



AUTORITETI RRUGOR SHQIPTAR

DREJTORIA E RAJONIT JUGOR GJIROKASTER

MIRATOHET  
DREJTOR  
ANDI SHKURTA

## PREVENTIVI PERMBLEDHES I FONDIT LIMIT

OBJEKTI I KONTRATES NR. 8 : "MIRËMBAJTJE RUTINË ME PERFORMANCË RRUGA CUKE - BUTRINT + RRUGA METOQ - CUKE - PLLAKE - XARRE - SHKALLE (K.SH97) + RRUGA CUKE - KANALI I CUKES 42.2 KM"

| NR           | KATEGORIA E PUNIMEVE                  | NJESIA | VLERA | RAPORTI NE % |
|--------------|---------------------------------------|--------|-------|--------------|
| 1            | MIREMBAJTJE RUTINE                    | LEKE   |       |              |
| 2            | PUNIMET E REHABILITIMIT DHE PERIODIKE | LEKE   |       |              |
|              | SHUMA A                               | LEKE   |       |              |
| 3            | PUNIMET E EMERGJENCES 3% E SHUMES A   | LEKE   |       |              |
| SHUMA        |                                       |        |       |              |
| TVSH 20%     |                                       |        |       |              |
| SHUMA TOTALE |                                       |        |       |              |

## MIREMBAJTJA RUTINE

OBJEKTI I KONTRATES NR. 8 : "MIRËMBAJTJE RUTINË ME PERFORMANCË RRUGA CUKE - BUTRINT + RRUGA METOQ - CUKE - PLLAKE - XARRE - SHKALLE (K.SH97) + RRUGA CUKE - KANALI I CUKES 42.2 KM"

Pasqyra A/1: Rruget e asfaltuara , me nje karanxhate , pa mirembajtje dimerore

| Nr | Pershkrimi i punimeve | Gjatesia (km) | Periudha (muaj) | Cmimi (leke/km/muaj) | Vlera (leke) |
|----|-----------------------|---------------|-----------------|----------------------|--------------|
| A1 | MIREMBAJTJE RUTINE    | a             | b               | c                    | (a*b*c)      |

|   |  |      |    |                |  |
|---|--|------|----|----------------|--|
| 1 | Cuke - Butrint                                   | 12.1 | 48 |                |  |
| 2 | Metoq - Cuke - Pllake - Xarre - Shkalle (K. SH9) | 27.1 | 48 |                |  |
| 3 | Cuke - Kanali I Cukes                            | 1.6  | 48 |                |  |
| 4 | Cuke - Butrint (ne garanci)                      | 1.4  | 24 |                |  |
|   | <b>SHUMA A/1 (Mirembajtje Rutine)</b>            |      |    | <b>SHUMA 1</b> |  |

**TABELA 1: MIREMBAJTJE RUTINE AKSI RRUGOR CUKE - BUTRINT 12.1 KM**

| Zeri Nr.  | Pershkrimi  | Njesia         | Cmimi (leke/km/muaj) |
|-----------|---|----------------|----------------------|
| <b>A1</b> | <b>MIREMBAJTJE RUTINE</b>   |                | rruge me asfalt      |
| 1         | Pastrim i kanaleve dhe kunetave   | muaj           |                      |
| 2         | Pastrim i tombinove ekzistuese rrethore dhe katrore   | muaj           |                      |
| 3         | Mbushja dhe nivelimi I bankinave  | muaj           |                      |
| 4         | Pastrimi I vegjetacionit  | muaj           |                      |
| 5         | Pastrimi i karrezhates nga aluvionet dhe materiale te tjera   | muaj           |                      |
| 6         | Riparimi i gropave te asfaltit  | muaj           |                      |
| 7         | Mbushje dhe profilim I nenshtresave ne rruget me asfalt.  | muaj           |                      |
| 8         | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes horizontale   | muaj           |                      |
| 9         | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes vertikale dhe pajisjeve te sigurise rrugore (mbrojteset metalike) dhe ndricimit | muaj           |                      |
| 10        | Mirembajtje rutine e veprave te artit   | muaj           |                      |
|           | <b>CMIMI TOTAL PER MIREMBAJTJEN RUTINE (leke/km/muaj)</b>   | <b>SHUMA A</b> |                      |

