

Objekti:

Ndërtim Aksi Rrugor Papër - Ura e Grykshit, Faza II

## PREVENTIV

| Nr.  | Nr. Analiza | Emertimi i Punimeve   | Njësia         | Sasia      | Cmimi | Vlera |
|--|-------------|---|----------------|------------|-------|-------|
| <b>Punimet e prishjes, punime mbushje germim dhe Spostim Linjash</b> |             |   |                |            |       |       |
| <b>1 Punime Shpyllëzimi</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.2         | Prerje bime te vogla $\phi \sim 10\text{cm}$  | m <sup>2</sup> | 3,590.00   |       |       |
| 2  | 3.5         | Preje e sistemim pemesh $\phi 41 \sim 75\text{ cm}$   | copë           | 3,430.00   |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>1</b>       |            |       |       |
| <b>2 Punime Gërmimi</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.101/a     | Gërmim dhe me ekskavator zingjir, 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, tokë zak, kategoria IV, me shk në mjet (perfshire dhe germimin per kanalet )         | m <sup>3</sup> | 30,928.90  |       |       |
| 2  | 3.104/b     | Gërmim dhe me ekskavator zinxhir, 0.5 m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi > 2 m, tokë zak., kategoria IV, me shk. në mjet ( Heqje e shtreses vegjetative - 60 cm e para) | m <sup>3</sup> | 17,778.00  |       |       |
| 3  | 3.105/b     | Gërmim dhe me ekskavator zingjir 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, prani uji $\sim 1\text{m}$ , kategoria IV, me shk ne mjet                                | m <sup>3</sup> | 20,213.40  |       |       |
| 4  | 3.158/1a    | Transport dheu me auto deri 1.0 km  | m <sup>3</sup> | 51,142.30  |       |       |
| 5  | 3.158/5a    | Transport dheu me auto deri 5.0 km  | m <sup>3</sup> | 17,778.00  |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>2</b>       |            |       |       |
| <b>3 Punime Dheu</b>   |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 2.37/5b     | Transport materiale ndërtimi, dheu me auto deri 10.0 km   | m <sup>3</sup> | 31.05      |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>3</b>       |            |       |       |
| <b>4 Linja T/L. Shtirirje e Terheqje Teli</b>                        |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.549/1     | Shtirirje e tërheqje 3 fije teli ( përcjellës ) me makineri, alumini, me seksion 35 m/m <sup>2</sup>  | km             | 1.12       |       |       |
| 2  | 3.561       | Çmontim teli Al-Ç S=35 mm <sup>2</sup> +traversat metalike, 3fije percjellsa (i amortizuar)   | km             | 1.35       |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>4</b>       |            |       |       |
| <b>5 Punime Prishje</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 2.426       | Prishje mure tulle pa pastrim   | m <sup>3</sup> | 8.55       |       |       |
| 2  | 2.426/3     | Prishje shtrese betoni  | m <sup>3</sup> | 10.00      |       |       |
| 3  | 2.426/4     | Prishje soleta b/a  | m <sup>3</sup> | 12.50      |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>5</b>       |            |       |       |
| <b>6 Ndërtimi i Veprave te Artit+Kanalizime</b>                      |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.401/2     | Gjeotekstil me gramature 500 g/m2   | m <sup>2</sup> | 78,333.80  |       |       |
| 2  | An-Rr-05    | Shtrese zhavori mbi gjeotekstil, h=60cm   | m <sup>3</sup> | 37,695.00  |       |       |
| 3  | An-Rr-06    | Mbushje me zhavor në trupin e rrugës, përhapur e ngjeshur makineri me shtresa jo me shume se 30cm   | m <sup>3</sup> | 161,266.90 |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>6</b>       |            |       |       |
