

| | |
|------------|--|
| FORMULARUL | F3 |
| OBIECTIV | AMENAJAREA PUNCTULUI INTERNATIONAL DE TRECERE A FRONTIEREI DE STAT ROMANO –UCRAINIENE PENTRU PASAGERI SI MARFA IN REGIM DE BAC INTRE LOCALITATILE ISACCEA (ROMANIA) SI ORLIVKA (UCRAINA) |
| Proiectant | S.C. TPF INGINERIE S.R.L., Bucuresti |

LISTA cu cantitati de lucrari, pe categorii de lucrari

| | |
|----------------------|----------------------|
| Obiectul | Camere Carantina |
| Categoria de lucrari | Instalatii Electrice |

| Nr crt. | Cod | Capitolul de lucrari | U.M. | Cantitate | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total a)+b)+c)+d) | M Materiale (3*4a) | m Manopera (3*4b) | U Utilaj (3*4c) | t Transport (3*4d) | Total (3*4) |
|--|--------------|---|------|-----------|--|--------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|
| SECTIUNE TEHNICA | | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | | | | |
| 0 | 0.1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Instalatii electrice | | | | | | | | | | |
| Instalatii ELECTRICE | | | | | | | | | | |
| 1 | EC05A1 | Cablu CYY-F 3x1,5 mm ² | ml | 80 | | | | | | |
| 2 | EC05A1 | Cablu CYY-F 3x2,5 mm ² | ml | 180 | | | | | | |
| 4 | EA03E2 | Tub PVC ignifug 16 mm | ml | 80.00 | | | | | | |
| 5 | EA03E3 | Tub PVC ignifug 20 mm | ml | 180.00 | | | | | | |
| 6 | (asim)EE12C1 | Corp de iluminat tip plafoniera echipat cu o sursa LED, montaj aparent, grad de protectie IP44 | buc | 2.00 | | | | | | |
| 7 | (asim)EE12C1 | Corp de iluminat tip plafoniera echipat cu sursa LED, montaj aparent, grad de protectie IP20 | buc | 5.00 | | | | | | |
| 8 | ED01G1 | Intrerupator simplu 10A/230V, montaj aparent, IP20 | buc | 7.00 | | | | | | |
| 9 | ED08J1 | Priza simpla cu contact de protectie 16A/230V, montaj aparent, grad de protectie IP20 | buc | 16.00 | | | | | | |
| 10 | ED08J1 | Priza simpla cu contact de protectie 16A/230V, montaj aparent, grad de protectie IP44 | buc | 3.00 | | | | | | |
| 11 | EF02A1 | TCC, tablou electric camere carantina, montaj aparent, complet echipat conform schemei monofilare | buc | 1.00 | | | | | | |
| MONTAJ | | | | | | | | | | |
| 1. Montaj utilaje si echipamente tehnologice | | | | | | | | | | |
| Instalatii electrice | | | | | | | | | | |
| Instalatii electrice - joasa tensiune | | | | | | | | | | |
| Instalatii de telecomunicatii, radio, internet | | | | | | | | | | |
| Instalatii de voce si date | | | | | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | M | m | u | t | T |
| Alte cheltuieli directe: - CAS - somaj - fond de risc - alte cheltuieli conform prevederilor legale, | | | | | | | | | | |
| Total cheltuieli directe | | | | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte = To * % | | | | | | | | | | |
| Profit = (To + Io) * % | | | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL | | | | | | | | | | |

Proiectant,
TPF INGINERIE SRL