

# PREVENTIV PUNIME RRJETI SHPERNDARES,ÇETE

|  |          |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|
|  | Objekti: |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|

## NDERTIMI I UJESJELLESIT TE JASHEM DHE BRENDSEM PER FSHATIN SINICE, QYTEZE, CETE, MIRAS, VIDOHOVE, NJESIA ADMINISTRATIVE MIRAS, BILISHT (FAZA - 1)

Porosites: BASHKIA DEVOLL

| Nr.   | Nr.An.   | Emertimi i Punimeve  | Njesia         | Sasia | Cmimi | Vlera |
|---|----------|--|----------------|-------|-------|-------|
| <b>PUNIME DEPO DHE RRJETI SHPERNDARES, CETE</b> |          |  |                |       |       |       |
| <b>5.1 PUNIME NE DHOMEN E KLORINIMIT</b>        |          |  |                |       |       |       |
|   | 2.15     | Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategoria III, h = 1.5 m                              | m <sup>3</sup> | 15.0  |       |       |
|   | 2.19     | Mbushje me dhe   | m <sup>3</sup> | 9.0   |       |       |
|   | 2.110/2  | Themel e xokol butobetoni C - 12/15  | m <sup>3</sup> | 11.0  |       |       |
|   | 2.262/4a | Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25  | m <sup>3</sup> | 4.2   |       |       |
|   | 2.122/1a | Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m  | m <sup>3</sup> | 3.5   |       |       |
|   | 2.166    | F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm  | ton            | 0.46  |       |       |
|   | 2.65/2   | Mur me tulle plota ne lartesi deri 8m me llaç perzier M 25                                     | m <sup>3</sup> | 9.5   |       |       |
|   | 2.31     | Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25  | m <sup>2</sup> | 36.0  |       |       |
|   | 2.303    | Suva solete h > 4 m me drejtues, me krah   | m <sup>2</sup> | 9.0   |       |       |
|   | 2.331    | Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m  | m <sup>2</sup> | 36.0  |       |       |
|   | 2.267/1  | Shtrese me pllaka porcelanat importi   | m <sup>2</sup> | 36.0  |       |       |
|   | 2.258    | Nenshtrese zhavori   | m <sup>2</sup> | 17.0  |       |       |
|   | 2.262    | Shtrese betoni C 6/10  | m <sup>2</sup> | 2.5   |       |       |
|   | 2.266    | Shtrese me pllaka granili te zakonshme 30x30 cm  | m <sup>2</sup> | 17.0  |       |       |
|   | 2.291    | Bordura trotuari 25x12cm te derdhura ne vend   | ml             | 17.0  |       |       |
|   | 2.264    | Shtrese lluster çimento 1:2  | m <sup>2</sup> | 10.5  |       |       |
|   | 2.197    | Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama   | m <sup>2</sup> | 10.5  |       |       |
|   | 2.239/a  | Shtrese izoluse me polisterol  | m <sup>2</sup> | 10.5  |       |       |
|   | 2.209    | Ulluk vertikal   | ml             | 3.0   |       |       |
|   | 2.212    | Ulluk horizontal   | ml             | 3.0   |       |       |
|   | 2.386/1  | Dyer metalike me izolim termik   | m <sup>2</sup> | 2.2   |       |       |
|   | 2.375/a  | Dritare durale doppio xham   | m <sup>2</sup> | 1.6   |       |       |
|   | 2.43     | F.V dritare metalike 18 kg/m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 0.3   |       |       |
|   | 2.404    | Lyerje e brendeshme me hidromat  | m <sup>2</sup> | 25.0  |       |       |
