**Darbu daudzumu saraksts**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Būvobjekta kopsavilkums

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.****p.k.** | **Kods, tāmes Nr.** | **Darba veids vai konstruktīvā elementa nosaukums** |
|
| 1 | 1 | Būvlaukums |
| 2 | 2 | Kabineta remonts (telpa Nr.10) |
| 3 | 3 | Kabineta remonts (telpa Nr.11) |
| 4 | 4 | Kabineta remonts (telpa Nr.12) |
| 5 | 5 | Kabineta remonts (telpa Nr.13) |
| 6 | 6 | Vējtvera remonts (telpa Nr.15) |
| 7 | 7 | Koridora remonts (telpa Nr.9) |
| 8 | 8 | Virtuves remonts (telpa Nr.5) |
| 9 | 9 | Sanitāras telpas remonts Nr.6 (sanmezgls),Nr.7 (WC), Nr.8 (ģērbtuve) |
| 10 | 10 | Kabineta remonts (telpa Nr.2) |
| 11 | 11 | Kabineta remonts (telpa Nr.3) |
| 12 | 12 | Apkures montāžas darbi |

Nr. 1 Būvlaukums

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērv.** | **Daudzums** |
| 1 | Dokumentācijas sagatavošana, apliecinājuma karte ēkas vai telpu grupas vienkāršotai atjaunošanai izņemšana, saskaņā ar MK 19.08.2014. not.Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi", MK 02.09.2014. not. Nr.529. „Ēku būvnoteikumi” p.2.4. apakšp. 35.1., saskaņošanai nepieciešamās dokumentācijas iesniegšana Olaines novada pašvaldības Būvvaldē | kompl | 1 |
| 2 | WC atvešana, nomas izmaksas (1gb x 3 mēn.) un aizvešana | kompl | 1 |
| 3 | Mazgabarīta materiālu un inventāra noliktava nomas izmaksas (1gb x 3 mēn.) | kompl | 1 |
| 4 | Pagaidu elektropieslēguma ar sadales skapi ierīkošana (darbus saskaņot ar apkalpojošo organizāciju) | kompl. | 1 |
| 5 | Jauna elektrosadalne montāža (ar automātiem) un pieslēgšana | kompl | 1 |
| 6 | Pagaidu ūdensapgādes pieslēguma ierīkošana (darbus saskaņot ar AS „Olaines ūdens un siltums” pārstāvi) | kompl | 1 |
| 7 | Būvgružu savākšana un izvešana  | obj | 1 |
| 8 | Izpilddokumentācijas sagatavošana (elektroinstalāciju shēmas, mērījumu akti u.c.) | obj | 1 |
|

|  |
| --- |
| **Nr.2** Kabineta remonts Telpa Nr.10 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|  | **Demontāžas darbi** |  |  |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Apšuvumu demontāža | m2 | 2,9 |
| 4 | Žalūziju demontāža (ar iespēju tās montēt pēc remontdarbu veikšanas) (iepakošana līdz uzstādīšanai) | kompl | 1 |
| 5 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju) | m2 | 18,2 |
| 6 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža | obj | 1 |
| 7 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 |
| 8 | PVC logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
| 9 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 18,2 |
|  | **Griestu remontdarbi** |  |  |
| 10 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža | m2 | 18,2 |
|  | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |  |  |
| 11 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus) | m | 35 |
| 12 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 18,2 |
| 13 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 18,2 |
| 14 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 15 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 3 |
| 16 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1.gab.) | gab | 2 |
| 17 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 3.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|  | **Sienu apdares darbi** |  |  |
| 18 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 53,3 |
| 19 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai | m2 | 53,3 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 53,3 |
|  | **Grīdas remonta darbi** |  |  |
| 21 | Grīdas betonēšana  | m2 | 18,2 |
| 22 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr(veicot visus sagatavošanas darbus) | m2 | 18,2 |
| 23 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 18,2 |
| 24 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 21 |
| 25 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai | m2 | 18,2 |
| 26 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm / linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 18,2 |
| 27 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm | t.m | 18,5 |
| 28 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās) | t.m | 18,5 |
| 29 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|  | **Citi darbi** |  |  |
| 30 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 31 | PVC logu bloka montāža (h 2000mm x 1950mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 3,9 |
| 32 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1950mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 33 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (2150mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0,5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 34 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana. | kompl | 1 |
| 35 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 36 | Žalūziju montāža | gab | 1 |
| 37 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 38 | Lietuskanalizācijas caurules demontāža | t.m | 4 |
| 39 | Lietuskanalizācijas caurules montāža un pieslēgšana pie sistēmas | t.m | 4 |
| 40 | Revīzijas lūku uzstādīšana (0,2x0,2cm) | gab | 1 |
| 41 | Stāvvadu (lietuskanalizācijas) apšūšana - karkasa izbūve un apšūšana ar mitrumizturīgo riģipsi, 290x290mm, h=3,3cm | m2 | 2,9 |
