**Annex 2a**

**Reconstruction of the UN House Reception area**

131, 31 August 1989 street, Chisinau, Moldova, the Republic of

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum | Valoarea de deviz (LEI) | |
| Pe unitate de masura | Total |
| Incl. salariul | Incl. salariul |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUCRARI GENERALE DE CONSTRUCTII** | | | | | | |
|  |  | **Capitolul 1.1. Lucrari de demolare** |  |  |  |  |
| 1 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti | m2 | 150,0000 |  |  |
| 2 | RpCG29C1 | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice | m3 | 1,3900 |  |  |
| 3 | RpCG29D1 | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice | m3 | 2,0200 |  |  |
| 4 | RpCG29D | Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie | m3 | 0,2000 |  |  |
| 5 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida | m3 | 0,5700 |  |  |
| 6 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc | m2 | 119,3000 |  |  |
| 7 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare la tavane | m2 | 33,7000 |  |  |
| 8 | RpCO56C | Demontari: tavane suspendate "Armstrong" | m2 | 56,3000 |  |  |
| 9 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi) | m2 | 16,7400 |  |  |
| 10 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (vitraj) | m2 | 6,0400 |  |  |
| 11 | RpCU09C | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg | t | 22,9800 |  |  |
| 12 | TrI1AA02C1 | Incarcarea deseurilor prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto | t | 22,9800 |  |  |
| 13 | TsI50A10 | Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 22,9800 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.2. Lucrari de consolidare** |  |  |  |  |
| 14 | RpCU06A | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 | m | 4,8000 |  |  |
| 15 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime | buc | 4,0000 |  |  |
| 16 | CK35A | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida / Болт М16х600 | buc | 4,0000 |  |  |
| 17 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 53,6000 |  |  |
| 18 | CF05B | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la grinzi, orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, | m | 3,4000 |  |  |
| 19 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 21,9800 |  |  |
| 20 | RpCD02D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 59,0000 |  |  |
| 21 | RpCC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime | m2 | 6,1800 |  |  |
| 22 | RpCB03A1 | Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, stilpi, la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 (M200) | m3 | 0,7000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.3. Inchideri si compartimentari** |  |  |  |  |
| 23 | CD72B | Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm intr-un strat din ambele parti cu izolatie 50mm, cu inaltimea pina la 4 m | m2 | 40,1100 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.4. Lucrari de finisare (materialele de finisare trebuie coordonate cu Beneficiarul)** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.4.1. Pereti** |  |  |  |  |
| 24 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri usi | m2 | 4,0200 |  |  |
| 25 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 95,5400 |  |  |
| 26 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fugenfuller" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor | m2 | 95,5400 |  |  |
| 27 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 95,5400 |  |  |
| 28 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Stroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor | m2 | 95,5400 |  |  |
| 29 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Tufengrunt" | m2 | 95,5400 |  |  |
| 30 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual "Dufa", mat | m2 | 95,5400 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.4.2. Tavan** |  |  |  |  |
