***„ Construcția Postului de Pompieri / Salvatori voluntari”***

***in satul Pirlita, raionul Ungheni***

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Construcții - rezistență*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Terasamente**  **1.1 Spatura** |  |  |  |  |
| 1 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | 2,254 |  |  |
| 2 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 293,000 |  |  |
| 3 | TsC03A2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I | 100 m3 | 4,094 |  |  |
| 4 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 696,000 |  |  |
|  |  | **Total Lucrari săpătură** |  | USD | | |
|  |  | **1.2 Perna din sol** |  |  |  |  |
| 5 |  | Argila nisipoasa | m3 | 240,000 |  |  |
| 6 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | 2,400 |  |  |
| 7 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 408,000 |  |  |
| 8 | TsD32A | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul | 100 m3 | 2,480 |  |  |
|  |  | **Total Perna din sol** |  | USD | | |
|  |  | **1.3 Umpluturi sub pardosele** |  |  |  |  |
| 9 | TsC35A11 | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m | 100 m3 | 1,650 |  |  |
| 10 | TsD01C | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare | m3 | 165,000 |  |  |
| 11 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 1,650 |  |  |
|  |  | **Total Umpluturi sub pardosele** |  | USD | | |
|  |  | **1.4 Umpluturi timpane** |  |  |  |  |
| 12 | TsC35A11 | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m | 100 m3 | 2,190 |  |  |
| 13 | TsD01C | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare | m3 | 219,000 |  |  |
| 14 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 2,190 |  |  |
| 15 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (rambleu pe perimetru) | 100 m3 | 0,180 |  |  |
| 16 | TsC22B1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II | 100 m3 | 0,180 |  |  |
|  |  | **Total Umpluturi timpane** |  | USD | | |
|  |  | **Total Terasamente** |  | USD | | |
|  |  | **2. Fundații**  **2.1 Fundații izolate Fml (9buc)** |  |  |  |  |
| 17 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 28,100 |  |  |
| 18 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 214,500 |  |  |
| 19 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 38,340 |  |  |
| 20 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Piesa M1; 4 x Шпилька 7 M20 l=900 | kg | 79,920 |  |  |
| 21 | CA03B2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 7.5 | m3 | 1,800 |  |  |
| 22 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 | m3 | 5,400 |  |  |
|  |  | **Total Fundații izolate** |  | USD | | |
|  |  | **2.2 Grinda de fundație** |  |  |  |  |
| 23 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 75,000 |  |  |
| 24 | CC01E | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 169,660 |  |  |
| 25 | CC01F1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 394,440 |  |  |
| 26 | CA03B2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 7.5 | m3 | 1,800 |  |  |
| 27 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 | m3 | 14,400 |  |  |
|  |  | **Total Grinda de fundație** |  | USD | | |
|  |  | **Total Fundații** |  | USD | | |
|  |  | **3. Carcas metalic** |  |  |  |  |
| 28 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 44,000 |  |  |
| 29 | CK35B | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancora 16x120 (diam. bulon 12mm, diam. diblu metalic ф16, lungimea ancorei = 120mm) Articol nr. 074018 marca "LIDER" sau analo | buc | 44,000 |  |  |
| 30 | RpCU07C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii | buc | 44,000 |  |  |
| 31 | CL01A | Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv | t | 1,451 |  |  |
| 32 | CL04D | Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv | t | 1,598 |  |  |
| 33 | CL10D | Contravinturi livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura / Contravintuiri verticale pe stilpi | t | 0,326 |  |  |
| 34 | CL10D | Contravinturi livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura / Contravintuiri acoperis | t | 1,570 |  |  |
| 35 | CL13B | Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv / pane acoperis | t | 1,979 |  |  |
| 36 | CL13A | Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / pane pereti | t | 1,223 |  |  |
| 37 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115 | t | 8,149 |  |  |
|  |  | **Total Carcas metalic** |  | USD | | |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Soluții arhitecturale*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Bara de protectie Bp-1** |  |  |  |  |
| 1 | RpCU05F1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 8,000 |  |  |
| 2 | CK35B | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancora metalica M12 16x250mm | buc | 8,000 |  |  |
| 3 | RpCU07C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii | buc | 8,000 |  |  |
| 4 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 72,320 |  |  |
| 5 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115 | t | 0,072 |  |  |
|  |  | **Total Bara de protecție** |  | USD | | |
|  |  | **2. Acoperiș** |  |  |  |  |
| 6 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. /Panouri Sandwich de acoperis PUR, p=40kg/m3 d=100mm, tabla exterioara galvanizata 0,5mm vopsita in camp electrostatic cu vopsea poliester 60um RAL 9006 tabla inferioara galvanizata 0,4mm, vopsita in camp electrostatic cu vopsea poliester 6060um RAL 9006 inclusiv: element de jonctiune dintre acoperis/perete (dolie exterioara 12.4ml), element de jonctiune dintre acoperis/parapet (38.4ml), element de inchidere parapet cu picurator (37.5ml) | m2 | 152,000 |  |  |
| 7 | CE20A | Sisteme de divizori de zapada din tabla galvanizata 0.5mm RAL 7016 (antracit) l=1.50 m (16buc) | m | 24,000 |  |  |
| 8 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla galvanizata 0.5mm, cu vopsea poliester d.100 mm RAL 7016 (antracit) | m | 24,400 |  |  |
| 9 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla galvanizata 0.5mm, cu vopsea poliester d.160 mm RAL 7016 (antracit) | m | 16,400 |  |  |
| 10 | RpCI30A | Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice | m | 72,000 |  |  |
|  |  | **Total Acoperiș** |  | USD | | |
|  |  | **3. Groapa de drenaj** |  |  |  |  |
| 11 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 11,500 |  |  |
| 12 | CC03A | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata Bp-1 5x100x100 | kg | 88,930 |  |  |
| 13 | CA03E2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M250 | m3 | 2,200 |  |  |
| 14 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 154,040 |  |  |
| 15 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115 | t | 0,154 |  |  |
| 16 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,154 |  |  |
|  |  | **Total Groapa de drenaj** |  | USD | | |