|   | 2.404/1  | Lyerje fasade me plastik   | m <sup>2</sup> | 36.0  |       |       |
|   | 2.50     | F.V lavaman porcelani importi me mishelator  | cope           | 1.0   |       |       |
|   | 2.52     | F.V pilete dyshemeje Ø 50 mm   | cope           | 1.0   |       |       |
|   | 2.491/b  | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, PN 16  | ml             | 11.5  |       |       |
|   | 2.491/e  | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, PN 16  | ml             | 15.0  |       |       |
|   | 2.516/1  | F.V Tuba e rakorderi PVC   | kg             | 37.5  |       |       |
|   | AN       | F.V Tavolin prej druri te stazhinuar   | cope           | 1.0   |       |       |
|   | AN       | F.V Dollap metalik 200cmx80cmx30cm   | cope           | 1.0   |       |       |
|   | AN       | F. Set Veshje mbrojtese  | cope           | 2.0   |       |       |
|   | AN       | F. Set pajisje mbrojtese   | cope           | 2.0   |       |       |
|   | AN       | F.V Depozit Klori 80 liter   | cope           | 2.0   |       |       |
|   | AN       | F.V Depozit Klori 125 liter  | cope           | 1.0   |       |       |
|   | AN       | F.V Impianti Klori, Pompe Dozimi Komplet   | cope           | 1.0   |       |       |
|   | 4.155/3  | FV kuader elektrik kryesor tension I ulet  | nr             | 1.0   |       |       |
|   | 4.155/4  | FV kuti shperndarese PVC tip PT2 jashte murit  | nr             | 5.0   |       |       |
|   | 4.155/c  | FV priza vendosje j.m tip shuko hermetike 1x16A230V IP-65 S                                    | nr             | 2.0   |       |       |
|   | 4.155/b  | FV celes ndricimi me dy poz. J.m.2P 16A/250V   | nr             | 1.0   |       |       |
|   | 4.149/2  | FV. PVCkablo e izoluar,retardant zjarri ,poshte veshit PVC tipi N07VK, S = 2.5 mm <sup>2</sup> | ml             | 30.0  |       |       |
|   | 4.149/3  | FV Tel bakri iz.PVC k/zjarrit tip N07VK S=1.5mm <sup>2</sup>                                   | ml             | 20.0  |       |       |
|   | AN       | FV tub instalimesh PVC I forte tip I rende Ø 25 mm me aksesore                                 | ml             | 15.0  |       |       |
|   | AN       | FV tub instalimesh PVC I forte tip I rende Ø 20 mm me aksesore                                 | ml             | 10.0  |       |       |
|   | AN       | FV ndricues neon 2x36w hermetik IP 65  | nr             | 1.0   |       |       |
|   | AN       | FV ndricues neon 2x18w hermetik IP 65 ( ndricues I jashtem)                                    | nr             | 1.0   |       |       |
|   | AN       | F.V Ventilator dimension 62x4x189  | nr             | 1.0   |       |       |
| <b>Shuma 5.1</b>                                |          |  | <b>Leke</b>    |       |       |       |
| <b>5.2 PUNIME PER LINJEN ELEKTRIKE (260ml)</b>  |          |  |                |       |       |       |
|   | 3.525    | FV shtylla centrifuguara b/a M-300 linja 0.4-10kv, traktor, ndermj, NT- 9 m,190/310/5          | cope           | 5.0   |       |       |
|   | 3.498    | Germim dheu gropa shtyllash T/L, toke e bute kat I II, ~ 2.5 m, sip tab 1.5m2                  | m <sup>3</sup> | 3.8   |       |       |

