**Darbu apraksts**

**Olaines novada pašvaldības aģentūras "Olaines sociālais dienests” Bērnu un jauniešu sociālā atbalsta centra "OLAKS”, Stacijas ielā 38A, Olainē telpu remonts**

1. **Darbu apjoms**

**Būvobjekta apjomu kopsavilkums**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **kods apjomu Nr.** | **Darba veids vai konstruktīvā elementa nosaukums** |
|
| 1 | 1 | Bērnu istabas remonts (Telpa Nr.17) |
| 2 | 2 | Administrācijas kabineta remonts (Telpa Nr.15) |
| 3 | 3 | Darbnīcas telpas remonts (Telpa Nr.14) |
| 4 | 4 | Psihologa kabineta remonts (Telpa Nr.13) |
| 5 | 5 | Darbnīcas telpas remonts (Telpa Nr.12) |
| 6 | 6 | Gaiteņa remonts (Telpa Nr.16) |
| 7 | 7 | Nodarbības zāles remonts (Telpa Nr.18, 1, 2) |
| 8 | 8 | Foajē telpas remonts (Telpa Nr.10, 11) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 1**  *Bērnu istabas* *remonts (Telpa Nr.17)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Stāvvada apšuvuma demontāža (0,35x0,93cm) | obj | 1 | | 2 | Mēbeļu pārvietošana | kompl | 1 | | 3 | Apkures vada demontāža | kompl | 1 | | 4 | Radiatoru atslēgšana, demontāža | kompl | 1 | | 5 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 6 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 | | 7 | Grīdas seguma (linolejs, mīkstais segums un tt.) demontāža (22,1 m2) | obj | 1 | | 8 | Durvju aplodas noņemšana | kompl | 1 | | 9 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 3 | | 10 | Loga bloka demontāža (uz Stacijas ielu) ~5,8 m2 | kompl | 1 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 11 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 22,1 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 30 | | 13 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 22,1 | | 14 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 22,1 | | 15 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 | | 16 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 5 | | 17 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (divās rindās, gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**4** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 18 | Tapešu noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 48,5 | | 19 | Sienu, aiļu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 48,5 | | 20 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 48,5 | | 21 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 48,5 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 22 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 22,1 | | 23 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 22,1 | | 24 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 22,1 | | 25 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 22,1 | | 26 | Mīksta grīdas seguma uzklāšana  (biezums2,5-3mm, nodilumizturīgo, ar lielo blīvumu – telpai ar lielu intensitāti, antistatisko) | m2 | 22,1 | | 27 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 18 | | 28 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 18 | | 29 | Metāla sliekšņa uzstādīšana | m | 1 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 30 | Jauno balto gludo durvju bloku (1,0x2,1m) ar pilnu komplektāciju, furnitūru montāža | kompl | 1 | | 31 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsots analogi durvīm) | t.m | 10,5 | | 32 | Durvju atduras uzstādīšana | gab | 1 | | 33 | Slīpa sliekšņa uzstādīšana | obj | 1 | | 34 | Vara cauruļu ø 18 – 6m, ø 22-14m ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža ar pieslēgšanu pie esošas sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 20 | | 35 | Tērauda paneļu apkures radiatoru montāža 22x500x1000mm - 3gab., „Purmo”vai analogs ar diviem radiatora krāniem, termoregulatoru(ar koaksiālo pieslēgumu) , ar caurulēm un fasondetaļām, ar automātisku atgaisotāju un pieslēgšana pie apkures sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | kompl | 3 | | 36 | Aizšūt apkures caurules ar reģipsi pa metāla karkasu  ( 0,15x0,3m) ~ 4,25 m2 | t.m | 9,5 | | 37 | PVC loga bloka montāža (uz Stacijas ielu) ar 2 veramām daļām (daļas identiski esošiem) | m2 | 5,8 | | 38 | Montēt iekšējo palodzi (platums 300mm) | t.m | 4,5 | | 39 | Montēt ārējo cinkota skārda palodzi | t.m | 4,5 | | 40 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 5,7 | | 41 | Logu ailes (ārējas) špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 7,1 | | 42 | Internetvada montāža penālī | m | 10 | | 43 | Apšuvuma montāža ar revīziju (metāla durtiņas 0,20x0,40 cm) | m2 | 3,8 | | 44 | Apšuvuma špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai, krāsošana | m2 | 5,3 | | 45 | Jauno žalūziju montāža (4.gab.) | m2 | 9,5 | | 46 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 47 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 | | 48 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 49 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 50 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 51 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 2**  *Administrācijas kabineta remonts (Telpa Nr.15)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Mēbeļu pārvietošana | kompl | 1 | | 2 | Apkures vada demontāža | kompl | 1 | | 3 | Radiatoru atslēgšana, demontāža | kompl | 1 | | 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 5 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 | | 6 | Grīdas seguma (linolejs) noņemšana (11,2 m2), ieskaitot grīdlīsti | obj | 1 | | 7 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 1 | | 8 | Durvju bloka demontāža (ar aplodām) | kompl | 1 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 