**BŪVDARBU APJOMI**

**Objekta nosaukums:** Olaines slidotavas ģērbtuvju un slidu nomas telpu atjaunošana

**Adrese:** Kūdra iela 5, Olaine, Olaines pagasts, Olaines novads, LV-2124

**Pasūtītājs:** Olaines novada pašvaldības iestādes “Olaines Sporta centrs”

(reģ. Nr. LV90009232498, juridiskā adrese: Stadiona iela 2, Olaine, Olaines novads, LV-2124)

Būvdarbu apjomi sastādīti 2016. gadā, pamatojoties uz AR, ARD, BK, EL, ŪK, AVK, UAS, DOP

sadaļas rasējumiem.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Marka | Projekta sadaļa | Darba nosaukums | Mērvienība | Daudzums |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  | DOP | **Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana** |  |  |
| 1. |  |  | Celtniecības vagoniņu noma, atvešana, izkraukšana, pieslēgšana, apkalpošana, atslēgšana, iekraušana, aizvešana visām būvniecības periodam | kompl. | 1 |
| 2. |  |  | Pārvietojamā konteinera tipa tualetes telpas noma ar tīrīšanu un kopšanu 2 reizes mēnesī visām būvniecības periodam | kompl. | 1 |
| 3. |  |  | Mobila žoga noma, uzstādīšana visām būvniecības periodam | m | 100 |
| 4. |  |  | Būvgružu konteiners, lielais, 16m3, nomas izmaksas | gab. | 1 |
| 5. |  |  | Būvtafeles izgatavošana, uzstādīšana | gab. | 1 |
| 6. |  |  | Brīdinājuma plakātu izgatavošana, uzstādīšana | gab. | 1 |
| 7. |  |  | Ugunsdzēsības inventāra stenda ierīkošana | kompl. | 1 |
| 8. |  |  | Prožektoru uzstādīšana, apkalpošana | gab. | 2 |
| 9. |  |  | Ūdens, elektrības pagaidu pieslēguma vietas ierīkošana | gab. | 1 |
| 10. |  |  | Būvgružu aizvešana, utilizācija | m3 | 146 |
| 11. |  |  | Būvmateriālu pagaidu noliktavas ierīkošana | gab. | 2 |
|  |  |  | **Demontāžas darbi** |  |  |
| 1. |  |  | Ieejas kāpņu, dzelzsbetona laukumu demontāža | m3 | 21,1 |
| 2. |  |  | Ķieģeļu starpsienas demontāža | m3 | 11,8 |
| 3. |  |  | Ģipškartona starpsienu uz metāla karkasa demontāža | m3 | 9,2 |
| 4. |  |  | Dēļu grīdas seguma un grīdas lāgu demontāža | m2 | 244,8 |
| 5. |  |  | Logu bloku demontāža ar iekšējo un ārējo palodzi | gab. | 22 |
| 6. |  |  | Ārdurvju bloku demontāža | gab. | 3 |
| 7. |  |  | Iekšdurvju bloku demontāža | gab. | 10 |
| 8. |  |  | Evakuācijas kāpņu no 2. stāva remonts un restaurācija | kompl. | 1 |
| 9. |  |  | Esošo elektroinstalācijas, elektroskapju, gaismekļu, kontaktu, slēdžu u.c. demontāža | kompl. | 1 |
| 10. |  |  | Radiatoru, veco cauruļvadu demontāža atjaunojamas telpās | kompl. | 31 |
| 11. |  |  | Ailas ierīkošana, izkaļot ķieģeļu sienu ar b=0,51m | m2 | 4,2 |
| 12. |  |  | Logu ailas palielināšana, izkaļot ķieģeļu sienu | m2 | 3,6 |
| 13. |  |  | Esošo santehnikas iekārtu demontāža (izlietnes, klozetpodi) | kompl. | 8 |
| 14. |  |  | Mēbeļu un iekārtu iznešana no telpām | kompl. | 1 |
| 15. |  |  | Sienu, logu ailu tīrīšana, mazgāšana | m2 | 406,4 |
| 16. |  |  | Piekārto griestu demontāžā | m2 | 50,3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  | BK | **Metāla pārsedzes iebūve** |  |  |
| 1. | TP-1 |  | Sienas gropēšana siju montāžai ķieģeļu sienā | m2 | 2,4 |