| 42 | Ventilācijas restes montāža | gab | 1 |
| 43 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 44 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

 |
|

|  |
| --- |
| **Nr.3** Kabineta remonts Telpa Nr.11 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 2 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 2 |
| 3 | Žalūziju demontāža (ar iespēju tās montēt pēc remontdarbu veikšanas) (iepakošana līdz uzstādīšanai) | kompl | 2 |
| 4 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 29,1 |
| 5 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 6 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 |
| 7 | PVC logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 2 |
| 8 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 29,1 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 29,1 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 10 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 40 |
| 11 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 29,1 |
| 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 29,1 |
| 13 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 14 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 1.gab.) | gab | 3 |
| 15 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 3 |
| 16 | Piecvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 17 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (2 rindas, gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 6.gab.) Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 18 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 59 |
| 19 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 59 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 59 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 21 | Grīdas betonēšana  | m2 | 29,1 |
| 22 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 29,1 |
| 23 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 29,1 |
| 24 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 22 |
| 25 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 29,1 |
| 26 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm / linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 29,1 |
| 27 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 20 |
| 28 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 20 |
| 29 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 2 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 30 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 31 | PVC logu bloka montāža (h 1800mm x 1950mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā . Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam -U 1,4 W/m2K, ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 3,51 |
| 32 | PVC logu bloka montāža (h 1950mm x 2150mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 4,19 |
| 33 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1950mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 34 | Iekšējo MDF palodžu montāža (2150mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 35 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (2150mm-1gab., 2250mm-1gab.)montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0,5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 2 |
| 36 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 2 |
| 37 | Durvju atdures montāža | gab | 2 |
| 38 | Žalūziju montāža | gab | 2 |
| 39 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 40 | Ventilācijas restes montāža  | gab | 1 |
| 41 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 42 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.4** Kabineta remonts Telpa Nr.12 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Žalūziju demontāža (ar iespēju tās montēt pēc remontdarbu veikšanas) (iepakošana līdz uzstādīšanai) | kompl | 1 |
| 4 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 19,7 |
| 5 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 6 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 |
| 7 | PVC logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
| 8 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 19,7 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 19,7 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 10 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 25 |
| 11 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 19,7 |
| 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 19,7 |
| 13 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 14 | Divvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu (t.sk. interneta ligzdu uzstādīšana 2.gab.) | gab | 2 |
| 15 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 3 |
| 16 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 3.gab.) Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 17 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 51,5 |
| 18 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 51,5 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 51,5 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 20 | Grīdas betonēšana  | m2 | 19,7 |
| 21 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 19,7 |
| 22 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 19,7 |