# PREVENTIV PUNIME RRJETI SHPERNDARES,ÇETE

|  |          |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|
|  | Objekti: |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|

## NDERTIMI I UJESJELLESIT TE JASHEM DHE BRENSHEM PER FSHATIN SINICE, QYTEZE, CETE, MIRAS, VIDOHOVE, NJESIA ADMINISTRATIVE MIRAS, BILISHT (FAZA - 1)

Porosites: BASHKIA DEVOLL

| Nr.              | Nr.An.   | Emertimi i Punimeve  | Njesia         | Sasia    | Cmimi | Vlera |
|------------------|--|--|----------------|----------|-------|-------|
|                  | 2.112/2  | Mure buto betoni C - 12/15 per fiksimin e shtyllave b/a  | m3             | 2.5      |       |       |
|                  | L6 - 73/c  | F.V Kabell ABC Al S=16mm <sup>2</sup>  | m              | 290.0    |       |       |
|                  | AN   | F.V. Aksesor shtyllor (qafore) linje per terheqje ne dy krah D = 150 mm te galvanizuara                                  | cope           | 5.0      |       |       |
|                  | AN   | F.V. Aksesor shtyllor (qafore) abonenti D = 150 mm   | cope           | 5.0      |       |       |
|                  | MK-70  | F.V.Nyje lidhese te izoluara (konektore)bashkuese S=16-95/16   | cope           | 2.0      |       |       |
|                  | MK-70  | F.V.Koke fundore gome percjelles ABC me seksion 16-150 mm2   | cope           | 2.0      |       |       |
|                  | MK - 70  | F.V. Tirantues ankeror linje ABC ne forme pjastre 4x16-95 mm2  | cope           | 2.0      |       |       |
|                  | MK -96/2   | F.V Kabell koaksial Cu 1x6/6 mm2   | m              | 2.0      |       |       |
|                  | MK-44/45   | F.V Tel I zinkuar Ø = 4mm (shtrirje, ngritje, terheqje)  | m              | 5.0      |       |       |
|                  | MK-70  | F.V.Tirantues abon.tipi me hark celiku per kabell Ø=(9-17)mm   | cope           | 2.0      |       |       |
|                  | MK - 143   | F.V. Shirit tokezimi 40x4mm  | m              | 6.0      |       |       |
|                  | L6-193   | FV elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500 mm me morsete universale  | cope           | 2.0      |       |       |
|                  | AN   | F.V.Morsete universale per shkeputes tokezimi Ø=(9-16)mm   | cope           | 1.0      |       |       |
|                  | AN   | F.V Bullon celiku i galvanizuar M12x40 + dado +rondele suste + rondele drejte  | cope           | 1.0      |       |       |
|                  | L6-107   | F.V. Kapikorde sy Al 95xM12  | cope           | 1.0      |       |       |
|                  | L6-402   | Kolaudim i rezistences se tokezimit  | cope           | 1.0      |       |       |
| <b>Shuma 5.2</b> |  |  | <b>Leke</b>    |          |       |       |
| <b>5.3</b>       | <b>PUNIME PER LINJAT E SHPERNDARJES</b>                                    |  |                |          |       |       |
|                  | 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 | m <sup>3</sup> | 1,465.00 |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 11 Dj 25, PN 16  | ml             | 25.00    |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 11 Dj 32, PN 10  | ml             | 140.00   |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 17, Dj 40, PN 10   | ml             | 1,220.00 |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 17, Dj 50, PN 10   | ml             | 500.00   |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 17 Dj 63, PN 10  | ml             | 140.00   |       |       |
|                  | AN   | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 17, Dj 110, PN 10  | ml             | 440.00   |       |       |
|                  | 4.141/a7.0   | F.V Shirit sinjalizues plastik t=40mm me fije metalike   | ml             | 2,465.00 |       |       |
|                  | 2.19   | Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III  | m <sup>3</sup> | 605.00   |       |       |
|                  | 2.26   | Mbushje me zhavor  | m <sup>3</sup> | 240.00   |       |       |
|                  | 3.47/1a  | Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute  | m3             | 860.00   |       |       |
|                  | AN   | Testi I presionit linjat e rrjetit shperndares   | ore            | 6.00     |       |       |
|                  | AN   | Pastrim dhe Dizifektim linjave   | ml             | 2,465.00 |       |       |
|                  | AN   | F.V Saracineska me aks vertikal DN50,PN16  | cope           | 5.00     |       |       |
|                  | AN   | F.V Saracineska me aks vertikal DN100,PN16   | cope           | 2.00     |       |       |
|                  | AN   | F.V Hidrant mbi toke DN80, PN16  | cope           | 1.00     |       |       |
| <b>Shuma 5.3</b> |  |  | <b>Leke</b>    |          |       |       |
| <b>5.4</b>       | <b>PUNIME PER INSTALIMIN E KASETA TE MATESAVE DHE LIDHJEVE TE SHTEPIVE</b> |  |                |          |       |       |
|                  | 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 | m <sup>3</sup> | 600.00   |       |       |
|                  | 2.491/b  | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE 100 - RC, SDR 11 Dj 25, PN 16  | ml             | 1,500.00 |       |       |

