|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nr. Analiza | ZERAT E PUNIMEVE | Njesia | Sasia | Çmimi | Vlefta |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|   |  |   |   |   |   |   |
|  | **PARKU**  |
|   |  | **I. PUNIME PRISHJEJE & GERMIMI** |   |   |   |   |
| 1 | 2.426/2 | Prishje mur blloqe betoni | m3 | 3.57 |   |   |
| 2 | 2.426/7 | Prishje kollona, trare b/a | m3 | 530 |   |   |
| 3 | 2.426 | Prishje mur tulle pa pastrim | m3 | 2058.3 |   |   |
| 4 | Ana. 1  | Çmontim bordura ekzistuese + trasport | ml | 1,972.30 |   |   |
| 5 | Ana. 2  | Heqje shtyllash ndricimi + dorezim, 12m te larta | cope | 8.00 |   |   |
| 6 | 3,197/1 | Prishje shtres cakell t=15 cm | m2 | 1,885.00 |   |   |
| 7 | Ana. 3  | Skarifikim shtrese asfalti me makineri | m2 | 1,885.00 |   |   |
| 8 | Ana. 4  | Heqje dyersh metalike | copë | 1.00 |   |   |
| 9 | Ana. 5  | Heqje kangjellash rrethimi | ml | 129.00 |   |   |
| 10 | 3.104/b | Germim dheu me ekskavator me zinxhir, 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne m | m3 | 649.75 |   |   |
| 11 | 3.17/a | Germine dheu ne seksion te lire me krahe, ne toke te bute, kateg. I‐II, trans. K d deri 10m | m3 | 150.00 |   |   |
| 12 | 2.37/2a+2.37 | Transport materiale te ndryshme deri 12 km | m3 | 3,981.21 |   |   |
| 13 | Ana. 6  | Heqje pemesh | cope | 3.00 |   |   |
| 14 | Ana. 7  | Heqje linjash elektrike | cope | 1.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **II. PUNIME NENSHTRESASH DHE BAZAMENTE** |   |   |   |   |
| 15 | 3.211 | Shtrese cakulli 0‐100 mm, t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri | m2 | 1,512.00 |   |   |
| 16 | 3.212/c | Shtrese stabilizant t=15cm | m2 | 2,476.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **III. PUNIME BETONI DHE BETON ARME** |   |   |   |   |
| 17 | Ana. 8 | Betonim shtrese C 25/30, nen betonin e lare t=15cm | m3 | 167.10 |   |   |
| 18 | Ana. 9 | Betonim shtrese C 25/30 nen pllakat e gurit natyral t=15cm | m3 | 23.10 |   |   |
|   |   | **Shuma** | leke |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **IV. PUNIME HEKURBETONI** |   |   |   |   |
| 19 | 2166  | F V hekur betoni periodik Ø 6 ‐ 10 mm | ton | 13.31 |   |   |
|   | .  | **Shuma** | leke |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **V. PUNIME SHTRESASH** |   |   |   |   |
| 20 | Ana. 10  | Shtresë me zhavorr me çimento të bardhë me kokrriza 0.5‐2 cm , t=10cm | m3 | 96.40 |   |   |
| 21 | Ana. 11 | Profil Inoksi me brez betoni për ndarjen e zhavorrit me çimento me sipërfaqet e buta | ml | 410.00 |   |   |
| 22 | Ana. 12 | Shtrese betoni C 25/30 me ngjyre te zeze I lare t=10cm . | m3 | 111.40 |   |   |
| 23 | Ana. 13  | Shtrese me pllaka me gur natyral Traktolit Lezhe me trashesi 10 cm | m2 | 96.00 |   |   |
| 24 | Ana. 14  | Shtrim me pllaka guri natyror 40x50x10 | m2 | 154.00 |   |   |
| 25 | 3.222/2  | Shtrese me binder t=6cm | m2 | 148.00 |   |   |
| 26 | 3.226/1.  | Shtrim me asfalt t=4cm te parkimi | m2 | 148.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **VI. TE TJERA** |   |   |   |   |
| 27 | Ana. 15  | F.V. i kapakeve te rinj per pusetat ekzistuese. | cope | 25.00 |   |   |
| 28 | Ana. 16  | Restaurim shatervani | cope | 2.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |  |   |   |   |  |
|   |   | **VII. Kamerat e jashtme** |  |  |  |  |
| 29 | Ana. 17  | FV Kamera e Jashtme, POE, Tipi Bullet 4MP IR 50mt, përshirë aksesorët e montimit  | cope | 4.00 |   |   |
| 30 | Ana. 18  |  F.V. Pajisje NVR 8 kanale POE cp 1 51.000,00 51.000,00  | cope | 1.00 |   |   |
| 31 | Ana. 19  | 6 Hard Disk për regjistrim, HDD 6TB | cope | 1.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  |  **IX. PUNIME NE GJELBERIM** |   |   |   |   |
| **A** |  | **Peme** |   |   |   |   |
| 32 | Ana. 20  | QUERCUS ILEX 30‐35 | cope | 5.00 |   |   |
| 33 | Ana.21  | POPULUS ALBA 40‐45 | cope | 6.00 |   |   |
| 34 | Ana.22  | PINUS PINEA 60‐70 | cope | 7.00 |   |   |
| 35 | Ana.23  | ACER PLATANOIDES ROYAL RED 30‐35 | cope | 6.00 |   |   |
| 36 | Ana.24  | QUERCUS FRAINETTO 40‐45 | cope | 5.00 |   |   |
| 37 | Ana.25  | TILIA TOMENTOSA 30‐35 | cope | 6.00 |   |   |
| 38 | Ana.226  | TILIA CORDATA 30‐35 | cope | 6.00 |   |   |
| 39 | Ana.27  | FRAXUS ORNUS 40‐45 | cope | 5.00 |   |   |
| 40 | Ana.28  | Albizia julibussin Summer Chocolate ‐ E ‐ CLT 25 | cope | 6.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
| **B** |  | **Shkure te vogla** |   |   |   |   |
| 41 | Ana. 29  | Ballota hirsuta ‐ NP ‐ | cope | 92.00 |   |   |
| 42 | Ana.30  | Ballota pseudodictamnus ‐ NP ‐ | cope | 40.00 |   |   |
| 43 | Ana. 31  | Laurus nobilis | cope | 35.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |   |   | 167.00 |   |   |
| **C** |   | **Shkurre te medha** |   |   |   |   |
| 44 | Ana. 32  | Myrtus communis ‐ N ‐ CLT 18 80/100 | cope | 11.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
| **D** |   | **Bime shumevjecare** |   |   |   |   |
| 45 | Ana.33  | Calamintha nepeta ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 210.00 |   |
| 46 | Ana.34  | Echium russicum ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 47 | Ana.35  | Foeniculum vulgare ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 160.00 |   |   |
