATOHET
Pur K.K.T.K.M.
Sokoll

Sokol Ismaili

Objekt:
Rindërtim dhe konservim i pjesëve të objektit "Ura e Bunës mbi lumën Bunë".
Shkoder

Emërtimi i objektit:
Ortofoto e objektit

Pjesa:
Sabrina Kuqi
Elson Lajçi
Fajon Mitoja

Qershor 2024 A - 01

DOKUMENTIMI FOTOGRAFIK



DREJTORIA RAJONALE
E TRASHËGIMISË
KULTURORE
SHKODËR



Shenime:

URA E BUNËS ËSHTË MONUMENT
KULTURË I KATEGORISË II,
SHPALLUR ME NR VENDIM 236
DATË 17.05.2010, NGA M.T.K.R.S
(DREJTORIA E PËRGIJTHSHME E
TURIZMIT DHE E TRASHËGIMISË
KULTURORE.
NDERTIMI I URËS DATON NË SHEK
XX.
URA ËSHTË ME KEMBE ÇIMENTOJE
TË LIDHURA ME TRARË HEKURI DHE
NË PIESËN E SHKELJES SË SAJ JANË
SHTRUAR DËRRASA.

MIRATOHET
Për K.K.T.K.M
Sekretari

Sokol Ismaili

Drejt: Restaurim dhe konservim i
pjeshëm në objektin "Ura e
Bunës mbi lumin Bunë", Shkodër

Fotografia / Foto:

Dokumentimi Fotografik

Punor:

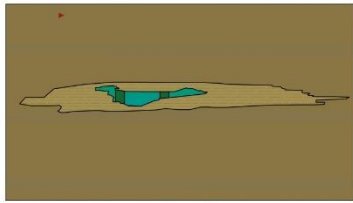
Sabrina Kuçi
Elson Laga
Fatjon Milla
Jozef Radovani

Qershor 2024

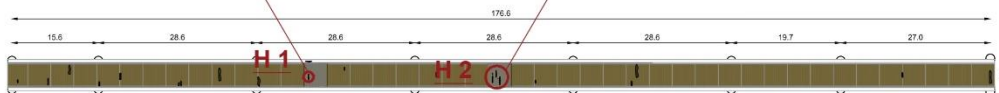
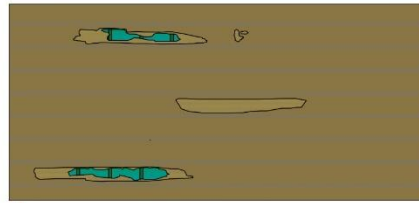
A - 02

GJENDJA AKTUALE E URËS

Hollësi nr.1



Hollësi nr.2



DIREKTORIA RAJONALE
E TRASHËGIMISË
KULTURORE
SHKODËR



Shenime:

URA E BUNËS ËSHTË MONUMENT
KULTURË I KATEGORISË II,
SHAPALLUR ME NR VENDIM 236
DATE 17.05.2010, NGA M.T.K.R.S
(DIREKTORIA E PËRGJITHSHME E
TURIZMIT DHE E TRASHËGIMISË
KULTURORE.
NDERTIMI I URËS DATON NË SHEK
XX.
URA ËSHTË ME KEMBE ÇIMENTOJE
TË LIDHURA ME TRARË HEKURI DHE
NË PIJENË E SHKELJES SË SAJ JANË
SHTRUAR DËRRASA.

