




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



Projekto pavadinimas	Zarasų "Ažuolo" gimnazijos pastato (mokslo paskirties), Savanorių g. 1, Zarasai, kapitalinio remonto projektas
Projekto numeris	AZP-023-270
Projektuotojas	UAB "A-Z Projektai"
Statytojas	Zarasų rajono savivaldybė
Projekto rengimo etapas	Techninis darbo projektas
Statinio paskirtis	Mokslo paskirties pastatas. Unikalus Nr. 8296-9006-1010
Statinio vieta	Savanorių g. 1, Zarasai
Statybos rūšis	Kapitalinis remontas
Statinio kategorija	Ypatingasis
Projekto dalis	Architektūrinė (SA)
Byla (tomas)	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, 2023

PROJEKTO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES BRĖŽINIŲ IR DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų sk.	Pdf. Psl. Nr.
1.	AZP-023-270-TDP-SA-AL	A	Antraštinis lapas	1	1
2.	AZP-023-270-TDP-SA-T	A	Turinys	1	2
3.	AZP-023-270-TDP-SA-AR	A	Aiškinamasis raštas	1	3
4.	AZP-023-270-TDP-SA-TS	A	Techninės specifikacijos	3	4-6
5.	AZP-023-270-TDP-SA-MKŽ	A	Medžiagų ir darbų kiekių žiniaraštis I etapas	1	7
			ISVISO:		7

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-270-SA-T	1	1	A

UAB "A-Z projektai"

Objektas: MOKSLO PASKIRTIES PASTATO, ESANČIO SAVANORIŲ G. 1, ZARASUOSE,
KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

STATINIO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES
A LAIDOS
AIŠKINAMASIS RAŠTAS

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


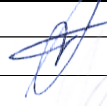
1. Taktilinais aukštų planais (žr. TS-22);
2. Informacinėmis lentelėmis su iškiliais paviršiais prie patalpų durų (žr. TS-22);
3. Informacinėmis lentelėmis su iškiliais paviršiais ant laiptų turėklų (žr. TS-22).

7. universalaus dizaino ir neįgaliųjų poreikių tenkinimo sprendiniai;

Prie įėjimų į pastatą pirmame aukšte, prie laiptinių antrame ir trečiame aukštuose („Ažuolo“ gimnazijos dalyje) įrengiami taktiliniai aukštų planai.

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

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

0	2023				
Laida	Išleidimo	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.	Projektuotoj:		Zarasų "Ažuolo" gimnazijos pastato (mokslo paskirties), Savanorių g. 1, Zarasai, kapitalinio remonto projektas		
A292	PV	A. Vaitulevičius		Laida	
A292	PDV	A. Vaitulevičius		Aiškinamasis raštas	A
	Arch.	M. Skužinskienė			
LT	Statytojas:	Zarasų rajono savivaldybė	AZP-023-270-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų
				1	1

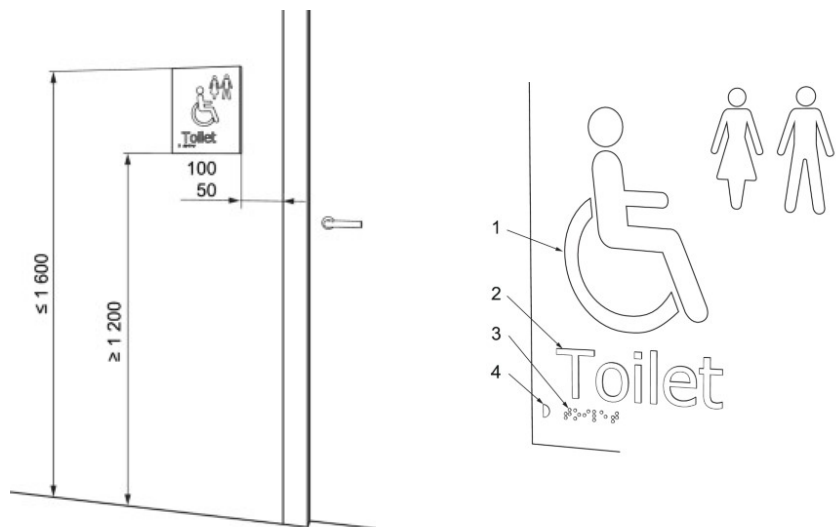
Objektas: MOKSLO PASKIRTIES PASTATO, ESANČIO SAVANORIŲ G. 1, ZARASUOSE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