| 48 | Ana.36  | Gaura lindheimeri ‐ E ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 49 | Ana.37  | Helleborus multifidus serbicus ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 160.00 |   |   |
| 50 | Ana.38  | Helleborus orientalis ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 200.00 |   |   |
| 51 | Ana.39  | Knautia macedonica ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 160.00 |   |   |
| 52 | Ana.40  | Melissa officinalis ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 220.00 |   |   |
| 53 | Ana.41  | Nepeta faassenii ‐ E ‐ CLT 1,5 | cope | 230.00 |   |   |
| 54 | Ana.42  | Nepeta grandiflora ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 210.00 |   |   |
| 55 | Ana.43  | Phlomis fruticosa ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 200.00 |   |   |
| 56 | Ana.44  | Ruta graveolens ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 190.00 |   |   |
| 57 | Ana.45  | Salvia ringens ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 150.00 |   |   |
| 58 | Ana.46  | Salvia sclarea ‐ NP ‐ CLT 1,5 | cope | 190.00 |   |   |
| 59 | Ana.47  | Teucrium chamaedrys ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 60 | Ana.48  | Salvia officinalis ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 330.00 |   |   |
| 61 | Ana.49  | Salvia rosmarinus ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 62 | Ana.50  | Sideritis syriaca ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 63 | Ana.51  | Hypericum perforatum | cope | 250.00 |   |   |
| 64 | Ana.52  | Satureja montana | cope | 250.00 |   |   |
| 65 | Ana.53  | Origanum vulgare ‐ N ‐ CLT 1,5 | cope | 250.00 |   |   |
| 66 | Ana.54  | Coriandrum sativum | cope | 250.00 |   |   |
| 67 | Ana.55  | Lavandula angustifolia | cope | 250.00 |   |   |
| 68 | Ana.56  | Ocimum basilicum | cope | 250.00 |   |   |
| 69 | Ana.57  | Artemisia ludoviciana | cope | 300.00 |   |   |
| 70 | Ana.58  | Rosa Eden | cope | 300.00 |   |   |
| 71 | Ana.59  | Mbiellje me bar me hidrombiellje | m2 | 330.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
| **E** |   | **Ndihmese** |   |   |   |   |
| 72 | Ana. 60  | Ankorimi i rrenjeve te pemeve | cope | 54 |   |   |
| 73 | Ana.61  | Fv humus i perzier me dhe t‐50cm | m3 | 1518.5 |   |   |
| 74 | Ana.62  | Shtrese compozit humusi t‐5cm | kg | 15200 |   |   |
| 75 | Ana.63  | Shtrese me ashkla druri pishe t‐5cm | m2 | 2026 |   |   |
|   |   | Shuma |   |   |   |  |
|   |   | **Shuma A+B+C+D+E+F** |   |   |   |  |
|   |   |  |   |   |   |  |
|   |   | **X. INSTALACIONI SHOKE DHE ENGJEJ** |   |   |   |   |
| 76 | Ana. 64  | Themel betoni në formën e plintave të veçuar me permasa 30cmX30cmX30cm, 28 njësi C20/25 | m3 | 2.52 |   |   |
| 77 | Ana.65  | Profile metalike 50mmX50mmX3mm në 800 ml | ton | 3.60 |   |   |
| 78 | Ana.66  | Panele transparente me ngjyra, me pupla brenda | m2 | 276.00 |   |   |
| 79 | Ana.67  | Ndriçimi I paneleve transparente | ml | 23.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XI. INSTALACIONI ``SERRA``** |   |   |   |   |
| 80 | 2.262/4a | Themel betoni në formen e trareve te themelit | m3 | 6.00 |   |   |
| 81 | Ana. 68  | Konstruksione metalike te perbera | ton | 8.00 |   |   |
| 82 | Ana.69  | Vetrate xhami | m2 | 301.00 |   |   |
| 83 | Ana. 70  | Beton industrial me finiture kuarci C 20/25 | m2 | 24.00 |   |   |
| 84 | Ana.71  | Perde agrotekstile reflektive | m2 | 360.00 |   |   |
| 85 | Ana.72  | Hapje dere rreshkitese | cope | 2.00 |   |   |
| 86 | 2.17 | Hekure ndertimi | ton | 0.95 |   |   |
| 87 | 3.212/c | Shtrese stabilizanti t=15 cm | m2 | 44.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XII. PAVILLIONI "TENDA"** |   |   |   |   |
| 88 | 2.262/4a | Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25 | m3 | 15.00 |   |   |
| 89 | 2.166 | F V hekur betoni periodik Ø 6 ‐ 10 mm | ton | 0.51 |   |   |
| 90 | 2.167 | F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm | ton | 0.85 |   |   |
| 91 | 2.18 | Konstruksione metalike te perbera tubo per kolonat dhe traret φ90mmdhe per sekonndaret φ45mm te zinkuar e lyer me pjekje | ton | 1.68 |   |   |
| 92 | Ana.73  | Kavo inoksi Ø 10mm | ml | 169.50 |   |   |
| 93 | Ana.74  | Kavo inoksi Ø 6mm | ml | 34.30 |   |   |
| 94 | Ana.75  | Litar nejloni Ø 8mm | ml | 47.60 |   |   |
| 95 | Ana.76  | Dopio Kushineta te lidhura | cope | 40.00 |   |   |
| 96 | Ana.77  | Kushinete per litarin | cope | 1.00 |   |   |
| 97 | Ana.78  | Mushama e gomuar per mbulim | m2 | 262.53 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XIII. KANALIZIMI I UJRAVE TE SHIUT+UJRAT E ZEZA** |   |   |   |   |
| 98 | 3.89/a  | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 65 |   |   |
| 99 | 2.261  | Mbulim tubi me rere | m3 | 25 |   |   |
| 100 | 3.353  | Mbulim me material te germuar | m3 | 25 |   |   |
| 101 | 3.158/5a  | Transport materiali i germuar | m3 | 15.0 |   |   |
| 102 | Ana.79 | F.V. tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=200 mm/6000 | cope | 4 |   |   |
| 103 | Ana.80 | F.V. tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=250 mm/6000 | cope | 4 |   |   |
| 104 |  3.Ana/1t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm | cope | 2 |   |   |