# PREVENTIV PUNIME RRJETI SHPERNDARES,ÇETE

|  |          |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|
|  | Objekti: |  |  |  |  |
|--|----------|--|--|--|--|

## NDERTIMI I UJESJELLESIT TE JASHEM DHE BRENSHEM PER FSHATIN SINICE, QYTEZE, CETE, MIRAS, VIDOHOVE, NJESIA ADMINISTRATIVE MIRAS, BILISHT (FAZA - 1)

Porosites: BASHKIA DEVOLL

| Nr. | Nr.An. | Emertimi i Punimeve   | Njesia | Sasia | Cmimi | Vlera |
|-----|--------|---|--------|-------|-------|-------|
|     | An     | <p><b>1 Mates Uji</b><br/>                     F.V Kutia e pajisur plotësisht për instalimin nëntokësor të matësave të ujit (instalimi i matësave 1x1)<br/>                     Të plotë me tub mbrojtës, shumëfishtë, baze dhe kuti<br/>                     Me pllakë kthyese katrore<br/>                     E puthitur Klasa 1 (WIS4-37-01)<br/>                     Me rregullim lartësie<br/>                     Me rregullim këndi të kutisë në sipërfaqes<br/>                     Me valvula izoluese (1/4 kthesë)<br/>                     Me kuti sipërfaqësore Klasa B125 mbajtja e ngarkesës sipas EN 124 (Shkalla C sipas BS)<br/>                     Me mbrojtje nga ngrirja deri në -15°C në përputhje me WIS 4-37-01<br/>                     Me pllaka izoluese<br/>                     Me valvula moskthimi<br/>                     Me kapak të shënuar "Ujë"<br/>                     Me tregues (kodi i ngjyrës "pa rrjedhje" dhe "rrjedhje të kufizuar" duhet të furnizohet për 10% të kutive të matësave të ujit)<br/>                     Me hyrje Pushfit të përshtatshme për përdorim me tuba PE (25mm)<br/>                     Me dalje Pushfit (25mm) të përshtatshme për përdorim me tuba PE përf. tregues vëllimi me filetim 1/2 "", Q3 = 2.5 m<sup>3</sup> / h, MID miratuar, R 160, PN 16<br/>                     Kutia e sipërfaqes duhet të jetë e inkastruar fort në një kornizë betoni jo të përforcuar 15x10 cm, klasa betoni C16/20.</p> | cope   | 1.00  |       |       |
|     | An     | <p><b>2 Mates Uji</b><br/>                     F.V Kutia e pajisur plotësisht për instalimin nëntokësor të matësave të ujit (instalimi i matësave 1x2)<br/>                     Të plotë me tub mbrojtës, shumëfishtë, baze dhe kuti<br/>                     Me pllakë kthyese katrore<br/>                     E puthitur Klasa 1 (WIS4-37-01)<br/>                     Me rregullim lartësie<br/>                     Me rregullim këndi të kutisë në sipërfaqes<br/>                     Me valvula izoluese (1/4 kthesë)<br/>                     Me kuti sipërfaqësore Klasa B125 mbajtja e ngarkesës sipas EN 124 (Shkalla C sipas BS)<br/>                     Me mbrojtje nga ngrirja deri në -15°C në përputhje me WIS 4-37-01<br/>                     Me pllaka izoluese<br/>                     Me valvula moskthimi<br/>                     Me kapak të shënuar "Ujë"<br/>                     Me tregues (kodi i ngjyrës "pa rrjedhje" dhe "rrjedhje të kufizuar" duhet të furnizohet për 10% të kutive të matësave të ujit)<br/>                     Me hyrje Pushfit të përshtatshme për përdorim me tuba PE (32mm)<br/>                     Me dalje Pushfit (25mm) të përshtatshme për përdorim me tuba PE përf. tregues vëllimi me filetim 1/2 "", Q3 = 2.5 m<sup>3</sup> / h, MID miratuar, R 160, PN 16<br/>                     Kutia e sipërfaqes duhet të jetë e inkastruar fort në një kornizë betoni jo të përforcuar 15x10 cm, klasa betoni C16/20.</p> | cope   | 28.00 |       |       |