|  |  | **4. Hidroizolatii sub pereți** |  |  |  |  |
| 17 | IzF04B | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum | m2 | 28,500 |  |  |
|  |  | **Total Hidroizolații sub pereți** |  | USD | | |
|  |  | **5. Pereți sandwich** |  |  |  |  |
| 18 | CD73A | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panouri Sandwich de perete cu izolatie PUR, p=40kg/m3 d=100mm, tabla exterioara galvanizata 0.5mm vopsita in camp electrostatic cu vopsea poliester 60 um RAL 9006, tabla inferioara galvanizata 0.5mm, vopsita in camp electrostatic cu vopsea poliester 6060um RAL 9006 inclusiv: element de inchidere pereti streasina exterior (24ml) / interior (70.6ml), picurator din tabla profilata la jonctiunea dintre soclu si pereti (49.6ml), element de inchidere a ancadramentului usi si ferestre interior (82.5ml) exterior (51.2ml) | m2 | 280,800 |  |  |
| 19 | RCsB30I | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm | buc | 1,000 |  |  |
| 20 | RCsB30S | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm | buc | 2,000 |  |  |
|  |  | **Total Pereți sandwich** |  | USD | | |
|  |  | **6. Elemente decorative** |  |  |  |  |
| 21 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | 71,700 |  |  |
| 22 | CL53A | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Element decorativ de inchidere ancadrament usi si ferestre 82.5 ml | m2 | 45,380 |  |  |
| 23 | CL53A | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Element decorativ de inchidere la nivelul parapetului 37.5 ml | m2 | 13,130 |  |  |
| 24 | CL53A | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Element decorativ de colt la ibinarea panourilor de perete 24ml | m2 | 13,200 |  |  |
|  |  | **Total Elemente decorative** |  | USD | | |
|  |  | **7. Soclu** |  |  |  |  |
| 25 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer bitum AquaMast sau analog intr-un strat | m2 | 55,100 |  |  |
| 26 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec Mastic bituminos AquaMast sau analog - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 55,100 |  |  |
| 27 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.80mm Л 0.035 | m2 | 55,100 |  |  |
| 28 | IzF04J1 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu membrana cramponata | m2 | 55,100 |  |  |
| 29 | CI22A | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm / Clinker gri | m2 | 5,500 |  |  |
| 30 | CK26B | Profil de sustinere cu margina de lacrimat | m | 45,600 |  |  |
|  |  | **Total Soclu** |  | USD | | |
|  |  | **8 Timplării**  **8.1 Uși** |  |  |  |  |
| 31 | CK24A | Obloane rulante din profiluri din mase plastice inclusiv accesoriile necesare si sinele de ghidaj / U1 Poarta 4000x4000 mm cu deschidere in doua directi cu vitraliu incastrat h=600mm cu grile de ventilare 400x400 in usa | m2 | 16,000 |  |  |
| 32 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U1 ext 900x2400(h) -1buc; U3 900x2100(h) -4buc; U4 800x2100(h) -2buc; U5 600x2100(h) -2buc | m2 | 15,600 |  |  |
|  |  | **Total Uși** |  | USD | | |
|  |  | **8.2 Ferestre** |  |  |  |  |
| 33 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,7 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, Antracit Satinat / F1 3000x1500(h) -1buc | m2 | 4,500 |  |  |
| 34 | CK57H | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelelor ale geamurilor fixe / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,7 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, Antracit Satinat / F2 2000x1500(h) -1buc | m2 | 3,000 |  |  |
| 35 | CK57C | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,7 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, Antracit Satinat / F3 1000x1500(h) -1buc; F5 600x1500(h) -1buc | m2 | 2,400 |  |  |
| 36 | CK57G | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelelor ale geamurilor fixe / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" gr.de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,7 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04. 08:2015, Antracit Satinat / F4 1500x600(h) -1buc | m2 | 0,900 |  |  |
| 37 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu gr. de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,7 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08 :2015, Antracit Satinat / F6 4000x1500(h) -2buc | m2 | 12,000 |  |  |
| 38 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din tabla zincata spoita cu vopsea polimerica RAL 7016 (antracit) | m | 16,400 |  |  |
| 39 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice | m | 16,400 |  |  |
|  |  | **Total Ferestre** |  | USD | | |
|  |  | **Total Timplarii** |  | USD | | |
|  |  | **9. Finisări interioare**  **9.1 Pereți**  **9.1.1Fi 1** |  |  |  |  |
| 40 | CD72J | Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm in doua straturi din ambele parti cu izolatie cu vata minerala gr.50mm, cu inaltimea peste 4 m | m2 | 66,780 |  |  |
| 41 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu penetrare profunda intr-un strat, la pereti si tavane interioare | m2 | 133,550 |  |  |
| 42 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80gr/m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 133,550 |  |  |
| 43 | CF50A | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. | m2 | 133,550 |  |  |
| 44 | CF51A | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 pt grosimea finala 3mm | m2 | -133,550 |  |  |
| 45 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 133,550 |  |  |
| 46 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 133,550 |  |  |
| 47 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 133,550 |  |  |
| 48 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea cu emulsie acrilico-polimerica cu rezistenta sporita RAL 9010, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 133,550 |  |  |
|  |  | **Total Fi 1** |  | USD | | |
|  |  | **9.1.2. Fi-2** |  |  |  |  |
| 49 | CD72J | Pereti despartitori plane din PGC hidrofug cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm in doua straturi din ambele parti cu izolatie cu vata minerala gr.50mm, cu inaltimea peste 4 m | m2 | 11,450 |  |  |
| 50 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu penetrare profunda intr-un strat, la pereti si tavane interioare | m2 | 22,900 |  |  |
| 51 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 80gr/m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 22,900 |  |  |
| 52 | CF50A | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. | m2 | 22,900 |  |  |
| 53 | CF51A | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 pt grosimea finala 3mm | m2 | 22,900 |  |  |
| 54 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 22,900 |  |  |
| 55 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 22,900 |  |  |
| 56 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm | m2 | 22,900 |  |  |
|  |  | **Total Fi 2** |  | USD | | |