| 2. |  |  | Metāla sijas TP-1 montāža ailas pārsedzei | gab. | 2 |
| 3. |  |  | Metāla sijas savilkšana ar Ø12 vītnstieņiem, solis 0,5m | gab. | 4 |
| 4. |  |  | Metāla siju apbetonēšana ar cementa javu M-100 pa metāla armējošo sietu | m2 | 1,5 |
|  |  | AR | **Starpsienu izbūve** |  |  |
| 1. | Si-1 |  | Starpsienu izbūve no vieglbetona bloku konstrukcijas AEROC Element 150 starp mitro un sauso telpu, b=170mm | m3 | 6,2 |
|  |  |  | Izlīdzinošā apmetuma Stimelit ST 10.01 uzklāšana 5mm biezā slāni, vai analogs | m2 | 89,8 |
|  |  |  | Smalkā špaksteļtepes Weber VR uzklāšana, vai analogs | m2 | 36,5 |
|  |  |  | Flīžu līmes Weber Handy Fix uzklāšana | m2 | 36,5 |
|  |  |  | Flīzēšana ar flīzem KERAMEX Monocolor Blanco brillo vai analogs (līdz augstuma atzīmei +2.000 | m2 | 36,5 |
|  |  |  | Šuvju hermetizācija, aizpildīšana ar šuvotāju | kompl. | 1 |
|  |  |  | Sienu gruntēšana | m2 | 53,3 |
|  |  |  | Sienas krāsojums ar mitrumiztūrīgo krāsu Vivacolor Interior Soft (krāsas tonis 0570-Y10R) vai analogs | m2 | 53,3 |
| 2. | Si-2 |  | Starpsienu izbūve no vieglbetona bloku konstrukcijas AEROC Element 150 starp sausām telpām, b=170mm | m3 | 10,4 |
|  |  |  | Izlīdzinošā apmetuma Stimelit ST 10.01 uzklāšana 5mm biezā slāni, vai analogs | m2 | 105,8 |
|  |  |  | Smalkā špaksteļtepes Weber VR uzklāšana, vai analogs | m2 | 105,8 |
|  |  |  | Sienu gruntēšana | m2 | 105,8 |
|  |  |  | Sienas krāsojums ar mitrumiztūrīgo krāsu Vivacolor Interior Soft (krāsas tonis 0570-Y10R) vai analogs | m2 | 105,8 |
| 3. |  |  | Demontēto iekštelpu logu, durvju ailas aizmūrēšana ar AEROC Element 150 vieglbetona blokiem, apdare | m2 | 27,4 |
| 4. |  |  | AEROC (vai analogs) ailu pārsedžu ierīkošana, b=150mm, l=1200mm | gab. | 9 |
| 5. |  |  | AEROC (vai analogs) ailu pārsedžu ierīkošana, b=150mm, l=1600mm | gab. | 1 |
| 6. |  |  | AEROC (vai analogs) ailu pārsedzu ierīkošana, b=150mm, l=2400mm | gab. | 1 |
|  |  | AR | **Esošo sienu apdare** |  |  |
| 1. |  |  | Esošo sienu virsmu attīrīšanā | m2 | 381,4 |
| 2. |  |  | Esošo sienu apmešana ar Weber VR, gruntēšana | m2 | 381,4 |
| 3. |  |  | Esošo sienu gruntēšana, krāsošana Vivacolor Interior Soft | m2 | 381,4 |
|  |  | AR | **Griestu izbūve** |  |  |
| 1. | GR-1 |  | Piekārto griestu Armstrong tipa (vai analogs) izbūve uz metāla karkasa | m2 | 261,2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  | AR | **Durvju un logu ierīkošana** |  |  |
| 1. | D-1 |  | PVC konstrukcijas iekšdurvju bloka montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem - ar zemo alumīnija slieksni (krāsas tonis – balts), ar slēdzeni, verams uz ārpusi, rokturis FSB vai analogs, ar slēgšanas iespēju no iekšpuses bez atslēgas. | kompl. | 6 |
| 2. | D-2 |  | PVC konstrukcijas iekšdurvju bloka montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem - bez sliekšņa (krāsas tonis – balts), ar slēdzeni, verams uz ārpusi, rokturis FSB vai analogs, ar slēgšanas iespēju no iekšpuses bez atslēgas. | kompl. | 2 |
