

Keitimo siūlymas Nr. 5 ŽN pagalbos iškvietimo sistema

Projekto pavadinimas: „VGTU Elektronikos, Mechanikos ir Transporto inžinerijos fakultetų mokomojo korpuso (Plytinės g. 25, Vilnius) statybos darbai su darbo projekto BIM (angl. Building Information Modeling – Statinio informacinis modelis) aplinkoje parengimu“.

Data: 2022.01.28

Kam: Užsakovui

Tema: Objektas Nr. 02, Neįgaliųjų WC ir dušinių pagalbos iškvietimo sistema

Situacijos aprašymas:

1. Techninio projekto Nr 140290101-TP dalyse nebuvo projektuotos ar numatytos neįgaliųjų WC ir dušinių patalpose pagalbos iškvietimo sistemos..
2. Teisės aktai, kuriais vadovautasi teikiant šį siūlymą:
 - STR 2.03.01:2001 Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms.
 - 2020.01.01 nauja redakcija STR 2.03.01:2019 Statinių prieinamumas, kuriame pateikiamos nuorodos į tarptautinius ISO standartus, vienas iš jų ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“ punktas 26.14 SIGNALIZACIJA.

26.14 Signalizacija

Visuose prieinamuose tualetuose ir prieinamose sanitarinėse patalpose turi būti įrengta pagalbos signalizacija, kurią galėtų pasiekti ant persirengimo ar dušo kėdės, unitazo sėdynės sėdintis arba ant grindų gulintis asmuo. Ši signalizacija turėtų būti sujungta su skubios pagalbos punktu arba vieta, kurioje yra padėti galintis darbuotojas.

Turėtų būti pateikiamas vaizdinis ir garsinis grįžtamasis ryšys, pasinaudojus signalizacija nurodantis, kad skubios pagalbos iškvietimas patvirtintas ir imtasi priemonių.

Signalizacijos valdymo įtaisas turėtų būti raudona traukiamoji virvė su dviem 50 mm skersmens žiedais, kurių vienas nustatytas 800-1100 mm, kitas 100mm aukštyje nuo grindų.

Turi būti įrengtas atstatos valdymo įtaisas, kurį būtų galima naudoti, jeigu signalas duotas netyčia. Jis turi būti pasiekiamas iš neįgaliųjų vežimėlio ir, kai aktualu, nuo unitazo, atverčiamosios dušo ar persirengimo patalpos kėdės arba iš prieinamo miegamojo lovos. Atstatos valdymo įtaisas turėtų būti lengvai valdomas ir įrengtas taip, kad jo apatinis kraštas būtų 800-1100 mm aukštyje nuo grindų lygio.

Kampiniame tualete atstatos mygtukas turėtų būti įrengtas virš fiksuotojo horizontalaus turėklo, šalia tualetinio popieriaus laikiklio.

Atstatos valdymo įtaisas turi būti paženklintas vaizdiniu ir taktiniu būdu

Pagal "Lietuvos žmonių su negalia sąjungos" parengtas projektavimo gaires puslapyje <https://universal-architektura.lt/> (https://universal-architektura.lt/) WC ŽN patalpos išplanavimas

Siūlymas:

1. Įrengti neįgaliųjų WC ir dušinių patalpose pagalbos iškvietimo sistemas

Itaka sutarties kainos pokyčiui: Turi
Pridedama samata papildomiems darbams

Itaka Baigimo laiko pokyčiui:
Neturi

Pakeitimo procedūra:

Užsakovo įgaliotas atstovas ir kiti atsakingi asmenys pritaria keitimo siūlymui. DP atliekajai priima patvirtintą keitimo siūlymą vykdymui. Patvirtinto dokumento pagrindu Statinio statybos Techninės priežiūros vadovas tvirtina atitinkamus DP dalių brėžinius ir žiniaraščius, uždedant žymą „Pritariu statyti“, ir perduoda jas vykdymui. Kai yra keičiamas Techninis projektas, Statinio statybos Techninės priežiūros vadovas tvirtina ir pakeistas ir/ar papildytas

