

Alytus

ALYTAUS MIESTO VIEŠŲJŲ ERDVIŲ STANDARTAS

Turinys

1.	Ižanga	3	17.	Ypatingoji zona	18
2.	Miesto zonų planavimas	4	18.	Šviestuvai ir atramos	19
3.	Visame mieste naudojami mažosios architektūros elementai	5	19.	Bendra mažoji architektūra	19
4.	Miesto vartai	5	20.	Suoliukai	20
5.	Paviljonai ir švieslentės	6	21.	Šiukšliadėžės	21
6.	Mažoji architektūra autobusų stotelėse	6	22.	Dviračių stovai	22
7.	Roželių pergolė	7	23.	Apsauginiai kelio atitvarai	23
8.	Roželių tvorelė	9	24.	Pėsčiųjų atitvarai	24
9.	Informaciniai stendai	10	25.	Lauko vazonai (1 ir 2 var.)	25
10.	Turistiniai stendai	11	26.	Pagrindinė zona	27
11.	Seniūnaitijų nuorodos	12	27.	Šviestuvai ir atramos	28
12.	Kelio ženklai	13	28.	Bendra mažoji architektūra	29
13.	Šulinių dangčiai	14	29.	Suoliukai	29
14.	Medžių šaknų ir kamienų apsaugos	15	30.	Šiukšliadėžės	30
15.	Betoniniai atitvarai	16	31.	Dviračių stovai	31
16.	Dviračių, pėsčiųjų ir dviračių, atskirai įrengiamų pėsčiųjų takų apšvietimas	17	32.	Kelio atitvarai ir pėsčiųjų apsauginiai atitvarai	32
			33.	Pramonės zona	33
			34.	Šviestuvai ir atramos	34
			35.	Bendra mažoji architektūra	35
			36.	Suoliukai	35
			37.	Šiukšliadėžės	35
			38.	Dviračių stovai	36
			39.	Kelio atitvarai ir pėsčiųjų apsauginiai atitvarai	37
			40.	Žalioji (išskirtinė) zona	38
			41.	Žaliosios (išskirtinės) zonos erdvių sąrašas	39

Ižanga

Mažosios architektūros elementai reikalingi siekiant sukurti patrauklesnę ir komfortiškesnę aplinką, paskatinti visuomenę daugiau laiko leisti viešose erdvėse.

Mažoji architektūra prisideda prie miesto įvaizdžio formavimo. Lokalios viešųjų erdvių sistemos turi būti formuojamos kaip visuma, suvokiant jų tarpusavio sąveiką, savitumą ir funkciją.

Šio standarto tikslas – sukurti vientisą mažosios architektūros elementų dizaino sistemą, kuri užtikrintų vieningą, estetišką vaizdą, efektyvų ir kokybišką viešųjų erdvių įrengimą bei tvarią Alytaus miesto infrastruktūros priežiūrą.

Tikimasi, kad ilgalaikėje perspektyvoje šių taisyklių laikymasis padės išvengti vizualinės taršos ir klaidų, užtikrins harmoningo, tvarkingo ir jaukaus miesto vaizdą. Taip pat palengvins miesto vystymo ir infrastruktūros atnaujinimo procedūras. Standartizuoti mažosios architektūros elementai leidžia vykdyti efektyvesnius viešuosius pirkimus ir taip sutaupyti.

Nėra vienos auksinės taisyklės, kaip turėtų būti sprendžiamos išskirtinės situacijos, su kuriomis savo darbe susiduria viešųjų erdvių projektuotojai, architektai, Savivaldybės administracijos darbuotojai, tačiau rekomenduojama visais atvejais pirmiausia išanalizuoti ir įvertinti šiame dokumente pasiūlytus mažosios architektūros elementų pavyzdžius ir tik tada ieškoti kompromiso.

Miesto zonų planavimas

Miesto erdvės ir jų paskirtys yra skirtingos, todėl skirtingose vietose erdvėse naudojama mažoji architektūra taip pat turėtų skirtis. Gatvės išvaizda atskleidžia jos reikšmę ir svarbą mieste. Išskirtinė gatvės išvaizda gali tapti miesto vizitine kortele ir prisidėti prie vietos įvaizdžio formavimo.

Pagrindinėse reprezentacinėse miesto erdvėse medžiagos ir mažosios architektūros sprendiniai turėtų būti prabangūs, atskleidžiantys erdvės išskirtinumą, stiprinantys miesto identitetą, atliepiantys istorinę atmintį.

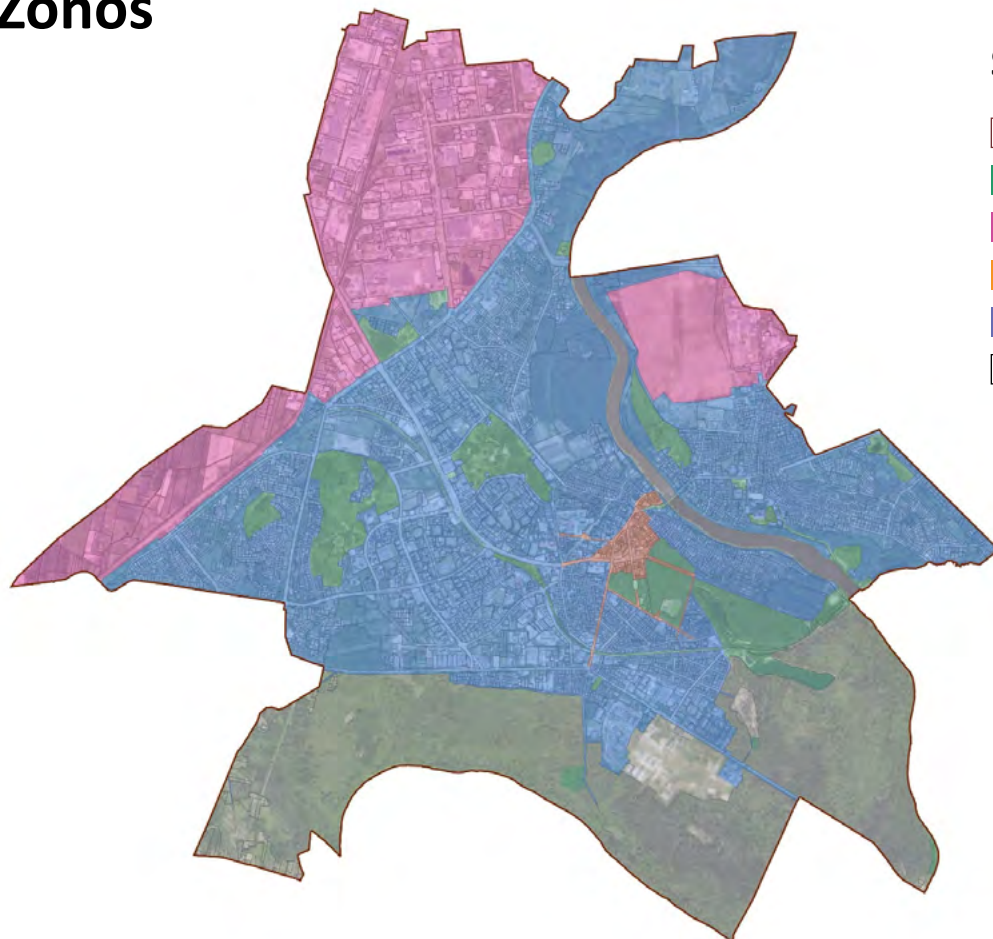
Miegamuosiuose mikrorajonuose dėmesys turėtų būti skiriamas ne ypač brangioms, tačiau patvarioms medžiagoms. Čia reikalingi patogūs ir praktiški mažosios architektūros elementai, kuriuos būtų paprasta ir lengva prižiūrėti.

Pramonės zonoje dėmesys turėtų būti skiriamas praktiškiems ir ypač patvariems sprendiniams.

Taip pat išskiriama žaliaji zona. Tai parkai, sodai, alėjos, skverai, aikštės, kurios turėtų tapti patrauklios poilsui ir rekreacijai.

Atsižvelgiant į esamą Alytaus miesto teritorijų užstatymą ir miesto plėtros viziją, vadovaujantis racionalumo ir efektyvumo principais, siūloma įtvirtinti keturis viešųjų erdvių kokybės lygmenis: ypatingąjį, pagrindinį, pramonės ir žaliąjį.