|  |  | **Total Pereți** |  | USD | | |
|  |  | **9.2 Pardosea**  **9.2.1 P1** |  |  |  |  |
| 57 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris h=100mm | m3 | 4,292 |  |  |
| 58 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 6x200x200 (2.22 kg/m2) | kg | 95,280 |  |  |
| 59 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 | m3 | 4,292 |  |  |
| 60 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm D=40kg/m3, intr-un strat | m2 | 42,920 |  |  |
| 61 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 49,890 |  |  |
| 62 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 42,920 |  |  |
| 63 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 pt grosimea 40mm | m2 | 42,920 |  |  |
| 64 | CG47B | Pardoseli din placi de gresie portelanata,inclusiv stratul suport din adezivi pe baza de ciment, dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm | m2 | 42,920 |  |  |
| 65 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 | m | 46,440 |  |  |
|  |  | **Total P 1** |  | USD | | |
|  |  | **9.2.2 P 2** |  |  |  |  |
| 66 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris h=100mm | m3 | 2,564 |  |  |
| 67 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 6x200x200 (2.22 kg/m2) | kg | 56,920 |  |  |
| 68 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 | m3 | 2,564 |  |  |
| 69 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm D=40kg/m3, intr-un strat | m2 | 25,640 |  |  |
| 70 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 31,640 |  |  |
| 71 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 25,640 |  |  |
| 72 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 pt grosimea 40mm | m2 | 25,640 |  |  |
| 73 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 31,640 |  |  |
| 74 | CG47B | Pardoseli din placi de gresie portelanata,inclusiv stratul suport din adezivi pe baza de ciment, dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm | m2 | 25,640 |  |  |
| 75 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 | m | 40,020 |  |  |
|  |  | **Total P 2** |  | USD | | |
|  |  | **9.2.3 P 3** |  |  |  |  |
| 76 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris h=100mm | m3 | 7,532 |  |  |
| 77 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100mm | m3 | 7,532 |  |  |
| 78 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 80,590 |  |  |
| 79 | CG48A | Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. cu 2 plase sudate 8x200x200 (3.95kg/m2 pt o plasa) Beton B20 | m2 | 75,320 |  |  |
| 80 | CG48A1 | Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=16 pt grosimea de 4cm | m2 | -75,320 |  |  |
| 81 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 | m | 35,110 |  |  |
|  |  | **Total P 3** |  | USD | | |
|  |  | **Total Pardosea** |  | USD | | |
|  |  | **Total Finisări interioare** |  | USD | | |
|  |  | **Total P 2** |  | USD | | |
|  |  | **10. Canal de ventilare** |  |  |  |  |
| 82 | RpCU05F1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 10,000 |  |  |
| 83 | CK35B | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M8 L200 cu piulite | buc | 10,000 |  |  |
| 84 | RpCU07C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii | buc | 10,000 |  |  |
| 85 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 25,010 |  |  |
| 86 | RpCE22A | Etansarea rosturilor de pe conturul timplariei exterioare de fatada cu vata minerala si chit "Romalchid" | m | 1,600 |  |  |
| 87 | CE05B | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2 | 0,550 |  |  |
|  |  | **Total Canal de ventilare** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total** |  |  | | |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Rețele interioare de asigurare cu apă și canalizare*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | 1. **Lucrări tehnico-sanitare**   **1.1. Apeduct A1** |  |  |  |  |
| 1 | SA22B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava polietilen SDR17; PN10; ф(ext) 32mm; ф(int) 25mm | m | 15,000 |  |  |
| 2 | SA20B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava polietilen SDR17; PN10; ф(ext) 25mm; ф(int) 20mm | m | 18,000 |  |  |
| 3 | SA20A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava polietilen SDR17; PN10; ф(ext) 20mm; ф(int) 15mm | m | 25,000 |  |  |
| 4 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | 58,000 |  |  |
| 5 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | 5,800 |  |  |
| 6 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 58,000 |  |  |
| 7 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Furtun termoizolant ф32mm | m | 15,000 |  |  |
| 8 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Furtun termoizolant ф25mm | m | 18,000 |  |  |
| 9 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Furtun termoizolant ф20mm | m | 28,000 |  |  |
| 10 | SD19B | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet-ventil din bronz ф25mm | buc | 1,000 |  |  |
| 11 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet-ventil din bronz ф20mm | buc | 3,000 |  |  |
| 12 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet-ventil din bronz ф15mm | buc | 3,000 |  |  |
| 13 | RpSD20A | Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 15mm | buc | 7,000 |  |  |
| 14 | Preț de piață | Cot cu fix 20 x 1/2" | buc | 12,000 |  |  |
| 15 | SB30A | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg | kg | 5,000 |  |  |
|  |  | **Total Apeduct A 1** |  | USD | | |
|  |  | **1.2. Canalizare** |  |  |  |  |
| 16 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | 25,000 |  |  |
| 17 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | 11,000 |  |  |
| 18 | SF04B | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | 2,500 |  |  |
| 19 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 1,100 |  |  |
| 20 | SA37I | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110 | buc | 9,000 |  |  |
| 21 | SA37F | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50 | buc | 5,000 |  |  |
| 22 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatire d.100 mm | buc | 1,000 |  |  |
| 23 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie d.100 mm | buc | 1,000 |  |  |
| 24 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Clapeta de aerisire d.50mm | buc | 1,000 |  |  |
| 25 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Clapeta de aerisire d.100mm | buc | 1,000 |  |  |
| 26 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC dn 110x90\* | buc | 4,000 |  |  |
| 27 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC dn 110x45\* | buc | 1,000 |  |  |
| 28 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PVC tip cruce dn 110/110x90\* | buc | 1,000 |  |  |
| 29 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PVC dn 110/110x90\* | buc | 1,000 |  |  |