| 105 |  Ana.-23 | Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize | cope | 3 |   |   |
| 106 | Ana.81 | Pusete b/a shiu 100 x 100, h>100, me kapak gize | cope | 9 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XIV. UJITJA E SIPERFAQEVE TE GJELBRA DHE PEMEVE** |   |   |   |   |
| 107 | 3.89/a | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 150 |   |   |
| 108 | 2.261 | Mbulim tubi me rere | m3 | 35 |   |   |
| 109 | 3.353 | Mbulim me material te germuar | m3 | 35 |   |   |
| 110 | 3.158/5a | Transport materiali i germuar | m3 | 80.0 |   |   |
| 111 | 2.491/g | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, PN 10 | ml  | 10 |   |   |
| 112 | An/34 | F.V. Tub PE100 Ф 75 mm PN 10 atm (Perfshihen dhe rakorderite) | ml  | 220 |   |   |
| 113 | 2.491/d | F.V. Tub PE100 Ф 40 mm PN 10 atm (Perfshihen dhe rakorderite) | ml  | 230 |   |   |
| 114 | 2.491/c | F.V. Tub PE100 Ф 32 mm PN 10 atm (Perfshihen dhe rakorderite) | ml  | 120 |   |   |
| 115 | 2.491/b | F.V. Tub PE100 Ф 25 mm PN 10 atm (Perfshihen dhe rakorderite) | ml  | 300 |   |   |
| 116 | 2.491/a | F.V. Tub PE100 Ф 20 mm PN 10 atm (Perfshihen dhe rakorderite) | ml  | 20 |   |   |
| 117 | Ana. 82 | F.V. Tub ujites per ujitje me pika, per vendosje mbitoke, antialge, dhe rezistence UV, i ndertuar ne fabrike PE Ø 16 , m diameter te jashtem 16.1 mm, diameter te brendshem 13,6 mm, spesor 1,2 mm me vrima cdo 30 cm, presion pune nga 0,58 ne 4,1 bar dhe prurje nga 2,3 deri 3,5 l/ore. | cope | 11 |   |   |
| 118 | Ana. 83 | F.V. Sprucator statik dn 15 (1/2"), material plastik dhe inoksi rezistente ndaj ndryshkjes, me largesi hedhje 500 cm, rreze nga 90 deri 360 \*, per vendosje mbi toke, antialge dhe rezistence UV, I ndetuar ne fabrike, me marrje anesore dhe presion pune nga 1 deri ne 2.1 bar | cope | 196 |   |   |
| 119 | Ana. 84 | F.V Valvul magnetike me solenoid 24 V, material plastik , dn 2", presion pune ( 1,04 to 10,4 bar), prurje ( 8 to 560 l/min), temperatura e ujit deri 43\* | cope | 3.0 |   |   |
| 120 | 2.494/5 | F.V saracineska bronzi Ø 2 " | cope | 3 |   |   |
| 121 | Ana. 85 | F.V Filter me rregullator presioni , dn 2 ", Kosh filtrimi inoksi: 120 Mesh (130 Micron); disk filtrimi plastik: 120 Mesh (130 Micron);presioni max I punes : 116 psi (8 bar);temperatura max e punes : Up to 140° F (60° C) | cope | 3 |   |   |
| 122 | Ana. 86 | F.V Valvul shkarkimi PE , dn 25 | cope | 3 |   |   |
| 123 | Ana. 87 | F.V Valvul shkarkimi PE , dn50 | cope | 3 |   |   |
| 124 | Ana. 88 | F.V Panel Kontrolli per ujitjen me 3 zona kontrolli, kohezgjatja (1 minute deri 6 ore); tarimi sezonal (5% deri 200%), I asambluar ne fabrike me te gjitha lidhjet mekanike dhe elektrike te nevojshme. | set | 1 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XV.NDRIÇIMI I JASHTEM** |   |   |   |   |
| 125 | Ana. 89 | F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore | ml | 200 |   |   |
| 126 | Ana.90  | Tub korrugat dopio shtrese per instalime ne toke Ø110 | ml | 200 |   |   |
| 127 | Ana. 91 | Tub korrugat dopio shtrese per instalime ne toke Ø90 | ml | 1300 |   |   |
| 128 | An92a.  | Tub korrugat dopio shtrese per instalime ne toke Ø63 | ml | 650 |   |   |
| 129 | Ana. 93 | F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore | ml | 200 |   |   |
| 130 | Ana.94  | Tub korrugat dopio shtrese per instalime ne toke Ø40 | ml | 300 |   |   |
| 131 | Ana. 95 | Kuti derivacioni per xhel bikomponent per izolimin e xhuntimeve brenda ne kuti perfshire aksesoret e futjesse kabllove ne kuti | cp | 55 |   |   |
| 132 | Ana.96  | F.V Pusete plastike 300x300x300 mm | cp | 52 |   |   |
| 133 | Ana. 97 | F.V Pusete plastike 400x400x400 mm | cp | 10 |   |   |
| 134 | Ana.98  | F.V Kuti shperndarese C4 per instalim jashte murit . | cp | 5 |   |   |
| 135 | Ana. 99 | Instalacioni Tipi 1 | cp | 1 |   |   |
| 136 | Ana.100  | Instalacioni Tipi 2 | cp | 1 |   |   |
| 137 | Ana.101  | F.V Kabell FG16OR16 5G4mm | ml | 1100 |   |   |
| 138 | Ana.102  | F.V Kabell FG16OR16 5G6mm | ml | 500 |   |   |
| 139 | Ana.103  | F.V. Elektrode tokezimi hekur i galvanizuar, ne forme kryqi 5x5mm per tokezimin kabines dhe tokezimin epunes | cp | 55 |   |   |
| 140 | Ana.104  | F.V.Kuadri i komandimit te ndricimit | cp | 1 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |  |   |   |   |  |
|   |  | **Shuma nga I - XV** |   |   |   |  |
|   |  |  |   |   |   |  |
|   |  | **Fondi rezerve 3%** |   |   |   |  |
|   |  |  |   |   |   |  |
|   |  | **Shuma nga I-XV (me fondin rezerve)** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XVI. PAISJE DHE MOBILIMI** |   |   |   |   |
| 141 | Ana. 105  | Stola me beton special, me rashinim, parafabrikat 400/400/350 mm | cope | 20.00 |   |   |
| 142 | Ana.106  | Stola me beton special, me rashinim, parafabrikat 2500/800/150 mm me shpinore | cope | 6.00 |   |   |
| 143 | Ana.107  | F.V.mbajtese biçikletash tub inoksi | cope | 20.00 |   |   |
| 144 | Ana.108  | F.V. Kosh plehrash 60 litra te rafinuar | cope | 8.00 |   |   |
| 145 | Ana.109  | Karrike Metalike të Lëvizshme | cope | 20.00 |   |   |
| 146 | Ana.110  | F.V Ndricues Tipi 2 Ndricues LED per ndricimin e rrugeve te parkut me mbrojtje IP65, IK05, 5,3W, 171lm,Alumin me permasa 90x700x50mm | cp | 29 |   |   |