Zonos



Sutartiniai ženklai:

-  Alytaus miesto riba
-  Išskirtinė zona
-  Pramonės zona
-  Ypatingoji zona
-  Pagrindinė zona
-  Žemės sklypų ribos

Visame mieste naudojami

mažosios architektūros elementai

Visame mieste yra daugybė mažosios architektūros elementų: suoliukų, šiukšliadėžių, lauko vazonų, apšvietimo ir kelio ženklų stulpų ir kt.

Siekiant sukurti darnaus miesto įvaizdį, būtina suvienodinti elementų spalvas, formas, dydžius, medžiagiškumą.

Dauguma gatvės elementų – juodi. Juoda – mažiausiai atspindinti spalva, ji sugeria visą šviesos spektrą, priskiriama achromatinėms (bespalvėms) spalvoms, todėl natūraliai įsilieja į aplinką.

Todėl kiti būtini infrastruktūros elementai (paskirstymo dėžės, stovai ir kt.) turi derėti prie aplinkinės

mažosios architektūros elementų savo spalviniu sprendiniu (dažniausiai mieste naudojama juoda RAL 9005 spalva).

Miesto vizitinė kortelė – Alytaus miesto prekės ženklas „Alytus Myliu“ ir juo remiantis sukurta elementų sistema. Ji suteikia miestui išskirtinumo, savitumo.

Miesto vartai

Išskirtiniai ir unikalūs Alytaus miesto vartai yra miesto vizitinė kortelė. Jie sukurti remiantis oficialiai patvirtintu miesto prekės ženklu „Alytus Myliu“ ir yra viena iš sudedamųjų miesto vizualaus identiteto dalių.

Miesto vartai reprezentuoja miestą, todėl įrengiami prie pagrindinių į miestą vedančių kelių.

Dizainas ir parametrai

- Alytaus pavadinime užkoduotas žodis „Myliu“ išpjautas lazeriu iš juodai dažyto metalo
- Pavadinimas pritvirtintas prie baltos betono plokštės
- Betono plokštė stovi ant juodų stilizuotų dzūkų roželės fragmentus primenančių metalo konstrukcijų
- Vartai – dvipusiai, atvažiuojančius į Alytų pasitinka su užrašu „Alytus tavo myli“, o išvažiuojantys iš miesto gali perskaityti „Myliu tavo“

Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



Naudojimas ir įrengimas

- Naujinant ar įrengiant papildomus miesto vartus, visos detalės, apšvietimas, formos, spalvos ar medžiagiškumas privalo būti identiški esamiems vartams
- Vartų dydis gali kisti. Jis proporcingai priklauso nuo jų supančios aplinkos
- Vartai šviečia tamsiuoju paros metu

Atkreipti dėmesį

- Išsamaus „Alytus Myliu“ vartų techninio aprašo teirautis Alytaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir Statybos skyriuose

Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



RAL 6024

RAL 9005

Paviljonai ir švieslentės

Siekiant išlaikyti vientisą mažosios architektūros elementų sistemą, svarbu suvienodinti esamus autobusų laukimo paviljonus ir švieslentes.

Paviljonai turi būti funkcionalūs, patogūs, apsaugoti keleivius nuo vėjo, kritulių, tiesioginių saulės spindulių ir suteikti vertingos informacijos apie viešąjį transportą.

Stotelių ir švieslenčių dizainas vienetinis, sukurtas remiantis Alytaus miesto prekės ženklo „Alytus Myliu“ elementų sistema.

Viešojo transporto sistemos dizainas yra tarsi miesto vizitinė kortelė – unikalus, išskirtinis, atitinkantis miesto viešųjų erdvių mažosios architektūros standarto viziją.

Paviljonų dizainas ir parametrai

Sukurti 2 paviljonų tipai:

- Dideli paviljonai su abipusiais stendais reklamai (ir be jų)

- Sumažinto tipo paviljonai su vienušiu stendu reklamai (ir be jo)

Spalva – juoda RAL 9005

Spalva – žalia RAL 6024

Švieslenčių dizainas ir parametrai

- Du švieslenčių tipai: vienušis arba dvipusis
- Korpuso spalva: RAL 7042 (pilka)

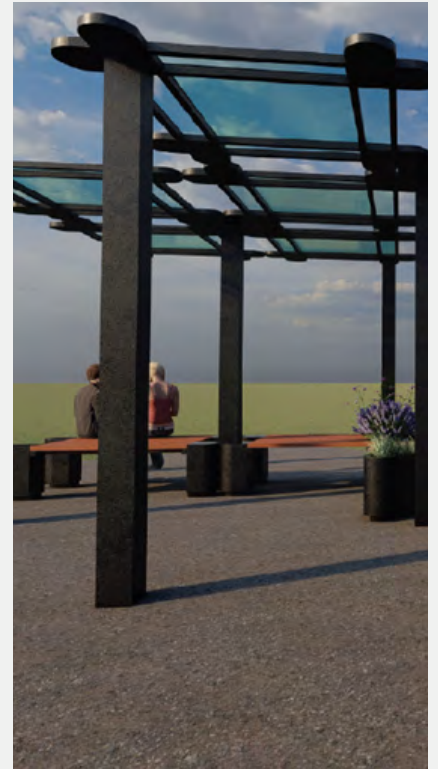
Naudojimas ir įrengimas

- Atnaujinant ar įrengiant naują autobuso laukimo vietą, kiekvienas paviljono ar švieslentės elementas, spalva, dydis, forma ar medžiagiškumas privalo atitikti sukurtą dizaino taisyklę.
- Išsamaus paviljonų ir švieslenčių techninio aprašo teirautis Alytaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir Statybos skyriuose

Mažoji architektūra autobusų stotelėse



Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



Roželių pergolė

Išskirtinė ir unikali Alytaus miesto roželių pergolė. Ji sukurta remiantis oficialiai patvirtintu miesto prekės ženklu „Alytus Myliu“, yra viena iš sudedamųjų miesto vizualaus identiteto dalių.

Pergolės funkcija – apsauginė ir estetinė.

Dizainas ir parametrai

- Unikali. Specialiai sukurta Alytaus miestui
- Šiuolaikiška. Atvira
- Pavėsinė su juodomis kolonomis, laikančiomis žalio permatomo stiklo pluoštą

- Stogas dekoruotas dzūkų roželėmis, – jos papildo Alytaus miesto identiteto „Alytus Myliu“ elementų sistemą
- Pergolės viduje gali būti suoliukai, gėlės vazonuose
- Spalva – juoda RAL 9005

Atkreipti dėmesį

- Statinio brėžinys yra Alytaus miesto savivaldybės administracijos Statybos skyriuje

Pergolės brėžinys ir schema



Roželių tvorelė

Išskirtinė ir unikali Alytaus miesto roželių tvorelė yra miesto vizitinė kortelė.

Ji sukurta remiantis oficialiai patvirtintu miesto prekės ženklu „Alytus Myliu“, yra viena iš sudedamųjų miesto vizualaus identiteto dalių.

Tvorelės funkcija – apsauginė ir estetinė.

Dizainas ir parametrai

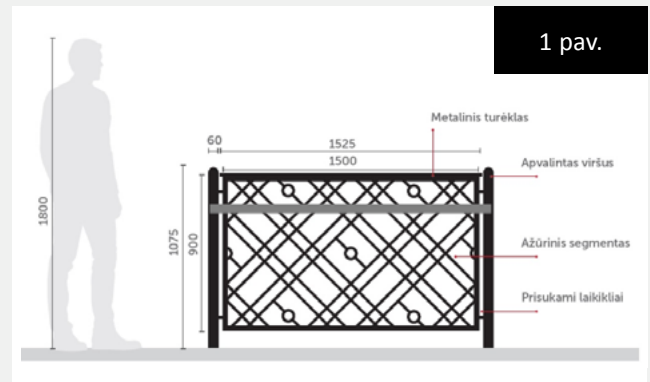
- Metalinė roželių tvorelės dalis gruntuojama anti-koroziniu milteliniu cinko gruntu ir dažoma miltenliniais dažais

Matmenys

- Segmentas, 1 500 x 90 mm
- Apvalus vamzdis, Ø 60 mm, sienelės storis nuo 20 mm
- Apvalaus vamzdžio aukštis 1 050 mm nuo pagrindo
- Segmento išorinis rėmas iš kvadratinio vamzdžio. Matmenys: plotis x aukštis – 30 x 30 mm
- Ažūrinė dalis lankstoma iš kvadratinio vamzdžio. Matmenys: plotis x aukštis – 15 x 15 mm
- Ant segmento viršaus pritvirtinamas metalinis stogelis. Matmenys: ilgis x plotis x aukštis – 1 530 x 50 x 15 mm
- Spalva – juoda RAL 9005
- Esant poreikiui (apžvalgos aikštelėms, naudojant kaip pėsčiųjų atitvarus ar kt.) galimas vientisų porankių montavimas prie roželių tvorelės segmentų (1 pav.)
- Takuose, kur išilginis nuolydis viršija 5 proc., privaloma įrengti specialiuosius žmonių su negalia (ŽN) porankius ir turėklus, užtikrinančius saugų judėjimą, tvirtinamus prie roželių tvorelės segmentų