| 31 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Tufengrunt" | m2 | 33,7000 |  |  |
| 32 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fugenfuller" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor | m2 | 33,7000 |  |  |
| 33 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 33,7000 |  |  |
| 34 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Stroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor | m2 | 33,7000 |  |  |
| 35 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Tufengrunt" | m2 | 33,7000 |  |  |
| 36 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual "Dufa", mat | m2 | 33,7000 |  |  |
| 37 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong” **Rockfon Blanka 600x600x22 mm, cu profil X ascunse, inclusiv sistemul-grila** | m2 | 85,8000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.4.3. Pardoseli** |  |  |  |  |
| 38 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare : grosime 10mm | m2 | 121,3000 |  |  |
| 39 | CG17D | Pardoseli din placi de portelanat Monokolor CF UF 013 MR 600x600x11.5 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv CM17 Ceresit, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 | m2 | 120,8000 |  |  |
| 40 | CI14B | Elemente liniare din placi din gresie portelanata Monokolor CF UF 013 MR aplicate cu adeziv CM17 Ceresit | m | 81,2000 |  |  |
| 41 | CG36B | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp | m2 | 0,5000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.5. Timplarii (pentru ofertare se recomanda citirea proiectului)** |  |  |  |  |
| 42 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 / Дверной блок из алюминиевых профилей внутренний ДАВ-1: 1000х2100(h) - 3 buc (импосты RAL9006, стекло-лакомат триплекс молочного цвета) | m2 | 6,3000 |  |  |
| 43 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 / Дверной блок из алюминиевых профилей внутренний ДАВ-5: 950х2100(h) - 1 buc (импосты RAL9006, штадур) cu geam reflexiv cu efect de oglinda la exterior | m2 | 1,9950 |  |  |
| 44 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 / Дверной блок из алюминиевых профилей наружнний ДАН-2: 950х2120(h) - 2 buc (импосты RAL9006, стекло-лакомат триплекс) - Profil tip "Alumil SMARTIA M1 1500" cu rupere de punte termica, cu geam reflexiv cu efect de oglinda la exterior | m2 | 4,0280 |  |  |
| 45 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in sase canate, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Дверной блок из алюминиевых профилей внутренний ДАВ-7: 4140х2900(h) - 1 buc (импосты RAL9006, стекло-лакомат триплекс) | m2 | 12,0060 |  |  |
| 46 | CK11B | Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Витраж В-1 4500х2800(h) - 1buc (импосты RAL9006, стекло-лакомат триплекс) | m2 | 12,6560 |  |  |
| 47 | CK11B | Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Витраж В-2 1930х2800(h) - 1buc (импосты RAL9006, стекло-лакомат триплекс) | m2 | 5,0400 |  |  |
| 48 | CK33A | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor / Даводчик с фиксатором в открытом положений и отсрочкой типа GU | buc | 5,0000 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **INCALZIREA, VENTILAREA SI CONDITIONAREA AERULUI** | | | | | | |
|  |  | **Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare** |  |  |  |  |
| 1 | VB09A | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate / Решетки вентиляционные круглые для наружной установки Д=200мм Р200 | buc | 1,000 |  |  |
| 2 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Воздуховоды, круглого сечения, гибкие утемленные Д=100мм | m | 15,000 |  |  |
| 3 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / / Воздуховоды, круглого сечения, гибкие утемленные Д=200мм | m | 10,000 |  |  |