## PREVENTIV PUNIME RRJETI SHPERNDARES,ÇETE

|  | Objekti: |   |             |       |       |       |
|--|----------|---|-------------|-------|-------|-------|
| <b>NDERTIMI I UJESJELLESIT TE JASHEM DHE BRENSHEM PER FSHATIN SINICE, QYTEZE, CETE, MIRAS, VIDOHOVE, NJESIA ADMINISTRATIVE MIRAS, BILISHT (FAZA - 1)</b> |          |   |             |       |       |       |
| Porosites: BASHKIA DEVOLL  |          |   |             |       |       |       |
| Nr.  | Nr.An.   | Emertimi i Punimeve   | Njesia      | Sasia | Cmimi | Vlera |
|  | An       | <b>4 Mates Uji</b><br>F.V Kuti e pajisur plotësisht për instalimin nëntokësor të matësave të ujit (instalimi i matësave 1x4)<br>Të plotë me tub mbrojtës, shumëfishtë, baze dhe kuti<br>Me pllakë kthyese katrore<br>E puthitur Klasa 1 (WIS4-37-01)<br>Me rregullim lartësie<br>Me rregullim këndi të kutisë në sipërfaqes<br>Me valvula izoluese (1/4 kthesë)<br>Me kuti sipërfaqësore Klasa B125 mbajtja e ngarkesës sipas EN 124 (Shkalla C sipas BS)<br>Me mbrojtje nga ngrirja deri në -15°C në përputhje me WIS 4-37-01<br>Me pllaka izoluese<br>Me valvula moskthimi<br>Me kapak të shënuar "Ujë"<br>Me tregues (kodi i ngjyrës "pa rrjedhje" dhe "rrjedhje të kufizuar" duhet të furnizohet për 10% të kutive të matësave të ujit)<br>Me hyrje Pushfit të përshtatshme për përdorim me tuba PE (25mm)<br>Me dalje Pushfit (25mm) ose (32mm) të përshtatshme për përdorim me tuba PE përf. tregues vëllimi me filetim 1/2 "", Q3 = 2.5 m <sup>3</sup> / h, MID miratuar, R 160, PN 16<br>Kutia e sipërfaqes duhet të jetë e inkastruar fort në një kornizë betoni jo të përforcuar 15x10 cm, klasa betoni C16/20. | cope        | 26.00 |       |       |
| <b>Shuma 5.4</b>   |          |   | <b>Leke</b> |       |       |       |
| <b>Shuma I (5.1+....+5.4)</b>  |          |   |             |       |       |       |
| <b>FONDI REZERVE 5%</b>  |          |   |             |       |       |       |
| <b>Shuma II (I+ fondi rezerve 5%)</b>  |          |   |             |       |       |       |
| <b>TVSH 20%</b>  |          |   |             |       |       |       |
| <b>Totali (II+TVSH 20%)</b>  |          |   |             |       |       |       |