

Projektuesi : A&E ENGINEERING sh.p.k

Datë: 26-02-2024

Objekti: Studim projektim "Rikualifikimi i bllokut te tregu Çam " (Fasadat)

PREVENTIV PUNIMESH fasadat

| NR. | KODI | EMËRTIMI I PUNIMEVE. | NJËSIA | SASIA | ÇMIMI | VLEFTA |
|---|---------|--|--------|-------|-------|--------|
| 1. PUNIME DHEU | | | | | | |
| 1 | 2.37/2b | Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 7.0 km | m3 | 886 | | |
| SHUMA 1: | | | | | | |
| 2. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE | | | | | | |
| 2 | 2.273/b | Shtrese pllaka mermeri t=3cm | m2 | 886 | | |
| SHUMA 2: | | | | | | |
| 3. PUNIME DYER DRITARE | | | | | | |
| 3 | 2.373/1 | F V vetrare d/alumini plastike me dopio xham | m2 | 81 | | |
| 4 | 2.395/1 | F V dyer d/alumini plastike me dopio xham | m2 | 112 | | |
| SHUMA 3: | | | | | | |
| 4. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI | | | | | | |
| 5 | 2.331 | Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m | m2 | 886 | | |
| SHUMA 4: | | | | | | |
| 5. PUNIME TE NDRYSHME | | | | | | |
| 6 | 3.625 | H / Izolim me emulsion, 1 K. Katr. + 2 duar bitum | m2 | 886 | | |
| SHUMA 5: | | | | | | |
| 6. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE | | | | | | |
| 7 | 2.209/a | Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120 | ml | 117 | | |
| 8 | 2.212/a | Ulluk shkarkimi horizontal me PVC 33cm | ml | 395 | | |
| SHUMA 6: | | | | | | |
| 7. ANALIZA JASHTE LISTE | | | | | | |
| 9 | An1 | Prishje suvaje me pastrim | m2 | 886 | | |
| 10 | An2 | Cmontim qepena metalike | m2 | 193 | | |
| 11 | An3 | Cmontim dritare/vetrata te amortizuara | m2 | 70 | | |
| 12 | An4 | Prishje shtresash fasade | m2 | 886 | | |
| 13 | An5 | F V Rrjete me fibra xhami | ml | 886 | | |
| 14 | An6 | Davancal mermeri per vetrare | ml | 74 | | |
| 15 | An7 | Hapesire reklamimi | m2 | 13 | | |
| 16 | An8 | Kornize dekorative polistiren klasi 1 70x80mm | ml | 395 | | |
| 17 | An9 | F.V tenda hijezuese | ml | 113 | | |
| 18 | An10 | Ndricues Spot mural LED 2x6W alumini me dy krahe ngjyre e zeze | copë | 119 | | |
| SHUMA 7: | | | | | | |
| Shuma Analiza | | | | | | |
| Fondi Rezervë (3.0%) | | | | | | |
| Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%) | | | | | | |
| Shuma TVSH (20%) | | | | | | |
| Totali | | | | | | |