**TABELA 2: MIREMBAJTJE RUTINE AKSI RRUGOR METOQ - CUKE - PLLAKE - XARRE - SHKALE (K. SH97) 27.1 KM**

| Zeri Nr.  | Pershkrimi   | Njesia         | Cmimi<br>(leke/km/muaj) |
|-----------|--|----------------|-------------------------|
| <b>A1</b> | <b>MIREMBAJTJE RUTINE</b>  |                | rruge me asfalt         |
| 1         | Pastrim i kanaleve dhe kunetave  | muaj           |                         |
| 2         | Pastrim i tombinove ekzistuese rrethore dhe katrore  | muaj           |                         |
| 3         | Mbushja dhe nivelimi i bankinave   | muaj           |                         |
| 4         | Pastrimi i vegjetacionit   | muaj           |                         |
| 5         | Pastrimi i karrezhates nga aluvionet dhe materiale te tjera  | muaj           |                         |
| 6         | Riparimi i gropave te asfaltit   | muaj           |                         |
| 7         | Mbushje dhe profilim i nenshtresave ne rruget me asfalt.   | muaj           |                         |
| 8         | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes horizontale  | muaj           |                         |
| 9         | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes vertikale dhe pajisjeve te sigurise rrugore (mbrojtset metalike) dhe ndricimit | muaj           |                         |
| 10        | Mirembajtje rutine e veprave te artit  | muaj           |                         |
|           | <b>CMIMI TOTAL PER MIREMBAJTJEN RUTINE<br/>(leke/km/muaj)</b>  | <b>SHUMA A</b> |                         |

**TABELA 3: MIREMBAJTJE RUTINE AKSI RRUGOR CUKE - KANALI I CUKES 1.6 KM**

| Zeri Nr.  | Pershkrimi  | Njesia | Cmimi<br>(leke/km/muaj) |
|-----------|---|--------|-------------------------|
| <b>A1</b> | <b>MIREMBAJTJE RUTINE</b>                                   |        | rruge me asfalt         |
| 1         | Pastrim i kanaleve dhe kunetave                             | muaj   |                         |
| 2         | Pastrim i tombinove ekzistuese rrethore dhe katrore         | muaj   |                         |
| 3         | Mbushja dhe nivelimi i bankinave                            | muaj   |                         |
| 4         | Pastrimi i vegjetacionit                                    | muaj   |                         |
| 5         | Pastrimi i karrezhates nga aluvionet dhe materiale te tjera | muaj   |                         |

|    |   |                |  |
|----|---|----------------|--|
| 6  | Riparimi i gropave te asfaltit  | muaj           |  |
| 7  | Mbushje dhe profilim I nenshtresave ne rruget me asfalt.  | muaj           |  |
| 8  | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes horizontale   | muaj           |  |
| 9  | Riparimi dhe rifreskimi i sinjalistikes vertikale dhe pajisjeve te sigurise rrugore (mbrojteset metalike) dhe ndricimit | muaj           |  |
| 10 | Mirembajtje rutine e veprave te artit   | muaj           |  |
|    | <b>CMIMI TOTAL PER MIREMBAJTJEN RUTINE<br/>(leke/km/muaj)</b>   | <b>SHUMA A</b> |  |

**TABELA 4: MIREMBAJTJE RUTINE AKSI RRUGOR CUKE - BUTRINT 1.4 KM (NE GARANCI, SEGMENTI 1.4 KM NE HYRJE TE KSAMILIT PERFSHIHET NE INVESTIM)**

| Zeri Nr.  | Pershkrimi  | Njesia         | Cmimi<br>(leke/km/muaj) |
|-----------|---|----------------|-------------------------|
| <b>A1</b> | <b>MIREMBAJTJE RUTINE</b>                                     |                | <b>rruge me asfalt</b>  |
| 1         | Pastrim i kanaleve dhe kunetave                               | muaj           |                         |
| 2         | Pastrim i tombinove ekzistuese rrethore dhe katrore           | muaj           |                         |
| 4         | Pastrimi I vegjetacionit                                      | muaj           |                         |
| 5         | Pastrimi i karrezhates nga aluvionet dhe materiale te tjera   | muaj           |                         |
|           | <b>CMIMI TOTAL PER MIREMBAJTJEN RUTINE<br/>(leke/km/muaj)</b> | <b>SHUMA A</b> |                         |