| 4 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm / Воздуховоды класа "Н", круглого сечения, из оцинкованной стали б=0,5мм Д=200мм | m2 | 21,980 |  |  |
| 5 | VB32A1 | Capac de vizitare, punct de masurare / Лючки питометрические | buc | 16,000 |  |  |
| 6 | VA17A | Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm / Переходы сопряжения воздуховодов с оборудованием из листовой стали б=0,7мм. F=до 1м2 | m2 | 8,000 |  |  |
| 7 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Кремпление воздуховодов и оборудования | kg | 50,000 |  |  |
| 8 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii polietelen inspumat, gata confectionate, cu grosimea de 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фольгированая б=20мм ТИЛИТ Блек Стар | m2 | 35,000 |  |  |
| 9 | IzI05F | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie de aluminiu / Покровный слой в составе изоляции "Армофол ТК" | m2 | 35,000 |  |  |
| 10 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din cauciuc sintetic, gata confectionate, cu grosimea de 40mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из синтетического каучука б=40мм K-Flex AIR AL CLAD | m2 | 12,500 |  |  |
| 11 | IzI07B1 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, confectionare | m2 | 10,000 |  |  |
| 12 | IzI07B2 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, montare | m2 | 10,000 |  |  |
| 13 | IC35B | Teava din polietilena sau polipropilena, montata, la drenaj, avind diametrul de 20,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Ду=20мм | m | 60,000 |  |  |
| 14 | IC31A | Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul 9,52 mm / Трубы медные Д=9,52 теплоизолированные | m | 80,000 |  |  |
| 15 | IC31A | Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul 6,35 mm / Трубы медные Д=6,35 теплоизолированные с фитингами | m | 80,000 |  |  |
| 16 | IzH01B | Izolarea cu bete de postav a tevilor / Тепловая изоляция из синтетического каучука с покровным слоем для D=6.35-D9,52 (Тольщина теплоизоляции 20мм) | m | 160,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2. Lucrari de montare** |  |  |  |  |
| 17 | VC04A | Montarea ventilatoarelor / Приточно-вытяжной агрегат | buc | 2,000 |  |  |
| 18 | VC37A | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari | buc | 1,000 |  |  |
| 19 | VC17A | Montarea agregatului de climatizare / Касетный 4-х струйный, поточный внутренний блок | buc | 4,000 |  |  |
| 20 | VB28A | Deflector circular / Приточный диффузор | buc | 6,000 |  |  |
| 21 | IA42A | Regulator de presiune / Камера статического давления | buc | 6,000 |  |  |
| 22 | 10-08-001-10 | Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect / Пульт управления | buc | 2,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 3. Utilaj** |  |  |  |  |
| 23 |  | Приточно-вытяжной агрегат с рекуперацией тепла вытяжного воздуха Lп=Lв=125-250-375-500 м3/час. N=170Bт.-220в | buc | 2,000 |  |  |
| 24 |  | Наружный блок системы К1 и К2. Nэлектр=4 квт -220v. Qx=3,9-11,0квт. Qт=4,1-14,0квт. | buc | 1,000 |  |  |
| 25 |  | Внутренний блок системы К1. Nэлектр=0,1квт -220v. L=360-420-540 м3/час с дренажным насосом | buc | 1,000 |  |  |
| 26 |  | Касетный 4-х струйный, поточный внутренний блок, с подмесом приточного воздуха. N=0,03 квт -220v. Qx=1,5-3,2квт. Qт=1,3-4,5квт. L=390-450-510 м3/час. С дренажным насосом. | buc | 4,000 |  |  |
| 27 |  | Декоративная панель для подвесного потолка | buc | 4,000 |  |  |
| 28 |  | Приточный диффузор 4-стороннего распределения 370х370мм, D=150mm | buc | 6,000 |  |  |
| 29 |  | Камера статического давления PER 225 | buc | 6,000 |  |  |
| 30 |  | Пульт управления, настенный, с недельным програмированием PAR-32MAAG | buc | 2,000 |  |  |
| **ILUMINAT ELECTRIC INTERIOR/ ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORTA** | | | | | | |
|  |  | **Capitolul 1. Lucrari de constructii** |  |  |  |  |