| 3. | D-3 |  | PVC konstrukcijas iekšdurvju bloka montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem - bez sliekšņa (krāsas tonis – balts), ar slēdzeni, verams uz ārpusi, rokturis FSB vai analogs | kompl. | 2 |
| 4. | D-4 |  | PVC konstrukcijas iekšdurvju bloka montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem - bez sliekšņa (krāsas tonis – balts), ar slēdzeni, verams uz ārpusi, rokturis FSB vai analogs | kompl. | 1 |
| 5. | D-5 |  | Metāla ārdurvju bloka montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem – aprīkots ar aizvērējmehānismu, ar zemo slieksni, nodrošināts ar EI-30 ugunsdrošības pakāpi, nodrošināts ar U vērtību <1.8 W/m2K (krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju) | kompl. | 2 |
| 6. | D-6 |  | Metāla ārdurvju bloka iebūve – aprīkots ar aizvērējmehānismu, ar zemo slieksni, nodrošināts ar EI-30 ugunsdrošības pakāpi, nodrošināts ar U vērtību <1.8 W/m2K, krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | kompl. | 1 |
| 7. | D-7 |  | Metāla divviru ārdurvju bloka iebūve – aprīkots ar aizvērējmehānismu, ar zemo slieksni, nodrošināts ar EI-30 ugunsdrošības pakāpi, nodrošināts ar U vērtību <1.8 W/m2K, krāsas toni saskaņot ar pasūtītāju | kompl. | 2 |
| 8. | L-1 |  | PVC paketstiklojuma montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem (krāsas tonis – balts) - stikla pakete, verams uz iekšpusi, ar iekšējo (pvc) un ārējo (skārda metāla) palodzi | kompl. | 2 |
| 9. | L-2 |  | PVC paketstiklojuma montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem (krāsas tonis – balts) - stikla pakete, verams uz iekšpusi, ar iekšējo (pvc) un ārējo (skārda metāla) palodzi | kompl. | 5 |
| 10. | L-3 |  | PVC paketstiklojuma montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem (analogs esošajiem) (krāsas tonis – balts) - stikla pakete, verams uz iekšpusi, ar iekšējo (pvc) un ārējo (skārda metāla) palodzi | kompl. | 7 |
| 11. | L-4 |  | PVC paketstiklojuma montāža ar stiprinājumiem un ailu malu blīvējumiem (krāsas tonis – balts) - stikla pakete, verams uz iekšpusi, ar iekšējo (pvc) un ārējo (pvc) palodzi | kompl. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 12. |  |  | Ārējo loga un durvju ailu malu apdare ar apmetumu, špaktelēšanu, slīpēšanu un krāsošanu ar silikātkrāsu | m2 | 37,5 |
| 13. |  |  | Rāmju blīvēšana ar montāžas putām, apdare | kompl. | 31 |
| 13. |  |  | Iekšējo loga un durvju ailu malu apdare ar cieto akmens vates plātņu PAROC FAB3 (vai analogs) 30mm piestiprināšanu, augstvērtīgo apmetumu pa stikla šķiedras sietu, apmetuma stūrīšu pielīmēšanu un krāsošanu ar mitrumiztūrīgo ūdens emulsijas krāsu | m2 | 37,5 |
| 14. |  |  | Iekšējo PVC palodžu uzstādīšana ar stiprinājumiem | gab. | 16 |
| 15. |  |  | Ārējo palodžu izbūve no skārda loksnēm (analogs esošajiem), ar stiprinājumu uz līmes | gab. | 14 |
|  |  | AR | **Grīdu izbūve** |  |  |
| 1. | G-1 |  | G-1 ieseguma tipa izbūvē | m2 | 218,8 |
|  |  |  | Blietēta grants/šķembu maisījuma izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=150mm) | m3 | 3,9 |
|  |  |  | Divas kārtas siltumizolācijas (putupolistirola) Tenapors EXTRA EPS150 50mm (vai analogs) ieklāšana | m2 | 52 |