| 30 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PVC dn 110/110x45\* | buc | 2,000 |  |  |
| 31 | SB11C | Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PVC dn 110/50x45\* | buc | 2,000 |  |  |
| 32 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC dn 50x90\* | buc | 3,000 |  |  |
| 33 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC dn 50x45\* | buc | 3,000 |  |  |
| 34 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PVC dn 50/50x90\* | buc | 1,000 |  |  |
| 35 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PVC dn 50/50x45\* | buc | 1,000 |  |  |
| 36 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PVC dn 110/50 | buc | 1,000 |  |  |
| 37 | SB30A | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg | kg | 10,000 |  |  |
|  |  | **Total Canalizare** |  | USD | | |
|  |  | **1.3. Utilaj sanitar** |  |  |  |  |
| 38 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal | buc | 3,000 |  |  |
| 39 | SD03A | Amestecator pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 3,000 |  |  |
| 40 | SC07A1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 2,000 |  |  |
| 41 | SC02A | Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. | buc | 1,000 |  |  |
| 42 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 1,000 |  |  |
| 43 | SC05A | Chiuveta din metal inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida | buc | 1,000 |  |  |
| 44 | SD03A | Amestecator pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 1,000 |  |  |
| 45 | SB30A | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg | kg | 15,000 |  |  |
|  |  | **Total Utilaj sanitar** |  | USD | | |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări tehnico-sanitare** |  | USD | | |
|  |  | **2. Lucrări montare** |  |  |  |  |
| 46 | SE44A | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l, montata pe console fixate in perete | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări montare** |  | USD | | |
|  |  | **3. Utilaj** |  |  |  |  |
| 47 | Preț de piță | Boiler electric V=50l N=1,8 kW | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | Cheltuieli de achiziționare depozitare | 1.2% |  |  |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2+3)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Echipament electric de forță, iluminat electric interior*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrari de montare** |  |  |  |  |
| 1 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200х1000 / Panou de evidenta si distributie BZUM-TF | buc | 1,000 |  |  |
| 2 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (ВА47-29) | buc | 1,000 |  |  |
| 3 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,000 |  |  |
| 4 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (ВН32) | buc | 1,000 |  |  |
| 5 | 08-03-530-1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A (ОПС1-В/3Р) | buc | 1,000 |  |  |
| 6 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600х600х350 / ЩРн | buc | 2,000 |  |  |
| 7 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29) | buc | 8,000 |  |  |
| 8 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (АВДТ32) | buc | 17,000 |  |  |
| 9 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (АВДТ32) | buc | 2,000 |  |  |
| 10 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (ВН-32) | buc | 1,000 |  |  |
| 11 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (РН-47) | buc | 1,000 |  |  |
| 12 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (МР63) | buc | 1,000 |  |  |
| 13 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,520 |  |  |
| 14 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-FRLS 0,66 3x1.5 mm2 | m | 35,000 |  |  |
| 15 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-FRLS 0,66 3x2,5 mm2 | m | 17,000 |  |  |
| 16 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,350 |  |  |
| 17 | Preț de piață | Cablu КВВГнг(A)-FRLS 0,66 4x1.5 mm2 | m | 35,000 |  |  |
| 18 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 6,450 |  |  |
| 19 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 3x2.5 mm2 | m | 400,00 |  |  |
| 20 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 3x1,5 mm2 | m | 110,00 |  |  |
| 21 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 3х4 mm2 | m | 35,000 |  |  |
| 22 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 5х2,5 mm2 | m | 25,000 |  |  |
| 23 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 5х4 mm2 | m | 30,000 |  |  |
| 24 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 5х6 mm2 | m | 15,000 |  |  |
| 25 | Preț de piață | Cablu ВВГнг(A)-LS 0,66 1х10 mm2 | m | 30,000 |  |  |
| 26 | 08-02-412-4 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 | 100 m | 0,050 |  |  |
| 27 | Preț de piață | Гибкий медный соединительный провод ПВС сеч.5х6 | m | 5,000 |  |  |
| 28 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 5,850 |  |  |
| 29 | Preț de piață | Труба ПВХ внутренний диаметр 14,1 mm | m | 125,00 |  |  |
| 30 | Preț de piață | Труба ПВХ внутренний диаметр 18,3 mm | m | 415,00 |  |  |
| 31 | Preț de piață | Труба ПВХ внутренний диаметр 31,5 mm | m | 45,000 |  |  |
| 32 | 08-02-409-2 | Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m | 0,050 |  |  |
| 33 | Preț de piață | Труба ПНД ф 50 mm | m | 5,000 |  |  |
| 34 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat, LED, 35W, IP20, tensiunea de alimentare 230V de tip OPL/S Eco LED sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat | 100 buc | 0,120 |  |  |
| 35 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat, LED, 18W, IP54, tensiunea de alimentare 230V de tip CD LED 18 sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat | 100 buc | 0,080 |  |  |
| 36 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat LED, 70W, IP54, tensiunea de alimentare 230V de tip ALS.PRS UNI LED sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat | 100 buc | 0,080 |  |  |
| 37 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat cu bec luminiscent, 70W, IP65, tensiunea de alimentare 230V de tip NBU 70, inclusiv costul corpului de iluminat | 100 buc | 0,010 |  |  |
| 38 | 08-03-591-5 | Intreruptor bipolare, montarea aplicata 10A, 220V IP20, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | 0,060 |  |  |
| 39 | 08-03-591-2 | Intreruptor monopolar, montarea aplicata 10A, 220 IP20, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | 0,070 |  |  |
| 40 | 08-03-591-4 | Intreruptor bipolar, montarea aplicata 10A, 220V IP44, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | 0,010 |  |  |
| 41 | 08-03-591-1 | Intreruptor monopolar, montarea aplicata 10A, 220V IP44, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | 0,020 |  |  |
| 42 | 08-03-591-9 | Розетка штепсельная для открытой установки, IP20, 16А, 220В | 100 buc | 0,150 |  |  |
| 43 | 08-03-591-10 | Розетка штепсельная для открытой установки, IP44, 16А, 220В | 100 buc | 0,040 |  |  |