Naudojimas ir įrengimas

- Tvorelė gaminama naudojant aukštos kokybės medžiagas
- Segmentai tvirtinami prie stulpelių taip, kad naujinant ir keičiant segmentą būtų patogų nuimti
- Apvalus vamzdis viršuje suapvalintas
- Segmento apatinė dalis pakelta nuo žemės 100 mm
- Visos tvirtinimo detalės juodos



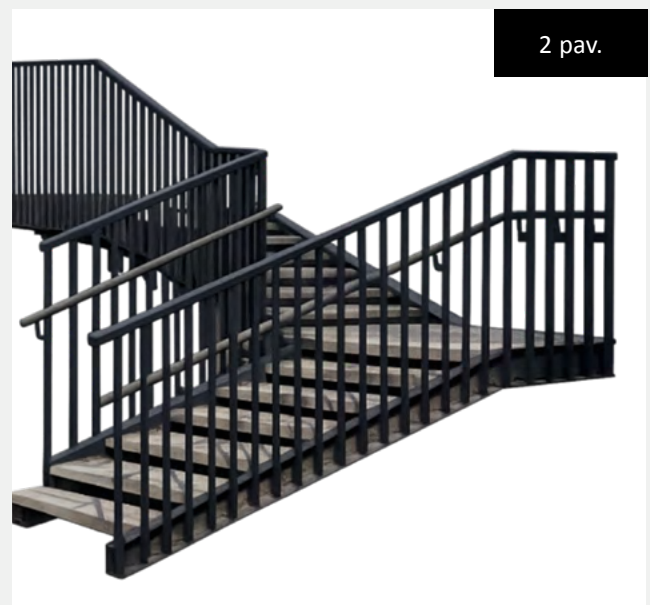
1 pav.

Atkreipti dėmesį

- Svarbu išlaikyti proporcingą roželių raštą taip, kaip atvaizduota vizualizacijoje
- Virinimo siūlių matomumas minimalus

Galimos variacijos (2 pav.)

- Prie laiptų montuojami vertikalūs turėklai
- Spalva – juoda RAL 9005



2 pav.

Informaciniai stendai

Estetinį vientisumą ir tvarkos įspūdį pavyktų pasiekti suvienodinus stendų spalvą ir formą – visi informaciniai stendai turi būti juodi, griežtos, horizontalios stačiakampio formos.

Dizainas ir parametrai

- Metaliniai apvalūs stulpai (cinkuoto plieno, gruntuojamo miltelinio cinko gruntu, dažomi milteliniais dažais)
- Rėmelis stačiakampio formos, horizontalus, griežtų kampų
- Reklaminio ploto dydis 100 x 140 cm
- Dvipusiai ar vienpusiai

Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



Dvaro seniūnaitija

- Stendo viršuje žymima teritorija
- Su užraktu
- Grūdinto stiklo durelės, gali būti su apšvietimu stendo viduje
- Plakatai tvirtinami magnetukais
- Antivandališkas, atsparus lauko sąlygoms gaminy
- Tvirtinimas inkariniais varžtais
- Spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Seniūnaitijos pavadinimas komponuojamas ant viršutinės stendo plokštumos per vidurį. Pavadinimas turi būti kokybiškai atspaustas ir įkomponuotas per centrą. Esant seniūnaitijos herbui, jį komponuoti pavadinimo priekyje
- Jeigu įrengiamas dvipusis stendas, svarbu atkreipti dėmesį į tai, kad stendo matomumas pėstiesiems būtų prieinamas iš abiejų stendo pusių
- Įrengiami informaciniai stendai privalo būti tinkamai įkomponuoti, atsižvelgiant į esamą aplinką

Atkreipti dėmesį

- Seniūnaitijų informaciniai stendai visame mieste privalo būti vienodo dizaino ir išlaikytos horizontalios plokštumos

Turistiniai stendai

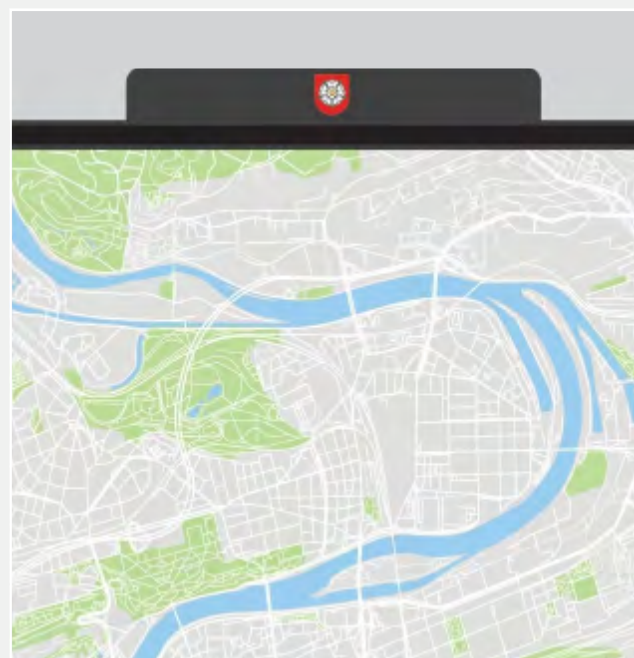
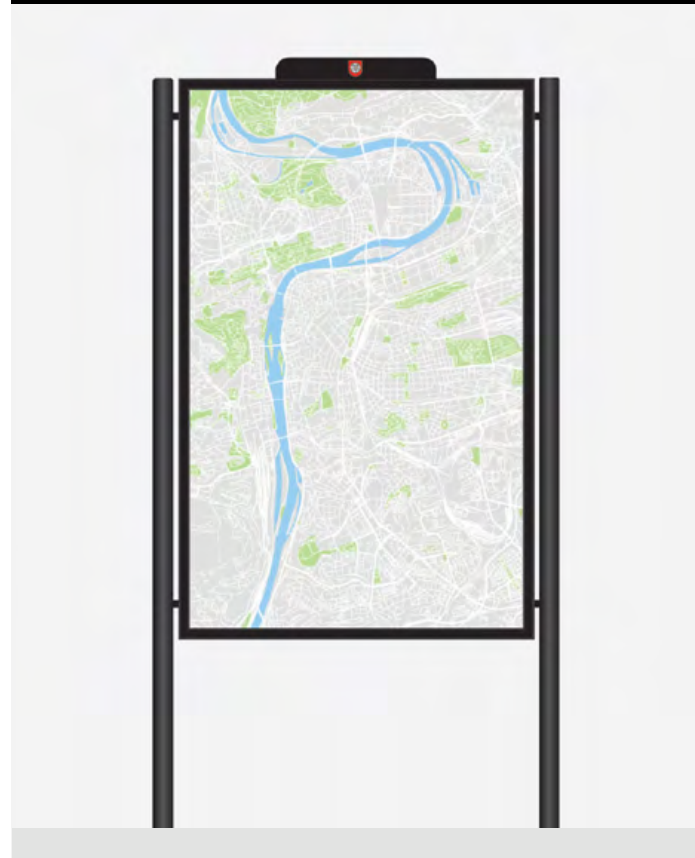
Estetinį vientisumą ir tvarkos įspūdį pavyktų pasiekti suvienodinus stendų spalvą ir formą – visi turistiniai stendai turi būti juodi, griežtos, vertikalios stačiakampio formos.