| 1 | RpCU05D1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 60,000 |  |  |
| 2 | RpEJ08A | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x30 cmp | m | 65,000 |  |  |
| 3 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | 6,000 |  |  |
| 4 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 65,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2. Lucrari de montare** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.1. Щиты, шкафы, устройства.** |  |  |  |  |
| 5 |  | 1.1.-Щит распределительный наружной установки, IP31, ГРЩ-1 (существующий) | buc | 0,000 |  |  |
| 6 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 10,000 |  |  |
| 7 |  | 1.2.-Щит распределительный внутреной установки, IP31, 710x600x130 | buc | 0,000 |  |  |
| 8 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600х600х350 / Щит распределительный внутреной установки, IP31, 710x600x130, на 96 модулей ЩРв-2х48з-0/36/УХЛЗ/IP31/PRO "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 9 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 50,000 |  |  |
| 10 |  | 1.3.-Щит распределительный внутреной установки, IP31, 335x310x130 ЩАО-1 (существующий) | buc | 0,000 |  |  |
| 11 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600х600х350 / Щит распределительный внутреной установки, IP31, 335x310x130, на 12 модулей ЩРв-12з-0/36/УХЛЗ/IP31/PRO "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 4,000 |  |  |
| 13 |  | 1.4.-Щит распределительный наружной установки, IP31, ЩАО-1 (существующий) | buc | 0,000 |  |  |
| 14 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 1,000 |  |  |
| 15 |  | Щит распределительный внутреной установки, IP31, 460x310x130 | buc | 0,000 |  |  |
| 16 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600х600х350 / Щит распределительный внутреной установки, IP31, 460x310x130, на 24 модулей ЩРв-24з-0/36/УХЛЗ/IP31/PRO "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.2. Оборудование светотехническое** |  |  |  |  |
| 17 | 08-03-594-13 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune | 100 buc | 0,310 |  |  |
| 18 |  | Светодиодные светилники 35 Вт, IP20 (OPL/R ECO LED/595/4000K) | buc | 31,000 |  |  |
| 19 | 08-03-594-10 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii | 100 buc | 0,180 |  |  |
| 20 |  | Светодиодные светилники Downlight 15 Вт, IP20 (Colibri DL LED 15 EM 4000K) | buc | 18,000 |  |  |
| 21 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii, cu 2-4 fire, | 100 m | 0,100 |  |  |
| 22 |  | Светодиодная лента IP20/220V | m | 10,000 |  |  |
| 23 | 08-03-593-6 | Corp de iluminat pentru lampi incasdescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa | 100 buc | 0,060 |  |  |
| 24 |  | Указатель "ВЫХОД" (MIZAR 4023-6 LED S) | buc | 6,000 |  |  |
| 25 | 08-03-594-16 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate | 100 buc | 0,080 |  |  |
| 26 |  | Светилник контрасного габаритного освещения входа в лифт | buc | 8,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.3. Кабельные изделия** |  |  |  |  |
| 27 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 6,050 |  |  |
| 28 | 08-02-148-3 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg | 100 m | 0,600 |  |  |
| 29 |  | Кабель ВВГнгHF 3x1,5-1 | m | 310,000 |  |  |
| 30 |  | Кабель ВВГнгHF 3x2,5-1 | m | 295,000 |  |  |
| 31 |  | Кабель ВВГнгHF 3x4,0-1 | m | 25,000 |  |  |
| 32 |  | Кабель ВВГнгHF 5x4,0-1 | m | 35,000 |  |  |
| 33 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 1,400 |  |  |
| 34 |  | Кабель ВВГнгFRLS 3x1,5-1 | m | 140,000 |  |  |
| 35 | 08-02-148-3 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg | 100 m | 0,200 |  |  |
| 36 |  | Кабель КВВГнгFRLS 4x1,0-1 | m | 20,000 |  |  |
| 37 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 0,040 |  |  |
| 38 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 0,160 |  |  |