| 44 | 08-03-591-10 | Розетка штепсельная 16A/380B с механической блокировкой и выключателем IP-67 | 100 buc | 0,020 |  |  |
| 45 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 0,550 |  |  |
| 46 | 08-02-152-12 | Constructii metalice de cablu: suspensie pentru pozarea cablurilor sub plansee cu suport: separat, masa pina la 8 kg | 100 buc | 0,050 |  |  |
| 47 | Preț de piață | Потолчный держатель | buc | 5,000 |  |  |
| 48 | 08-02-152-4 | Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg | 100 buc | 0,100 |  |  |
| 49 | Preț de piață | Шпилька | buc | 10,000 |  |  |
| 50 | Preț de piață | Настенный кронштейн | buc | 10,000 |  |  |
| 51 | Preț de piață | Jgheab metalic neperforat, zincat 35x50mm L=3000mm cu capac pentru jgheab | m | 35,000 |  |  |
| 52 | Preț de piață | Jgheab metalic neperforat, zincat 100x100mm L=3000mm cu capac pentru jgheab | m | 20,000 |  |  |
| 53 | 08-02-303-7 | Cablu de otel, longitudinal-portant | 1 km | 0,060 |  |  |
| 54 | Preț de piață | Стальной тросс ф3мм | m | 60,000 |  |  |
| 55 | Preț de piață | Распределительная коробка | buc | 25,000 |  |  |
| 56 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,120 |  |  |
| 57 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m | 0,700 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de montare** |  | USD | | |
|  |  | **2. Utilaj** |  |  |  |  |
| 58 | Preț de piață | Panou de evidenta si distributie BZUM-TF | buc | 1,000 |  |  |
| 59 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/3/С32A | buc | 1,000 |  |  |
| 60 | Preț de piață | Электронный счетчик 380V, 5-60A, MT-174-D2A | buc | 1,000 |  |  |
| 61 | Preț de piață | Выключатель нагрузки, ВН32/3Р/63 | buc | 1,000 |  |  |
| 62 | Preț de piață | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В/3Р | buc | 1,000 |  |  |
| 63 | Preț de piață | Бокс для установки автоматических выключателей на 36 модулей, ЩРн-36з-1 У2 IP54, gab. 579(h)x310x138 | buc | 1,000 |  |  |
| 64 | Preț de piață | Модульный переключатель МР63/3Р/40А | buc | 1,000 |  |  |
| 65 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/1/В10A | buc | 1,000 |  |  |
| 66 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/1/С10A | buc | 3,000 |  |  |
| 67 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/1/C25A | buc | 1,000 |  |  |
| 68 | Preț de piață | Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА | buc | 10,000 |  |  |
| 69 | Preț de piață | Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/10мА | buc | 2,000 |  |  |
| 70 | Preț de piață | Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С20/30мА | buc | 2,000 |  |  |
| 71 | Preț de piață | Бокс для установки автоматических выключателей на 24 модуля, ЩРн-24з-1 36 УХЛЗ IP31, gab. 395(h)x310x120 | buc | 1,000 |  |  |
| 72 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/1/В10A | buc | 2,000 |  |  |
| 73 | Preț de piață | Автоматический выключатель ВА47-29/1/С4A | buc | 1,000 |  |  |
| 74 | Preț de piață | Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА | buc | 5,000 |  |  |
| 75 | Preț de piață | Независимый расцепитель BA47 РН-47 | buc | 1,000 |  |  |
| 76 | Preț de piață | Выключатель нагрузки, ВН-32/3Р/20 | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | *Cheltueli achiziții depozitare* | 1.2% | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Lucrări încălzire, ventilare, condiționare*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | 1. **Ventilare, lucrări tehnico-sanitare** |  |  |  |  |
| 1 | VA02F | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm | m2 |  |  |  |
| 2 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg |  |  |  |
| 3 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=400мм, P400 | buc |  |  |  |
| 4 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. 400х400мм, Р400х400 | buc |  |  |  |
| 5 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 200х400 для внутренней установки, Р400х200 | buc |  |  |  |
| 6 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Оконный проветриватель ПО 400 | buc |  |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* |  |  | USD |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % |  |  |  |
|  |  | *Transportarea* | % |  |  |  |
|  |  | *Total* |  |  |  |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % |  |  |  |
|  |  | *Total* |  |  |  |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % |  |  |  |
|  |  | **Total Ventilare lucrări tehno-sanitare** |  | USD | | |
|  |  | **2. Lucrări de montare**  **2.1 Încălzire** |  |  |  |  |
| 7 | IB17A | Generator de aer cald monobloc / Агрегат инфакрасного обогрева, потолочной установки | buc | 3,000 |  |  |
| 8 | IB02A | Convectoradiator electric de perete / Электро конвекторы настенные | buc | 4,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **2. 2 Ventilare** |  |  |  |  |
| 9 | VC04A | Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric 0,8 kw | buc | 2,000 |  |  |
| 10 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Lucrări montare** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* |  |  | USD |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % |  |  |  |
|  |  | *Transportarea* | % |  |  |  |
|  |  | *Total* |  |  |  |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % |  |  |  |
|  |  | *Total* |  |  |  |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % |  |  |  |
|  |  | **Total Lucrări momtare** |  | USD | | |
|  |  | **3. Utilaj**  **3.1. Utilaj încălzire** |  |  |  |  |
| 11 | Preț de piață | Агрегат инфакрасного обогрева, потолочной установки. N=3 кВт, 220в разм.1,36м\*0,25м tip BIH-APL-3,0 "BALLU" sau analog | buc | 2,000 |  |  |
| 12 | Preț de piață | Агрегат инфакрасного обогрева, потолочной установки. N=3 кВт, 220в разм.1,36м\*0,13м tip BIH-APL-1,0 "BALLU" sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 13 | Preț de piață | Электро конвекторы настенные N=2 кВт, 220в tip BEC/EZMR-2000 "BALLU" sau analog | buc | 3,000 |  |  |
| 14 | Preț de piață | Электро конвекторы настенные N=1 кВт, 220в tip BEC/EZMR-1000 "BALLU" sau analog | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **3.2. Utilaj ventilare** |  |  |  |  |
| 15 |  | Канальный вентилятор смешанного типа. Для круглых воздуховодов Д=315мм. G=1500М3/час, Н=200Па. C електродвига-телем N=0,32 квт, n=2433об/мин. ~220v. tip RVK 315E2-L1 "Systemair" sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 16 |  | Система удаления выхлопных газов DP-100-6. Комплектно воздуховодом, вытяж-ным вентилятором, шланговым отсосом, автоматической заслонкой с пультом управления. 370м3/ч de tip DP-100-6 sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 17 |  | Кухонная вытяжка Elica Elite 14 Lux WH/A/60. С вентилятором L=300м3/час. N=200Вт ~220в. de tip Elica Elite 14 Lux WH/A/60 sau analog | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | *Cheltueli achiziții depozitare* | 1.2% | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2+3)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Semnalizarea de incendiu*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrari de montare** |  |  | олодец |  |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча | buc | 1,000 |  |  |