Įrengiami informaciniai turizmo stendai privalo būti tinkamai įkomponuoti, atsižvelgiant į esamą aplinką

Dizainas ir parametrai

- Metaliniai apvalūs stulpai
- Dvipusiai ar vienpusiai
- Rėmelis stačiakampio formos, vertikalus, griežtų kampų
- Informacinio ploto dydis 140 x 100 cm

Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



- Stendo viršus dekoruotas Alytaus miesto herbu
- Su užraktu
- Plakatai tvirtinami prispaudžiamais mechanizmais
- Spalva – juoda RAL 9005

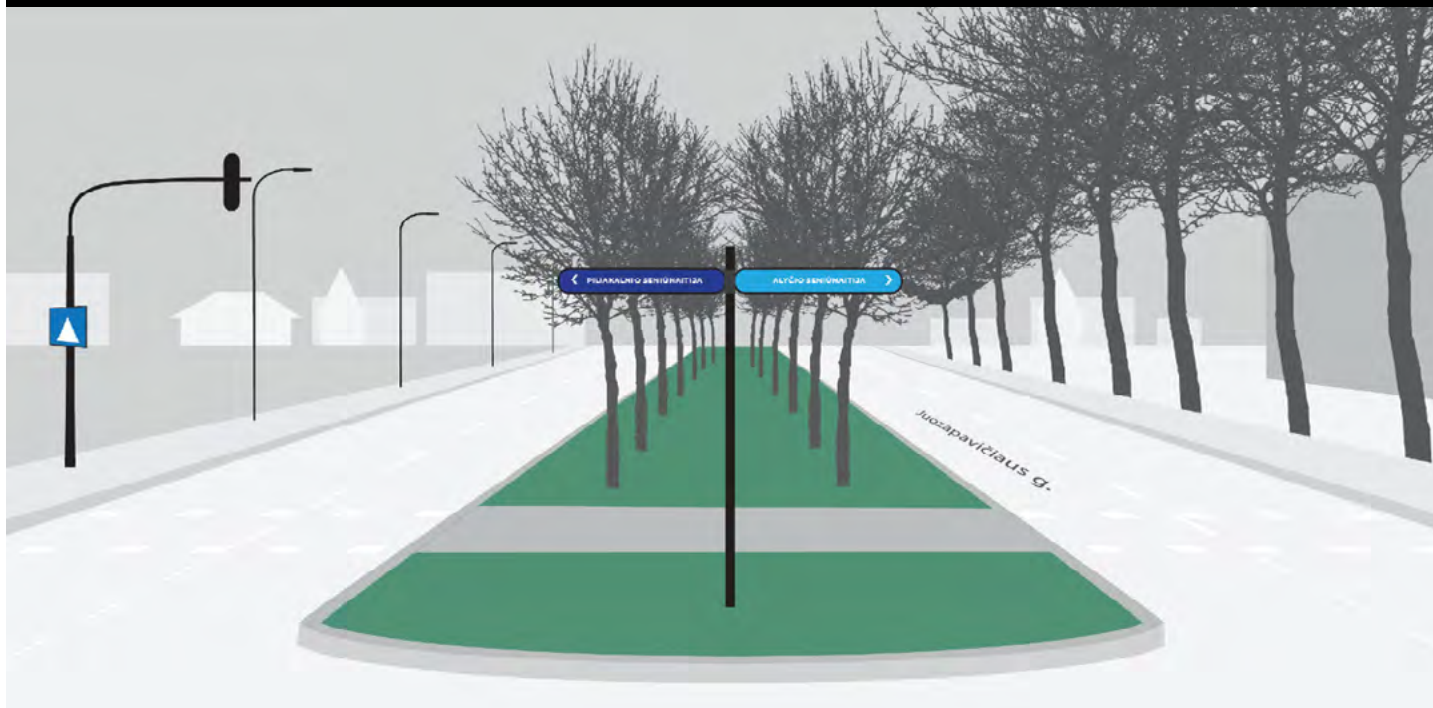
Naudojimas ir įrengimas

- Spalvotas miesto herbas komponuojamas ant papildomos stendo viršuje esančios puošybinės plokštumos. Herbas (be prierašo) turi būti kokybiškai atspaustas ir įkomponuotas per centrą
- Jeigu įrengiamas dvipusis stendas, svarbu atkreipti dėmesį į tai, kad stendo matomumas pėstiesiems būtų prieinamas iš abiejų stendo pusių

Atkreipti dėmesį

- Informaciniai turizmo stendai visame mieste privalo būti vienodo dizaino ir vertikalios plokštumos

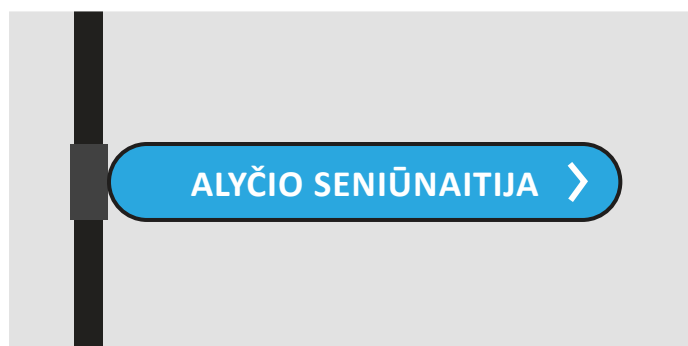
Projektas derinamas su Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos skyriumi



Seniūnaitijų nuorodos

Estetinį vientisumą ir tvarkos įspūdį pavyktų pasiekti suvienodinus spalvą ir dydį – visų seniūnaitijų nuorodų stulpas turi būti juodas, o pati nuoroda – pritaikyta seniūnijai.

Įrengiami informaciniai turizmo stendai privalo būti tinkamai įkomponuoti, atsižvelgiant į esamą aplinką.



Dizainas ir parametrai

- Metaliniai apvalūs stulpai
- Dvipusiai ar vienpusiai
- Rėmelis stačiakampio formos, vertikalus, griežtų kampų
- Informacinio ploto dydis 140 x 100 cm
- Stendo viršus dekoruotas Alytaus miesto herbu
- Su užraktu
- Plakatai tvirtinami prispaudžiamais mechanizmais
- Spalva – juoda RAL 9005



Kelio ženklai

Estetinį vientisumą ir tvarkos įspūdį pavyktų pasiekti suvienodinus spalvą ir dydį – visi apšvietimo ir kelio ženklų stulpai turi būti juodi, kelio ženklai turi būti sumažinto tipo.

Dizainas ir parametrai

- Visi kelio ženklai turi būti mažiausio leistino dydžio
- Stulpas, nugarinė kelio ženklo dalis ir tvirtinimo detalės visame mieste (išskyrus pramonės zoną) turi būti juodos spalvos
- Spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Visi kelio ženklai komponuojami atsižvelgiant į esamą aplinką, kad neužstotų ir nekonkuruotų su toje teritorijoje esančiais svarbiais objektais
- Apšvietimo ir kelio ženklų stulpai gatves įrėmina, todėl prieš keičiant ar perdažant esamus elementus svarbu įvertinti jų išsidėstymą ir reikalingumą

Atkreipti dėmesį

- Apšvietimo ir kelio ženklų stulpai turi būti juodi, išskyrus pramonės zoną
- Apšvietimo stulpai visame mieste turi būti apvalios formos, išskyrus ypatingą zoną – joje atramos turi būti kvadratinės
- Stulpas, nugarinė kelio ženklo dalis ir tvirtinimo detalės pramonės zonoje turi būti cinkuoto metalo



Šulinių dangčiai

Specialiai Alytaus miestui sukurti šulinių dangčiai.