| 23 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 19 |
| 24 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 19,7 |
| 25 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 19,7 |
| 26 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 16,5 |
| 27 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 16,5 |
| 28 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 29 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 30 | PVC logu bloka montāža ( h 1950mm x 2150mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā . Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 4,19 |
| 31 | Iekšējo MDF palodžu montāža (2150mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 32 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (2250mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 33 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 34 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 35 | Žalūziju montāža | gab | 1 |
| 36 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 37 | Ventilācijas restes montāža  | gab | 1 |
| 38 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 39 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.5** Kabineta remonts Telpa Nr.13 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 2 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Apšuvumu demontāža (0,6x0,32cm) | m2 | 3 |
| 4 | Žalūziju demontāža  | kompl | 1 |
| 5 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 15,8 |
| 6 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 7 | PVC logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
| 8 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 15,8 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 15,8 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 10 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 20 |
| 11 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 15,8 |
| 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 15,8 |
| 13 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 14 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 2 |
| 15 | Divvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 16 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 3.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 17 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 45,9 |
| 18 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 45,9 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 45,9 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 20 | Grīdas betonēšana  | m2 | 15,8 |
| 21 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 15,8 |
| 22 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 15,8 |
| 23 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 17 |
| 24 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 15,8 |
| 25 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm / linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 15,8 |
| 26 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 15 |
| 27 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 15 |
| 28 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 2 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 29 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 30 | PVC logu bloka montāža (h 1800mm x 2050mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā . Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 3,7 |
| 31 | Iekšējo MDF palodžu montāža (2050mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 32 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (2250mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 33 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 2 |
| 34 | Durvju atdures montāža | gab | 2 |
| 35 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 36 | Lietuskanalizācijas caurules montāža un pieslēgšana pie sistēmas  | t.m | 4,0 |
| 37 | Revīzijas lūku uzstādīšana (0,3x0,33cm) | gab | 1 |
| 38 | Stāvvadu (lietus) apšūšana - karkasa izbūve un apšūšana ar mitrumizturīgo riģipsi, 600x320mm, h=3,00 | m2 | 3,0 |
| 39 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 40 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.6** Vējtvera remonts Telpa Nr.15 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža (uz telpu Nr.14) | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 18,2 |
| 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 5 | PVC logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
| 6 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 7,7 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 7 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 7,7 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 8 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 5 |
| 9 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 7,7 |
| 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 7,7 |
| 11 | Slēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 12 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 1 |
| 13 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 1.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
| 14 | Montēt avārijas apg. armatūru , IP33,LED spuldzes 15w, ar iebūvētu akumulatoru batareju, 1h  | kompl | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 15 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 28 |