11,2 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 10 | | 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,2 | | 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,2 | | 13 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 | | 14 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 7 | | 15 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**2** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 16 | Tapešu noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 36,5 | | 17 | Sienu, aiļu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 36,5 | | 18 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 36,5 | | 19 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 36,5 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 20 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 11,2 | | 21 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 11,2 | | 22 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 11,2 | | 23 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 11,2 | | 24 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 12,7 | | 25 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 12,7 | | 26 | Metāla sliekšņa uzstādīšana | m | 1 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 27 | Jauno balto gludo durvju bloku (1,0x2,1m) ar pilnu komplektāciju, furnitūru montāža | kompl | 1 | | 28 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsots analogi durvīm) | t.m | 10,5 | | 29 | Durvju atduras uzstādīšana | gab | 1 | | 30 | Vara cauruļu ø 18 - 1m, ø 22 – 5m ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža ar pieslēgšanu pie esošas sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 6 | | 31 | Tērauda paneļu apkures radiatoru montāža 22x500x1000mm - 1gab., „Purmo”vai analogs ar diviem radiatora krāniem, termoregulatoru(ar koaksiālo pieslēgumu), ar caurulēm un fasondetaļām, ar automātisku atgaisotāju un pieslēgšana pie apkures sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | kompl | 1 | | 32 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 5,7 | | 33 | Internetvada montāža penālī | m | 7 | | 34 | Jauno žalūziju montāža (1.gab.) | m2 | 3,5 | | 35 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 36 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 | | 37 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 38 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 39 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 40 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 3**  *Darbnīcas telpas remonts (Telpa Nr.14)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Apkures vada demontāža | kompl | 1 | | 2 | Radiatoru atslēgšana, demontāža | kompl | 1 | | 3 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 4 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 2 | | 5 | Grīdas seguma (linolejs) demontāža(11,7 m2), ieskaitot grīdlīsti | obj | 1 | | 6 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 1 | | 7 | Durvju bloka demontāža (ar aplodām) | kompl | 1 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 8 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 11,7 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 9 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 20 | | 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,7 | | 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,7 | | 12 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 | | 13 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 7 | | 14 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**2** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 15 | Tapešu noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 38,5 | | 16 | Sienu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 38,5 | | 17 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 38,5 | | 18 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 38,5 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 19 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 11,7 | | 20 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 11,7 | | 21 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 11,7 | | 22 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 11,7 | | 23 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 13,0 | | 24 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 13,0 | | 25 | Metāla sliekšņa uzstādīšana | m | 1 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 26 | Jauno balto gludo durvju bloku (1,0x2,1m) ar pilnu komplektāciju, furnitūru montāža | kompl | 1 | | 27 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsots analogi durvīm) | t.m | 10,5 | | 28 | Durvju atduras uzstādīšana | gab | 1 | | 29 | Vara cauruļu ø 18 – 1m, ø 22 – 6m, ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža ar pieslēgšanu pie esošas sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 7 | | 30 | Tērauda paneļu apkures radiatoru montāža 22x500x1000mm - 1gab., „Purmo”vai analogs ar diviem radiatora krāniem, termoregulatoru(ar koaksiālo pieslēgumu) , ar caurulēm un fasondetaļām, ar automātisku atgaisotāju un pieslēgšana pie apkures sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | kompl | 1 | | 31 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 5,5 | | 32 | Internetvada montāža penālī | m | 7 | | 33 | Jauno žalūziju montāža (1.gab.) | m2 | 3,5 | | 34 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 35 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 | | 36 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 37 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 