Dizainas ir parametrai

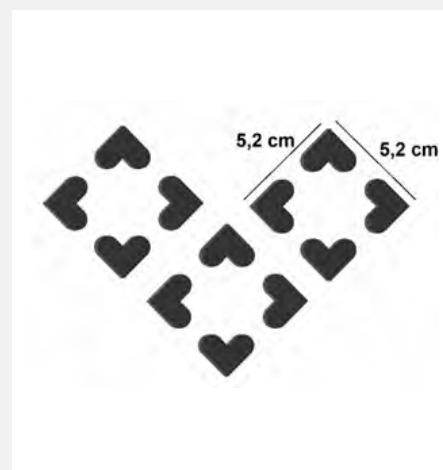
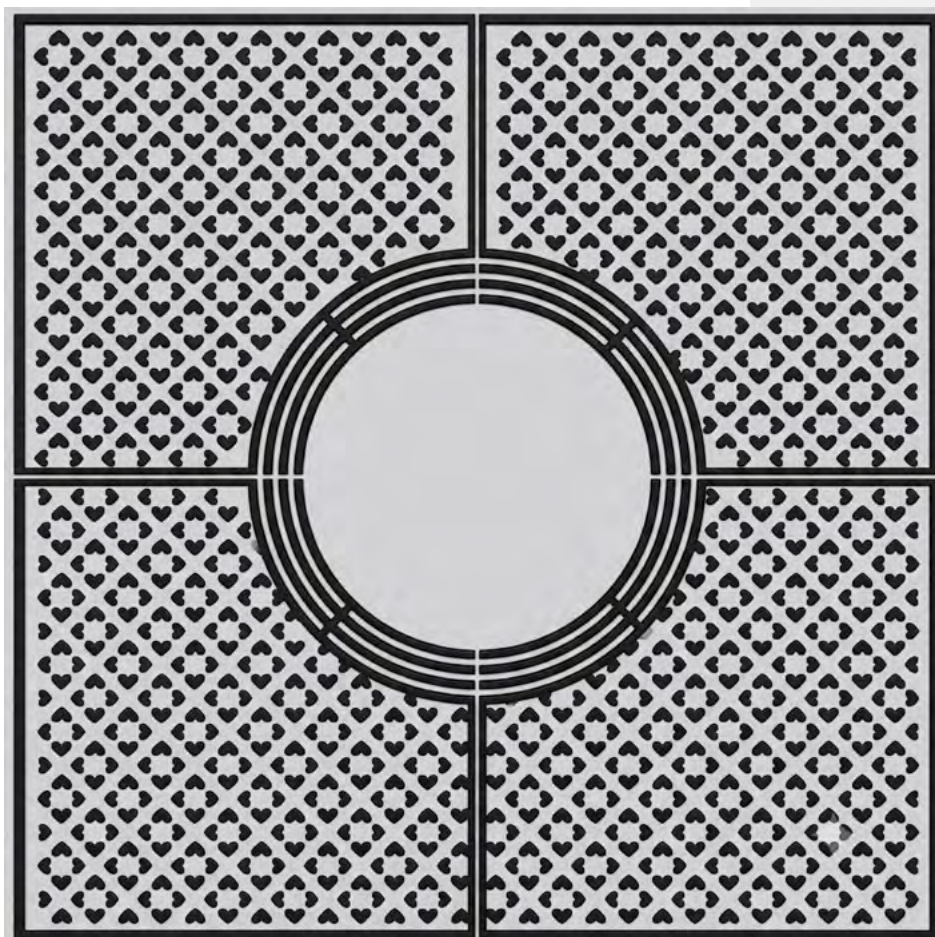
- Išskirtinio dizaino
- Funkcionalūs ir reprezentatyvūs.
- Apvalūs
- Reljefas su stilizuotu herbu, baltosios rožės žiedo simboliu

Naudojimas ir įrengimas

- Ilgaamžiai

Atkreipti dėmesį

- Tokie šulinio dangčiai turi būti naudojami visur, išskyrus ypatingą zoną
- Šiuos šulinių dangčius naudoja UAB „Dzūkijos vandenys“



Medžių šaknų ir kamienų apsaugos elementai

Estetinį vientisumą ir tvarkos įspūdį pavyktų pasiekti suvienodinus spalvą ir formą – visos medžių kamienų apsaugos turi būti juodos spalvos, raštas sukurtas remiantis Alytaus miesto identiteto „Alytus Myliu“ elementų sistema.

Dizainas ir parametrai

- Puošnios
- Unikalios
- Tvirtas cinkuotas atraminis rėmas
- Grotelės su apvalia skylė, pagamintos iš lazeriu dekoruoto plieno lakšto
- Dažymas milteliniu būdu, neblizgiais dažais
- Spalva – juoda RAL 9005

- Matmenys: grotelės yra trijų skirtingų dydžių. Ilgis x plotis x vidinės skylės skersmuo:
800 x 800 x Ø 400 mm
1000 x 1000 x Ø 500 mm
1200 x 1200 x Ø 600 mm
1500 x 1500 x Ø 600 mm

Naudojimas ir įrengimas

- Įrengtos grotelės neturi liestis prie medžio šaknų
- Nerūdijančio plieno tvirtinimo detalės
- Iš dviejų ar keturių dalių pritvirtintos viena prie kitos varžtais ir su plieninių plokščių su tvirtinimais, išdėstytais viduje ir perimetru

Atkreipti dėmesį

- Dydis privalo būti proporcingas medžio aukščiui ar pločiui



Betoniniai atitvarai

Siekiant išlaikyti vientisą mažosios architektūros elementų sistemą, svarbu suvienodinti esamus gatvių atitvarus.

Betoniniai atitvarai skirti keliui blokuoti ar pravažavimo zonoms atitverti.

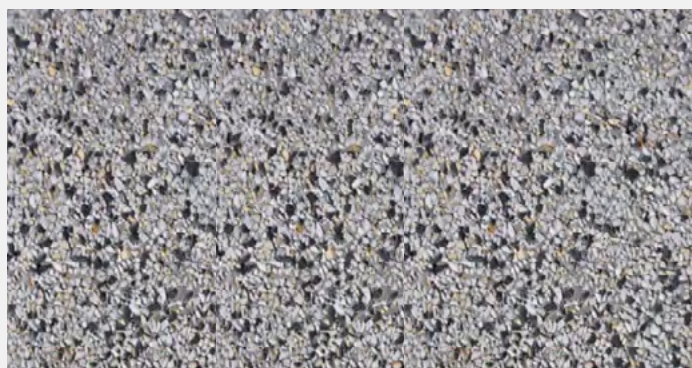
Betoniniams stulpams nereikalinga priežiūra, jų apdaila yra natūralaus betono.

Dizainas ir parametrai

- Stačiakampio forma
- Pagaminti iš betono
- Padengti skaldele
- Funkcionalūs
- Betoniniai atitvarai su natūralaus granito skaldele

Naudojimas ir įrengimas

- Konstrukcija betoninė. Galima jungti grandinėmis
- Tvirtinami į žemę metaliniu strypu





Dviračių, pėsčiųjų ir dviračių, atskirai įrengiamų pėsčiųjų takų apšvietimas

- Spalvinė temperatūra 2700 K (atskirai įrengiamiems takams)
- Pagamintas iš grūdinto stiklo
- Atsparumas aplinkos poveikiui IP 66
- Šviestuvo analogas „Iskra“
- Sprendinys taikomas dviračių, pėsčiųjų ir dviračių, atskirai įrengiamiems pėsčiųjų takams
- Spalvinė temperatūra 2700 K (atskirai įrengiamiems takams)
- Pagamintas iš grūdinto stiklo
- Atsparumas aplinkos poveikiui IP 66
- Šviestuvo analogas „Iskra“
- Sprendinys taikomas dviračių, pėsčiųjų ir dviračių, atskirai įrengiamiems pėsčiųjų takams

Ypatingoji zona

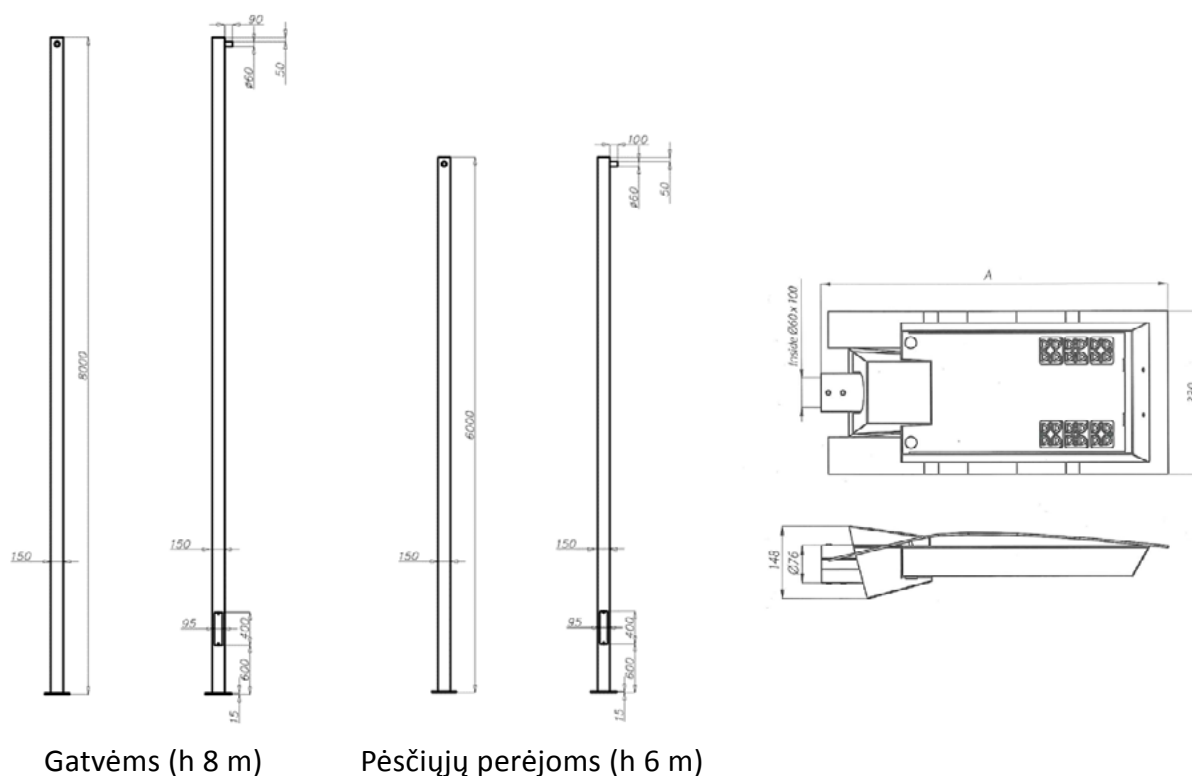
Reprezentatyvumas
Istorinė-kultūrinė svarba
Kokybė

Ypatingajai zonai priskiriamos senamiesčio gatvės ir gatvės, jungiančios pagrindines miesto aikštes ir skverus.

