

Smolensko g. 10D-42,
Vilnius LT-03234
Įmonės kodas 300615480
e-mail:info@azprojektai.lt



Projekto pavadinimas	Kazimiero Būgos gimnazijos (mokslo paskirties) pastato, Vytauto g. 56 Dusetose, Zarasų r. sav., pritaikymo neįgaliesiems ir visos dienos mokyklos įrengimo, kapitalinio remonto projektas
Projekto numeris	AZP-023-269/1
Projektuotojas	UAB "A-Z Projektai"
Statytojas	Zarasų rajono savivaldybė
Projekto rengimo stadija	Techninis darbo projektas
Statinio paskirtis	Mokslo
Statinio vieta	Vytauto g. 56, Dusetos
Statybos rūšis	Kapitalinis remontas
Statinio kategorija	Ypatingasis
Projekto dalis	ARCHITEKTŪRINĖ DALIS (SA)
Byla	III
Laida	A

UAB "A-Z Projektai"

Direktorius	R. Zinkevičius 
Projekto vadovas	A. Vaitulevičius, atest. Nr. A 292 
Projekto dalies vadovas	A. Vaitulevičius, atest. Nr. A 292

Vilnius, 2024

PROJEKTO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES BRĖŽINIŲ IR DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų sk.	Pdf. Psl. Nr.
1.	AZP-023-269/1-TDP-SA-AL	A	Antraštinis lapas	1	1
2.	AZP-023-269/1-TDP-SA-T	A	Turinys	1	2
3.	AZP-023-269/1-TDP-SA-AR	A	Aiškinamasis raštas	1	3
4.	AZP-023-269/1-TDP-SA-TS	A	Techninės specifikacijos	2	4-5
5.	AZP-023-269/1-TDP -SA-MKŽ	A	Medžiagų ir darbų kiekių žiniaraštis- I etapas	1	6
6.	AZP-023-269/1-TDP -SA-MKŽ	A	Medžiagų ir darbų kiekių žiniaraštis- III etapas. Visos dienos mokyklos įrengimas	1	7
			IŠVISO:		7

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-269/1-SA-T	1	1	A

Objektas: **Kazimiero Būgos gimnazijos (mokslo paskirties) pastato, Vytauto g. 56 Dusetose, Zarasų r. sav., pritaikymo neįgaliesiems ir visos dienos mokyklos įrengimo, kapitalinio remonto projektas**

**STATINIO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES
AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

A laida atliekamas projekto papildymas universalaus dizaino ir neįgaliųjų poreikių tenkinimo sprendiniais:

1. Taktiliniais aukštų planais (žr. TS-29);
2. Informacinėmis lentelėmis su iškiliais paviršiais prie patalpų durų (žr. TS-29);
3. Informacinėmis lentelėmis su iškiliais paviršiais ant laiptų turėklų (žr. TS-29).

7. universalaus dizaino ir neįgaliųjų poreikių tenkinimo sprendiniai:

Prie įėjimų į pastatą pirmame aukšte, prie laiptinių antrame aukšte įrengiami taktiliniai aukštų planai.

Prie pastato patalpų durų įrengiamos informacinės lentelės su patalpų pavadinimais, prieinamumo ir informaciniais simboliais.

Ant laiptų porankių įrengiamos informacinės lentelės nurodančios pastato aukštą Brailio raštu. Tvirtinamos aukšto laiptų pradžioje ir aukšto laiptų pabaigoje.

PDV: A. Vaitulevičius (Kvalif. Atestato Nr. A 292)



0	2024				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.	Projektuotojas:	 Kazimiero Būgos gimnazijos (mokslo paskirties) pastato, Vytauto g. 56 Dusetose, Zarasų r. sav., pritaikymo neįgaliesiems ir visos dienos mokyklos įrengimo, kapitalinio remonto projektas			
A 292	PV./PDV.	A. Vaitulevičius	 Aiškinamasis raštas		Laida
A 1205	Arch.	A. Kairytė			A
LT	Statytojas:	Zarasų rajono savivaldybė		AZP-023-269/1-TDP-SA-AR	Lapas 1
					Lapų 1