| <b>7 Punime të ndryshme</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.643       | Mbjellje bari ne skarpat  | m <sup>2</sup> | 32,310.00  |       |       |
| 2  | An-Sist-1   | Mbushje me dhe të shkrifët, t=30cm, për gjelbërimin   | m <sup>3</sup> | 9,693.00   |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>7</b>       |            |       |       |
| <b>8 Analiza jashtë Liste</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | An EL-01    | Heqje dhe magazinim shtylla b/a, H=8.0m, (Referuar analizes 3.527)  | copë           | 35.90      |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>8</b>       |            |       |       |
| <b>Shtresat rrugore</b>  |             |   |                |            |       |       |
| <b>1 Punime Shtresash</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | An Rr 01    | Shtrese çakelli mbeturine kave, t=30cm, perhapur e ngjeshur makineri (Shtresë nën bazë 60 (2x30) cm)  | m <sup>2</sup> | 85,926.54  |       |       |
| 2  | 3.212/d     | Shtresë stabilizanti, t=20cm (Shtresë bazë)   | m <sup>2</sup> | 82,043.38  |       |       |
| 3  | 3.707       | Shtrese konglomerati, t=12cm (Shtresë bazë HMA konglomerat bituminoz)   | m <sup>2</sup> | 82,593.50  |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>1</b>       |            |       |       |
| <b>2 Punime Asfalti</b>  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.222/2     | Shtresë binderi me granil gur kave,6cm,me makineri  | m <sup>2</sup> | 47,446.43  |       |       |
| 2  | 3.226/1     | Shtresë asfaltbetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri  | m <sup>2</sup> | 47,446.43  |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>2</b>       |            |       |       |
| <b>Sistemi i Drenimit i Autostradës</b>                              |             |   |                |            |       |       |
| <b>1 5. Të Ndryshme, Elektrike dhe Sinjalistika</b>                  |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 3.164/1t    | F V tuba të brinjëzuar HDPE SN8 d=315 mm  | ml             | 207.90     |       |       |
| 2  | 3.164/2t    | F V tuba të brinjëzuar HDPE SN8 Dj 400 mm   | ml             | 712.50     |       |       |
| 3  | 3.164/3t    | F V tuba të brinjëzuar HDPE SN8 Dj 500 mm   | ml             | 712.50     |       |       |
| 4  | 3.164/5t    | F V tuba të brinjëzuar HDPE SN8 800 mm  | ml             | 68.48      |       |       |
|  |             | <b>Shuma</b>  | <b>1</b>       |            |       |       |
| <b>Ujesjellës e Kanalizim i Jashtëm</b>                              |             |   |                |            |       |       |
| 1  | 2.575       | Puse kontrolli 1x1x1.5m   | pcs            | 36.00      |       |       |

|          |          |   |                |          |  |  |  |
|----------|----------|---|----------------|----------|--|--|--|
|          |          |   |                |          |  |  |  |
| <b>2</b> |          | <b>Punime Betoni e Betonarmeje</b>  |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.244    | Struktura monolite betoni C20/25 (Volume per Tubat qe kalojne terthorasi Autostraden)                                     | m3             | 0.99     |  |  |  |
| 2        | 3.245    | Struktura monolite betoni C25/30 (Volume per Tubat qe kalojne tËrthor Autostradës si dhe për kanalet e hapur dhe mbyllur) | m3             | 35.60    |  |  |  |
| 3        | 3.240    | Struktura monolite betoni C 12/15 (për kanalin e hapur e të mbyllur, tubat e drenimit etj)                                | m3             | 164.00   |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>2</b>       |          |  |  |  |
| <b>3</b> |          | <b>Punime Hekur Betoni 3</b>  |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.287    | F.V. hekur betoni periodik Ø 6-10 mm për kanalin e hapur, të mbyllur etj.   | ton            | 1.00     |  |  |  |