| 147 | Ana. 111  | F.V Ndricues Tip 3 Ndricues LED per fasaden | cp | 2 |   |   |
| 148 | Ana.112  | F.V Ndricues Tip 4 Ndricues dekorativ Tip kabell I gomuar ngjyre e zeze I kompletuar me portollampadekorative cdo 40 cm dhe llampa LED 4/5W IP 65. | ml | 70 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|   |  | **A. TOTAL PARKU (pa tvsh)** |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |
|  | **B. QENDRA E ARTIT** |
|   |  |  **XVII. INSTALIMET E SISTEMIT SPRINKLER** |  |  |  |  |
| 149 | Ana.113 | Koke me bulb xhami, tipi UPRIGHT (i varur), DN 15 [1/2"], K=80 T=68°C me presion pune 25bar prej tunxhi te kromuar, per instalim me drejtim nga poshte, per impiante "te lagur",presioni maksimal i punes 12 bar, e kompletuar me cdo material tjeter per nje vendosje tesakte sipas pershkrimit ne projekt dhe specifikimet teknike shoqeruese.Certifikuar sipascULus,FM |   | 50.00 |   |   |
| 150 | Ana.114 | Koke me bulb xhami, tipi SIDEWALL (horizontal), DN20 [3/4"], K=160 T=68°C me presionpune 25 bar prej tunxhi te kromuar, per instalim me drejtim nga poshte, per impiante "telagur", presioni maksimal i punes 12 bar, e kompletuar me cdo material tjeter per njevendosje te sakte sipas pershkrimit ne projekt dhe specifikimet teknikeshoqeruese.Certifikuar sipas cULus,FM |   | 12.00 |   |   |
| 151 | Ana.115 | F.V Grup sprinkler te tipit "te lagur" ‐ DN 100, pn 25 bare paramontuar ne fabrike, e miratuar VdS/CE/LPCB, per impiante sprinkler, per instalimvertikal, e perbere nga:valvola "e lagur" e kompletuar me kit te proves, te shkarkimit, te alarmit dhe manometrat;valvola "flutur";presostat i alarmit ne linjen e ujit;kembane alarmi hidraulike;dhe gjithshka tjeter te nevojshme per nje montim te sakte. Standard Trim,ULus, FM |   | 1.00 |   |   |
| 152 | Ana.116 | F.V Grup alarmi zonal te tipit "commercial" ‐ DN 100 me presion pune 25 bare paramontuar ne fabrike, e miratuar VdS/CE/LPCB, per impiante sprinkler ne zona jorezidenciale , e perbere nga:Trupi i modulit:(eshte I perbere prej gize sferoidale ASTM A536,Grada 65‐45‐12) Shut‐off dhe valvula e Proves/Shkarkimit:(bronz i kromuar, S 37700 brassclapper, pjeset e brendshme prej inoksi) me valvul te integruar.Detektor te prurjes se ujit: se bashku me manometerStandard Trim, cULus, FM |   | 2.00 |   |   |
| 153 | 2.511 | F.V Hidrant ne mur,+fikese9 kg ABCE vendosje jashte murit, norma UNI EN 671‐2, pervendosjen edhe te nje fikesi i perbere nga:‐ kasete ne mur, me buze te rrumbullakuara DN45, prej llamarine celiku te lyer RAL 3000,permase 650 x 700 x 200 mm;‐ tubacion fleksibel DN 45 sipas normes EN 14540 mod. PU, se bashku me rakorderi tunxhiUNI 804, EN 1982, rokorderite sipas normes UNI 7422;‐ hedhes me efekt te shumefishte;‐ rubinet hidranti 45° DN 50 x 1”1/2 Gas (ISO 7) PN 16;‐ mbeshtetese te tubacione me ngjyre te kuqe (tipi 2 sipas EN 671‐2) |   | 5.00 |   |   |
| 154 | Ana. 117 | F.V Hidrante Ø 80 mm I jashtem mbitokesor me lidhje dyshe 2 1/2 dhe material celiku Ikompletuar ne fabrike me kundravalvul dhe rakorderite perk |   | 2.00 |   |   |
| 155 | Ana.118 | Shuares zjarri portabel me pluhur 9 kg,me aftesi shuarse jo me te ulet se 34A‐144B |   | 15.00 |   |   |
| 156 | Ana.119 | F.v Lidhje makine zjarrfikesi me dy dalje 2 1/2, kundravalvul dhe kaseten mbrojtese |   | 1.00 |   |   |
| 157 | Ana.120 | .v Grup pompimi per zjarrin Q=2500 l/min dhe H=6 bar. Sistem me shtytje automatike peristemet e zjarrit ne perputhje me EN 12845. Konsiston ne dy pompa te vendosura ne njeplatforme horizontale sipas EN733 me nje motor elektrik dhe nje diesel dhe nje pompendihmese vertikale me shume stade elektrike te gjitha te fiskuara ne nje strukture teompakte metalike |   | 1.00 |   |   |
| 158 | Ana.121 | Tabela me shenje sigurie |   | 15.00 |   |   |
| 159 | Ana.122 | Kuti te ndihmes se shpejte |   | 4.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  **XVIII. PUNIME SHTRESASH** |  |  |  |  |
| 160 | Ana.124 | Shtrese me parket | m2 | 40.5 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  |  **XIX. DHOMA TEKNIKE** |  |  |  |  |
| 161 | Ana. 124  | F.V. Filter Ultraviolet UV me prurje deri 30 m3/ore me karkase inoksi, me 4 llamba UV, presion pune deri 10 bar | cope | 1.00 |   |   |
|   |   | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |  **XX. PUNIME ELEKTRIKE** |  |  |  |  |
| 162 | Ana.125  | V Ndriçues Tipi 2, dekorativ tip projektor LED, 2x4.5Ë 4000K 42◦, ngjyrë nikel mat, +20000h pune për montim jashteë murit | cope | 10.00 |   |   |
| 163 | Ana.126  | F.V Ndricues Tipi 3, Spot LED 24Ë 4000K 24◦ ,bardhë ose I zi (në funksion të ambjentit) për montim në shinë të elektrifikuar.  | cope | 165.00 |   |   |
| 164 | Ana.127  | F.V Ndricues Tipi 4 Shandnan, I kompletuar me llampa LED 5W E14 | cope | 1.00 |   |   |
| 165 | Ana.128  | F.V Ndricues Tipi 7, Spot LED 24W me drite te kuqe 24◦ , I zi per montim ne shine te elektrifikuar | cope | 6.00 |   |   |
| 166 | Ana.129  | F.V Ndricues Tipi 9, Llampe dekorative E27 me imitim filamenti LED  6.5W 470lumen, G200  kompletuar me kordon, porotllampe E27 dhe xokel fiksimi per binar te elektrifikuar . | cope | 60.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **XXI PUNIME CATIE** |  |  |  |  |
| 167 | Ana.130  | Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10 km | m3 | 30.00 |   |   |