MIRATOHET
Per K.K.T.K.M
Sekretari

Sokol Ismaili

Objekti: Restaurim dhe konservim i
pjeshëm në objektin "Ura e
Bunës mbi lumin Bunë", Shkodër

Emeltesa / Baza:

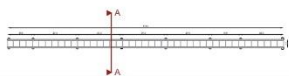
Gjendja aktuale

Punor:

Sabrina Kuçi
Elson Laga
Fatjon Milla
Jozef Radovani

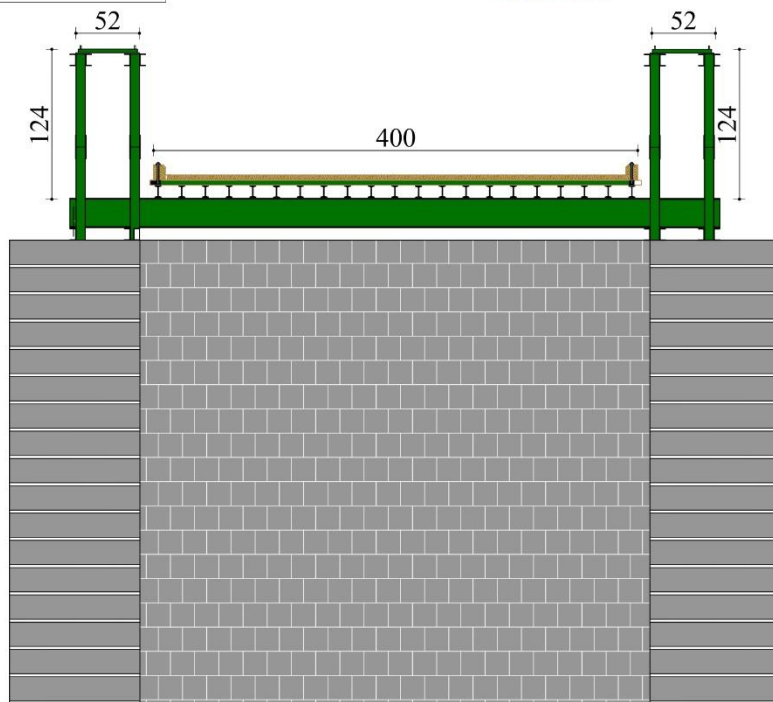
Qershor 2024 A - 03

PRERJE TËRTHORE E URËS



PRERJE A - A

shkalla 1:100



DIREKTORIA RAJONALE
E TRASHËGIMISË
KULTURORE
SHKODËR



Shenime:

URA E BUNËS ËSHTË MONUMENT
KULTURË I KATEGORISË II,
SHPALLUR ME NR VENDIM 236
DATË 17.05.2010, NGA M.T.K.R.S
(DIREKTORIA E PËRGIJTHSHMË E
TURIZMIT DHE E TRASHËGIMISË
KULTURORE.
NDERTIMI I URËS DATON NË SHEK
XX.
URA ËSHTË ME KEMBE CIMENTOJE
TË LIDHURA ME TRARË HEKURI DHE
NË PIESËN E SHKELJES SË SAJ JANË
SHTRUAR DËRRASA.

MIRATOHET
Per K.K.T.K.M
Sekretari

Sokol Ismaili

Objekti: Restaurim dhe konservim i
pjeshëm në objektin "Ura e
Bunës mbi lumin Bunë", Shkodër

Formësimi i Bases:

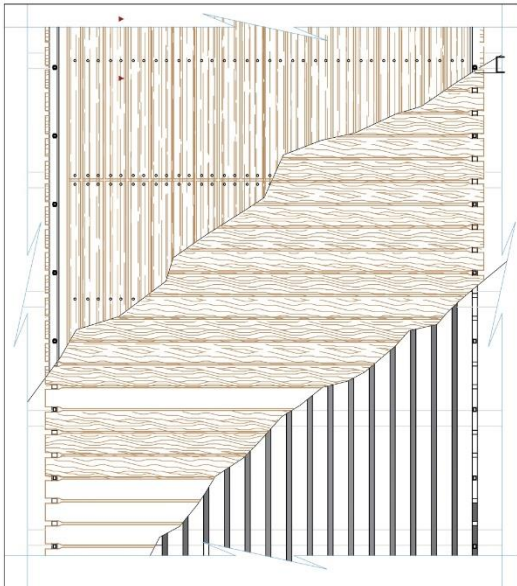
Prerja tërthore e urës

Punor:

