

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant: SC ARHITONE SRL
 Obiectivul: CENTRU REXDAN
 Obiectul: 1 REZISTENTA
 Stadiul fizic: 1 Reparatii elemente structurale

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|--|---|------|------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| REPARATII ELEMENTE STRUCTURALE DEGRADATE | | | | | |
| 1 | RPCT09C1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace manuale a fundatiilor, peretilor, treptelor, grinzilor si stalpilor din beton armat | mc | 8.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 2 | H1B02A3 - Pregatirea supraf.rosturi lucru pt.betonare,la rost.oriz.prin frecare perie sirma+sufl.aer+jet a | mp | 38.400 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 3 | RMAC03A - Cofraje lemn brad cu jgheab suprainaltat la partea sup.pt.turn. bet.in sant sapat in zid sustin < 6M | mp | 38.400 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 4 | CP24XD-01 - Turnarea bet.B250 in elem.prefabric.din bet.arm.inatel.sant.placi, chesoane,placi plane,etc. - utilizarea betonului gata preparat | mc | 8.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 4.0 | 500007067 - Beton marfa C25/30 T3/T4 H II/A-S 32,5 R 16 (B400) | mc | 8.000 | | |
| 5 | IZA02XA - Curatarea prin metode manuale a supraf.de beton si metal prin frecare cu peria de sirma | mp | 38.400 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 6 | TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$ | tona | 20.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| TOTAL REPARATII ELEMENTE STRUCTURALE DEGRADATE | | | | | |

| SECTIUNEA TEHNICA | | | | SECTIUNEA FINANCIARA | |
|-------------------|--------------------|------|------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |

CONSOLIDAREA PERETILOR CU PLASA

| | | | | |
|------|---|-----|------------|--|
| 7 | RPCB21A% - Forarea mecanica a gaurilor la consolidari cu D.<30 MM in elemente de B.a. cu grosimea <20 CM | buc | 125.000 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 8 | H1F20A - Umplerea gaurilor de foraj cu mortar ciment,dupa termin.injectii,cu completare pina la gura foraj. | m | 37.500 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 9 | H1B02A3 - Pregatirea supraf.rosturi lucru pt.betonare,la rost.oriz.prin frecare perie sirma+sufl.aer+jet a | mp | 25.000 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 10 | RPCG16A+ - Consolidarea zidariei portante,prin camasuire cu PC 52, D=6MM, m-100 T de 4-6 CM grosime | MP | 25.000 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 10.0 | *****02 - Plase sudate PC 52 6/100/100 | kg | 145.000 | |
| 10.0 | 2000535 - Otel beton profil periodic PC 52 S 438 D=12MM | kg | 62.500 | |

TOTAL CONSOLIDAREA PERETILOR CU PLASA

REPARATII LOCALE ZIDARIE SI ELEMENTE BETON ARMAT

| | | | | |
|------|--|------|------------|--|
| 11 | CA0211 - Turnare beton armat la constructii cu H<35M,in plansee(grinzi,stilpi,placi)cu gros.placii<10CM | mc | 2.500 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 11.0 | 500007047 - Beton marfa C20/25 (Bc 25) B350 , beton cu aditiv lucrabilitate T4(12+/-2) (pompa) | mc | 2.520 | |
| 12 | TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$ | tona | 12.500 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |
| 13 | CB13B1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri re folosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la stalpi si cadre; | mp | 25.000 | |
| | | | material: | |
| | | | manopera: | |
| | | | utilaj: | |
| | | | transport: | |

| SECȚIUNEA TEHNICĂ | | | | SECȚIUNEA FINANCIARĂ | |
|-------------------|--|------|----------------|--|----------------------------------|
| Nr. | Capitol de lucrări | U.M. | Cantitatea | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | TOTALUL (fara TVA) - Lei - |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 x 4 |
| 14 | CZ0302L1 - Confectionarea armaturilor din oțel beton pentru beton armat în elemente de construcții turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereți, grinzi, stalpi și diafragme la construcții obișnuite, în ateliere de șantier, PC 52 D > 16 MM | kg | 125.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 15 | CC02C2 - Montarea armaturilor din oțel-beton în elemente de construcții, exclusiv cele din construcțiile executate în cofraje glisante la construcții executate la 0 înălțime până la 35 M inclusiv, din bare fasonate având diametrul până la 18 MM inclusiv, în grinzi și stalpi și până la 10 MM inclusiv, în plăci (inclusiv scări și podeste) cu distanțier din mortar de ciment | kg | 125.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 16 | RPCG24XB - Repararea fisurilor în zidărie prin injectarea cu mortar de cim.si aracet în zidărie de 1 caramida | m | 15.000 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

TOTAL REPARATII LOCALE ZIDARIE SI ELEMENTE BETON ARMAT

| | | | | | |
|----|--|------|---------------|--|--|
| 17 | TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. | tona | 34.280 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 18 | TRB01A15 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 50M \$ | tona | 34.280 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |
| 19 | TRB05A15 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 Kg distanta 50M | tona | 34.280 | | |
| | | | material: | | |
| | | | manopera: | | |
| | | | utilaj: | | |
| | | | transport: | | |

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

| Greutate Materiale (tone) | Ore Manopera | Material | Manopera | Utilaj | Transport | TOTAL |
|---------------------------|--------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| | | | | | | |

| Recapitulatie | Valoare |
|---------------|---------|
|---------------|---------|

Alte cheltuieli directe

| | |
|--|--|
| Contribuția asiguratorie pentru muncă | |
| T2 = T1 + Alte cheltuieli directe | |

Cheltuieli indirecte

| | |
|---------------------------------------|--|
| Cheltuieli indirecte | |
| T3 = T2 + Cheltuieli indirecte | |

| Recapitulatie | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | TOTAL |
|----------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Beneficiu | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| T4 = T3 + Beneficiu | | | | | | |

| | |
|-------------------------------------|--|
| TOTAL GENERAL (fara TVA) | |
| TVA (19.000%) | |
| TOTAL GENERAL (inclusiv TVA) | |

Proiectant