Pagrindinėse reprezentacinėse miesto erdvėse medžiagos turi būti itin kokybiškos, aukštos klasės, o mažosios architektūros sprendiniai turėtų būti modernūs, šiuolaikiški, charakteringi.

Šioje zonoje esančiose viešosiose erdvėse pagal jų tipą ir sociokultūrinę reikšmę numatomi išskirtiniai mažosios architektūros elementai, būdingi tik šioms erdvėms.





Šviestuvai ir atramos

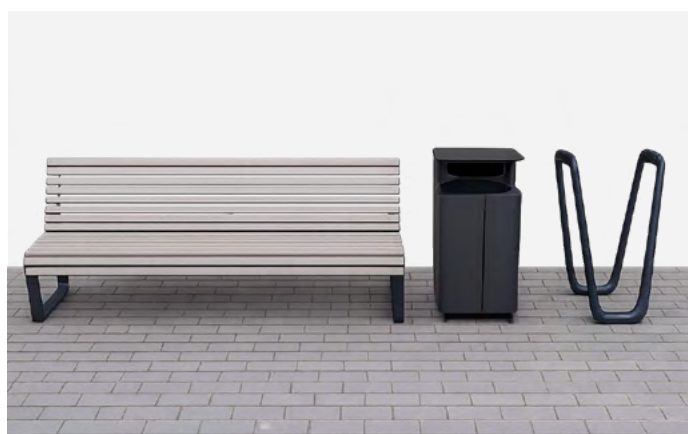
Dizainas ir parametrai

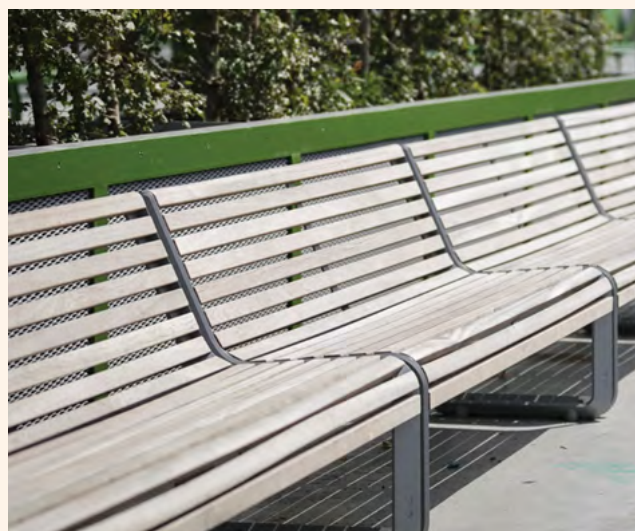
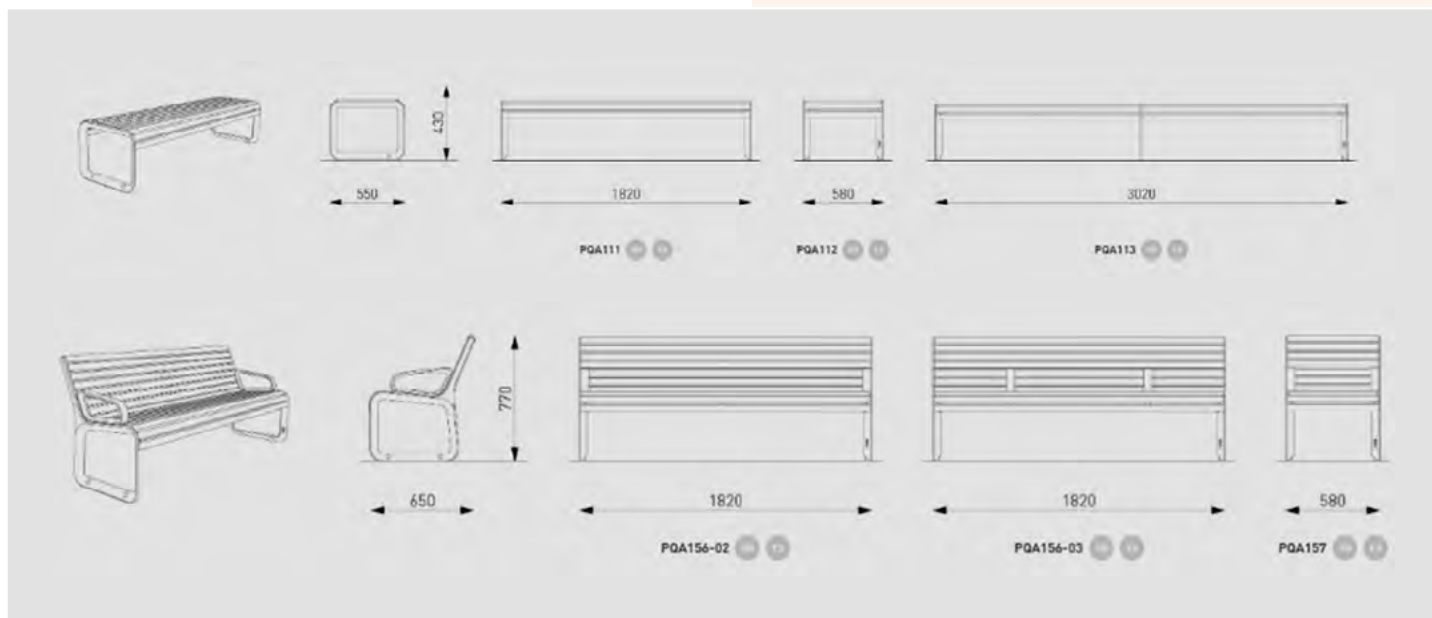
- Kvadratiniai
- Anoduoto aliuminio lydinys
- Plotis 150 x 150 mm
- Spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Neblizgus, matinis paviršius
- Naudojimas: miesto keliai, gyvenamosios gatvės, pėsčiųjų gatvės, automobilių aikštelės
- Šviestuvo analogas „Andromeda“