| 16 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 28 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 28 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 18 | Aizbērt šahtas pamatni ar blietētu rupjgraudainu smilti, izbūvēt blietētu šķembu sagatavošanas kārtu b=100mm, izbūvēt betona B15 sagatavošanas kārtu b=80mm, izbūvēt cementa javas M200 grīdu, b=20mm | obj | 1 |
| 19 | Grīdas betonēšana  | m2 | 7,7 |
| 20 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 7,7 |
| 21 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 7,7 |
| 22 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 11 |
| 23 | Grīdas sagatavošana flīzēšanai | m2 | 7,7 |
| 24 | Grīdas flīzēšana ar neslīdošām akmens flīzēm uz līmes kārtas ar šuvju aizpildītāju (vismaz 3kl. Dilšanas klase) | m2 | 7,7 |
| 25 | Flīžu grīdlīstu izveidošana ( h=90mm)  | t.m | 9 |
| 26 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 2 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 27 | PVC logu bloka montāža (h 1800mm x2000mm ar visu nepieciešamo furnitūru, ar1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 3,6 |
| 28 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1800mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 29 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (2250mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0,5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 30 | Durvju bloka montāža (900x2100) uz elektrosadales telpu (materiāls atbilstoši normatīvajiem aktiem) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru, ar ventilācijas atvērumiem pie grīdas. Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontroluzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 31 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 32 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 33 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.7** Koridora remonts Telpa Nr.9 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža (uz autodarbnīcu) | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 26,5 |
| 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 5 | Stikla bloku (logi ailē) demontāža | m2 | 2,4 |
| 6 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 26,5 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 7 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 22,9 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 8 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 20 |
| 9 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 22,9 |
| 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 22,9 |
| 11 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 12 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 2 |
| 13 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 2x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 5.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 14 | Starpsienas montāža (ar durvju bloku): Sienas metāla karkasu uzstādīšana, b=100mm Sienu aizšūšana ar ģipškartona plāksnēm GKF (ugunsizturīgs ģipškartons (Reģipsis) līdz 12,5mm)) pa metāla karkasu, ar cieta akmens vati – PAROC eXstra vai ekvivalents, skaņas izolācijai b=100mm  | m2 | 5 |
| 15 | Tapetes noņemšana, sienu tīrīšana | m2 | 78,2 |
| 16 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 81 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 81 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 18 | Grīdas betonēšana  | m2 | 22,9 |
| 19 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 22,9 |
| 20 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 22,9 |
| 21 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 34 |
| 22 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 22,7 |
| 23 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm / linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 22,9 |
| 24 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 24 |
| 25 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 24 |
| 26 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 27 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 28 | PVC logu bloka montāža (h 1620mm x 1480mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu, baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 2,4 |
| 29 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1480mm) logu blokiem. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 30 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (1680)montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 31 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 32 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 33 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 34 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 35 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.8** Virtuves remonts Telpa Nr.5 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža  | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošo grīdas konstrukciju demontāža (ar grīdlīstēm, linoleju)  | m2 | 6,8 |
| 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 5 | Stikla bloku (loga ailē) demontāža | m2 | 1,3 |
| 6 | Demontēt sienas apšuvumu (ar flīzēm)  | m2 | 18 |