projekto Techninės specifikacijos. Jei pakeistiems Statinio projekto sprendiniams reikalinga Projekto arba Projekto dalies ekspertizė, ji atliekama vadovaujantis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas. Projekto ekspertizė“, nustatyta tvarka.		
Susiję dokumentai (raštai, protokolai, sąmatos, brėžiniai, žiniaraščiai, schemos, skaičiavimai ir kt.): 1. Vykdomų – papildomų darbų sąmata.		
Pakeitimo siūlymą paruošė: Rangovas		
Rangovo atstovas Arvydas Kotinskas:	Projekto valdymo grupės žyma („Pritariam“ arba „Nepritariam“), V. Pavardė ir parašas	
Keitimo siūlymą inicijuojantis:	Data:	
Rangovas		
SIŪLOMIEMS KEITIMAMS NEPRIEŠTARAUJAME:		Irašas apie DP korektūros atlikimą (būtiną/nebūtiną), parašo Darbo PV:
Darbo projekto PV Nerijus Pocijus	PVP vadovas Simas Remeika	
Data	Data 2022-06-15	
Statinio statybos Techninės priežiūros vadovas:		
Data		
UŽSAKOVO ŽYMA („SUTINKU“ arba „NESUTINKU“), V. Pavardė ir parašas:		
Atsakingas Užsakovo atstovas: Laimas Daniūnas		
Data:		
Techninio projekto dalies nauja laida: reikalinga/nereikalinga (pabraukti)		
Techninio ir/ar Darbo projekto ekspertizės išvada: reikalinga/nereikalinga (pabraukti)		
Naujas Statybą leidžiantis dokumentas reikalingas/nereikalingas (pabraukti)		
Keitimo nurodymas suderintas:		
PVP vadovas Simas Remeika:		
Data:		
Projekto Autoriaus atstovas ir/arba kitas atsakingas PVP atstovas (kai nurodo PVP vadovas):		
Data:		
Atžyma apie keitimo perdavimą vykdymui:		
Perduota vykdymui: FIDIC Inžinierius Andrius Montvydas	Priimta vykdymui: Rangovo atstovas Arvydas Kotinskas	
Data:	Data:	

Projekto pavadinimas: „Mechanikos, Elektronikos ir Transporto inžinerijos fakultetų mokomojo korpuso (Plytinės g. 25, Vilnius) statybos darbai“.

Sutartis Nr. 10.13-375

Užsakovas: Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VGTU)

Rangovas: AB "Panevėžio statybos trestas"

Priedas prie keitimo siūlymo Nr. 5

SĄMATA

Vykdomų darbų apskaičiavimas					
Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vnt kaina, Eur	Suma, Eur
1.	Pastatas				
1.10	Apsauginė signalizacija				
1.10.1	Apsauginė signalizacija				
1.10.1.P.1	Neigaliųjų iškvietimo sistema, C-tec	vnt	7.00	268.67	1 880.69
1.10.1.P.2	Dežutė, dviguba, C-tec	vnt	7.00	9.85	68.95
1.10.1.P.3	Dežutė, vienguba, C-tec	vnt	14.00	9.20	128.80
1.10.1.P.4	Apsaugos zonų išplėtimo modulis. Ne mažiau kaip 8 apsaugos spinduliai ir 2 reliniai loginiai išėjimai, 2 sirenų išėjimai. Per vidinę magistralę plečiamas iki 32 apsaugos spindulių ar 32 loginių išėjimų. Komplekte dėžė, transformatorius, ne mažiau 3A, 12VDC maitinimo šaltinis, su akumuliatoriaus krovimo funkcija.	vnt	1.00	526.21	526.21
1.10.1.P.5	Vidinė apsaugos zonų išplėtimo plokštė. Skirta praplesti centrinės apsaugos spindulių skaičių aštuoniais spinduliais. Montuojant 3 modulius plečiama iki 32, montuojamas centrinės dėžėje ant jos plokštės. Komplektuojama su prijungimo kabeliu	vnt	1.00	287.00	287.00
1.10.1.P.6	Akumuliatorius 12 V, 7 Ah	vnt	8.00	10.92	87.36
1.10.1.P.7	Maitinimo kabelis 3x1,5. Cca	vnt	630.00	2.39	1 505.70
1.10.1.P.8	Kabelis 6x0.22 mm Cca	vnt	770.00	1.50	1 155.00
1.10.1.P.9	PVC vamzdis/gofras d16	vnt	490.00	1.45	710.50
1.10.1.P.10	Papildomos montažinės medžiagos		1.00	367.50	367.50
1.10.1.P.11	Montavimo programavimo ir pridavimo darbai	vnt.	1.00	336.00	336.00
1.10.1.P.12	DP parengimas ir suderinimas	vnt.	1.00	178.50	178.50
					7 232.21
BENDRA SUMA (be PVM)					7 232.21

PVM: 1 518.76
VISO SU PVM: 8 750.97

Sudarė:

Pastabos:

1. Esant poreikiui keisti techninį projektą, jo korektūra nėra vertinta sąmatoje.