PREVENTIV PUNIMESH rruget

| NR. | KODI | EMËRTIMI I PUNIMEVE. | NJËSIA | SASIA | ÇMIMI | VLEFTA |
|--------------------------|----------|--|--------|-------|-------|--------|
| 1. PUNIME GERMIMI | | | | | | |
| 1 | 3.158/a | Germim e transport dheu kat I-re me skreper, L=100m dhe V=6~6.5m3 | m3 | 3398 | | |
| 2 | 3.130/b | Transport dheu me auto deri 5.0 km | m3 | 4449 | | |
| 3 | 3.89/b | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 1119 | | |
| 4 | 3.158/5a | Transport dheu me auto deri 5.0 km | m3 | 1119 | | |
| 5 | 3.89/a | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 1233 | | |
| 6 | 3.158/5a | Transport dheu me auto deri 5.0 km | m3 | 1233 | | |
| 7 | 3.89/a | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 637 | | |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|--|--|
| 8 | 3.158/5 a | Transport dheu me auto deri 5.0 km | m3 | 637 | | |
| 9 | 3.89/a | Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet | m3 | 4451 | | |
| 10 | 3.158/5 a | Transport dheu me auto deri 5.0 km | m3 | 4451 | | |
| | | SHUMA 1: | | | | |
| | | 2. PUNIME SHITESASH | | | | |
| 11 | 3.969 | Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri | m2 | 1051 | | |
| 12 | 3.212/c | Shtrese stabilizant t=15cm | m2 | 6704 | | |
| 13 | 3.211 | Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri | m2 | 7189 | | |
| 14 | 3.209 | Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri | m2 | 840 | | |
| 15 | 3.183/a | Shtrese zhavor lumi t=10cm | m2 | 1.3 | | |
| | | SHUMA 2: | | | | |
| | | 3. ANALIZA TEKNIKE | | | | |
| 16 | 3.231/1 | Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice, 3cm, me makineri | m2 | 1119 | | |
| 17 | 3.224/1 | Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 3cm, me makineri | m2 | 5849 | | |
| | | SHUMA 3: | | | | |
| | | 4. PUNIME ASFALTIMI | | | | |
| 18 | 3.222/1 | Shtrese binderi me granil gur kave, 5cm, me makineri | m2 | 6968 | | |
| | | SHUMA 4: | | | | |
| | | 5. PUNIME BETONI E BETONARMEJE | | | | |
| 19 | 3.243 | Struktura monolite betoni C 16/20 | m3 | 152.95 | | |
| 20 | 3.244 | Struktura monolite betoni C 20/25 | m3 | 0.6 | | |
| | | SHUMA 5: | | | | |
| | | 6. PRODHIMI I MATERIALEVE TE NDERTIMIT | | | | |
| 21 | 1.127/p | Bordura betoni 20x35cm | m | 2455 | | |
| 22 | 1.127/p | Bordura betoni 20x35cm | m | 530 | | |
| | | SHUMA 6: | | | | |
| | | 7. PUNIME TE NDRYSHME | | | | |
| 23 | 3.620 | Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka | m2 | 840 | | |
| 24 | 3.653 | Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 150 | m | 1140 | | |
| 25 | 3.643 | Mbjellje bari ne skarpas | m2 | 35 | | |
| 26 | 3.619/a | FV Bordura betoni 6x20 cm | m | 140 | | |
| | | SHUMA 7: | | | | |
| | | 8. GAZ E NAFTESJELLES | | | | |
| 27 | 4.149/7 | F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim, ne tubot e vendosur me pare, sexion 16mm2 | km | 0.5 | | |
| 28 | 4.131/2 .5 | F.V. ne toke kablo Cu fuqje ±1000V, me izolim gome e mbulesa plastmasi, te armuar, 3x10mm2 | m | 1106 | | |
| 29 | 4.150/3 | F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim, ne izolator, sexion 2.5mm2 | km | 0.3 | | |
| | | SHUMA 8: | | | | |
| | | 9. PUNIME SHITESASH 2 | | | | |
| 30 | 2.261 | Shtrese rere | m3 | 207 | | |
| 31 | 2.262/3 | Shtrese betoni C 12/15 | m3 | 545 | | |
| 32 | 2.261 | Shtrese rere | m3 | 299 | | |
| 33 | 2.258 | Nenshtrese zhavori | m3 | 169 | | |
| | | SHUMA 9: | | | | |
| | | 10. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA | | | | |
| 34 | 3.172 | F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement | copë | 3 | | |
| 35 | 3.169 | F V shtylla metalike per ndricim, H=7m, d=160mm | copë | 50 | | |
| 36 | 3.176 | FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086 | copë | 25 | | |
| 37 | 3.164/1 t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm | ml | 1665 | | |
| 38 | 3.164/2 t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm | ml | 205 | | |
| 39 | 3.164/3 t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=500 mm | ml | 340 | | |
| 40 | 3.164/4 t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=600 mm | ml | 310 | | |
| 41 | 3.164/5 t | F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=800 mm | ml | 295 | | |
| 42 | 3.933/1 | F.v. Tabela tetekendore normal me A-B, 90-30 | copë | 4 | | |