| 2 | 10-08-002-02 | Avertizoare "ПС" automatice: Извещатель пожарный дымовой | buc | 11,000 |  |  |
| 3 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automatice: Извещатель пожарный тепловой | buc | 3,000 |  |  |
| 4 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automatice: Извещатель пожарный ручной | buc | 2,000 |  |  |
| 5 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Оповещатель охранно-пожарный звуковой | buc | 3,000 |  |  |
| 6 | 10-08-003-03 | Dispozitive de ultrasunet: Резервный источник питания РИП-12 | buc | 1,000 |  |  |
| 7 | 10-04-100-06 | Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: GSM комуникатор | buc | 1,000 |  |  |
| 8 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Сирена со стробоскопом | buc | 1,000 |  |  |
| 9 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg | 100 m | 1,000 |  |  |
| 10 | Preț de piață | Cablu semnalizare. Fire cablu 2x0,5 mm2 | m | 100,00 |  |  |
| 11 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,700 |  |  |
| 12 | Preț de piță | Гофро-труба ПВХ труба усл. пр. ф15 mm | m | 70,000 |  |  |
| 13 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Резистор и Диод | buc | 6,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total lucrări montare** |  | **USD** | | |
|  |  | 1. **Utilaj** |  |  | олодец |  |
| 14 | Preț de piață | Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча tip MAG4P sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 15 | Preț de piață | Извещатель пожарный дымовой tip SensoMAG S30 sau analog | buc | 11,000 |  |  |
| 16 | Preț de piață | Извещатель пожарный тепловой tip SensoMAG R20 sau analog | buc | 3,000 |  |  |
| 17 | Preț de piață | Извещатель пожарный ручной tip SensoIRIS MCP150 sau analog | buc | 2,000 |  |  |
| 18 | Preț de piață | Оповещатель охранно-пожарный звуковой tip SensoIRIS WSOU sau analog | buc | 3,000 |  |  |
| 19 | Preț de piață | Резистор МЛТ 0,25-4,3 кОм | buc | 3,000 |  |  |
| 20 | Preț de piață | Диод КД 521А | buc | 3,000 |  |  |
| 21 | Preț de piață | Резервный источник питания РИП-12 | buc | 1,000 |  |  |
| 22 | Preț de piață | GSM комуникатор | buc | 1,000 |  |  |
| 23 | Preț de piață | Сирена со стробоскопом tip SF200 sau analog | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Cheltueli achiziții depozitare* | 1.2% | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Semnalizarea de pază autonomă*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrari de montare** |  |  | олодец |  |
| 1 | 10-08-001-01 | Aparate receptoare: Прибор приемно-контрольный, на 7 зон | buc | 1,000 |  |  |
| 2 | 10-08-001-10 | Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: Клавиатура | buc | 1,000 |  |  |
| 3 | 10-08-003-03 | Dispozitive de ultrasunet: Трансформатор 30ВА | buc | 1,000 |  |  |
| 4 | 10-02-016-06 | Dispozitive: Instalat separat: Резервный источник питания | buc | 1,000 |  |  |
| 5 | 08-01-121-1 | Acumulator, Акумуляторная батарея 12В, 7А | buc | 1,000 |  |  |
| 6 | 10-04-100-06 | Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Радиопередатчик 1 канальный | buc | 1,000 |  |  |
| 7 | 10-08-002-02 | Avertizoare "ПС" automatice: Датчик комбинированный ИК + разбитие | buc | 6,000 |  |  |
| 8 | 10-08-002-02 | Avertizoare "ПС" automatice: Датчик инфра-красный ИК | buc | 1,000 |  |  |
| 9 | 10-08-002-04 | Avertizoare "ОС" automatice: Датчик магнито-контактный | buc | 16,000 |  |  |
| 10 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Сирена с пробл. маяком | buc | 1,000 |  |  |
| 11 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida | 100 m | 1,500 |  |  |
| 12 | Preț de piță | Кабель CQR 6 | m | 135,00 |  |  |
| 13 | Preț de piță | Провод сеч. 3х1,5 mm2 | m | 15,000 |  |  |
| 14 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal cablu de plastic 10x22mm | 100 m | 0,200 |  |  |
| 15 | Preț de piță | Желоб пластиковый 10x22mm | m | 20,000 |  |  |
| 16 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 1,310 |  |  |
| 17 | Preț de piță | Труба поливинилхлоридная ф16 | m | 121,00 |  |  |
| 18 | Preț de piță | Труба поливинилхлоридная ф25 | m | 10,000 |  |  |
| 19 | Preț de piță | Крепежные материалы | kg | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări montare** |  | **USD** | | |
|  |  | **2. Utilaj** |  |  | олодец |  |
| 20 | Preț de piață | Прибор приемно-контрольный, на 7 зон tip PC-1832 DSC Canada sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 21 | Preț de piață | Клавиатура | buc | 1,000 |  |  |
| 22 | Preț de piață | Трансформатор 30ВА | buc | 1,000 |  |  |
| 23 | Preț de piață | Резервный источник питания | buc | 1,000 |  |  |
| 24 | Preț de piață | Акумуляторная батарея 12В, 7А | buc | 1,000 |  |  |
| 25 | Preț de piață | Радиопередатчик 1 канальный | buc | 1,000 |  |  |
| 26 | Preț de piață | Датчик комбинированный ИК + разбитие SRPG | buc | 6,000 |  |  |
| 27 | Preț de piață | Датчик инфра-красный ИК SRP | buc | 1,000 |  |  |
| 28 | Preț de piață | Датчик магнито-контактный | buc | 16,000 |  |  |
| 29 | Preț de piață | Сирена с пробл. маяком 11-14VDC; 250mA; 110db/m | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Cheltueli achiziții depozitare* | 1.2% | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Utilaj tehnologic*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Utilaj tehnologic** |  |  |  |  |
| 1 | Preț de piață | Utilaj de spalat cu presiune inalta N=5,68 kW; 380B; 50Hz; 940x600x740mm tip HDS 797 Ci "KARCHER" sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 2 | Preț de piață | Aspirator 420x380x620 N=1,38 kW; 220B; tip NT 27/1 "KARCHER" sau analog | buc | 1,000 |  |  |
| 3 | Preț de piață | Compresor 420x380x620 N=1,5 kW; 220B; tip COPRIM | buc | 1,000 |  |  |
| 4 | Preț de piață | Furtun pentru aer comprimat ф21,3х2,5mm L=6m | buc | 1,000 |  |  |
| 5 | Preț de piață | Bucatarie cu frigider lavoar rotund, plita pe inductie cu hota de perete, si cuptor cu microunde | buc | 1,000 |  |  |
| 6 | Preț de piață | Cuier pentru haine in dus cu 5 pozitii | buc | 1,000 |  |  |
| 7 | Preț de piață | Dulap metalic cu 2 polite, polite pentru pastrarea hainelor de serviciu si cele de acasa dotat cu lacate | buc | 8,000 |  |  |
| 8 | Preț de piață | Masa cu 4 scaune din lemn | buc | 2,000 |  |  |
| 9 | Preț de piață | Masa de lucru pentru operatori dotat cu calculator stationar, monitor, tastiera, difuzoare, casti, mouse, telefon, ceas de perete si dulap cu 4 sertare sub masa | buc | 1,000 |  |  |