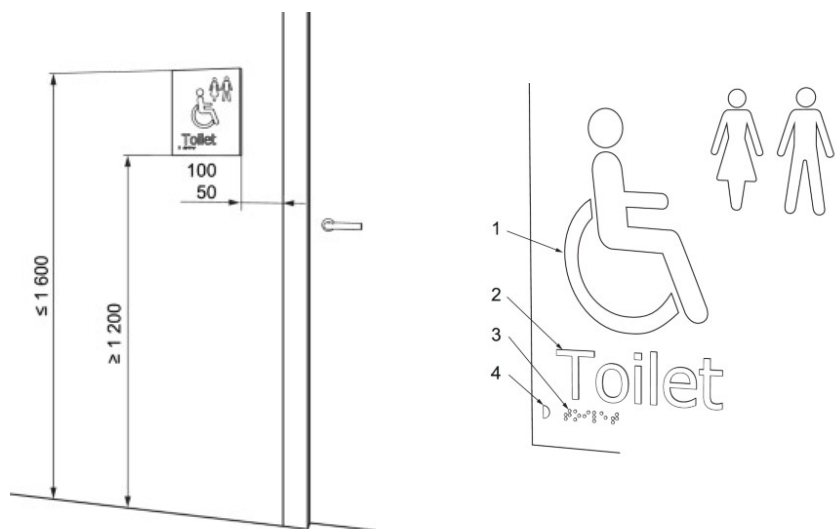
Objektas: **Kazimiero Būgos gimnazijos (mokslo paskirties) pastato, Vytauto g. 56 Dusetose, Zarasų r. sav., pritaikymo neįgaliesiems ir visos dienos mokyklos įrengimo, kapitalinio remonto projektas**

STATINIO ARCHITEKTŪROS DALIES TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

TS-29 INFORMACINĖS LENTELĖS SU BRAILIO RAŠTU IR KITAIS IŠKILIAIS SIMBOLIAIS

1. Informacinės lentelės prie kabinetų ir ant laiptų porankių

Informacinės lentelės prie patalpų ir laiptų porankiams gaminamos iš metalo. Metalinės iškabos įrengiamos prie durų ant sienos greta durų rankenos, pagal pateiktą schemą. Lentelės orientaciniai matmenys 20x30 cm. Tvirtinama horizontaliai. Lentelės spalva turi kontrastuoti su sienos spalva.



Lentelės ant laiptų porankių tvirtinamos aukšto laiptų pradžioje ir aukšto laiptų pabaigoje.

Šriftas turi būti paprastas ir lengvai įskaitomas. Šrifto stilius turėtų būti neserifinis (be papildomų užraitymų), panašus į „Helvetica“ arba „Arial medium“. Raidės aukštis priklauso nuo skaitymo atstumo. Pageidautina, kad raidžių aukštis būtų (20–30) mm kiekvienam žiūrėjimo atstumo metrui. Raidės aukštis turi būti ne mažesnis kaip 15 mm.

Ženklos turi būti iškilūs, taktiniai ir papildyti Brailio raštu. Liečiamosios informacijos aukštis yra nuo 1100 mm iki 1600 mm virš grindų lygio, kad būtų galima ergonomiškai laikyti ranką.

Lentelėje pateikiamos informacijos paaiškinimas:

- 1 - Taktinis simbolis, minimalus pakilimas 0,8 mm, pageidautina nuo 1 mm iki 1,5 mm;
- 2 - Iškiliosios raidės, aukštis nuo 15 mm iki 55 mm, minimalus pakilimas 0,8 mm, pageidautinas pakilimas nuo 1 mm iki 1,5 mm;
- 3- Tekstas Brailio raštu;
- 4 - Brailio rašto ieškiklis.

Brailio raštas turi būti iškilus, kupolinis ir patogus liesti. Jis turėtų būti 8 mm žemiau apatinės teksto eilutės ir lygiuojamas kairėje pusėje. Kelių eilučių teksto ir simbolių ženkluose pusapvalis Brailio rašto ieškiklis kairiajame krašte turi būti horizontaliai sulgytuotas su pirmąja Brailio rašto teksto eilute.