| | | | | | |
|---|---------|---|------|------|------------|
| 43 | 3.923/1 | F.v. Tabela katërkëndore "shërbimi" normal 60x90 | copë | 36 | |
| 44 | 3.936 | F.v. Tabela trekëndore e vogel me A = 60 | copë | 4 | |
| SHUMA 10: | | | | | |
| 11. INSTALIME PER NDRICIM | | | | | |
| 45 | 2.496 | F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m | copë | 50 | |
| SHUMA 11: | | | | | |
| 12. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME | | | | | |
| 46 | 3.408 | F.V. Tuba metalik D=219mm | ml | 85 | |
| 47 | 3.396/1 | Mbushje me zhavorr pas mureve | m3 | 1035 | |
| 48 | 3.393 | Ndertim puseta betoni H=2.5-3m, D=1m + kapak gize | copë | 26 | |
| SHUMA 12: | | | | | |
| 13. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE | | | | | |
| 49 | 4.111/a | F.V. shirit sinjalizimi per kablo 20 kv | m | 1225 | |
| 50 | 7.011/a | F.V. shirit sinjalizimi per kablo 20 kv | m | 2815 | |
| SHUMA 13: | | | | | |
| 14. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM | | | | | |
| 51 | 2.575 | Puse kontrolli 1x1x1.5m | copë | 4 | |
| SHUMA 14: | | | | | |
| 15. PUNIME DHEU | | | | | |
| 52 | 2.190 | Reanjetim i mbushje ngrëseje tued te germtuar, ne kanalet, toke e kates (Hedhje kumme në hollitete) | m3 | 1.3 | |
| SHUMA 15: | | | | | |
| 16. PUNIME BETONI DHE B/A | | | | | |
| 53 | 2,114 | Plinta e bazamente b/a monolite deri 20m3 C 16/20 | m3 | 0.47 | |
| 54 | 2,119 | Trare e arkitrare b/a C16/20 h ~ 4m | m3 | 2.26 | |
| 55 | 2,117 | Kollona b/a monolite C 16/20 h ~ 4m | m3 | 0.87 | |
| SHUMA 16: | | | | | |
| 17. PUNIME MURATURE TULLE | | | | | |
| 56 | 2.86. | Mur me tulla me 6 vrima, t=12cm h~3m, ll perz M 15 | m3 | 6.63 | |
| SHUMA 17: | | | | | |
| 18. PUNIME HEKUR BETONI | | | | | |
| 57 | 2.182 | F V konstruksione metalike te thjeshta | ton | 0.4 | 144,389.90 |
| 58 | 2.166 | F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm | ton | 0.16 | |
| 59 | 2.100/1 | F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm | ton | 2.79 | |
| SHUMA 18: | | | | | |
| 19. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI | | | | | |
| 60 | 2.355/b | Veshje fasade me pllaka guri | m2 | 59 | |
| SHUMA 19: | | | | | |
| 20. B. SINJALET HORIZONTALE | | | | | |
| 61 | 3.942/1 | Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente (paste) | ml | 3240 | |
| 62 | 3.946/1 | Vijezimet e kalimit te kembesoreve. Bikomponente (paste) | m2 | 284 | |
| SHUMA 20: | | | | | |
| 21. D. SINJALET DHE PAJISJET SHTESE. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE | | | | | |
| 63 | 3.955 | FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm | copë | 56 | |
| 64 | 3.966 | F.V mbjellje peme dekorative Bli 16-18cm ne trotuar (cdo 6m) | copë | 50 | |
| SHUMA 21: | | | | | |
| 22. PUNIME HEKUR BETONI 3 | | | | | |
| 65 | 3.287 | F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm | ton | 0.3 | |
| SHUMA 22: | | | | | |
| 23. PUNIME SKELE DHE KALLEPI | | | | | |
| 66 | 3.318 | Kallep me panele druri per soleta te vogla | m2 | 6 | |
| SHUMA 23: | | | | | |
| 24. ANALIZA JASHE LISTE | | | | | |
| 67 | An1 | Demontim shtylle Betoni per linja 0.4-10 kv, me traktor dhe me autovinç | copë | 6 | |
| 68 | An2 | Demontim percjellesi Al 3 fije 35 mm2 ne shtylle | km | 0.26 | |
| 69 | An3 | Shtirirje e terheqje 3 fije teli (percjellesa) me makineri, alumini, me seksion 35 m/m ² | km | 0.32 | |
| 70 | An4 | Demontim kabulli ABC 70 mm2 egzistues | ml | 2500 | |
| 71 | An5 | F.V Kabull ABC 70 mm2 | ml | 2500 | |
| 72 | An6 | F.V. Tub fleksibel me dy shtresa D=90mm | ml | 1151 | |
| 73 | An7 | F.V. Tuba metalik D=110mm | ml | 130 | |
| 74 | An8 | FV Puseta betoni me Kapak Gize 40x40x40mm | copë | 50 | |
| 75 | An9 | F.V.ne toke kablo Cu fuqie ±1000V, me izolim gome e mbulesa plastmasi, te armuar, 5x10mm2 | ml | 45 | |

| | | | | | | |
|---|------|--|------|-----|--|--|
| 76 | An10 | Ndricues LED 110 w perfshi te gjithë aksesoret e nevojshem | copë | 50 | | |
| 77 | An11 | Pusete shiu 40 x 70, h = 150cm, me kapak kompozit | copë | 83 | | |
| 78 | An12 | Nivelim dhe rrafshim siperfaqe | m2 | 460 | | |
| 79 | An13 | Perpunim dhe pasqyrim dheu me humus 100kg/m3 | m3 | 46 | | |
| 80 | An14 | F.V. Humus | kg | 200 | | |
| | | SHUMA 24: | | | | |
| | | 25. PAJISJE JASHTË LISTE | | | | |
| 81 | Pj | F.V Kosha mbeturinash te medhenj | copë | 12 | | |
| 82 | Pj | F.V Kosha mbeturinash te vegjel (ne largesi ~50m) | copë | 24 | | |
| | | SHUMA 25: | | | | |
| Shuma Analiza | | | | | | |
| Fondi Rezervë (3.0%) | | | | | | |
| Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%) | | | | | | |
| Shuma TVSH (20%) | | | | | | |
| Shuma Pajisje | | | | | | |
| Totali | | | | | | |

Objekti:
Studim projektim "Rikualifikimi i bllokut te Tregu Çam "

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|
| | | SHUMA TOTALE E PUNIMEVE (FASADAT + | | | | |
| | | FONDI REZERVE (3%) | | | | |
| | | SHUMA TOTALE E PUNIMEVE + FONDI | | | | |
| | | TVSH (20%) | | | | |
| | | SHUMA PAJISJE | | | | |
| | | SHUMA ME TVSH | | | | |
| | | SHUMA TOTALE (lekë me tvsh) | | | | |

"A&E Engineering" shpk