| 10 | Preț de piață | Masina de spalat capacitate 7 kg | buc | 1,000 |  |  |
| 11 | Preț de piață | Masina de uscat capacitate 5 kg | buc | 1,000 |  |  |
| 12 | Preț de piață | Oglinda retrovizorie | buc | 1,000 |  |  |
| 13 | Preț de piață | Pat pentru doua persoane supraetajat 900x2000mm de tip cuseta, cu carcasa din otel fixata in pardosea, suprafata utila a patului confectionata din foaie perforata din otel, cu margini de siguranta rotungite in jurul perimetrului pe muchiile frontale si laterale | buc | 2,000 |  |  |
| 14 | Preț de piață | Imprimanta color de masa | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total Utilaj tehnologic** |  | USD | | |
|  |  | **2. Lucrări de construcție** |  |  |  |  |
| 15 | Preț de piață | Сборка и растановка оборудования 0,5% от обор с накрутками | set | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de construcție** |  |  | | |
|  |  | **Total (1+2)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Alimentarea cu energie electrică*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrari de constructie** |  |  |  |  |
| 1 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV | 1 km | 0,145 |  |  |
| 2 |  | Кабель самонесущий изолированный СИП 3х35+1х54,6 мм2 | m | 145,00 |  |  |
| 3 | Pretul firmei | Анкерный зажим PA-1500 | buc | 9,000 |  |  |
| 4 | Pretul firmei | Кронштейн CA-1500 | buc | 10,000 |  |  |
| 5 | Pretul firmei | Комплект промежуточной подвески ES 1500E | buc | 1,000 |  |  |
| 6 | Pretul firmei | Срепы для крепления лент NC 20 | buc | 10,000 |  |  |
| 7 | Pretul firmei | Лента из нержавеющей стали F 207 | m | 10,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de construcție** |  | USD | | |
|  |  | **2. Lucrări de montare** |  |  |  |  |
| 8 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (ПРВ-160) | buc | 1,000 |  |  |
| 9 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (ОПН SPB\*/10(A35\*\*)) | buc | 6,000 |  |  |
| 10 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 0,030 |  |  |
| 11 | Preț de piață | Jgheab metalic neperforat, zincat 50x50mm L=3000mm cu capac pentru jgheab | m | 3,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de montare** |  | USD | | |
|  |  | **3. Utilaj** |  |  |  |  |
| 12 |  | Предохранители-выключатель-разъединитель в комплекте с предохранителями /пл. вст.=40А ПРВ-160 | buc |  |  |  |
| 13 |  | Устройства защиты от импульсных перенапрежений ОПН SPB\*/10(A35\*\*) | buc |  |  |  |
|  |  | **Total** |  | **USD** | | |
|  |  | *Cheltuieli de depozit* | 1.2% | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2+3)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Rețele exterioare apedut și canalizare menajeră*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrări de onstrucție**  **1.1 Terasamente**  **1.1.1. Sapaturi sub tevi** |  |  |  |  |
| 1 | TsA02F | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3 | 29,680 |  |  |
| 2 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 28,900 |  |  |
| 3 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 28,900 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **1.1.2. Săpături sub tuburi** |  |  |  |  |
| 4 | TsA02F | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3 | 9,420 |  |  |
| 5 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 12,020 |  |  |
| 6 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 12,020 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **1.1.3. Umpluturi țevi** |  |  |  |  |
| 7 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 17,000 |  |  |
| 8 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 11,680 |  |  |
| 9 | TsD04D | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv | m3 | 9,240 |  |  |
| 10 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,150 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **1.1.4. Umpluturi fîntîni** |  |  |  |  |
| 11 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 2,350 |  |  |
| 12 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,030 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Terasamente** |  | USD | | |
|  |  | **1.2. Fîntîni de canalizare (CC-1, CC-2)** |  |  |  |  |
| 13 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,990 |  |  |
| 14 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / КЦД-10- 2buc; КЦП1-10-2 - 2buc; КЦ-10-9 - 1buc; КЦО-1 - 2buc; КЦ-7-3 - 2buc | buc | 2,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **1.3. Fîntîni de apeduct** |  |  |  |  |
| 15 | AcE10A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,750 |  |  |
| 16 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / КЦД-10- 1buc; КЦП1-10-2 - 1buc; КЦ-10-6 - 1buc; КЦ-10-9a - 1buc; КЦО-1 - 1buc; КЦ-7-3 - 1buc | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **1.4. Refacere îmbrăcăminte** |  |  |  |  |
| 17 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,200 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Lucrări de construcție** |  | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de construcție** |  | USD | | |
|  |  | **2. Lucrări tehnico-sanitare**  **2.1. Apeduct** |  |  |  |  |
| 18 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. / Conducta din polietilen PEND PE100 SDR17 Pn10 diam.32mm | m | 18,000 |  |  |
| 19 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 18,000 |  |  |
| 20 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 18,000 |  |  |
| 21 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru apa d.25mm | buc | 1,000 |  |  |
| 22 | SD19B | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet sferic din bronz dn 25mm | buc | 2,000 |  |  |
| 23 | AcC04A | Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH / Clapeta reversibila dn 25mm | buc | 1,000 |  |  |
| 24 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila golire d.15mm FI FI mainer lung PN25 | buc | 1,000 |  |  |
| 25 | AcA21A | Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 63 mm / Mufa de bransare ф63x25 | buc | 1,000 |  |  |
| 26 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / Teava otel l=300 ф57x3.5 | buc | 2,000 |  |  |
| 27 | RpAcA37A | Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Conectarea tevii d.32mm la teava existenta d.63mm | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **2. 2. Canalizare** |  |  |  |  |
| 28 | AcD18B | Montarea tevii din PVC, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Tub canalizare PVC SN4 dn 110mm | m | 8,000 |  |  |
| 29 | AcD18C | Montarea tevii din PVC, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Tub canalizare PVC SN4 dn 160mm | m | 17,000 |  |  |
| 30 | AcD18A | Montarea tevii din PEND, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Tub PEND SDR21 SN6 dn 63mm | m | 7,000 |  |  |
| 31 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 7,000 |  |  |
| 32 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 8,000 |  |  |