|  |  |  | Hidroizolācijas (0,2mm PE plēves) ieklāšana | m2 | 26 |
|  |  |  | Stiegrota betona (h=80mm) C20/25 izbūve, stiegrojuma siets B500B Ø6mm, solis 150x150 | m3 | 2,1 |
|  |  |  | Gumijas ruļļveida seguma ieklāšana (h=10mm) Everoll Classic (vai analogs) | m2 | 218,8 |
| 2. | G-2 |  | G-2 ieseguma tipa izbūvē | m2 | 26 |
|  |  |  | Blietēta grants/šķembu maisījuma izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=150mm) | m3 | 32,8 |
|  |  |  | Divas kārtas siltumizolācijas (putupolistirola) Tenapors EXTRA EPS150 50mm (vai analogs) ieklāšana | m2 | 437,6 |
|  |  |  | Hidroizolācijas (0,2mm PE plēves) ieklāšana | m2 | 218,8 |
|  |  |  | Stiegrota betona (h=80mm) C20/25 izbūve, stiegrojuma siets B500B Ø6mm, solis 150x150 | m3 | 17,5 |
|  |  |  | Flīžu līmes Weber Handy Fix uzklāšana | m2 | 26 |
|  |  |  | Akmensmasas flīzes Rovese HX200 seguma ieklāšana, šuvju hermeizācija | m2 | 218,8 |
|  |  |  | Grīdlīstes ieklāšana | m | 177,8 |
|  |  | ARD | **Ieejas kāpņu izbūve** |  |  |
| 1. | P-1 |  | Asfalta seguma noņemšana | m2 | 1,8 |
|  |  |  | Zemes darbi: grunts izrakšana ar lāpstu hvid=0,5m | m2 | 6,1 |
|  |  |  | Blietēta šķembu maisījuma slāņa izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=200mm) | m2 | 6,1 |
|  |  |  | Hidroizolācijas (0,2mm PE plēves) ieklāšana | m2 | 5,1 |
|  |  |  | Veidņu montāža | m2 | 21,5 |
|  |  |  | Stiegrojuma sieta izveidošana ar siešanas paņēmienu, stiegras B500B Ø10mm, solis 200x200mm | m2 | 8,3 |
|  |  |  | Ieliekamo detaļu iestrāde | gab. | 4 |
|  |  |  | Betonēšana ar rūpnieciski ražotu betonu C15/20 | m3 | 1,9 |
|  |  |  | Atveidņošana | m2 | 21,5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  |  | Asfaltseguma atjaunošana | m2 | 1,0 |
|  |  |  | Papildmateriāli – margu MA-1 uzstādīšana | m | 3,4 |
| 2. | P-2 |  | Asfalta seguma noņemšana | m2 | 3,2 |
|  |  |  | Zemes darbi: grunts izrakšana ar lāpstu hvid=0,5m | m2 | 13,8 |
|  |  |  | Blietēta šķembu maisījuma slāņa izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=200mm) | m2 | 13,8 |
|  |  |  | Hidroizolācijas (0,2mm PE plēves) ieklāšana | m2 | 13,8 |
|  |  |  | Veidņu montāža | m2 | 23,5 |
|  |  |  | Stiegrojuma sieta izveidošana ar siešanas paņēmienu, stiegras B500B Ø10mm, solis 200x200mm | m2 | 33,5 |
|  |  |  | Ieliekamo detaļu iestrāde | gab. | 8 |
|  |  |  | Betonēšana ar rūpnieciski ražotu betonu C15/20 | m3 | 5,5 |
|  |  |  | Atveidņošana | m2 | 23,5 |
|  |  |  | Asfaltseguma atjaunošana | m2 | 1,0 |
|  |  |  | Papildmateriāli – margu MA-1 uzstādīšana | m | 8,4 |
| 3. | P-3 |  | Zemes darbi: grunts izrakšana ar lāpstu hvid=0,5m | m2 | 4,0 |
|  |  |  | Blietēta šķembu maisījuma slāņa izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=200mm) | m2 | 4,0 |
|  |  |  | Hidroizolācijas (0,2mm PE plēves) ieklāšana | m2 | 2,3 |
|  |  |  | Veidņu montāža | m2 | 4,5 |
|  |  |  | Stiegrojuma sieta izveidošana ar siešanas paņēmienu, stiegras B500B Ø10mm, solis 200x200mm | m2 | 2,3 |
|  |  |  | Betonēšana ar betonu C15/20 | m3 | 1,7 |
|  |  |  | Atveidņošana | m2 | 4,5 |