38 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 39 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 4**  *Psihologa kabineta remonts (Telpa Nr.13)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Mēbeļu pārvietošana | kompl | 1 | | 2 | Apkures vada demontāža | kompl | 1 | | 3 | Esošo radiatoru demontāža un montāža atpakaļ | kompl | 1 | | 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 5 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 | | 6 | Grīdas seguma (linolejs) demontāža(11,4 m2), ieskaitot grīdlīsti | obj | 1 | | 7 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 1 | | 8 | Durvju bloka demontāža (ar aplodām) | kompl | 1 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 11,4 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 10 | | 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,4 | | 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 11,4 | | 13 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 | | 14 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 7 | | 15 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**2** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 16 | Tapešu noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 36,3 | | 17 | Sienu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 36,3 | | 18 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 36,3 | | 19 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 36,3 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 20 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 11,4 | | 21 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 11,4 | | 22 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 11,4 | | 23 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 11,4 | | 24 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 12,8 | | 25 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 12,8 | | 26 | Metāla sliekšņa uzstādīšana | m | 1 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 27 | Jauno PVC durvju bloku (1,0x2,1m) ar pilnu komplektāciju, furnitūru montāža (bez stiklojuma) | kompl | 1 | | 28 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsa analogi durvīm) | t.m | 10,5 | | 29 | Durvju atduras uzstādīšana | gab | 1 | | 30 | Vara cauruļu ø 18 – 1m, ø 22 – 6m, ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža ar pieslēgšanu pie esošas sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 7 | | 31 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 5,0 | | 32 | Internetvada montāža penālī | m | 7 | | 33 | Jauno žalūziju montāža (1.gab.) | m2 | 2,7 | | 34 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 35 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 | | 36 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 37 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 38 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 39 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 5**  *Darbnīcas telpas remonts (Telpa Nr.12)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Mēbeļu pārvietošana | kompl | 1 | | 2 | Apkures vada demontāža | kompl | 1 | | 3 | Radiatoru atslēgšana, demontāža | kompl | 1 | | 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 5 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 | | 6 | Grīdas seguma (linolejs) demontāža (15,3 m2), ieskaitot grīdlīsti | obj | 1 | | 7 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 1 | | 8 | Durvju bloka demontāža (ar aplodām) | kompl | 1 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 15,3 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 10 | | 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 15,3 | | 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 15,3 | | 13 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 | | 14 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 7 | | 15 | Kontaktligzdu trīsvietīgo z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) | gab | 1 | | 16 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**3** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 17 | Tapešu noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 47 | | 18 | Sienu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 47 | | 19 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 47 | | 20 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 47 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 21 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 15,3 | | 22 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 15,3 | | 23 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 15,3 | | 24 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 15,3 | | 25 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 16 | | 26 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 16 | | 27 | Metāla sliekšņa uzstādīšana | m | 1 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 28 | Jauno balto gludo durvju bloku (1,0x2,1m) ar pilnu komplektāciju, furnitūru montāža | kompl | 1 | | 29 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsots analogi durvīm) | t.m | 10,5 | | 30 | Durvju atduras uzstādīšana | gab | 1 | | 31 | Vara cauruļu ø 18 – 1m, ø 28 – 6, ø 28 – 30m (pagrabā līdz siltummezglam ) ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža ar pieslēgšanu pie esošas sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 37 | | 32 | Tērauda paneļu apkures radiatoru montāža 22x500x1000mm - 1gab., „Purmo”vai analogs ar diviem radiatora krāniem, termoregulatoru(ar koaksiālo pieslēgumu) , ar caurulēm un fasondetaļām, ar automātisku atgaisotāju un pieslēgšana pie apkures sistēmas (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | kompl | 1 | | 33 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 3,7 | | 34 | Internetvada montāža penālī | m | 15 | | 35 | Jauno žalūziju montāža (1.gab.) | m2 | 1,7 | | 36 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 37 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 | | 38 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 39 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 40 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 41 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BŪVDARBU APJOMI Nr. 6**  *Gaiteņa remonts (Telpa Nr.16)* | | | |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|  | **Demontāžas darbi** |  |  |