| 2        | 3.289    | F.V. hekur betoni periodik Ø ≥ 12mm për kanalin e hapur, të mbyllur etj.  | ton            | 1.50     |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>3</b>       |          |  |  |  |
| <b>4</b> |          | <b>Analiza të tjera</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | An - 1   | Pllaka të parapregatitura betoni C25/30, për shkarkimin e ujit të platformës në skarpatë                                  | m              | 444.00   |  |  |  |
| 2        | An - 2   | Kanali i drenazhit (midis korsive ose ne ane te Autostrades)  | m              | 1,247.12 |  |  |  |
| 3        | An - 3   | Kapak Kanali i drenazhit (midis korsive ose ne ane te Autostrades)  | m              | 1,247.12 |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>4</b>       |          |  |  |  |
| <b>4</b> |          | <b>Ndërtimi i Veprave te Artit+Kanalizime</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.593    | Ndertim drenazhi, mbushje me zhavorr + PVC 200 mm (Tubat e Drenimit HDPE ne bankinen e brendshme)                         | ml             | 944.13   |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>5</b>       |          |  |  |  |
|          |          | <b>Urat</b>   |                |          |  |  |  |
| <b>1</b> |          | <b>Punime Gërmimi</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.110/b  | Gërmim dhe me ekskavator zingjir, 1.0m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi >2m, tokë zak., kategoria IV, me shk. ne mjet     | m <sup>3</sup> | 1,011.98 |  |  |  |
| 2        | 3.114/a  | Gërmim dhe me ekskavator 2.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, prani uji ~1m, kategoria IV, me shk. ne tokë    | m <sup>3</sup> | 5,922.00 |  |  |  |
| 3        | 3.158/1a | Transport dhe me auto deri 1.0 km   | m <sup>3</sup> | 3,466.99 |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>1</b>       |          |  |  |  |
| <b>2</b> |          | <b>Punime shtresash</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.184/b  | Shtrese zhavor lumi t=40cm (Poshtë themeleve)   | m <sup>3</sup> | 1,020.00 |  |  |  |
| 2        | An-Ur-01 | Mbushje me stabilizant të çimentuar. Sasia e çimentos 75kg/m <sup>3</sup> - Ref.An-34                                     | m <sup>3</sup> | 3,120.00 |  |  |  |
| 3        | 3.331    | Gabiona me rretetë teli të zinguar e gurë kavë, (1x1x1)m  | m <sup>3</sup> | 750.00   |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>2</b>       |          |  |  |  |
| <b>3</b> |          | <b>Punime me sonda në Ura</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.470    | Shpim me sonda me nevojen per kemishim gjat procesit te shpimit Ø 1200mm, thellesia (20-30m).                             | m              | 3,224.00 |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>3</b>       |          |  |  |  |
| <b>4</b> |          | <b>Punime betoni dhe betonarmeje</b>  |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.243    | Struktura monolite betoni C16/20 (Nënshtresë pastërtie)   | m <sup>3</sup> | 304.59   |  |  |  |
| 2        | 3.245/2  | Struktura monolite betoni C 25/30 (Pilotat) hiqet kallesi nga vlera e cmimit. (Pilotat)                                   | m <sup>3</sup> | 3,620.06 |  |  |  |
| 3        | 3.248    | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Ballnat themelet)   | m <sup>3</sup> | 963.90   |  |  |  |
| 4        | 3.248    | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Ballnat trupi)  | m <sup>3</sup> | 777.88   |  |  |  |
| 5        | An-Ur-02 | Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Themeli i pilës)  | m <sup>3</sup> | 1,923.85 |  |  |  |