| 39 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 | 100 m | 0,500 |  |  |
| 40 |  | Провод ПВ-3 1х10,0-0,66 | m | 20,000 |  |  |
| 41 |  | Провод ПВ-3 1х6,0-0,66 | m | 50,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.4. Электроустановочные изделия** |  |  |  |  |
| 42 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa / Выключатель 220В, однополюсный-одноклавишный, для скрытой установки, 10А, Etika | 100 buc | 0,040 |  |  |
| 43 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie deschisa / Выключатель 220В, однополюсный-одноклавишный, для открытой установки, IP20, 10А, Quteo | 100 buc | 0,020 |  |  |
| 44 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa / Выключатель 220В, однополюсный-двухклавишный, для скрытой установки, 10А | 100 buc | 0,020 |  |  |
| 45 | 08-03-591-4 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa / Выключатель 220В, однополюсный-двухклавишный, для открытой установки, IP20, 10А | 100 buc | 0,010 |  |  |
| 46 |  | Рамка одноместная, Etika | buc | 6,000 |  |  |
| 47 | 08-03-524-4 | Cutie, montate pe constructii pe perete, curent pina la 100 A | buc | 8,000 |  |  |
| 48 |  | Блок из 4 модулей CimaBox (SBC200) | buc | 2,000 |  |  |
| 49 |  | Блок из 6 модулей CimaBox (SBC300) | buc | 4,000 |  |  |
| 50 |  | Блок из 8 модулей CimaBox (SM460+SM402+SM400) | buc | 2,000 |  |  |
| 51 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 0,150 |  |  |
| 52 |  | Розетки электрические "Double Schuko Socket" (S1) | buc | 15,000 |  |  |
| 53 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de curenti slabi | buc | 9,000 |  |  |
| 54 |  | Разъем двойной телефонный (S80B95U) | buc | 6,000 |  |  |
| 55 |  | Разъем двойной компютерный (S80B95F) | buc | 3,000 |  |  |
| 56 |  | Электрооборудование кухни | buc | 0,000 |  |  |
| 57 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 0,240 |  |  |
| 58 |  | Розетка одноместная с зазем. контактом, скрытой установки, 10А, IP20 "Legrand" | buc | 20,000 |  |  |
| 59 |  | Розетка одноместная с зазем. контактом, открытой установки, 10А, IP20 Quteo "Legrand" | buc | 3,000 |  |  |
| 60 |  | Розетка двухместная с зазем. контактом, открытой установки, 10А, IP20 Quteo "Legrand" | buc | 1,000 |  |  |
| 61 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de curenti slabi | buc | 4,000 |  |  |
| 62 |  | Розетка информационная двойная RJ45 | buc | 3,000 |  |  |
| 63 |  | Розетка TV | buc | 1,000 |  |  |
| 64 |  | Рамка одноместная Etika | buc | 6,000 |  |  |
| 65 |  | Рамка двухместная Etika | buc | 2,000 |  |  |
| 66 |  | Рамка четырехместная Etika | buc | 3,000 |  |  |
| 67 |  | Рамка пятиместная Etika | buc | 1,000 |  |  |
| 68 | 10-06-037-08 | Cutie de intinderi, marime, mm, pina la: 200х200 / Коробка ответвительная (KM41006) | buc | 20,000 |  |  |
| 69 | 10-06-034-12 | Lucrari diverse: Doza cu invelis din masa plastica / Коробка (KM4002) | buc | 40,000 |  |  |
| 70 | 10-08-001-10 | Aparate receptoare: Dispozitive de receptie / Система вызова персонала | buc | 1,000 |  |  |
| 71 | 10-01-039-06 | Piese diverse: buton, cu pregatire loc de montare | buc | 16,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.5. Трубы** |  |  |  |  |
| 72 | 08-02-409-1 | Teava din PVС, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm | 100 m | 2,700 |  |  |
| 73 | 08-02-409-6 | Teava din PVC, pe baza pardoselii, diametru 25 mm | 100 m | 1,000 |  |  |
| 74 | 08-02-409-1 | Teava din PVC, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm | 100 m | 0,650 |  |  |
| 75 | 08-02-409-2 | Teava din PVC, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 32 mm | 100 m | 0,150 |  |  |
| 76 |  | Труба ПВХ, среднего типа 3х20 | m | 270,000 |  |  |
| 77 |  | Труба ПВХ, среднего типа 4х25 | m | 165,000 |  |  |
