**Anexa nr. 1**

**Lista cu volumele  de lucrări necesare efectuării lucrărilor de reparație a**

**Centrului multifuncțional și de agrement din localitatea Mașcăuți, raionul Criuleni**

| №  crt.  crt. | simbol norme  şi cod resurse | Denumire lucrări | unitatea  de masură | |  | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1. Lurari de reparatie |  | |  | |
|  |  | 1.1. Tavan |  | |  | |
| 1 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 15mm, inclusiv sistemul-grila | m2 | | 118 | |
|  |  |  |  |  | |
|  |  | 1.2. Pereti |  | |  | |
| 2 | RpCG29D1 | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice | m3 | | 6,360 | |
| 3 | RCsU02A | Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor | kg | | 168 | |
| 4 | RpCJ35A Kman=0,5 | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane  Coeficient la manoperei=0,500  Coeficient la pentru materiale=0,500  Coeficient la utilajului=0,500 | m2 | | 275 | |
| 5 | CN53A | Prelucrarea suprafetelor interioare a peretilor cu solutie anti-mucegai | m2 | | 275 | |
| 6 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | | 38 | |
| 7 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti interiori | m2 | | 275 | |
| 8 | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. | m2 | | 275 | |
| 9 | CF51B K=5 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)  Coeficient la manoperei=5,000  Coeficient la pentru materiale=5,000  Coeficient la utilajului=5,000 | m2 | | 275 | |
| 10 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | | 275 | |
| 11 | RpCJ06B | Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime | m | | 56,180 | |
| 12 | CK18C | Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu | m | | 56,180 | |
| 13 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane | m2 | | 27,320 | |
| 14 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | | 275 | |
| 15 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 275 | |
| 16 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul) | m2 | | 275 | |
|  |  | 1.3. Pardosele |  | |  | |
| 17 | RpCK41A | Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc | m2 | | 118 | |
| 18 | RpCK07B | Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip | m3 | | 5 | |
| 19 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 112m, la placi | kg | | 210 | |
| 20 | CG22A | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | | 118 | |
| 21 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm  Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005 | m2 | | 118 | |
| 22 | CG36A | Pardoseli din placi laminat Clasa 34, gr. 12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic (Polistiren 3mm gr.) pe suport existent, inclusiv plintele din PVC, in incaperii mai mare de 16 mp, (Culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul)  Materiale marunte (cuie)=1,010 | m2 | | 118 | |
|  |  | 1.4. Timplarie |  | |  | |
| 23 | RpCO56A | Demontari: timplarie din PVC (usi) | m2 | | 8,020 | |
| 24 | 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 (Existenta) | m2 | | 8,020 | |
| 25 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice | m | | 18,360 | |
| 26 | TrB05A2-6 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m | t | | 9,500 | |
| 27 | TsH92A | Incarcarea in auto gunoi | t | | 9,500 | |
| 28 | TsI50A9 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 9 km | t | | 9,500 | |
|  |  | 2. Electricitate |  | |  | |
| 29 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile | buc | | 10,000 | |
| 30 | RpED09A | Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp  Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050 | m | | 200,000 | |
| 32 | RpED09A | Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp  Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050 | m | | 160,000 | |
| 33 | RpEA02A1 | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Gofra)  Materiale marunte (sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050 | m | | 166,000 | |
| 34 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (LED pentru tavan Armstrong)  Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040 | buc | | 10,000 | |
| 35 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu | buc | | 3,000 | |
| 36 | RpEE03A | Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic | buc | | 12,000 | |