| 6        | An-Ur-02 | Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Trupi i pilës)  | m <sup>3</sup> | 650.63   |  |  |  |
| 7        | An-Ur-02 | Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Mbrojtja e trupit të pilës)   | m <sup>3</sup> | 125.00   |  |  |  |
| 8        | An-Ur-02 | Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Jastëku i pilës)  | m <sup>3</sup> | 895.45   |  |  |  |
| 9        | An-Ur-04 | F.V Trare të paranderur b/a C45/55 H.D=30m  | m <sup>3</sup> | 2,989.15 |  |  |  |
| 10       | An-Ur-02 | Struktura monolite betoni me çakëll C 35/45 - Ref.3.248 (Diafragmat)  | m <sup>3</sup> | 461.44   |  |  |  |
| 11       | 3.243/1  | Struktura te holla monolite betoni, C16/20 (Soletkat mbi trarë+ kallëp)   | m <sup>3</sup> | 68.64    |  |  |  |
| 12       | 3.248    | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Soleta+kallëp)  | m <sup>3</sup> | 2,235.55 |  |  |  |
| 13       | 3.245/1  | Struktura te holla monolite betoni C25/30 (Pllakat veshëse)   | m <sup>3</sup> | 226.34   |  |  |  |
| 14       | 3.243    | Struktura monolite betoni C16/20, (Trotuari në anë)   | m <sup>3</sup> | 265.76   |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>4</b>       |          |  |  |  |
| <b>5</b> |          | <b>Punime Hekur Betoni 3</b>  |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.287    | F.V. hekur betoni periodik Ø 6-10 mm.   | ton            | 265.81   |  |  |  |
| 2        | 3.289    | F.V. hekur betoni periodik Ø ≥ 12mm.  | ton            | 3,235.48 |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>5</b>       |          |  |  |  |
| <b>6</b> |          | <b>Punime të ndryshme (Punime në trotuar, punime shtresash)</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.625    | H / Izolim me emulsion, 1 K. Katr. + 2 duar bitum   | m <sup>2</sup> | 8,283.48 |  |  |  |
| 2        | 3.907    | F.V - guardrail H3 anesore per ure me 3 vale ne 1 ane ,W5(elem+ lart)   | ml             | 1,340.00 |  |  |  |
| 3        | Analizë  | F.V pusete me zgare gize dhe tubi kullimi uji Ø100 (komplet)  | copë           | 22.00    |  |  |  |
| 4        | 2.209/a  | Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm   | m              | 22.00    |  |  |  |
| 5        | 3.654    | Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 100 (elektriku, fibra optike etj) - Trotuarë  | m              | 1,540.00 |  |  |  |
|          |          | <b>Shuma</b>  | <b>6</b>       |          |  |  |  |
| <b>7</b> |          | <b>Ndertimi i Veprave te Artit+Kanalizime</b>   |                |          |  |  |  |
| 1        | 3.165    | Fuge me gome speciale me kanal të gjërë në ura  | ml             | 144.00   |  |  |  |

|   |           |  |                |           |  |  |
|---|-----------|--|----------------|-----------|--|--|
| 2   | Analizë   | Fuge me gome speciale me kanal te gjere ne ura për trotuar - Ref. 3An/fg   | ml             | 24.00     |  |  |
| 3   | Analizë   | F.V mbeshtetje prej neopreni nen trarë me dimensione (250x40x400x74)mm - Ref. 3An/2e                                       | copë           | 330.00    |  |  |
|   |           | <b>Shuma</b>   | <b>7</b>       |           |  |  |
| <b>Nën Kalimet Bujqësore</b>                                  |           |  |                |           |  |  |
| 1   | 3.101/a   | Gërmim dheu me ekskavator zinxhir 0.5 m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi deri 2 m, tokë zak, kategoria IV, me shk. në tokë | m <sup>3</sup> | 41.00     |  |  |
| 2   | 3.158/5a  | Trasport dheu me auto deri 5.0 km  | m <sup>3</sup> | 41.00     |  |  |
| 3   | An-Rr-06  | Mbushje me zhavorr në dy anët e nenkalimit (pas mureve dhe speronave)  | m <sup>3</sup> | 47.00     |  |  |