| 168 | Ana.131  | Çmontim zbritje, sistemim | m2 | 670.00 |   |   |
| 169 | Ana.132  | Pastrim i sipërfaqes / soletës nga pluhurat | m2 | 670.00 |   |   |
| 170 | Ana.133  | Çmontim kaseta shkarkimi | copë | 4.00 |   |   |
| 171 | Ana.134  | Montim kaseta shkarkimi | copë | 4.00 |   |   |
| 172 | Ana.135  | Çmontim Ulluk  | ml | 126.00 |   |   |
| 173 | Ana.136  | Montim Ulluk  | ml | 126.00 |   |   |
| 174 | Ana.137  | Shtrese lluster çimento 1:2, t = 20 mm | m2 | 630.00 |   |   |
| 175 | Ana.138  | Hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cimento. Pergatitur nga dy komponente A+B | m2 | 650.00 |   |   |
| 176 | Ana.139  | Termoizolim me polisterol 5m dendësi max | m2 | 670.00 |   |   |
| 177 | Ana.140  | Mbulesë çatie me tjegulla marselieze përfshirë listela e drurit | m2 | 630.00 |   |   |
| 178 | Ana.141  | Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama | m2 | 40.00 |   |   |
| 179 | Ana.142  | Impluve llamarine  | m2 | 40.00 |   |   |
| 180 | Ana.143  | Rikonstruksion çati i druri me tjegulla marselieze  | m2 | 40.00 |   |   |
| 181 | Ana.144  | Aksesorë/profil metalik për pika e lidhjes së catisë | ml | 60.00 |   |   |
| 182 | Ana. 145  | Tavan kartonxhes poshtë çatisë me konstruksion druri | m2 | 40.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XXII PUNIME FASADA** |  |  |  |  |
| 183 | Ana. 146  | Skele metalike me tubo fasade > 12m  | m2 | 150.00 |   |   |
| 184 | Ana.147  | Panele metalike për skelë  | m2 | 20.00 |   |   |
| 185 | Ana.148  | Restaurim kornize e kullës/oxhakut | ml | 8.00 |   |   |
| 186 | Ana.149  | Suvatim kulla dhe faqja e fasadës ndërmjet kullës dhe objektit (pas cmontimit te metalikes) - Suva e zakonshme fasadë mur tulle h ~ 8 m | m2 | 110.00 |   |   |
| 187 | Ana.150  | Bojë hidroplastike cilësi e I-rë | m2 | 110.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XXIII PUNIME NE SOLETE** |  |  |  |  |
| 188 | Ana.151 | F V hekur betoni periodik  | ton | 0.80 |   |   |
| 189 | Ana.152 | F.v. Profile metalike, | ton | 3.60 |   |   |
| 190 | Ana.153 | F.V. llamarine tip SOLAC 75 | m2 | 120.00 |   |   |
| 191 | Ana.154 | Shtrese betoni C20/25, t=10cm ne kuoten +3.40 mbi llamarinen tip SOLAC 75 | m3 | 12.00 |   |   |
| 192 | Ana.155 | Lyerje konstruksion metalik | m2 | 100.00 |   |   |
| 193 | Ana.156 | Prishje mur me tulla me pastrim | m3 | 0.60 |   |   |
| 194 | Ana.157 | F.V. llac ekspansiv | m3 | 0.60 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **Shuma nga XVII-XXIII** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **Fondi rezerve 3%** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **Shuma nga XVII-XXII (me fondin rezerve)** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **XXIV PUNIME MOBILIMI** |  |  |  |  |
| 195 | Ana.158 | Rrafte metalike | ml | 65.00 |   |   |
| 196 | Ana.159 | Rrafte me multistrate | ml | 11.77 |   |   |
| 197 | Ana.160 | Dollape laminat me kapak multistrate | ml | 22.50 |   |   |
| 198 | Ana.161 | Karrige te levizshme | copë | 100.00 |   |   |
| 199 | Ana.162 | Tavolina pune individuale | copë | 10.00 |   |   |
| 200 | Ana.163 | Karrige te levizshme me rrota | copë | 20.00 |   |   |
| 201 | Ana.164 | Tavolina te perbashketa pune | copë | 8.00 |   |   |
| 202 | Ana.165 | Krevate tek | copë | 2.00 |   |   |
| 203 | Ana.166 | Kuzhine | ml | 3.60 |   |   |
| 204 | Ana.167 | Banko + lavaman inoksi | ml | 4.50 |   |   |
| 205 | Ana.168 | Kolltuk | copë | 8.00 |   |   |
| 206 | Ana.169 | Ekspozitore xhami | copë | 10.00 |   |   |
| 207 | Ana.170 | Banko me lavaman per zhvillim fotografie | copë | 1.00 |   |   |
| 208 | Ana.171 | Bank pune | ml | 2.40 |   |   |
| 209 | Ana.172 | Tavoline Recepsioni  | ml | 1.00 |   |   |
| 210 | Ana.173 | Pasqyre per tualete 50x70 | copë | 7.00 |   |   |
| 211 | Ana.174 | Divan  | copë | 2.00 |   |   |
| 212 | Ana.175 | Komodine per mjetet e punes | copë | 1.00 |   |   |
| 213 | Ana.176 | Stol multistrate | copë | 3.60 |   |   |
| 214 | Ana.177 | Karrige pune | copë | 30.00 |   |   |
| 215 | Ana.178 | Stola te rrumbullaket me lartesi te ndryshueshme | copë | 15.00 |   |   |
|   |  | **Shuma** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **B.TOTAL QENDRA E ARTIT (pa tvsh)** |   |   |   |  |
|   |  |  |   |   |   |   |
|  | **C. HANGARI** |
|   |  | **XXV PUNIMET E NDERTIMIT** |   |   |   |   |
| 216 | 2.29/a+2.37/5a | Germim dheu me mak.+transport deri 5km | m3 |  720  |   |   |
| 217 | 2.5 | Germim dheu me krahe | m3 |  40  |   |   |
| 218 | 2.19+2.36 | Mbushje , ngjeshje dheu | m3 |  50  |   |   |
| 219 | 2.258 | Nenshtrese zhavori nen themel | m3 |  300  |   |   |
| 220 | 2.262/3 | Nenshtrese betoni M - 150 | m3 |  100  |   |   |
| 221 | 2.262/4b | Bazament pllake b/a C25/30 | m3 |  250  |   |   |
| 222 | 2.130/1a | Mure b/a | m3 |  6  |   |   |
| 223 | 2.117/1a | Kollona b/a M - 250 | m3 |  28  |   |   |
| 224 | 2.130/1a | Parapet tarrace b/a | m3 |  8  |   |   |
| 225 | Ana.179  | Soleta e shkalles se jashtme | m3 |  18  |   |   |
| 226 | 2.119/1a | Trare b/a M - 250 | m3 |  57  |   |   |
| 227 | 2.125/1a | Solete me traveta t=25cm | m2 |  80  |   |   |
| 228 | 2.166 | Hekur betoni <10mm | ton |  20  |   |   |
| 229 | 2.167 | Hekur betoni> 10mm | ton |  39  |   |   |