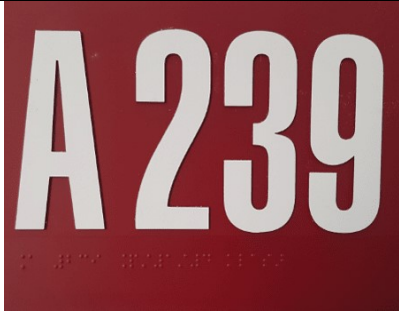
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-269/1-SA-TS	1	2	A

UAB "A-Z projektai"

Grafiniai simboliai:

- turi būti labai kontrastingi, mažiausias skaisčio kontrastas – $C_m = 60\%$ ($C_w = 75\%$), ir tinkamai apšviesti;
- naudojami ant nuorodų ir nukreipiamųjų ženklų.

Grafiniai simboliai ant nuorodų ir durų ženklų turėtų būti taktiliniai, o prie jų turėtų būti iškiliosios raidės ir Brailio raštas.

Informacinės lentelės su brailio raštu pavyzdys prie patalpos durų	Informacinės lentelės su grafiniais simboliais ir brailio raštu pavyzdys prie patalpos durų	Informacinės lentelės su iškiliais paviršiais pavyzdys ant laiptų turėklo
		

2. Taktiliniai aukštų planai

Taktiliniai aukštų planai turėtų būti prie įėjimų į pastatą, pastato viduje ir kiekviename aukšte prie laiptinių. Taktiliniame aukštų plane turėtų būti pateikiama tik esminė informacija. Patalpos, laiptai, įėjimai ir išėjimai yra sužymėti, sunumeruoti ir aprašyti Brailio raštu. Informacija apie atitinkamą gaisrinės saugos infrastruktūrą pateikiama tame pačiame plane.

Taktiliniai planai turi būti pakreipti (20–30)° kampu nuo horizontalės, kad būtų lengviau skaityti, o apatinis kraštas turi būti ne mažesniame kaip 900 mm aukštyje. Žemėlapių apšvietumas turi būti ne mažesnis kaip 350 lx be atspindžių.

Planai turi būti orientuoti pagal pastatą.

Taktilinio aukšto plano pavyzdys	
	

PV/PDV: A.Vaitulevičius (Kvalif. Atestato Nr. A 292)



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-269/1-SA-TS	2	2	A

	STATINIO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES GAMINIŲ, MEDŽIAGŲ IR DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS <u>I etapas</u>- Dusetų K.Būgos gimnazijos patalpų pritaikymas neįgaliesiems				
Pozicija Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
9.	INFORMACINĖS LENTELĖS SU BRAILIO RAŠTU IR KITAIS IŠKILIAIS SIMBOLIAIS				
9.1	Taktiliniai aukštų planai		vnt.	5	
9.2	Informacinės lentelės prie patalpų Rūsys - 1 vnt. Pirmas aukštas- 42 vnt. Antras aukštas- 27 vnt. Trečias aukštas - 18 vnt.		vnt.	88	
9.3	Informacinės lentelės ant laiptų turėklų		vnt.	20	

PASTABOS:

1. Medžiagų kiekiai paskaičiuoti be technologinės išeigos.
2. Medžiagų ir darbų kiekius tikslinti vietoje, pagal esamą situaciją.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-269/1-SA-MKŽ	1	1	A

	STATINIO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES GAMINIŲ, MEDŽIAGŲ IR DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS <u>III etapas</u> - Dusetų K.Būgos gimnazijos Visos dienos mokyklos įrengimas				
Pozicija Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
7.	INFORMACINĖS LENTELĖS SU BRAILIO RAŠTU IR KITAIŠ IŠKILIAIS SIMBOLIAIS				
7.1	Informacinės lentelės prie patalpų: Pirmas aukštas- 15 vnt. Antras aukštas- 7 vnt.		vnt.	22	

PASTABOS:

1. Medžiagų kiekiai paskaičiuoti be technologinės išeigos.
2. Medžiagų ir darbų kiekius tikslinti vietoje, pagal esamą situaciją.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-269/1-SA-MKŽ	1	1	A