## **2 - PREVENTIVI I PUNIMEVE PERIODIKE/REHABILITUESE**

**OBJEKTI I KONTRATES NR. 8 : "MIRËMBAJTJE RUTINË ME PERFORMANCË RRUGA CUKE - BUTRINT + RRUGA METOQ - CUKE - PLLAKE - XARRE - SHKALLE (K.SH97) + RRUGA CUKE - KANALI I CUKES 42.2 KM"**

Objekti: Punime periodike/rehabilituese. Kontrata nr. 8 Marreveshje Kuader 4 - vjecare.

| NR. | KODI     | EMËRTIMI I PUNIMEVE.   | NJËSIA | SASIA | ÇMIMI | VLEFTA |
|-----|----------|--|--------|-------|-------|--------|
|     |          | <b>1. PUNIME GERMIMI</b>   |        |       |       |        |
| 1   | 3.89/a   | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3     | 400   |       |        |
| 2   | 3.158/3a | Transport dheu me auto deri 3.0 km   | m3     | 400   |       |        |
| 3   | 3.161/2  | Rrafshim skarpate ne germim, ekskavator 0.25m <sup>3</sup>   | m2     | 1000  |       |        |
| 4   | 3.124/3a | Germim shkemb sek i lire, me mina te vogla, me ekskavator 1 m <sup>3</sup> + transport                                   | m3     | 100   |       |        |
|     |          | <b>SHUMA 1:</b>  |        |       |       |        |
|     |          | <b>2. PUNIME SHITESASH</b>   |        |       |       |        |
| 5   | 3.164/1b | Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri                                       | m3     | 100   |       |        |
| 6   | 3.212/c  | Shtrese stabilizant t=15cm   | m2     | 200   |       |        |
| 7   | 3.212/d  | Shtrese stabilizant t=20cm   | m2     | 200   |       |        |
| 8   | 3.969    | Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri   | m2     | 7500  |       |        |
|     |          | <b>SHUMA 2:</b>  |        |       |       |        |
|     |          | <b>3. ANALIZA TEKNIKE</b>  |        |       |       |        |
| 9   | 3.222/2  | Shtrese binderi me granil gur kave, 6cm, me makineri   | m2     | 200   |       |        |
| 10  | 3.226/1  | Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri  | m2     | 7500  |       |        |
|     |          | <b>SHUMA 3:</b>  |        |       |       |        |
|     |          | <b>4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE</b>  |        |       |       |        |
| 11  | 3.235    | Struktura monolite b/betoni C 12/15 me 20% gur   | m3     | 50    |       |        |
| 12  | 3.245/1  | Struktura te holla monolite betoni C 25/30   | m3     | 5     |       |        |