| 7 | Demontēt virtuves iekārtas (izlietnes, boileri un t.t.)  | kompl | 1 |
| 8 | Griestu esošā apšuvuma nojaukšana | m2 | 6,8 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 9 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža | m2 | 6,8 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 10 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 15 |
| 11 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 6,8 |
| 12 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 6,8 |
| 13 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 14 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 2 |
| 15 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 16 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām **4x18W** ar reflektoru - **2**gab.) iekaramos griestos. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 17 | Riģipša sienas izbūve pa metāla karkasu ar ugunsdrošā riģipša GKF plātņu apdari, ar akmens vates paklāju aizpildījumu b=50mm) | m2 | 12 |
| 18 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 14,5 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 14,5 |
| 20 | Sienas hidroizolācija  | m2 | 12 |
| 21  | Sienas flīzēšana (10,4m x 1,6m) uz līmes kārtas ar šuvju aizpildītāju 20x30 3 dilšanas kl., 1.gr. uzsūktspēja (krāsu saskaņot ar pasūtītāju) | m2 | 16,6 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 22 | Aizbērt pamatni ar blietētu rupjgraudainu smilti, izbūvēt blietētu šķembu sagatavošanas kārtu b=100mm, izbūvēt betona B15 sagatavošanas kārtu b=80mm | m2 | 6,8 |
| 23 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 6,8 |
| 24 | Siltumizolācija ar estrudēto putu polistirolu b=10mm | m2 | 6,8 |
| 25 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 6,8 |
| 26 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 11,5 |
| 27 | Grīdas seguma ierīkošana no neslīdošām akmens masas flīzēm R11, 4gr.nodilumizturība (vidēji intensīvas noslodzes )uz līmes kārtas ar šuvju aizpildītāju 30x30x7 Krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 6,8 |
| 28 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 29 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 30 | PVC logu bloka montāža ( h 950mm x 137mm ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo, daļu, baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 1,30 |
| 31 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1410mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 32 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (1410mm)montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 33 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 34 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 35 | Demontēt esošos ūdens cauruļvadus DN 15-50mm ar noslēgarmatūru un fasondaļām | kompl | 1 |
| 36 | Kanalizācijas caurules demontāža  | kompl | 1 |
| 37 | Kanalizācijas caurules montāža ar pieslēgšanu pie sistēmas | kompl | 1 |
| 38 | Montēt ūdens cauruļvadus DN 18-22mm ar noslēgarmatūru un fasondaļām (ar pieslēgšanu) | m | 3 |
| 39 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 40 | Iebūvēto virtuves metāla izlietni 770x500 ar ūdens maisītāju (hrom. jaucejkrāns ar uz augšu paceļamu atveršanas mehānismu) un plastmasas sifonu montāža (ar skapīti) un pieslēgšana ūdensvadam un kanalizācijai  | kompl | 1 |
| 41 | Ūdensizturīgas (virtuves) galda virsmas 600x1800mm montāža (saskaņot ar pasūtītāju) | kompl | 1 |
| 42 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 43 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.9** Sanitāras telpas remonts Nr.6 (sanmezgls), Nr.7 (WC), Nr.8(ģērbtuve)  |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 3 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 3 |
| 3 | Starpsienas demontāža | m2 | 7,9 |
| 4 | Esošo grīdas seguma noņemšana (līdz 2cm) (ar grīdlīstēm, linoleju, flīzēm)  | m2 | 16,3 |
| 5 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 6 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 2 |
| 7 | Logu demontāža (ar režģiem)  | kompl | 2 |
| 8 | San. ierīces demontāža (podu, izlietnes (telpa Nr.7)) | kompl | 1 |
| 9 | Flīžu nokalšana no sienām | m2 | 49 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 10 | Piekaramo moduļgriestu no bāzes tipa plāksnēm 600x600 **mitrumizturīgas**, biezums – 12mm uz nesošā karkasa montāža (telpa Nr.7)  | m2 | 3,1 |
| 11 | Piekaramo moduļgriestu no bāzes tipa plāksnēm 600x600 **mitrumizturīgas**, biezums – 12mm uz nesošā karkasa montāža (telpa Nr.8) | m2 | 13,3 |
| 12 | Piekarināmo griestu no plastikāta apdares paneļiem 12.5cm uz nesošā karkasa montāža (telpa Nr.6) | m2 | 3,6 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 13 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 20,3 |
| 14 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 20,3 |
| 15 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 20,3 |
| 16 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 17 | Slēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 18 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu, ar vāciņu | gab | 2 |
| 19 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu ar vāciņu | gab | 3 |
| 20 | Stikla apaļas plafonlampas montāža san. telpas griestos (paredzēta lietošanai mitrās telpās) (telpa Nr.6). Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | gab | 2 |
