**VILNIUS TECH Bendrabučio Nr. 2 (Grybo g. 39, Vilnius) 4 aukšto stebėjimo sistemos įrengimo darbų techninė užduotis.**

**DARBŲ APIMTYS**

Bendrabutyje 4 aukšte yra sumontuota video stebėjimo sistema su Dahua kameromis kiekviename aukšte bei prie įėjimo į bendrabutį. Remonto metu perkeliama esama įranga į naują greta esamos įrangos esančia patalpą ir įrengiama darbo vieta budinčio patalpoje pirmame aukšte.

Bendri darbų kiekiai

X lentelė

| **Eil.**  **Nr.** | **Darbų pavadinimai** | **Mato vnt.** | **Kiekis** | **Papildomi duomenys** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **VIDEO STEBĖJIMO SISTEMOS ĮRENGIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS** | | | |
|  | Vaizdo stebėjimo sistemos įrašymo ir informacijos saugojimo įrenginio (serveriai ir komutatoriai) 443 patalpoje išmontavimas ir perkėlimas ir sumontavimas į naują įrangos spintą 442 patalpoje. | kompl. | 1 |  |
|  | Esamų vidaus vaizdo stebėjimo kamerų išmontavimas prieš remontą. | vnt. | 7 | Remontuojamame 4 aukšte |
|  | Vaizdo stebėjimo darbo vietos įrengimas 1 aukšte, budėtojo patalpoje, perkeliant dalį įrangos iš 4 aukšto. Komplektuojama su monitoriumi, pele ir klaviatūra. | kompl | 1 |  |
|  | Išmontuotų vaizdo stebėjimo kamerų sumontavimas atlikus remontą patalpose | vnt. | 7 | 4 aukšte |
|  | Kabelis: UTP kabelis cat. 5e. 4 vytos poros iš monolitinių AWG 23 izoliuotų laidininkų. Impedansas: 100 Ω. LSZH apvalkalas. Turi atitikti ISO/IEC 11801 2-nd Edition ir IEC 61156-5 standartus Class D aplikacijoms. Degumo klasė: Cca. Skirtas vidaus darbams. | m | 600 | Remontuojamame aukšte laidai kameroms turi būti montuojami po tinku. |
|  | Suremontuoto aukšto stebėjimo įrangos pajungimas, bandymas, personalo apmokymas naudotis, bei naudotojų instrukcijų parengimas. | kompl. | 1 |  |

**Kamerų ir serverio išdėstymo schemos -** 25-03-05-PR-VSS-V1, 25-03-05-PR-VSS-V4

**Pastabos:**

* Vaizdo stebėjimo įrangą sumontavo įmonė UAB„EPROMA“, montuotojo kontaktinis Nr. +37065099129;
* Vaizdo stebėjimo įrangai reikia 19” tipo rakinamos spintos 6U vietos (gali būti montuojama vienoje vietoje su IT įranga.
* Atlikus darbus statytojui turi būti perduoti įrangos instrukcijos ir įrangos garantijų dokumentai jei teikiama nauja įranga. Taip pat turi būti pateiktos naudotojo instrukcijos atitinkančios konkrečiai sumontuotą įrangą.
* Atlikus darbus turi būti pateikta išpildomoji laidų išvedžiojimo dokumentacija bei schemos su išdėstymo vietomis.
* Statytojui turi būti perduotos programinės įrangos licencijos ir užprogramuotos įrangos administratoriaus bei naudotojų prisijungimo vardai bei slaptažodžiai.
* Įranga turi būti sukonfigūruota taip, kad prie jos galima būtu nuotoliniu būdu prisijungti ir peržiūrėti vaizdo įrašus juos išsisaugoti. Dvejose nutolusioje darbo vietoje turi būti suinstaliuota ir sukonfigūruota programinė įranga leidžianti nuotoliniu būdu prisijungti prie VSS ir peržiūrėti įrašus bei juos išsisaugoti.