Sabrina Kuçi
Elson Lajçi
Fatjon Mitoja
Jozef Radovani

Qershor 2024 A - 04

NDËRHYRJET E PLANIFIKUARA



Ura e vjetër e Bunës është ndërtuar me fondet e qeverisë turke në vitin 1889. Ndërtimi i kësaj ure u bë i mundur në sajë të iniciativës së guvernatorit të Shkodrës, Qazim Pasha, si dhe bashkëpunimit të tij me kryetarin e Bashkisë së asaj kohe, Bejtashagë Kazazi. Ajo ishte projektuar nga inxhinieri turk Ali Beu. Për ndërtimin e saj u përdorën këmbë çimentoje të lidhura me trarë hekuri, si dhe dërrasa për shtrimin e pjesës së sipërme të saj. Ura e vjetër e Bunës ka qenë një urë që është hapur me anë të një mekanizmi në formë manuale, hapja e së cilës në fillim shërbeu si mbrojtje nga rreziku malazez e më vonë për të bërë të mundur lëvizjen e varkave nga lumi Buna në liqenin e Shkodrës dhe anasjellas. Aktualisht ura e vjetër është jashtë standardeve të qarkullimit të të gjitha automjeteve në të. Ura e vjetër kishte kufizime në peshë dhe ishte me një kalim. Tashmë ne të levizim vetëm kembesore. Ura është me kembë çimentoje të lidhura me trarë hekuri. Në pjesën e shkeljes së saj janë shtruar dërrasa (siç paraqitet grafikisht). Në vitin 2017 ura është restauruar, duke ndryshuar shtresën e derresave dhe lysterjen e struktura metalike.

Pavarsisht ndërhyrjes së kryer në vitin 2017 "Ura e Bunës" ka nevojë për ndërhyrje tjeter. Kjo ndërhyrje do të konsistojë në :

1. Zëvendësimin e të gjitha dërrasave në shtresën e sipërme të urës pasi ka shumë probleme.
2. Lysterjen me vaj lini dhe antilini të të gjitha materialeve drusore.



Shënim : Në total në të gjithë gjatësinë e urës duhet të ndryshohen 96 dërrasa nga të cilat 48 janë me dimensione 400 cm x 20 cm x 5 cm dhe 48 të tjera janë me dimensione 400 cm x 23 cm x 5 cm. Trarët e vendosur në pjesën anësore të dërrasave që duhet të zëvendësohen në total janë 4 copë me dimensione 305 cm x 10 cm x 11 cm.



DREJTORIA RAJONALE
E TRASHËGIMISË
KULTURORE
SHKODËR



Shënime:

URA E BUNËS ËSHTË MONUMENT KULTUROR I KATEGORISË II, SHPALLUR ME NË VENDIM 236 DATË 17.05.2010, NGA M.T.K.R.S (DREJTORIA E PËRGJITHSHME E TURIZMIT DHE E TRASHËGIMISË KULTURORE. NDËRTIMI I URËS DATON NË SHEK XX. URA ËSHTË ME KEMBË ÇIMENTOJE TË LIDHURA ME TRARË HEKURI DHE NË PJESEN E SHKELJES SË SAJ JANË SHTRUAR DËRRASA.

MIRATOHET
Për K.K.T.K.M
Sekretari

Sokol Ismaili

Objekti: Restaurim dhe konservim i pjesës në objektin "Ura e Bunës mbi lumin Buna", Shkodër

Titulli i kësaj:

Ndërhyrjet e planifikuara

Punoi:

Sabrina Kuçi
Elson Laqja
Fatjon Mlloja
Jozel Radovani

Qershor 2024 A - 05

Punoi:
Sabrina Kuçi
Elson Laqja
Fatjon Mlloja
Jozel Radovani

Miratohet :
Besara Podgorica
Drejtor DRTK Shkoder