| 230 | 2.261 | Shtrese niveluese t = 2-10cm | m2 |  900  |   |   |
| 231 | 2.239/a | Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm | m2 |  325  |   |   |
| 232 | 2.264 | Shtrese lluster cimento | m2 |  325  |   |   |
| 233 | 2.197 | Hidroizolim tarrace | m2 |  380  |   |   |
| 234 | 2.262/3 | Shtrese betoni mbi katrama | m3 |  33  |   |   |
| 235 | 2.300/1 | Suvatim tavani | m2 |  80  |   |   |
| 236 | Ana.180  | Shkallet metalike | kg |  2,250  |   |   |
| 237 | 2.273/4 | Vendosje davancale | m2 |  24  |   |   |
| 238 | 2.267/1+2.283 | Shtrese pllaka gress + nenshtresat | m2 |  100  |   |   |
| 239 | 2.267/1+2.283 | Veshje pllaka gress + nenshtresat ne banjo | m2 |  25  |   |   |
| 240 | An | Plintuse | ml |  80  |   |   |
| 241 | 2.196/b | Hidroizolim I dyshemese se banjove | m2 |  14  |   |   |
| 242 | Ana.181  | Mur gipsi, Rei 120, diamant, trashesia t=12.5cm, + lesh guri t=6cm | m² |  32  |   |   |
| 243 | Ana.182  | Mur gipsi, Rei 120, gips aquapanel kunder lagesjhtires, trashesia t=12.5cm, + lesh gurit=6cm | m² |  30  |   |   |
| 244 | 2.328 | Patinime mure ndarese gipsi | m² |  124  |   |   |
| 245 | Ana.183  | Shtrese rezine | m2 |  635  |   |   |
| 246 | Ana.184  | Lyerje e tavaneve dhe kollonave me boje dekorati | m2 |  450  |   |   |
| 247 | 2.197 | Hidroizolim I baseneve ujore me materila bikompo | m2 |  180  |   |   |
| 248 | 2.404 | Lyerje te brendeshme me hidromat | m2 |  165  |   |   |
| 249 | 2.273/3 | Veshje e shkalles me pllaka mermeri | m2 |  65  |   |   |
| 250 | 2.383 | F.V. dyer te brendshme | cope |  2  |   |   |
| 251 | 2.386/2 | F.V. dyer te jashtme | cope |  1  |   |   |
| 252 | 2.375/1 | F.V. fasade xhami strukturale | m2 |  600  |   |   |
| 253 | Ana.185  | Element dekorativ betoni | m3 |  56  |   |   |
| 254 | Ana.186  | Ndarje me mure xhami | m2 |  50  |   |   |
| 255 | Ana.187  | Dyer xhami | m2 |  6  |   |   |
| 256 | 2.206 | Kasete shkarkimi me llamarine xingat | cope |  4  |   |   |
| 257 | 2.209 | Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø100 mm | ml |  30  |   |   |
| 258 | 2.203 | Veshje korrnize llamarine xingat | m2 |  80  |   |   |
|   |  | **Shuma**  |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **XXVI PUNIME SISTEMIMI** |   |   |   |   |
| 259 | 2.29/a+2.37/5a | Skarifikim dheu me mak.+transport deri 5km | m3 |  64  |   |   |
| 260 | 3.211 | Shtrese cakulli 0‐100 mm, t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri | m2 |  320  |   |   |
| 261 | 3.212/c | Shtrese stabilizant t=15cm | m2 |  320  |   |   |
| 262 | Ana. 188  | Shtrese betoni C 25/30 me ngjyre te zeze I lare t=10cm | m3 |  40  |   |   |
|   |  | **Shuma**  |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **XXVII PUNIME ELEKTRIKE** |  |  |  |  |
| 263 | Ana. 189  | F.V. Kasete G L600 18M | cope |  1  |   |   |
| 264 | Ana.190  | F.V. Porte trasparente 18M Prisma G. | cope |  1  |   |   |
| 265 | Ana.191  | F.V. Drejtues per pajime modulare G | cope |  1  |   |   |
| 266 | Ana.192  | F.V. Kapak ballor modular 4M | cope |  1  |   |   |
| 267 | Ana.193  | F.V. Kapak ballor modular 5M | cope |  1  |   |   |
| 268 | Ana.194  | F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A | cope |  1  |   |   |
| 269 | Ana.195  | F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A | cope |  1  |   |   |
| 270 | Ana.196  | F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f.Tipo 1+2 | cope |  3  |   |   |
| 271 | Ana.197  | F.V. Sigurese STI 3P+N 10.3x38 500V | cope |  3  |   |   |
| 272 | Ana.198  | F.V. Llambe sinjale 110-230Vca | cope |  1  |   |   |
| 273 | Ana.199  | F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A | cope |  1  |   |   |
| 274 | Ana.200  | F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC | cope |  1  |   |   |
| 275 | Ana.201  | F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A | cope |  3  |   |   |
| 276 | Ana.202  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7- OR ; S=5x10 mm2 | ml |  50  |   |   |
| 277 | Ana.203  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7- OR ; S=5x6 mm2 | ml |  50  |   |   |
| 278 | Ana.204  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7- OR ; S=5x4 mm2 | ml |  20  |   |   |
| 279 | Ana.205  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshjePVCm;K.Z. FG7- OR; S=5x2.5 mm2 | ml |  300  |   |   |
| 280 | Ana.206  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshjePVCm;K.Z. FG7- OR; S=5x1.5 mm2 | ml |  150  |   |   |
| 281 | Ana.207  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshjePVCm;K.Z. FG7- OR; S=3x4 mm2 | ml |  1,000  |   |   |
| 282 | Ana.208  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshjePVCm;K.Z. FG7- OR; S=3x2.5 mm2 | ml |  500  |   |   |
| 283 | Ana.209  | F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshjePVCm;K.Z. FG7- OR; S=3x1.5 mm2 | ml |  450  |   |   |
| 284 | Ana.210  | F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S= 1\* 1.5 mm² | ml |  500  |   |   |
| 285 | Ana.211  | F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S= 1\* 2.5 mm² | ml |  2,500  |   |   |
| 286 | Ana.212  | F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S= 1\*4mm² | ml |  150  |   |   |
| 287 | Ana.213  | F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale(1,5-6) mm2, per 4 deje. | cope |  100  |   |   |