| 33 | AcF11E | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 17,000 |  |  |
| 34 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 7,000 |  |  |
| 35 | AcF12B | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm | m | 8,000 |  |  |
| 36 | AcF12C | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm | m | 17,000 |  |  |
| 37 | IC44C | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm | buc | 2,000 |  |  |
| 38 | AcD18D | Montarea tevii din PVC, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm / Tub de protectie PE80 dn250mm | m | 16,000 |  |  |
| 39 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Vana din fonta dn 50mm | buc | 2,000 |  |  |
| 40 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Robinet reversibil dn 50mm | buc | 1,000 |  |  |
| 41 | AcD20B | Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m | kg | 42,780 |  |  |
| 42 | AcD19B | Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,8-4 m si acoperirea de 1-5 m | m2 | 1,800 |  |  |
| 43 | AcD22B | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m | m3 | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Lucrări tehnico-sanitare** |  | USD | | |
|  |  | Total |  |  |  |  |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări tehnico-sanitare** |  | USD | | |
|  |  | **3. Lucrări de montare**  **3.1. Apeduct** |  |  |  |  |
| 44 | AcB04A | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm | buc | 1,000 |  |  |
| 45 | IA18B | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru tehnic Py=10 кгс/см, С.1 1Б 100 | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **3.2. Canalizare** |  |  |  |  |
| 46 | IA30A | Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran / Separator hidrocarburi | buc | 1,000 |  |  |
| 47 | IA30A | Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran / Fosa septica | buc | 1,000 |  |  |
| 48 | AcC05A | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" / Pompa drenaj | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Lucrări de montare** |  | USD | | |
|  |  | Total |  |  |  |  |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | |  |
|  |  | *Total* |  | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | |  |
|  |  | **Total Lucrări de montare** |  | USD | | |
|  |  | **4. Utilaj**  **4.1 Apeduct** |  |  |  |  |
| 49 |  | Apometru de apa rece d.15mm R160 | buc | 1,000 |  |  |
| 50 |  | Manometru tehnic Py=10 кгс/см, С.1 1Б 100 | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **4.2 Canalizare** |  |  |  |  |
| 51 |  | Separator hidrocarburi q=0,5 l/sec | buc | 1,000 |  |  |
| 52 |  | Fosa septica de 3000 l | buc | 1,000 |  |  |
| 53 |  | Pompa drenaj G=1.5m3/h; H=10,0m; N=0.55 kwt (Wilo-Drain TM-32 sau analog) | buc | 1,000 |  |  |
| 54 |  | Furtun dn 50mm | m | 20,000 |  |  |
| 55 |  | Detaliu de stingere a presiunii ф63 | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Total** |  | USD | | |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | *Cheltueli depozitare achiziționare* | 1.2 % | | |  |
|  |  | **Total Utilaj** |  | USD | | |
|  |  | **Total (1+2+3+4)** | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.

***Lista Cantităţilor de Lucrări***

*Lucrari de amenajare a teritoriului*

|  |
| --- |
| Valoarea ofertei de preţ**: dolari SUA** |

Data: 03.11.20

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, **dol SUA** | |
| Pe unitate de măsură  ————incl. salariu | Total  ———  incl.salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Lucrari de terasament** |  | |  |  |  |
| 1 | TsC01A | Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. | 100m2 | | 7,650 |  |  |
| 2 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | | 1,800 |  |  |
| 3 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km / depozitare pentru utilizare ulterioara | t | | 252,000 |  |  |
| 4 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / inclusiv executarea albiei | 100 m3 | | 1,390 |  |  |
| 5 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | 236,300 |  |  |
| 6 | TsC35A12 | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m / reabilitare strat | 100 m3 | | 1,800 |  |  |
|  |  | **Total** |  | | USD | | |
|  |  | **2. Imbrăcăminte tip 1** |  | |  |  |  |
| 7 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | 0,234 |  |  |
| 8 | DA18B | Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica | m3 | | 11,700 |  |  |
| 9 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip negru | m3 | | 2,340 |  |  |
| 10 | DC05B | Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm / Cemento-beton B25, F-200, W-6 | m2 | | 78,000 |  |  |
| 11 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | | 20,100 |  |  |
| 12 | RpCE18B | Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu furtun din cauciuc 30mm lipit cu mastic bituminos pe scindura din lemn tratata cu mastica bituminoasa | m | | 7,000 |  |  |
| 13 | RpCE18B | Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu profil rotund din guma 5mm lipit cu mastic bituminos | m | | 26,800 |  |  |
| 14 | RpCE33A | Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D | m | | 33,800 |  |  |
| 15 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / BR 100.30.15 | m | | 27,500 |  |  |
|  |  | **Total** |  | | USD | | |
|  |  | **3. Îmbrăcăminte tip 2** |  | |  |  |  |
| 16 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | 0,216 |  |  |
| 17 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | 7,200 |  |  |
| 18 | DE17A | Pavaje executate din placi de trotuare gr. 4.0 cm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat 5 cm | m2 | | 72,000 |  |  |
| 19 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / BR 100.20.8 | m | | 54,500 |  |  |
|  |  | **Total** |  | | USD | | |
|  |  | **4. Amenajare** |  | |  |  |  |
| 20 | TsH04A | Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm | m2 | | 462,000 |  |  |
| 21 | TsH05D | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime | m2 | | 462,000 |  |  |
| 22 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | | 4,620 |  |  |
| 23 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | | 4,620 |  |  |
|  |  | **Total** |  | | USD | | |
|  |  | **Total Amenajare** |  | | USD | | |
|  |  | *Total Cheltuieli directe* | USD | | | |  |
|  |  | *Fondul social si medicina* | % | | | |  |
|  |  | *Transportarea* | % | | | |  |
|  |  | *Total* |  | | | |  |
|  |  | *Cheltueli de regie* | % | | | |  |
|  |  | *Total* |  | | | |  |
|  |  | *Beneficiu de deviz* | % | | | |  |
|  |  | **Total** |  | |  | | |
|  |  | **Total (1+2+3+4)** | | USD | | |  |
|  |  | ***Total fara TVA: USD*** | | | | | |

Notă: *Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale şi/sau echipamente, salarii, plăţi sociale, cheltuieli indirecte*

|  |
| --- |
| Ofertant |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |

L.S.