**STATINIO ARCHITEKTŪROS DALIES
TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS**

**TS-22 INFORMACINĖS LENTELĖS SU BRAILIO RAŠTU IR KITAIS IŠKILIAIS
SIMBOLIAIS**

1. Informacinės lentelės prie kabinetų ir ant laiptų porankių


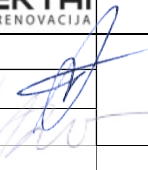
Informacinės lentelės prie patalpų ir laiptų porankiams gaminamos iš metalo. Metalinės iškabos įrengiamos prie durų ant sienos greta durų rankenos, pagal pateiktą schemą. Lentelės orientaciniai matmenys 20x30 cm. Tvirtinama horizontaliai. Lentelės spalva turi kontrastuoti su sienos spalva.



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

Šriftas turi būti paprastas ir lengvai įskaitomas. Šrifto stilius turėtų būti nesiserifinis (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.

Ženkilai 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.

0	2023			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	Projektuotojas			Zarasų "Ažuolo" gimnazijos pastato (mokslo paskirties), Savanorių g. 1, Zarasai, kapitalinio remonto projektas
A 292	PV	A. Vaitulevičius		Laida
A 292	PDV	A. Vaitulevičius		Techninės specifikacijos
	Arch.	M. Skužinskienė		0
LT	Užsakovas: Zarasų rajono savivaldybė	AZP-023-270-TDP-SA-TS		Lapas 1
				Lapų 3

UAB "A-Z projektai"

Lentelėje pateikiamos informacijos paaiškinimas:

- 1 - Taktilinis 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 sulygiuotas su pirmąja Brailio rašto teksto eilute.

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 grafinais 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 apšviestumas turi būti ne mažesnis kaip 350 lx be atspindžių.

Planai turi būti orientuoti pagal pastatą.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-270-SA-AR	2	3	A

UAB "A-Z projektai"

Taktilinio aukšto plano pavyzdys



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

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-270-SA-AR	3	3	A

STATINIO ARCHITEKTŪRINĖS DALIES GAMINIŲ, MEDŽIAGŲ IR DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS					
Zarasų „Ažuolo“ gimnazijos patalpų pritaikymas neįgaliesiems – I projekto etapas					
Pozicija Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
9.	INFORMACIJA BRAILIO RAŠTU IR KITAIS IŠKILIAIS SIMBOLIAIS				
9.1	Taktiliniai aukštų planai		vnt.	5	
9.2	Informacinės lentelės prie patalpų Pirmame aukšte – 32 vnt. Antrame aukšte – 23 vnt. Trečiame aukšte – 18 vnt.		vnt.	73	
9.3	Informacinės lentelės ant laiptų turėklų		vnt.	24	
Zarasų „Lakštingalos“ mokyklos plėtra – II projekto etapas					
Pozicija Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
10.	INFORMACIJA BRAILIO RAŠTU IR KITAIS IŠKILIAIS SIMBOLIAIS				
10.1.	Taktiliniai aukštų planai		vnt.	1	
10.2.	Informacinės lentelės prie patalpų		vnt.	9	

Pastabos:

** Medžiagų ir darbų kiekius tikslinti vietoje, pagal esamą situaciją.*

** Projekto kiekvieno etapo projektavimo kaina turi būti nurodyta atskirai pagal etapus (skirtingi finansavimo šaltiniai).*

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AZP-023-270-SA-AR	1	1	A