| 78 |  | Труба ПВХ, среднего типа 5х32 | m | 15,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.6. Кабельнесущие системы** |  |  |  |  |
| 79 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 0,300 |  |  |
| 80 | 08-02-152-6 | Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 4 kg | 100 buc | 0,200 |  |  |
| 81 | 08-02-152-8 | Constructii metalice de cablu: polita de cablu, instalata pe suport, masa pina la: 0,7 kg | 100 buc | 0,150 |  |  |
| 82 |  | Метал. неперфор. лоток из оцинк. стали 100х80х3000мм "IEK" | m | 10,000 |  |  |
| 83 |  | Метал. неперфор. лоток из оцинк. стали 200х80х3000мм "IEK" | m | 20,000 |  |  |
| 84 |  | Разделительная перегородка h50 "IEK" | m | 30,000 |  |  |
| 85 |  | Крышка на лоток осн. 100х3000мм "IEK" | m | 10,000 |  |  |
| 86 |  | Крышка на лоток осн. 200х3000мм "IEK" | m | 20,000 |  |  |
| 87 |  | Стойка кабельная К1154, L=1800мм (CLW-GEM-SK-1800) "IEK" | buc | 20,000 |  |  |
| 88 |  | Полка кабельная К1161 (CLW-GEM-РK-250) "IEK" | buc | 5,000 |  |  |
| 89 |  | Полка кабельная К1160 (CLW-GEM-РK-150) "IEK" | buc | 10,000 |  |  |
| 90 |  | Скоба К1157 (CLW10-GEM-KS-1157) "IEK" | buc | 15,000 |  |  |
| 91 |  | Поворот на 90\*, 80х100мм "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 92 |  | Поворот на 90\*, 80х200мм "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 93 |  | Поворот на 90\* вертикальный внешний, 80х200мм "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 94 |  | Разветвитель Т-образный, 80х200мм "IEK" | buc | 1,000 |  |  |
| 95 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. | 100 m | 0,250 |  |  |
| 96 |  | Пластиковый кабель канал, 25х16 "IEK" | m | 25,000 |  |  |
|  |  | **Capitolul 3. Utilaj** |  |  |  |  |
| 97 |  | Выключатель разъединитель ВН-32/2Р/16А | buc | 1,000 |  |  |
| 98 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/В6 | buc | 2,000 |  |  |
| 99 |  | Дифференциальный автоматический выключатель АВДТ 32/С10/30mA | buc | 5,000 |  |  |
| 100 |  | Дифференциальный автоматический выключатель АВДТ 32/С16/30mA | buc | 1,000 |  |  |
| 101 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/3Р/C20 | buc | 1,000 |  |  |
| 102 |  | Щит распределительный внутреной установки, IP31, 710x600x130, на 96 модуля, ЩРв-2х48з-0/36/УХЛЗ/IP31/PRO | buc | 1,000 |  |  |
| 103 |  | Дифференциальный автоматический выключатель АВДТ 32/С10/30mA | buc | 10,000 |  |  |
| 104 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/3Р/C32 | buc | 1,000 |  |  |
| 105 |  | Расцепитель независемый РН-47 | buc | 1,000 |  |  |
| 106 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/С6 | buc | 8,000 |  |  |
| 107 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/С25 | buc | 1,000 |  |  |
| 108 |  | Выключатель разъединитель ВН-32/2Р/16А | buc | 1,000 |  |  |
| 109 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/В6 | buc | 3,000 |  |  |
| 110 |  | Выключатель разъединитель ВН-32/3Р/25А | buc | 1,000 |  |  |
| 111 |  | Дифференциальный автоматический выключатель АВДТ 32/С10/30mA | buc | 3,000 |  |  |
| 112 |  | Выключатель автоматический ВА47-29/1Р/В6 | buc | 1,000 |  |  |
| 113 |  | Щит распределительный внутренной установки, IP31, 460x310x130, на 24 модуля, ЩРв-24з-0/36/УХЛЗ/IP31/PRO | buc | 1,000 |  |  |
| 114 |  | Клемные зажимы ЗНИ | buc | 50,000 |  |  |
| 115 |  | Система вызова персонала тип Q031G "QUSUN" | buc | 1,000 |  |  |
| 116 |  | Безпроводная кнопка вызова персонала для Q031G | buc | 16,000 |  |  |
| **Total ore manopera (ore)** | | | | | |  |
|  | | | | | | |
| Total | | | | | |  |
| Asigurari sociale si medicale | | | | |  |  |
| Cheltuieli de transport | | | | |  |  |
|  | | | | | |  |
| Cheltuieli de regie | | | | |  |  |
|  | | | | | |  |
| Beneficiu de deviz | | | | |  |  |
|  | | | | | | |
| **Total General fara TVA** | | | | |  | |
| **TVA (20%)** | | | | |  | |
| **TOAL GENERAL** | | | | |  | |
| **Inclusiv salariul** | | | | |  | |