| 21 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 4.gab. (telpa Nr.8), Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
| 22 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 2x18W ar reflektoru iekaramos griestos -1 .gab. (telpa Nr.7) Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 23 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana - sagatavošana krāsošanai  | m2 | 39,0 |
| 24 | Sienu, aiļu gruntēšana, līdzināšana ar apmetumu, špaktelēšana, slīpēšana un gruntēšana – sagatavošana flīzēšanai | m2 | 42,5 |
| 25 | 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 39,0 |
| 26 | Sienu flīzēšana (h=3,0 telpa Nr.6, 3,95m2 – h=1,5 telpa Nr.8 ) ar keramikas flīzēm ne mazāk 200x250, vismaz 3.dilšanas klase, 1grupas uzsūkt spēja, uz līmes kārtas ar šuvju aizpildītāju (krāsu saskaņot ar pasūtītāju)  | m2 | 42,5 |
| 27 | Sienas aiztaisīšana (uz darbnīcu) metāla karkasu uzstādīšana, b=100mm Sienu aizšūšana ar ģipškartona plāksnēm GKF (ugunsizturīgs ģipškartons (Reģipsis) līdz 12,5mm)) pa metāla karkasu, ar cieta akmens vati – PAROC eXstra vai ekvivalents, skaņas izolācijai b=100mm | m2 | 2,5 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 28 | Grīdas betonēšana  | m2 | 20,3 |
| 29 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 20,3 |
| 30 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 20,3 |
| 31 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 30,5 |
| 32 | Grīdas sagatavošana flīzēšanai | m2 | 20,3 |
| 33 | Grīdas flīzēšana ar neslīdošām (R12) akmens grīdas flīzēm nodilumizturības 4.grupa vidēji intensīvas slodzes (dzīvojamās un sabiedriskās telpas) 300x300mm krāsu un vizuālo izskatu saskaņot ar pasūtītāju, ar šuvju aizpildījumu ar flīžu šuvotāju | m2 | 20,3 |
| 34 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 2 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 35 | PVC logu bloka montāža (h 1030 mm x 1540 mm ) – **1.gab**., ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu, baltā krāsā (telpa Nr.6). Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam -U 1,4 W/m2K, ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 1,63 |
| 36 | PVC logu bloka montāža (h 1030mm x 1540mm ) – **1.gab.** ar visu nepieciešamo furnitūru, ar 1 veramo daļu, baltā krāsā (telpa Nr.8) . Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 1,63 |
| 37 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1580mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 38 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (1740mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 2 |
| 39 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 2 |
| 40 | PVC durvju bloka montāža (800x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (telpa Nr.6). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana. | kompl | 1 |
| 41 | Dušas kabīnes izveide: Bona dušas kabine 150x90 vai ekvivalentsIzmēri:1500x900mm Regulēšanas robežas A (mm)- 1479-1484mmRegulēšanas robežas B (mm) - 879-881 mmIeejas platums: 800 mm. Profila veids: sudrabaini profiliStikla veids: tonēts, rūdīts drošs 6mm stikls augstums:1900mm (skatīt 34.lpp). | kompl | 1 |
|  42 | Durvju atdures montāža | gab | 3 |
| 43 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 44 | Dušas sienas vienviras maisītāja ar liftu montāža (krāsa –hrom., rokturim skrūves stiprinājums). Komplektā ietilpst dušas stienis, dušas lokanais pievads no nerūsējošā tērauda, dušas klausule ar 2 režīmiem un regulējumos augstumu, maisītāju) | kompl | 1 |
| 45 | Ūdensvada (vara caurule DN 18) izbūve (ar veidgabaliem, stiprinājumiem) un pieslēgšana | m | 22 |
| 46 | Ūdensvada (vara caurule DN 22) izbūve (ar veidgabaliem, stiprinājumiem) un pieslēgšana | m | 34 |
| 47 | Tranšejas rakšana un asfalta seguma demontāža izlaides izbūvei (līdz akai)  | obj | 1 |
| 48 | Kanalizācijas PVC caurules montāža DN 110 ar veidgabaliem, stiprinājumiem, ar sistēmas izskalošanu un pārbaudi, ar pieslēgumu  | m | 18 |
| 49 | Aizbērt šahtas pamatni ar blietētu rupjgraudainu smilti, izbūvēt blietētu šķembu sagatavošanas kārtu b=100mm, izbūvēt betona B15 sagatavošanas kārtu b=80mm, izbūvēt cementa javas M200 grīdu, b=20mm | obj | 1 |
| 50 | Ūdens (K,A) noslēdzošo krānu ierīkošana (lodveida vārsts Dn20-2gab., lodveida vārsts Dn15-4gab.)  | gab | 6 |
| 51 | M veida dvieļu žāvētāja Izmērs : 500x500mm ar atgaisotāju montāža (no nerūsējošā tērauda, caurules diametrs 25mm (telpa Nr.7)) | kompl | 1 |
| 52 | Plastmasa grīdas trapu Dn 50 ar netīrumu uztvērēju, izņemamu sifonu un nerūsējošā tērauda rēsti 200x200 montāža (Telpa Nr.6 – 2gab., Telpa Nr.8 – 1gab.)  | kompl | 3 |
| 53 | Iekšējās kanalizācijas PVC caurules montāža Dn 50, ar veidgabaliem, stiprinājumiem, ar sistēmas izskalošanu un pārbaudi, ar pieslēgumu | m | 6 |
| 54 | Montēt izlietnes 450x350mm ar maisītāju, sifonu („Cersanit” vai analogs) ar pieslēgšanu pie esošiem tīkliem  | kompl | 1 |
| 55 | Montēt sēdpodu ar vāku un skalojamo kasti („Cersanit” vai analogs) ar pieslēgšanu  | kompl | 2 |
| 56 | San. piederumus ( tualetes papīra, dvieļu turētāji, spoguļu) uzstādīšana  | kompl | 2 |
| 57 | Ventilācijas izbūve (ar difuzoru) un pieslēgšana (ar elektrisko ventilatoru vilkme 50m3, ar elektropievadu un atsevišķu slēdzi) | kompl | 2 |