|  | J-1 |  | Arkveida jumtiņa Stardech RODEO montāža | kompl. | 1 |
| 4. | PA-1 |  | Asfalta seguma noņemšana | m2 | 1,2 |
|  |  |  | Zemes darbi: grunts izrakšana ar lāpstu hvid=0,5m | m2 | 1,8 |
|  |  |  | Blietēta šķembu maisījuma slāņa izbūve (frakc. 20-40mm, blietēšanas koeficients kf=0,95, h=200mm) | m2 | 1,3 |
|  |  |  | Betona C15/20 (rūpnieciski ražotā) pamatu izbūve zem esoša asfalta seguma | m3 | 0,2 |
|  |  |  | Pandussa PA-1 montāža | kompl. | 1 |
|  |  |  | Pandussa PA-1 pieenkurošana ar rokām | gab. | 20 |
|  |  |  | Asfaltseguma atjaunošana | m2 | 1,0 |
|  |  | ŪK | **Ūdensvada un kanalizācija izbūve** |  |  |
| 1. |  |  | Esošo cauruļvadu pārbīdīšana līdz sienai (diametrus precizēt montāžas laikā) | m | 24 |
| 2. |  |  | Jaunu metāla izlietņu un maisītāju uzstādīšana, pieslēgumu un izmērus precizēt montāžas laikā. Telpa Nr.12 | gab. | 2 |
| 3. |  |  | Caurumu urbšana un aizdare | kompl. | 1 |
| 4. |  |  | Ūdensapgādes cauruļvadu Ø20 un stiprinājumu montāža | m | 60 |
| 5. |  |  | Ūdensapgādes cauruļvadu Ød25 un stiprinājumu montāža | m | 55 |
| 6. |  |  | Ūdensapgādes cauruļvadu Ø32 un stiprinājumu montāža | m | 47 |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 7. |  |  | Lodveida ventiļu montāžā | gab. | 9 |
| 8. |  |  | Hromēta kapara caurules dn10 L=500 montāža | gab. | 6 |
| 9. |  |  | Cauruļvadu izolācijas δ=13 mm montāža | m | 42 |
| 10. |  |  | Cauruļvadu izolācijas δ=20 mm montāža | m | 60 |
| 11. |  |  | Dušas jaucējkrānu montāža | gab. | 7 |
| 12. |  |  | Roku mazgātnes jaucējkrānu montāža | gab. | 2 |
| 13. |  |  | Leņķventiļu montāža | gab. | 6 |
| 14. |  |  | Ūdensapgādes sistēmas pieslēgums pie esošajiem tīkliem. | gab. | 3 |
| 15. |  |  | PP kanalizācijas cauruļvadu Ø110 montāža | m | 15 |
| 16. |  |  | PP kanalizācijas cauruļvadu Ø75 montāža | m | 10 |
| 17. |  |  | PP kanalizācijas cauruļvadu Ø50 montāža | m | 15 |
| 18. |  |  | Cauruļvadu veidgabalu montāža | kompl. | 1 |
| 19. |  |  | Roku mazgātņu ar sifonu montāža | gab. | 4 |
| 20. |  |  | Klozetpodu ar skalošanas tvertnes montāža | gab. | 3 |
| 21. |  |  | Klozetpodu aprīkojums cilvēkiem ar speciālajām vajadzībām | kompl. | 1 |
| 22. |  |  | Plastmasas trapu montāža grīdā | gab. | 7 |
| 23. |  |  | Kanalizācijas sistēmas pieslēgums pie esošajiem tīkliem | gab. | 1 |
|  |  | AVK | **Apkures sistēmas, ventilācijas ierīkošana** |  |  |
|  |  |  | Radiatoru montāža, to pieslēgšana, radiatoru vārstu, termogalvu, noslēgventiļu montāža. | gab. | 31 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø15 un stiprinājumu montāža | m | 87 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø18 un stiprinājumu montāža | m | 36 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø22 un stiprinājumu montāža | m | 120 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø28 un stiprinājumu montāža | m | 86 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø35 un stiprinājumu montāža | m | 40 |
|  |  |  | Cauruļvadu Ø42 un stiprinājumu montāža | m | 7 |
|  |  |  | Cauruļvadu hidrauliskā pārbaude | kompl. | 1 |