| 4   | 3.401/2   | Gjeotekstil me gramature 500 g/m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 13.00     |  |  |
| 5   | 3.164/1b  | Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri   | m <sup>3</sup> | 20.00     |  |  |
| 6   | 3.242     | Struktura monolite betoni C12/15 (nenshtresë beton i varfër për nënkalmimin)   | m <sup>3</sup> | 1.00      |  |  |
| 7   | 3.248     | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (nënkalmimi)  | m <sup>3</sup> | 11.00     |  |  |
| 8   | 2.166/1a  | F.V. hekur betoni periodik Ø > 12mm (nënkalmimi)   | ton            | 2.00      |  |  |
| 9   | 3.242     | Struktura monolite betoni C12/15 (nenshtresë beton i varfër për speronat)  | m <sup>3</sup> | 1.00      |  |  |
| 10  | 3.248     | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (speronat)  | m <sup>3</sup> | 11.00     |  |  |
| 11  | 2.166/1a  | F.V. hekur betoni periodik Ø > 12mm (speronat)   | ton            | 2.00      |  |  |
| 12  | 3.242     | Struktura monolite betoni C12/15 (nenshtresë beton i varfër për soletat e përfrimit)                                       | m <sup>3</sup> | 2.00      |  |  |
| 13  | 3.248     | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (soletat e përfrimit)   | m <sup>3</sup> | 11.00     |  |  |
| 14  | 2.166/1a  | F.V. hekur betoni periodik Ø > 12mm (soletat e përfrimit)  | ton            | 2.00      |  |  |
| 15  | 3.628     | Llustër çimento 1 cm 1:2   | m <sup>2</sup> | 1.00      |  |  |
| 16  | 3.624     | H / Izolim me emulsion, 2 duar bitum   | m <sup>2</sup> | 36.00     |  |  |
| 17  | 2.262/4   | Shtresë mbrojtëse betoni C16/20  | m <sup>3</sup> | 1.00      |  |  |
| 18  | 3.654/1   | Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 80   | m              | 2.00      |  |  |
| 19  | 2.258     | Nën-shtresë zhavorri (Poshtë rrugës)   | m <sup>3</sup> | 1.00      |  |  |
| 20  | 3.212/c   | Shtresë stabilizanti, t=15cm   | m <sup>2</sup> | 6.00      |  |  |
|   |           | <b>SHUMA</b>   |                |           |  |  |
| <b>Muret Mbajtës, Pritës</b>                                  |           |  |                |           |  |  |
| <b>1 Muret mbajtës me dhe të përforcuar (Muret Terramesh)</b> |           |  |                |           |  |  |
| 1   | 3.401/2   | Gjeotekstil me gramature 500 g/m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 5,015.00  |  |  |
| 2   | 3.402/1   | FV Gjeogrid monoaxial Rterheqje=60 kN/m  | m <sup>2</sup> | 19,829.00 |  |  |
| 3   | 3.402/2   | FV Gjeogrid monoaxial Rterheqje=90 kN/m  | m <sup>2</sup> | 4,211.00  |  |  |
| 5   | Analizë   | Biomat anti erozion ne mure me toke te armuar  | m <sup>2</sup> | 4,970.00  |  |  |
| 6   | Analizë   | Mbjellje me bar ne fasade muri me toke te armuar, t = 30cm   | m <sup>2</sup> | 2,524.00  |  |  |
| 7   | 2.116     | F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm  | ton            | 31.00     |  |  |
| 8   | An-VE-01  | Mbushje me çakëll për dhe të armuar  | m <sup>3</sup> | 8,826.00  |  |  |
|   |           | <b>Shuma</b>   | <b>1</b>       |           |  |  |
| <b>2 Muret e Gabionit</b>                                     |           |  |                |           |  |  |
| 1   | 3.184/a   | Shtresë zhavorr lumi, t=30cm   | m <sup>2</sup> | 1,395.00  |  |  |
| 2   | 3.331     | Gabiona me rretë të zinguar e gurë kavë, (1x1x1)m  | m <sup>3</sup> | 6,200.00  |  |  |
| 3   | 3.332     | Gabiona me rretë të zinguar e gurë kavë, (1x1x1.5)m  | m <sup>3</sup> | 2,125.00  |  |  |
| 4   | 3.337     | Gabiona me rretë të zinguar e gurë kavë, (2x2x1.5)m  | m <sup>3</sup> | 5,750.00  |  |  |
| 5   | 3.396/1   | Mbushje me zhavorr në dy anët e themeleve (pas mureve)   | m <sup>3</sup> | 9,759.53  |  |  |
|   |           | <b>Shuma</b>   | <b>2</b>       |           |  |  |