| 58 | Jauno gaisa vadu montāža – cinkota skārda gaisa vadi Dn 100 ar piederumiem | m | 8 |
| 59 | Telpa Nr.8 (no siltummezgla) nodalījumu starpsienu h=1,6m laminēta saplākšņa metāla rāmjos izbūve l=1,5m | m2 | 2,4 |
| 60 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 61 | Tehniskām vajadzībām krāna uzstādīšana (ūdens ņemšanai) (Telpa Nr.7) | gab | 1 |
| 62 | Smilts-grants pamatne caurulēm un apbērums, tranšejas aizberšana (līdz akai)  | obj | 1 |
| 63 | Asfalta seguma montāža (līdz akai)  | m2 | 8 |
| 64 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.10**  Kabineta remonts Telpa Nr.2 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošās grīdas konstrukcijas nojaukšana  | m2 | 8,6 |
| 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 5 | Koka logu bloka demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 6 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 8,6 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 7 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 40 |
| 8 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 8,6 |
| 9 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 8,6 |
| 10 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 11 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 2 |
| 12 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 13 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 2.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 14 | Sienu, aiļu apdare ar riģipškartona BLUE plātnēm pa metāla karkasu | m2 | 34,8 |
| 15 | Sienu siltināšana ar PAROC UNS 37 b=50mm (vai analogs) | m2 | 34,8 |
| 16 | Sienu riģipsa virsmu gruntēšana, špaktelēšana, slīpēšana – sagatavošana krāsošanai | m2 | 34,8 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 34,8 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 18 | Aizbērt pamatni ar blietētu rupjgraudainu smilti, izbūvēt blietētu šķembu sagatavošanas kārtu b=100mm, izbūvēt betona B15 sagatavošanas kārtu b=80mm | m2 | 8,6 |
| 19 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 8,6 |
| 20 | Siltumizolācija ar estrudēto putu polistirolu b=10mm  | m2 | 8,6 |
| 21 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 8,6 |
| 22 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 21 |
| 23 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 8,6 |
| 24 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 8,6 |
| 25 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 11,5 |
| 26 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 11,5 |
| 27 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 28 | Mēbeļu pārvietošana | obj | 1 |
| 29 | PVC logu bloka montāža (h1850mm x 1950mm ar visu nepieciešamo furnitūru, ar1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie.  | m2 | 3,5 |
| 30 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1990mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 31 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (1990mm)montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 32 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 33 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 34 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 35 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 36 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Nr.11**  Kabineta remonts Telpa Nr.3 |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Demontāžas darbi** |   |   |
| 1 | Durvju bloku (ar kārbu, ar apmalēm) demontāža | gab | 1 |
| 2 | Radiatoru, apkures vada demontāža | kompl | 1 |
| 3 | Esošās grīdas konstrukcijas nojaukšana  | m2 | 13,4 |
| 4 | Esošās elektroinstalācijas, apgaismojuma, elektrības rozešu un gaismas slēdžu, vadu demontāža  | obj | 1 |
| 5 | Ventilācijas restes demontāža | gab | 1 |
| 6 | Koka logu bloka demontāža (ar režģiem)  | kompl | 1 |
|   | **Griestu remontdarbi** |   |   |
| 7 | Piekaramo minerālšķiedru no bāzes tipa plāksnēm 600x600, biezums – 12mm griestu uz nesošā karkasa montāža  | m2 | 13,4 |
|   | **Elektrības un instalāciju montāžas darbi** |   |   |
| 8 | Elektrības un instalāciju montāža/šrābes kalšana mūra sienā un aizlīdzināšana (aizdarīt rievas un padziļinājumus)  |  m | 40 |
| 9 | Jauna elektrības instalāciju montāža (kabelis MMY 3x1.5mm2 apgaismojumam vai ekvivalents) un pieslēgšana  | m2 | 13,4 |
| 10 | Jaunu elektrības instalāciju montāža/rievu kalšana (kabelis MMY 3x2.5mm2 spēkam vai ekvivalents) un pieslēgšana | m2 | 13,4 |
| 11 | Dubultslēdžu z/a montāža IP 20 ar sazemējumu | gab | 1 |
| 12 | Kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu  | gab | 2 |
| 13 | Trīsvietīgo kontaktligzdu z/a montāža IP20 ar sazemējumu | gab | 2 |
| 14 | Jauna, saskaņā ar gaismas intensitātes aprēķiniem, apgaismojuma izbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem. (gaismas armatūras komplektā ar lampām 4x18W ar reflektoru iekaramos griestos - 3.gab. Pirms iegādes saskaņot ar pasūtītāju vizuālu risinājumu. | obj | 1 |
|   | **Sienu apdares darbi** |   |   |
| 15 | Sienu, aiļu apdare ar riģipškartona BLUE plātnēm pa metāla karkasu | m2 | 42,5 |
| 16 | Sienu siltināšana ar PAROC UNS 37 b=50mm (vai analogs) | m2 | 42,5 |
| 17 | Sienu riģipsa virsmu gruntēšana, špaktelēšana, slīpēšana – sagatavošana krāsošanai | m2 | 42,5 |