|    |         |  |      |      |  |  |
|----|---------|--|------|------|--|--|
| 13 | 3.246   | Struktura monolite betoni me çakell C 20/25                                | m3   | 400  |  |  |
| 14 | 3.268   | F V tombino kendrejte b/a C 16/20  | m3   | 5    |  |  |
|    |         | <b>SHUMA 4:</b>  |      |      |  |  |
|    |         | <b>5. PUNIME HEKUR BETONI 3</b>  |      |      |  |  |
| 15 | 3.287   | F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm                                    | ton  | 0.2  |  |  |
| 16 | 3.288   | F V hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm                                      | ton  | 0.2  |  |  |
|    |         | <b>SHUMA 5:</b>  |      |      |  |  |
|    |         | <b>6. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME</b>                           |      |      |  |  |
| 17 | 3.323   | Mur guri mbajtes e themele, llaç çimento M50                               | m3   | 50   |  |  |
| 18 | 3.332   | Gabiona me rrjete teli te zinguar, gure kave 1x1x1.5 m                     | m3   | 50   |  |  |
| 19 | 3.352   | Mbushje me gur kave  | m3   | 50   |  |  |
| 20 | 3.366   | Tombino me tuba betoni Ø 800, mbi shtrese betoni                           | m    | 8    |  |  |
| 21 | 3.367   | Tombino me tuba betoni Ø 1000, mbi shtrese betoni                          | m    | 8    |  |  |
| 22 | 3.396   | Mbushje me cakell pas mureve   | m3   | 100  |  |  |
| 23 | 3.394   | Mbrojtja e skarpatave me rrjete teli, nga renja e gureve                   | m2   | 1000 |  |  |
|    |         | <b>SHUMA 6:</b>  |      |      |  |  |
|    |         | <b>7. PUNIME TE NDRYSHME</b>   |      |      |  |  |
| 24 | 3.618   | FV Bordura betoni 20x35 cm   | m    | 20   |  |  |
| 25 | 3.636   | Parmake ure, metalik i gatshem   | ton  | 0.5  |  |  |
|    |         | <b>SHUMA 7:</b>  |      |      |  |  |
|    |         | <b>8. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA</b>                          |      |      |  |  |
| 26 | 3.194   | F.V - guardrail H2 anesore me 3 valez. ne 1 ane ,W5                        | ml   | 50   |  |  |
| 27 | 3.912   | F.V - guardrail H4 anesore per ure me 3 valez ne 1 ane ,W4(elementi+ lart) | ml   | 40   |  |  |
| 28 | 3.936/1 | F.v. Tabela trekendore normal me A = 90                                    | copë | 200  |  |  |

|  |             |   |      |      |  |  |
|--|-------------|---|------|------|--|--|
| 29   | 3.941/<br>1 | F.v. Pervijues normal anesor  | copë | 800  |  |  |
| 30   | 3.941/<br>3 | F.v. Pervijues modulare te kthesave (teke)  | copë | 6    |  |  |
| 31   | 3.941/<br>4 | F.v. Pervijues modulare te kthesave (qyfte)   | copë | 24   |  |  |
| 32   | 3.941/<br>5 | F.v. Pervijues kthese e ngushte ose e forte(ne forme T)   | copë | 6    |  |  |
| 33   | 3.922/<br>1 | F.V. Tabele drejtkëndore (tregimi)(AxB) e vogël 60x90   | copë | 8    |  |  |
| 34   | 3.186       | F.V guardrail- H1 anesore me 2 valz.e ne 1 ane , W3   | ml   | 1000 |  |  |
|  |             | <b>SHUMA 8:</b>   |      |      |  |  |
|  |             | <b>9. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESH. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE</b>                                       |      |      |  |  |
| 35   | 3.950       | FV reflektor asfalti(sy mace)   | copë | 500  |  |  |
| 36   | 3.949       | Vizime me boje bikomponente   | m2   | 1000 |  |  |
| 37   | 3.948       | F.v.kurrize artificiale h =3cm  | copë | 12   |  |  |
| 38   | 3.948/<br>1 | F.v.kurrize artificiale h =5cm  | copë | 72   |  |  |
| 39   | 3.599       | F.V Ngaldalsues shpejtesie me forme shiritash, me efekt degjimi (me boje bikomponente paste) + Perlina 7kg/m2 | m2   | 100  |  |  |
| 40   | 3.953       | FV tabela rrugore treguese 150x40cm   | copë | 20   |  |  |
| 41   | 3.956       | FV tabela te medha informative te thjeshta + bazamenti  | copë | 8    |  |  |
| 42   | 3.955       | FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm  | copë | 150  |  |  |
|  |             | <b>SHUMA 9:</b>   |      |      |  |  |
| <b>Shuma Totale Analiza (percillet ne tabelen permbledhese):</b> |             |   |      |      |  |  |

**GRUPI I PUNES**