| <b>4 Mbrojtje Lumore me Pilota</b>                            |           |  |                |           |  |  |
| 1   | Ana P3    | Shpim me sonda ne toka te zakonshme Ø 80mm, thellësia 10÷20m) - Ref.An-SD5   | m              | 8,133.00  |  |  |
| 2   | 3.245/2   | Struktura monolite betoni C 25/30 (Pilota) hiqet kallepi nga vlera e cmimit.   | m <sup>3</sup> | 4,088.00  |  |  |
| 3   | 3.245/1   | Struktura te holla monolite betoni C25/30 (Trau në kokë të Pilotave)   | m <sup>3</sup> | 520.00    |  |  |
| 4   | 3.287     | F.V. hekur betoni periodik Ø 6-10 mm pilota e trau ne kokë   | ton            | 694.00    |  |  |
| 5   | 3.289     | F.V. hekur betoni periodik Ø ≥ 12mm për pilota e trau ne kokë  | ton            | 925.00    |  |  |
|   |           | <b>Shuma</b>   | <b>4</b>       |           |  |  |
| <b>Tombinot</b>   |           |  |                |           |  |  |
| 1   | 3.183/c   | Shtresë zhavorr lumi t=20cm - (nën tombino dhe portalet anesor)  | m <sup>2</sup> | 2,300.04  |  |  |
| 2   | 3.238     | Struktura monolite betoni C6/10 - (Nënshtresë pastërtie, nën tombino dhe themelet e portaleve)                             | m <sup>3</sup> | 231.36    |  |  |
| 3   | 3.287     | F.V. hekur betoni periodik Ø 6-10 mm.  | ton            | 16.50     |  |  |
| 4   | 3.289     | F.V. hekur betoni periodik Ø ≥ 12mm.   | ton            | 84.99     |  |  |
| 5   | 3.248     | Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Tombino kuti)  | m <sup>3</sup> | 1,024.99  |  |  |
| 6   | 3.624     | H / Izolim me emulsion, 2 duar bitum   | m <sup>2</sup> | 3,049.44  |  |  |
| 7   | 3.654/1   | Furnizim vendosje tuba plastmasi, Ø80mm  | m              | 44.00     |  |  |
|   |           | <b>SHUMA</b>   |                |           |  |  |
| <b>Punimet e mobilimit urban dhe Sinjalistikës</b>            |           |  |                |           |  |  |
| <b>1 Punime të Sinjalistikës në Autostradë</b>                |           |  |                |           |  |  |
| 1   | 3.903     | F.V - guardrail H3 anesore me 3 vale ne 1 ane ,W5(elementi+ lart)  | ml             | 3,430.00  |  |  |
| 3   | 3.919     | F.V - fundore guardrail me 2 valez.  | copë           | 160.00    |  |  |
| 4   | An        | Amortizator goditje Klasa 100  | copë           | 7.00      |  |  |
| 5   | An 164/1c | Barrier New Jersey   | ml             | 3,590.00  |  |  |

|    |         |  |            |          |  |  |
|----|---------|--|------------|----------|--|--|
| 6  | 3.914   | Rrethim rruge me rrjete teli   | m2         | 4,523.40 |  |  |
| 9  | 3.921/2 | F.v. Tabela katrore e madhe me A=90  | copë       | 3.00     |  |  |
| 10 | An      | Tabele katrore 50x50 cm  | copë       | 36.00    |  |  |
| 11 | An      | Tabele drejtkendore 50x70 cm   | copë       | 3.00     |  |  |
| 15 | 3.926/1 | F.v. Sinjalet e drejtimit interurban HxL normal 40x150   | copë       | 2.00     |  |  |
| 16 | 3.944/3 | Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 25 cm. Termoplastike (sprajt) (I vazhduar)      | ml         | 7,063.33 |  |  |
| 17 | 3.717   | Vijezim shirita gjatesor qendrore me gjeresi 15 cm, Termoplastike (sprajt) i nderprere 4.5:7.5 | ml         | 673.13   |  |  |
| 18 | 3.950   | FV reflektor asfalti(sy mace) (në mesin e korsisë, çdo 25m)                                    | copë       | 143.60   |  |  |
|    |         | <b>Shuma</b>   | <b>1</b>   |          |  |  |
|    |         | <b>Shuma</b>   |            |          |  |  |
|    |         | <b>Fondi Rezervë</b>   | <b>3%</b>  |          |  |  |
|    |         | <b>Shuma me fondin rezerve</b>   |            |          |  |  |
|    |         | <b>T.V.SH 20%</b>  | <b>20%</b> |          |  |  |
|    |         | <b>Shuma TOTALE</b>  |            |          |  |  |