| 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. Nepiloša krāsa ar labu segtspēju. Krāsu toni saskaņot ar pasūtītāju. | m2 | 42,5 |
|   | **Grīdas remonta darbi** |   |   |
| 19 | Aizbērt pamatni ar blietētu rupjgraudainu smilti, izbūvēt blietētu šķembu sagatavošanas kārtu b=100mm, izbūvēt betona B15 sagatavošanas kārtu b=80mm | m2 | 13,4 |
| 20 | Grīdas hidroizolācija: tvaika izolācijas plēve (polietilēna) 200mkr (veicot visus sagatavošanas darbus) Grīdas līmeņošana | m2 | 13,4 |
| 21 | Siltumizolācija ar estrudēto putu polistirolu b=10mm  | m2 | 13,4 |
| 22 | Grīdas izlīdzināšana: Estrih betona klona ieklāšana (60mm)(veicot visus sagatavošanas darbus)  | m2 | 13,4 |
| 23 | Deformācijas malu lentas uzlikšana | m | 15 |
| 24 | Grīdas sagatavošana linoleja uzklāšanai  | m2 | 13,4 |
| 25 | Jauna izturīga linoleja (43 klases PVH grīdas iesegums – 2,5mm/ linolejs ar augstu nodilumizturību – 2,5mm)visas virsmas pielīmēšana ar šuvju aizkausēšanu - krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | m2 | 13,4 |
| 26 | Koka grīdlīstu montāža h=90mm  | t.m | 14 |
| 27 | Koka grīdlīstes lakošana ar pusmatēto, tonējamo ūdens dispersijas akrilā laku (koka apstrādei iekštelpās)  | t.m | 14 |
| 28 | Metāla sliekšņu uzstādīšana | gab | 1 |
|   | **Citi darbi** |   |   |
| 29 | PVC logu bloka montāža ( h 1850mm x 1950mm) ar visu nepieciešamo furnitūru, ar1 veramo daļu (daļas identiski esošiem), baltā krāsā. Pirms logu pasūtīšanas un montāžas ir jāveic logu ailu uzmērīšana. Prasības profilam: U ≤ 1,4 (W/m2K), ar speciāliem metāla enkuriem no visam četrām pusēm, ar vismaz diviem enkuriem no katras puses, nodrošināt logu un sienu salaiduma vietu hermetizāciju ar montāžas putām. Montāžas putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 15mm, zem loga ir jāizņem montāžas laikā izmantotus PVC ķīļus, spraugu jāaizpilda ar montāžas putām vai ekstrudēto putupolistirolu. Gaisa spraugas un tukšumi pa logu perimetru nav pieļaujamie. | m2 | 3,8 |
| 30 | Iekšējo MDF palodžu montāža (1950mm) logu blokiem. Iekšējām palodzēm ir jābūt iebūvētām logu ailas sienā vismaz 20mm dziļumā no katras puses. Palodzes sānu daļai ir jābūt nosegtai ar speciālo PVC uzliku palodzei atbilstošā tonī (baltas). Palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar balto akrila hermetiķi. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 400 mm. | kompl | 1 |
| 31 | Ārējo skārda cinkotu palodžu (1990mm) montāžā loga blokam. Palodzes ar metāla biezumu ne mazāk par 0.5mm. Ārējo palodžu sānu malas tiek paceltas 90 grādos vismaz 20mm augstumā, lai pasargātu mitruma iesūkšanu logu ailas. Visiem palodzes pieslēgumiem (pie logu ailas, pie logu rāmja, zem palodzes) ir jābūt hermetizētām ar silikona hermetiķu. Zem palodzes jāparedz siltinājums. Palodzes gabarīta izmēri atbilstoši logu uzmērījumam pēc fakta. Palodzes platums 300mm. | kompl | 1 |
| 32 | Koka blīvo durvju bloka montāža (900x2100) ar aplodām no abām pusēm, ar baltmetala furnitūru ar iestrādātu profilcilindru (analogs esoš. telpa Nr.1). Pirms durvju pasūtīšanas un montāžas ir jāveic kontrol uzmērīšana.  | kompl | 1 |
| 33 | Durvju atdures montāža | gab | 1 |
| 34 | Esošas ugunsdrošības sistēmas instalācijas demontāža, montāža piekaramajos griestos un pieslēgšana iepriekš izsaucot apkalpotāju | obj | 1 |
| 35 | Ventilācijas restes montāža  | gab | 1 |
| 36 | Inventāro sastatņu ierīkošana un nojaukšana | obj | 1 |
| 37 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |

 |

**Nr.12**  Apkures daļa.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N.p.k.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Daudzums** |
|
|   | **Apkures daļa** (Telpas Nr.1,2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,15)  |   |   |
| 1 | Siltummezgla pārvietošana remonta laikā | obj | 1 |
| 2 | Vara cauruļu ø 28 ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža (darbu saskaņot ar pasūtītāju un apkures sistēmas apkalpotāju) | m | 54 |
| 3 | Vara cauruļu ø 22 ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža (darbu saskaņot ar pasūtītāju un apkures sistēmas apkalpotāju) | m | 32 |
| 4 | Vara cauruļu ø 18 ar veidgabaliem un stiprināšanas montāža (darbu saskaņot ar pasūtītāju un apkures sistēmas apkalpotāju) | m | 52 |
| 5 | Tērauda paneļu apkures radiatoru montāža 22x500x1000mm - **7** gab., 22x500x700mm - **4** gab., „Purmo”vai analogs, alumīnija h=700 6 sekcijas – **2** gab. ar diviem radiatora krāniem, termoregulatoru (ar koaksiālo pieslēgumu), ar caurulēm un fasondetaļām un pieslēgšana pie apkures sistēmas (Pirms izpildes saskaņojams ar pasūtītāju un apkures sistēmas apkalpotāju.) (Telpas Nr.1,2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,15)  | kompl | 13 |
| 6 | Lodveida vārstu montāža | gab | 4 |
| 7 | Izkalt caurumus sienās radiatoru pievienošanai, aizdarīt caurumus pēc radiatoru pievienošanas  | vietas | 13 |
| 8 | Ūdensskaitītāja mezgla demontāža (darbnīcas telpā)  | gab | 1 |
| 9 | Centrālapkures cirkulācijas sūkņa uzstādīšana WILO STAR Z NOVA vai ekvivalents komplektā ar pieslēgiem | kompl | 1 |
| 10 | Sistēmas regulēšana un palaišana | sist | 1 |
| 11 | Hidrauliska pārbaude | obj | 1 |
| 12 | Objekta sakopšana (telpas tīrīšana, mazgāšana pēc remontdarbiem) | obj | 1 |





# Dušas kabīne 150x90