| 1 | KŠP demontāža no sienas | obj | 1 |
| 2 | Alumīnija griestu plāksnes (10,9 m2) demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 |
| 4 | Ventilācijas kārbas (caurules) demontāža | kompl | 1 |
| 5 | Grīdas seguma demontāža (10,9 m2), ieskaitot grīdlīsti | obj | 1 |
|  | **Griestu remontdarbi** |  |  |
| 6 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm, griestu uz nesoša karkasa montāža | m2 | 10,9 |
|  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  |
| 7 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 5 |
| 8 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 10,9 |
| 9 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 10,9 |
| 10 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 1 |
| 11 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) h=1,7m | gab | 1 |
| 12 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (divās rindās, gaismas armatūras komplektā ar lampām 2x18W ar reflektoru iekaramos griestos -**3** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|  | **Sienu apdares darbi** |  |  |
| 13 | Sienu tīrīšana | m2 | 45,5 |
| 14 | Sienu, aiļu izlīdzināšana ar apmetumu | m2 | 45,5 |
| 15 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 45,5 |
| 16 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 45,5 |
|  | **Grīdas remonta darbi** |  |  |
| 17 | Grīdas pamatni sagatavošana, izlīdzināšana, sagatavošana OSB uzklāšanai | m2 | 10,9 |
| 18 | Grīdas noklāšana ar OSB (12 mm biezumā) plāksnēm | m2 | 10,9 |
| 19 | Grīdas sagatavošana linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm) uzklāšanai | m2 | 10,9 |
| 20 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm vai linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 10,9 |
| 21 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 14 |
| 22 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 14 |
| 23 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | m | 2 |
|  | **Citi darbi** |  |  |
| 24 | PVC durvju bloku (1000x2400cm) ar pilnu komplektāciju, furnitūru, aizvērēju, montāža (analogs esoš.) ar stiklojumu, balta krāsa | kompl | 1 |
| 25 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsa analogi durvīm) | t.m | 11,5 |
| 26 | Aizšūt caurules ar reģipsi pa metāla karkasu  ~ 2,5 m2 | t.m | 2,9 |
| 27 | Internetvada montāža penālī | m | 20 |
| 28 | Apšuvuma špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai, krāsošana | m2 | 2,9 |
| 29 | Aizsegt durvis | kompl | 1 |
| 30 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 |
| 31 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 |
| 32 | Montēt avārijas apg. armatūru , IP33,LED spuldzes 15w, ar iebūvētu akumulatoru batareju, 1h | kompl | 1 |
| 33 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 |
| 34 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |
| 35 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **BŪVDARBU APJOMI Nr. 7**  *Nodarbības zāles remonts (Telpa Nr.18, 1, 2)* | | | | | **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** | | |  | **Demontāžas darbi** |  |  | | 1 | Sastatņu montāža, demontāža | kompl | 1 | | 2 | Grīdas seguma aizsegšana ar izturīgo plēvi (ar paaugstinājumu 5m2 ) | m2 | 135,7 | | 3 | Grīdlīstu, sliekšņu (skatuvē) noņemšana | m | 55 | | 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 | | 5 | Ventilācijas restes demontāža | kompl | 1 | | 6 | Žalūziju noņemšana (iepakošana) | gab | 4 | |  | **Griestu remontdarbi** |  |  | | 7 | Veco griestu metāla karkasa nostiprināšana, krāsas atjaunošana | m2 | 130,7 | | 8 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm (1200x600, biezums – 12mm) griestu montāža uz esošā karkasa | m2 | 130,7 | |  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  | | 9 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 50 | | 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana (Telpa Nr.12) | m2 | 130,7 | | 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 130,7 | | 12 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 4 | | 13 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 6 | | 14 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (divās rindās, gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - **20** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 | |  | **Sienu apdares darbi** |  |  | | 15 | Sienu tīrīšana, gruntēšana | m2 | 139,5 | | 16 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 139,5 | | 17 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 139,5 | |  | **Grīdas remonta darbi** |  |  | | 18 | Grīdas seguma apstrāde ar spec. līdzekļiem | m2 | 130,7 | | 19 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 55 | | 20 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 55 | | 21 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | m | 5,5 | |  | **Citi darbi** |  |  | | 22 