Bendra mažoji architektūra





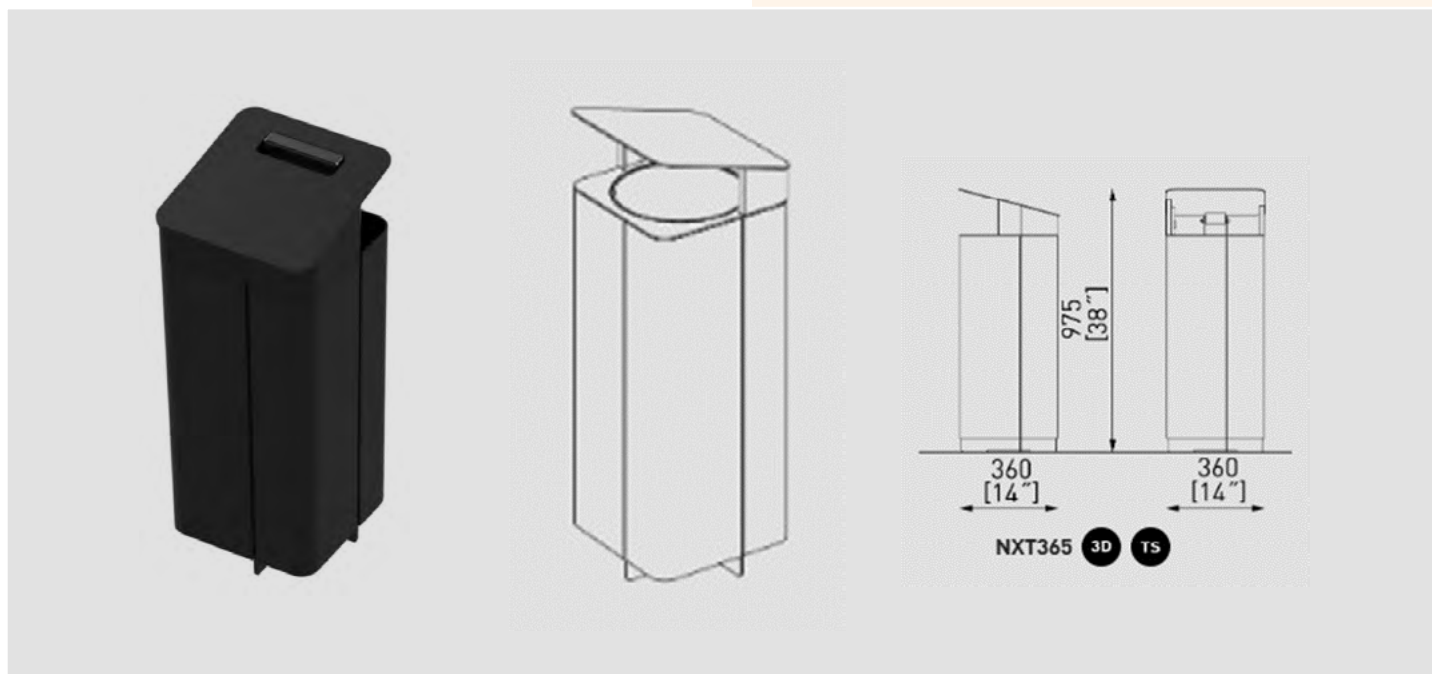
Suoliukai

Dizainas ir parametrai

- Suoliuko kojos pagamintos iš anoduoto aliuminio
- Sėdimoji dalis pagaminta iš tropinio kietmedžio arba akacijos medinių lentų
- Galima pasirinkti: su porankiais ir be jų; su atlošu arba be atlošo
- Miltelinis dažymas – 80–120 µm
- Suolo matmenys: 1820 x 650 x 770 (h) mm, aukštis iki sėdimosios dalies 431 mm. Gaminio svoris apie 46 kg
- Metalinės konstrukcijos spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Tvirtinama inkariniais varžtais
- Suoliukai gali būti grupuojami po 2, 3, 4 vnt. ir jungiami puslankiu (jeigu yra poreikis)
- Analogas „Portiqoa“



Šiukšliadėžės

Dizainas ir parametrai

- Modernios ir patvarios
- Cinkuoto plieno rėmo, padengto milteliniu dažų sluoksniu, su pelenine, įmontuota į stogelį, ir metaliniu įdėklu
- 50 l talpos
- Spalva – juoda RAL 9005
- Matmenys 360 x 360 x 975 (h, su stogeliu) mm

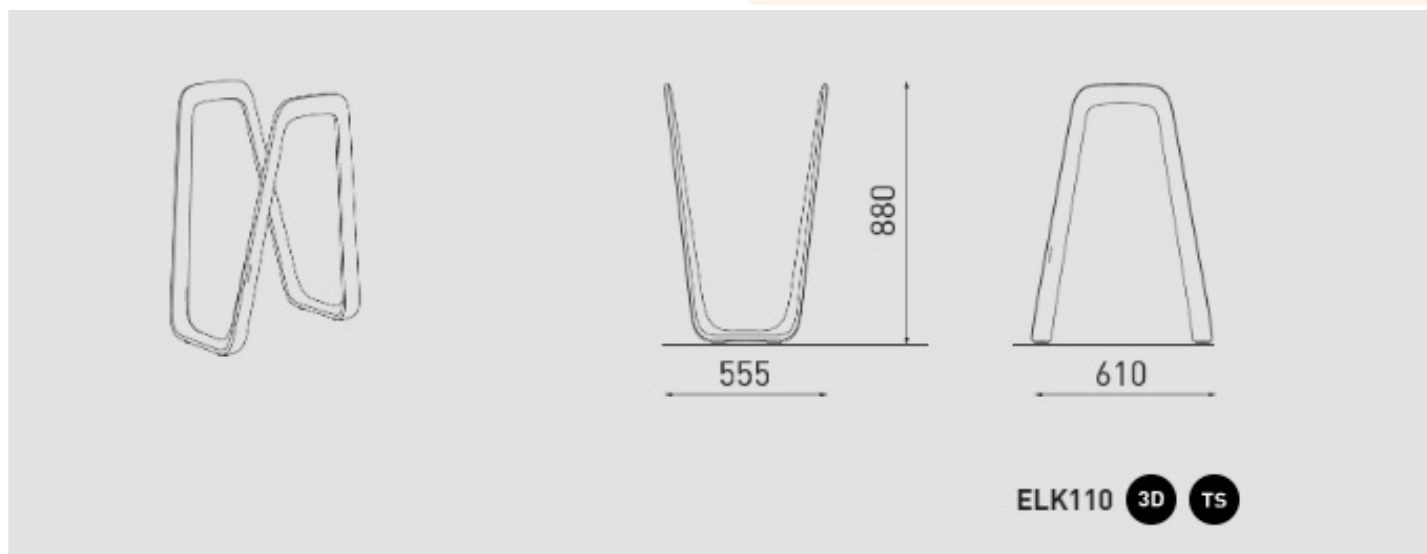
Naudojimas ir įrengimas

- Tvirtinama inkariniais varžtais

Atkreipti dėmesį

- Gaminys tvirtinamas tik ant kieto grindinio
- Analogas „Nanuk Next“





Dviračių stovai

Dizainas ir parametrai

- Tvirta aliuminio lydinio konstrukcija
- Aliuminis apdorojamas šratais, sukuriant matinį jo paviršių
- Dviračių stovas dažomas milteliniais dažais, kurių sluoksnis 80–120 µm
- Skirtas trimis dviračiams. Svoris 18,5 kg
- Matmenys: 555 mm x 610 mm x 880 (h) mm
- Spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Turi būti įrengiami tik ant kieto pagrindo
- Analogas „Elk“





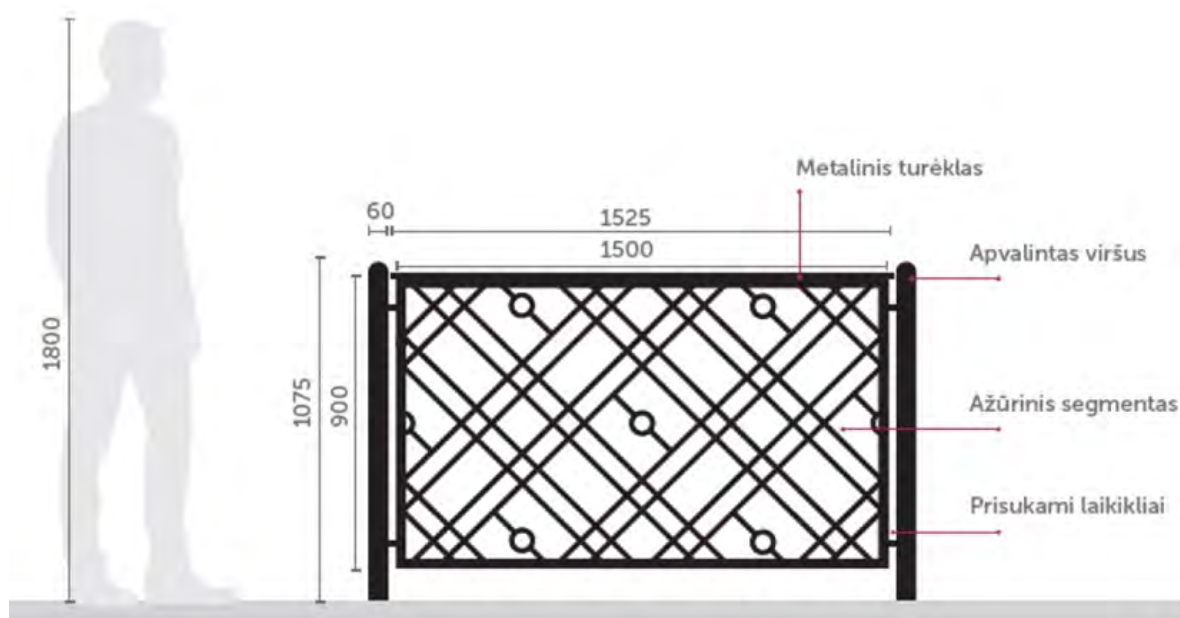
Apsauginiai kelio atitvarai

Dizainas ir parametrai

- Tvorelės paprastai gaminamos standartinio ilgio sekcijomis: ilgis 2 000 mm arba 1 500 mm (rečiau – 1 000 mm arba 2 500 mm)
- Bendras aukštis virš žemės 500–600 mm (profilio atitvaras) arba 1 000–1100 mm (standartinio aukščio tvorelė)
- Užkasama / įbetonuojama dalis 300–500 mm po žemės danga (jei tvirtinama įbetonuojant)
- Horizontalioji sija (viršutinis vamzdis):
Stačiakampis vamzdis: 80 x 40 x 3 mm arba 100 x 50 x 3 mm