| 288 | Ana.214  | F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 16mm, | ml |  1,500  |   |   |
| 289 | Ana.215  | F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20mm, | ml |  1,500  |   |   |
| 290 | Ana.216  | F.V. Kanaline plastike 90/60 mm me aksesore(kthesa, ti etj) | ml |  250  |   |   |
| 291 | Ana.217  | F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha | cope |  10  |   |   |
| 292 | Ana.218  | F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport ,kapak & tapa etj | cope |  10  |   |   |
| 293 | Ana.219  | F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-5dim. 150\*100\*50 mm | cope |  20  |   |   |
| 294 | Ana.220  | F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7dim. 198\*152\*70 mm | cope |  3  |   |   |
| 295 | Ana.221  | F.V. Materiale te tjera plotesuese (profile, stafa, aksesor per kende variabel, element tokezues,kapak per aksesor) | cope |  1  |   |   |
| 296 | Ana.22  | Ndricues | cope |  4  |   |   |
| 297 | Ana.223  | Ndricues te jashtem | cope |  3  |   |   |
|   |  | **Shuma**  |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **XXVIII PUNIME MEKANIKE** |  |  |  |  |
| 298 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi ( Ø 3/4" Pn 16 bar) | kg |  500  |   |   |
| 299 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1" Pn 16 bar) | kg |  300  |   |   |
| 300 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1¼" Pn 16 bar) | kg |  250  |   |   |
| 301 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1 1/2" Pn 16 bar) | kg |  450  |   |   |
| 302 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi i (Ø 2 " Pn 16 bar) | kg |  450  |   |   |
| 303 | 2.493 | F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 2 1/2 " Pn 16 bar) | kg |  450  |   |   |
| 304 | Ana. 224  | F.V Tuba PEX/al,DN 15 (Ø20 X2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm (per lidhjen e Fan Coil-aveme prurje uji nen 370 l/h | ml |  250  |   |   |
| 305 | Ana.225  | F.V Tuba PEX/al,DN 20 (Ø26 X3.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm (per lidhjen e Fan Coil-aveme prurje uji mbi 370 l/h) | ml |  300  |   |   |
| 306 | 374 | F.V Elektroda saldimi | kg |  10  |   |   |
| 307 | 2,535/h | F.V Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks | ml |  450  |   |   |
| 308 | 2,535/g | F.V Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks | ml |  300  |   |   |
| 309 | 2,535/f | F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks | ml |  900  |   |   |
| 310 | 2,535/d | F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks | ml |  30  |   |   |
| 311 | 2,535/c | F.V Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks | ml |  860  |   |   |
| 312 | 2,535/b | F.V Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks | ml |  950  |   |   |
| 313 | 4.168 | F.V. Çajrues 3/4" | cope |  20  |   |   |
| 314 | 83 | F.V Boje kundra ndryshkut | kg |  100  |   |   |
| 315 | Ana.226  | F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambjente spitalore te brendshme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete- pastrim. Spesori 20.5mm, densiteti 52 kg/m3, trashesia e aluminit 80/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipasstandardit EN13501-1 te komunitetit europian. | m² |  250  |   |   |
| 316 | Ana. 227  | F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambjente spitalore te jashtme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete- pastrim. Spesori 30.5mm, densiteti 48 kg/m3, trashesia e aluminit 200/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, shtresa e jashtme rezistente ndaj kushteve atmosferike 200μ. Klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipas standardit EN13501-1 te komunitetit europian. | m² |  250  |   |   |
| 317 | Ana.228  | F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme2Dr 80x40 | cope |  25  |   |   |
| 318 | Ana.229  | F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme2Dr 80x20 | cope |  8  |   |   |
| 319 | Ana.230  | F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme2Dr 100x20 | cope |  6  |   |   |
| 320 | Ana. 231  | F.V Grileshiu 2Dr 60x70 | cope |  2  |   |   |
| 321 | Ana.232  | F.V Damper volumor manual Ø150. Llamarin ezinkuar | cope |  48  |   |   |
| 322 | Ana.233  | F.V Qafore llamarine Ø150 | cope |  48  |   |   |
| 323 | Ana.234  | F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhamiØ150 | ml |  250  |   |   |
| 324 | Ana.235  | F. Njesi Rikuperatore Ajri me kompresor te integruar - Inverter V.ajri. 2300 m³/h Fel.0.92x2 kW 3F~230V,50Hz Presioni statik dergim /kthim 100 Pa Fel. Kompresorit 3.8 kW 3F~400V,50Hz Fel.totale 5.64 kW 3 F~400v,50Hz Kapaciteti termik ne Ngrohje Kopresor + Rekuperim =22.8 kW Kapaciteti termik ne Ftohje Kopresor + Rekuperim =15.8 kW Niveli i zhurmes 57 dB(A) | cope |  1  |   |   |
| 325 | Ana.236  | F. V Chiller pompe nxehtesie. | cope |  1  |   |   |
|   |  | **Shuma**  |   |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **XXIX PUNIME HIDRAULIKE** |  |  |  |  |
| 326 | Ana. 237  | F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, itermoizoluar δ= 6mm | ml |  250  |   |   |
| 327 | Ana.238  | F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø20 X 2.0) mm, itermoizoluar δ= 6mm | ml |  150  |   |   |