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm (krāsa analogi durvīm) | t.m | 12,5 | | 23 | Ventilācijas restes nomaiņa | gab | 6 | | 24 | Metālā stūrīšu (slieksnis) skatuvei montāža | m | 15 | | 25 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 14,5 | | 26 | Apšuvuma montāža ar revīziju (metāla durtiņas 0,20x0,40 cm) (lietuskanalizācijas caurulei 1,5m) | m2 | 1,8 | | 27 | Apšuvuma špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai, krāsošana | m2 | 1,8 | | 28 | Jauno žalūziju montāža (4.gab.) | m2 | 20,0 | | 29 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 | | 30 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 10 | | 31 | Montēt cinkotā skārda gaisa vadus (atbilstoša diam.) komplektā ar diffuzoriem, ar atzariem un stiprinājumiem un pieslēgšana sistēmai | kompl | 1 | | 32 | Montēt avārijas apg. armatūru , IP33,LED spuldzes 15w, ar iebūvētu akumulatoru batareju, 1h | kompl | 1 | | 33 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 | | 34 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 | | 35 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BŪVDARBU APJOMI Nr. 8**  *Foajē telpas remonts (Telpa Nr.18, 1, 2)* | | | |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|  | **Demontāžas darbi** |  |  |
| 1 | Spoguļu noņemšana un uzstādīšana atpakaļ | gab | 1 |
| 2 | Apkures vada demontāža (vējtverī) | m | 3 |
| 3 | Radiatoru demontāža (vējtverī) | gab | 1 |
| 4 | Radiatoru demontāža un montāža (Telpa Nr.18) | gab | 5 |
| 5 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma demontāža elektrības rozešu un gaismas slēdžu demontāža | obj | 1 |
| 6 | Žalūziju demontāža (iepakošana) | gab | 3 |
| 7 | Durvju bloka demontāža (ar aplodām) (ieejas dubulto durvju bloku telpa Nr.1) | kompl | 1 |
| 8 | Grīdlīstes demontāža | obj | 1 |
|  | **Griestu remontdarbi** |  |  |
| 9 | Griestu tīrīšana, gruntēšana, špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana | m2 | 43,9 |
| 10 | Griestu krāsošana 2 kārtās ar ūdens emulsiju (Matēta lateksa krāsa iekšējās apdares darbiem. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsoto virsmu var mazgāt. Ātri žūst. Balta, tonējama.) | m2 | 43,9 |
|  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  |
| 11 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā, sienā, griestos un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 30 |
| 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana (Telpa Nr.12) | m2 | 43,9 |
| 13 | Jaunu elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) | m2 | 43,9 |
| 14 | Gaismas slēdža montāža (divpolīgais slēdzis) | gab | 4 |
| 15 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1gab.) h=1,7m | gab | 4 |
| 16 | Kontaktligzdu trīsvietīgo z/a montāža IP20 (ar bērnu aizsardzību „SIEMENS” elektrobalts ar zemi 220V-16A vai ekvivalents) | gab | 1 |
| 17 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru -**4** gab. komplektā ar lampām). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|  | **Sienu apdares darbi** |  |  |
| 18 | Sienu tīrīšana, gruntēšana | m2 | 92,5 |
| 19 | Sienu, aiļu špaktelēšana, slīpēšana, gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 92,5 |
| 20 | Sienu, aiļu krāsošana (**2 kārtas)** ar pusmatētu lateksa krāsu iekšējās apdares darbiem, krāsošanai telpās ar augstām ekspluatācijas prasībām (skolās, slimnīcās, dzīvojamās, biroja un sabiedriska lietojuma telpās – kur nepieciešams, lai krāsotā virsma būtu ļoti izturīga pret mazgāšanu), ar augstāko ugunsdrošības kategoriju. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju.  Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 92,5 |
|  | **Grīdas remonta darbi** |  |  |
| 21 | Grīdas pamatni sagatavošana, tīrīšana | m2 | 43,9 |
| 22 | Grīdas seguma pulēšana (43,9 m2) | m2 | 43,9 |
| 23 | Grīdas seguma tīrīšana no putekļiem | m2 | 43,9 |
| 24 | Koka grīdlīstu montāža | t.m | 27,5 |
| 25 | Koka grīdlīstu lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 16 |
| 26 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | m | 8 |
|  | **Citi darbi** |  |  |
| 27 | PVC ārdurvju bloku (1700x2400cm) ar pilnu komplektāciju, furnitūru, aizvērēju, montāža (analogs esoš.) bez stiklojuma, ar izliektas formas rokturi no abām pusēm (sk. foto 19.lpp.), brūna krāsa | kompl | 1 |
| 28 | PVC durvju bloku (vējtverī) (1700x2400cm) ar pilnu komplektāciju, furnitūru, aizvērēju, ar izliektas formas rokturi no abām pusēm (sk. foto 19.lpp.), montāža (analogs esoš.) ar stiklojumu, balta krāsa. | kompl | 1 |
| 29 | Durvju aplodas uzstādīšana no abām pusēm | t.m | 25 |
| 30 | Durvju atduras, montējamas stiprināmas uz sienas | gab | 5 |
| 31 | Vara cauruļu ø 22 ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža pagrabā līdz siltummezglam, ar 1 termoregulātoru ar tālvadību (vadības bloks montējams pie sienās) (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | m | 40 |
| 32 | Logu hermetizācija - logu ailes (ārējas) apstrāde ar putu, špaktelēšana, aizsegšana ar metāla stūrīšiem | t.m | 13 |
| 33 | Jauno žalūziju montāža (3.gab.) | m2 | 8 |
| 34 | Aizsegt logu rūts, durvis | kompl | 1 |
| 35 | Jaunas ugunsdrošības-apsardzes signalizācijas instalācijas montāža (šrobešana un aiztaisīšana ) | m | 5 |
| 36 | Montēt avārijas apg. armatūru , IP33,LED spuldzes 15w, ar iebūvētu akumulatoru batareju, 1h | kompl | 1 |
| 37 | Būvgružu savākšana un izvešana | obj | 1 |
| 38 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, logu mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |
| 39 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, akti, mērījumi u.c.) | obj | 1 |