|  |  |  | Balansēšanas vārstu montāža | gab. | 5 |
|  |  |  | Lodveida ventiļu montāžā | gab. | 5 |
|  |  |  | Cauruļvadu izolācijas montāžā | m | 17 |
|  |  |  | Kanāla tipa ventilatoru, tai skaitā savilces, ātruma regulatora montāža | gab. | 5 |
|  |  |  | Gaisa vadu Ø100 (no cinkotā skārda) montāžā | m | 12 |
|  |  |  | Gaisa vadu Ø125 (no cinkotā skārda) montāžā | m | 37 |
|  |  |  | Gaisa vadu Ø160 (no cinkotā skārda) montāžā | m | 12 |
|  |  |  | Gaisa vadu Ø200 (no cinkotā skārda) montāžā | m | 5 |
|  |  |  | Nosūces difuzoru Ø100 montāža | gab. | 4 |
|  |  |  | Nosūces difuzoru Ø125 montāža | gab. | 6 |
|  |  |  | Nosūces difuzoru Ø160 montāža | gab. | 2 |
|  |  |  | Trokšņu slāpētāju Ø125 montāža, l=900 | gab. | 2 |
|  |  |  | Trokšņu slāpētāju Ø200 montāža, l=900 | gab. | 2 |
|  |  |  | Pieslēgums pie esošajiem tīkliem | gab. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  | EL | **Elektroapgādes pārslēgšanas darbi** |  |  |
| 1. |  |  | Atdalīt un pārslēgt uz proj. sadalni GS1 proj. telpu el. instalāciju (piem. apkures sistēma siltummezglā) | kompl. | 1 |
| 2. |  |  | Saglabāt bērnudārza paliekošos el. instalācijas pieslēgumus proj. telpās (piem. apkures sistēma siltummezglā) | kompl. | 1 |
| 3. |  |  | Telpu 14; 15; 20 el. instalāciju pārbaudīt un pieslēgt proj. sadalnei GS1 | kompl. | 1 |
| 4. |  |  | Saglabāt esošo el. pirts pieslēgumu telpā 20 | kompl. | 1 |
|  |  | EL | **Elektromontāžas darbi** |  |  |
| 1. |  |  | Kabeļu plauktu sistēmas montāža EL/VS kabeļiem ar atdalošo starpsienu | m | 48 |
| 2. |  |  | Kabeļu montāža el. spēka un apgaismes tīkliem | m | 2185 |
| 3. |  |  | Sadalnes GS1 montāža | kompl. | 1 |
| 4. |  |  | El. kontaktrozešu montāža | gab. | 40 |
| 5. |  |  | El. slēdžu un sensoru montāža | gab. | 50 |
| 6. |  |  | El. darba apgaismes gaismekļu montāža | gab. | 105 |
| 7. |  |  | El. evakuācijas un avārijas gaismekļu montāža |  | 13 |
| 8. |  |  | Zemējuma kontūra izbūve | kompl. | 1 |
| 9. |  |  | Potenciālu izlīdzināšanas montāža | kompl. | 1 |
| 10. |  |  | Invalīdu tualetes trauksmes sistēmas montāža | kompl. | 1 |
|  |  | UAS | **Būvdarbi un montāžas darbi** |  |  |
| 1. |  |  | UAS sistēmas kontroles paneļa uzstādīšana | kompl. | 1 |
| 2. |  |  | Ugunsgrēka dūmu optiskā detektora montāža pie griestiem | gab. | 23 |
| 3. |  |  | Ugunsgrēka signālpogas montāža pie sienas | gab. | 7 |
| 4. |  |  | UI skaņas sistēmas zvana uzstādīšana | gab. | 7 |
| 5. |  |  | KM kontroles (vadības) moduļa uzstādīšana EL sadalnē un pieslēgšana | gab. | 2 |
| 6. |  |  | UAS kabeļu montāža kabeļu kanālā | m | 350 |
| 7. |  |  | Kabeļu kanāla montāža | m | 170 |
| 8. |  |  | Plastmasa caurules iegremdēšana sienā | m | 30 |
| 9. |  |  | Kabeļu tīkla marķēšana | kompl. | 1 |
| 10. |  |  | Kabeļu tīkla mērījumi | kompl. | 1 |
| 11. |  |  | Sistēmas konfigurēšana | kompl. | 1 |
| 12. |  |  | Darbu izpildes dokumentācijas sagatavošana | kompl. | 3 |
| 13. |  |  | Caurumu izveide sienas d<=50mm | gab. | 25 |
| 14. |  |  | Sienas šķērsojumu aizpildīšana ar blīvēšanas materiāliem | gab. | 25 |