| 328 | Ana.239  | F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese | cope |  107  |   |   |
| 329 | Ana.240  | F.V Bryla AL-PEX Ø20x1/2 F, me prese | cope |  28  |   |   |
| 330 | Ana.241  | F.V Elemente montimi dhe mberthimi.(Shiritmetalik, gozhde, fasheta ) | Komplet |  1  |   |   |
| 331 | 2,491/a | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø20 X3,4 mm PN 16 | ml |  40  |   |   |
| 332 | 2,491/b | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø25 X4.2 mm PN 16 | ml |  85  |   |   |
| 333 | 2,491/c | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø32 X5.4 mm PN 16 | ml |  70  |   |   |
| 334 | 2,491/d | F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø40 X5.5 mm PN16 | ml |  6  |   |   |
| 335 | An-153 | F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø50 X 6.9 mm PN16 | ml |  50  |   |   |
| 336 | Ana.242  | F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm | ml |  250  |   |   |
| 337 | Ana.243  | F.V Rakorderi per mberthim tubosh PP-R Ø50 -Ø63 | Komplet |  1  |   |   |
| 338 | 2,535/a | F.V. Termoizolim tubi Ø 20" me armofleks | ml |  50  |   |   |
| 339 | 2,535/b | F.V. Termoizolim tubi Ø 25" me armofleks | ml |  20  |   |   |
| 340 | 2,535/c | F.V. Termoizolim tubi Ø 32" me armofleks | ml |  20  |   |   |
| 341 | 2,535/g | F.V. Termoizolim tubi Ø 63" me armofleks | ml |  20  |   |   |
| 342 | Ana.244  | F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4'' | cope |  2  |   |   |
| 343 | Ana.245  | F.V Saracinesk kendore me hollandez 1'' | cope |  2  |   |   |
| 344 | Ana.246  | F.V Minivalvula nderprerese per pajisjethidrosanitare | cope |  8  |   |   |
| 345 | Ana.247  | F.V Set kolektoresh 3/4 " ( 2+2 ) x ½" (kit Ikompletuar me buketone + kasete) | komplet |  1  |   |   |
| 346 | Ana.248  | F.V Elemente montimi dhe mberthimi.( Shkume ) | komplet |  1  |   |   |
| 347 | Ana.249  | F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 110 | ml |  50  |   |   |
| 348 | Ana.250  | F.V Tuba shkarkimi + rakorderiPP Ø 75 | ml |  10  |   |   |
| 349 | Ana. 251  | F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 50 | ml |  20  |   |   |
| 350 | Ana.252  | F.V Pilete dyshemeje d 50 dopio sifon | cope |  2  |   |   |
| 351 | Ana. 253  | F.V Elemente montimi dhe mberthimi. (upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa,bulloneri,Upa metalike betoni, Gur fresibel, etj) | komplet |  1  |   |   |
| 352 | 2.495 | F.V lavaman porcelani importi me mishelator | cope |  2  |   |   |
| 353 | 2.501 | F.V WC allafrenga importi | cope |  2  |   |   |
| 354 | 2.515 | F.V pilete dyshemeje Ø 50 mm | cope |  2  |   |   |
| 355 | 3.89/a | Germim dheu per kanal h=1.5 m ÷ 3.5 m | m3 |  350  |   |   |
| 356 | 3.An/1t | F+V tub plastik HDPE i brinjezuar SN8 ,Dj=315mm | ml |  25  |   |   |
| 357 | Ana. 254  | Ndertim puseta b/a M-200 (100x100x120 cm),kapak gize D=60 cm | cope |  3  |   |   |
| 358 | 2.258 | Mbushje kanali me zhavorr | m3 |  10  |   |   |
| 359 | 2.258 | Mbushje me zhavorr rreth pusetave KUZ | m3 |  10  |   |   |
| 360 | 3.59/b | Germim dheu me krahe per pusete | m3 |  5  |   |   |
| 361 | 2.1 | Germim dheu me krahe per arritjen e kuotes se kanalit se kunetes dhe per tubin HDPE 315 mm | m3 |  2  |   |   |
|   |   | **Punime MNZ** |   |   |   |   |
| 362 | Ana. 255  | F.V. Tub PE 100 Dj 125 mm PN 16 bar | ml |  2  |   |   |
| 363 | 2.492 | F.V. Tub xingato dhe rakorderi Ø > 1 " | kg |  500  |   |   |
| 364 | 2.51 | F.V. Hidrant i montuar ne mur | copë |  3  |   |   |
| 365 | Ana. 256  | F.V. Hidrante zjarri tip kollone q=5l/sek DN80mm | copë |  1  |   |   |
| 366 | Ana.257  | F.V. Pajisje sinjalizuese (valvola e Alarmit) | copë |  1  |   |   |
| 367 | Ana.258  | F.V. Grup Presioni me elektropompë +motopompë + pompë pilot q = 9 l/sek H = 12-15 m për pompë | copë |  1  |   |   |
|   |   | **Sistemi Fire Alarm** |   |   |   |   |
| 368 | Ana.259  | F.V. Panel kontroli i adresueshem, Fire Alarm,kompletuar me aksesoret e nevojshem, 2 loop, karte GSM. | copë |  1  |   |   |
| 369 | Ana.260  | F.V. Manual Call point, e adresueshme | copë |  7  |   |   |
| 370 | Ana.261  | F.V. Zile Alarmi | copë |  2  |   |   |
| 371 | 2. a-131 | F.V. Ndriçim emergjent me bateri (MNZ) | copë |  5  |   |   |
| 372 | Ana.262  | F.V. Tabela e daljes e ndriçuar ne dy anet | copë |  5  |   |   |
| 373 | Ana.263  | F.V. Detektor Tymi dhe Nxehtesie,te adresueshem | copë |  5  |   |   |
| 374 | Ana.264  | F.V. Kabell me izolim PVC, Tip RG-59,S=2x0,8mm², red colour | ml |  250  |   |   |
| 375 | Ana.265  | F.V. Baze per dedektoret | copë |  5  |   |   |
| 376 | Ana.266  | F.V. 12 V; 7 Ah Batery | copë |  2  |   |   |
|   |  | **Shuma hidraulike +mnz** |  |   |   |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Shuma nga XXIV-XXIX** |   |   |   |  |
|  |  |  |   |   |   |  |
|  |  | **Fondi rezerve 3%** |   |   |   |  |
|  |  |  |   |   |   |  |
|  |  | **C. TOTAL HANGARI (pa tvsh)** |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |   |
|   |  | **Shuma Parku + Qendra + Hangari** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |  |
|   |  | **T.V.SH. 20%** |   |   |   |  |
|   |  |   |   |   |   |   |
|   |  | **TOTALI** |   |   |   |  |