- Vertikalūs statramsčiai (kojelės):
Stačiakampis vamzdis 80 x 40 x 3 arba kvadratinis 60 x 60 x 3 mm
- Pado plokštė (jei tvirtinama inkariniais varžtais):
Plieno plokštelė: 150 x 50 x 8 arba 200 x 100 x 10 mm su 4 skylėmis varžtams



Pėsčiųjų atitvarai

Matmenys

- Segmentas 1 500 x 90 mm
- Apvalus vamzdis, $\varnothing$ 60 mm, sienelės storis nuo 20 mm
- Apvalaus vamzdžio aukštis 1 050 mm nuo pagrindo
- Segmento išorinis rėmas iš kvadratinio vamzdžio. Matmenys: plotis x aukštis 30 x 30 mm
- Ažūrinė dalis lankstoma iš kvadratinio vamzdžio. Matmenys: plotis x aukštis 15 x 15 mm
- Ant segmento viršaus pritvirtinamas metalinis stogelis. Matmenys: ilgis x plotis x aukštis 1 530 x 50 x 15 mm
- Spalva – juoda RAL 9005

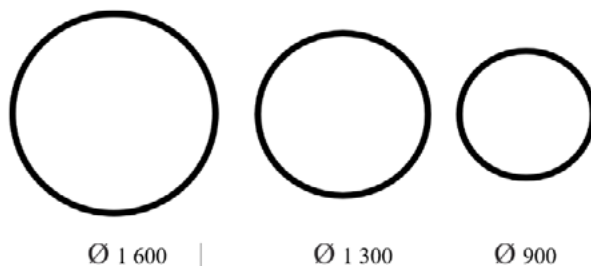


Esant poreikiui (apžvalgos aikštelėms, naudojant kaip pėsčiųjų atitvarus ar kt.) galimas vientisų porankių montavimas prie roželių tvorelės segmentų (1 pav.)

Takuose, kur išilginis nuolydis viršija 5 proc., privaloma įrengti specialiuosius žmonių su negalia (ŽN) porankius ir turėklus, užtikrinančius saugų judėjimą, tvirtinamus prie roželių tvorelės segmentų

Lauko vazonai

Galimi 2 sprendiniai, atitinkamai derinami pagal konkrečias įrengimo vietas su Savivaldybės administracijos Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos, Aplinkos apsaugos skyriais.



Lauko vazonai (1 var.)

Dizainas ir parametrai

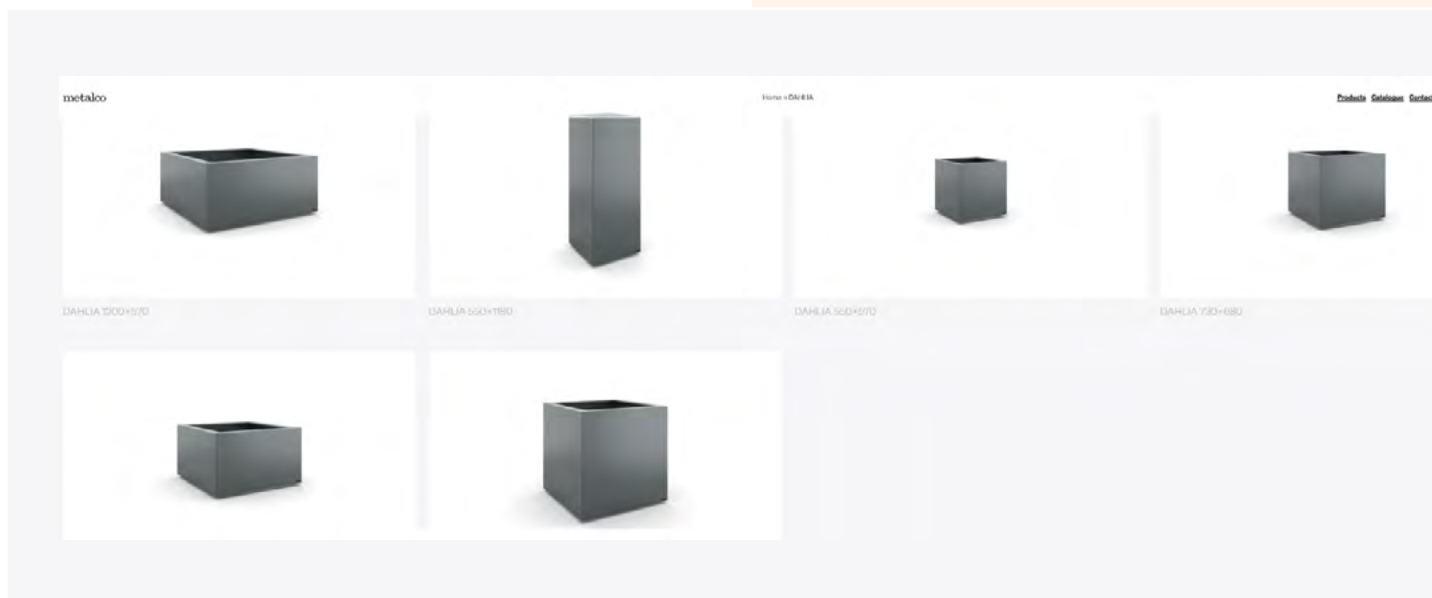
- Dekoratyvūs
- Masyvūs
- Plieno konstrukcija padengta apsaugine cinko danga ir dažyta milteliniu būdu
- Ilgis 160 cm, aukštis 1 000 mm
- Ilgis 130 cm, aukštis 800 mm
- Ilgis 90 cm, aukštis 600 mm

Naudojimas ir įrengimas

- Naudojama svarbioms, reprezentacinėms miesto vietoms, kur didelis žmonių srautas, esant poreikiui ir kitur

Atkreipti dėmesį

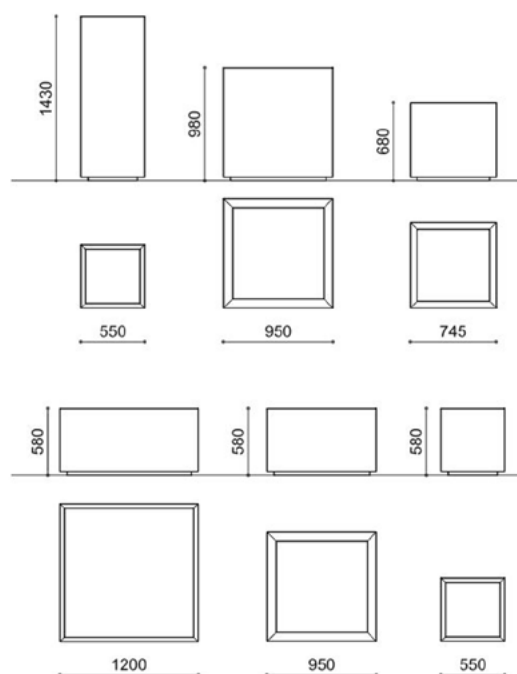
- Lauko vazonus miesto erdvėse turi kurti profesionalūs dizaineriai ar menininkai



Lauko vazonai (2 var.)

Dizainas ir parametrai

- Cinkuotas ir dažytas plienas
- Spalva – juoda RAL 9005)
- Galimi matmenys:
 - Ilgis 550 mm, aukštis 580 mm (31 kg)
 - Ilgis 550 mm, aukštis 1 430 mm (73 kg)
 - Ilgis 745 mm, aukštis 680 mm (60 kg)
 - Ilgis 950 mm, aukštis 980 mm (119 kg)
 - Ilgis 950 mm, aukštis 580 mm (83 kg)
 - Ilgis 1 200 mm, aukštis 580 mm (104 kg)
- Tvirtinimas – laisvai pastatoma



Pagrindinė zona

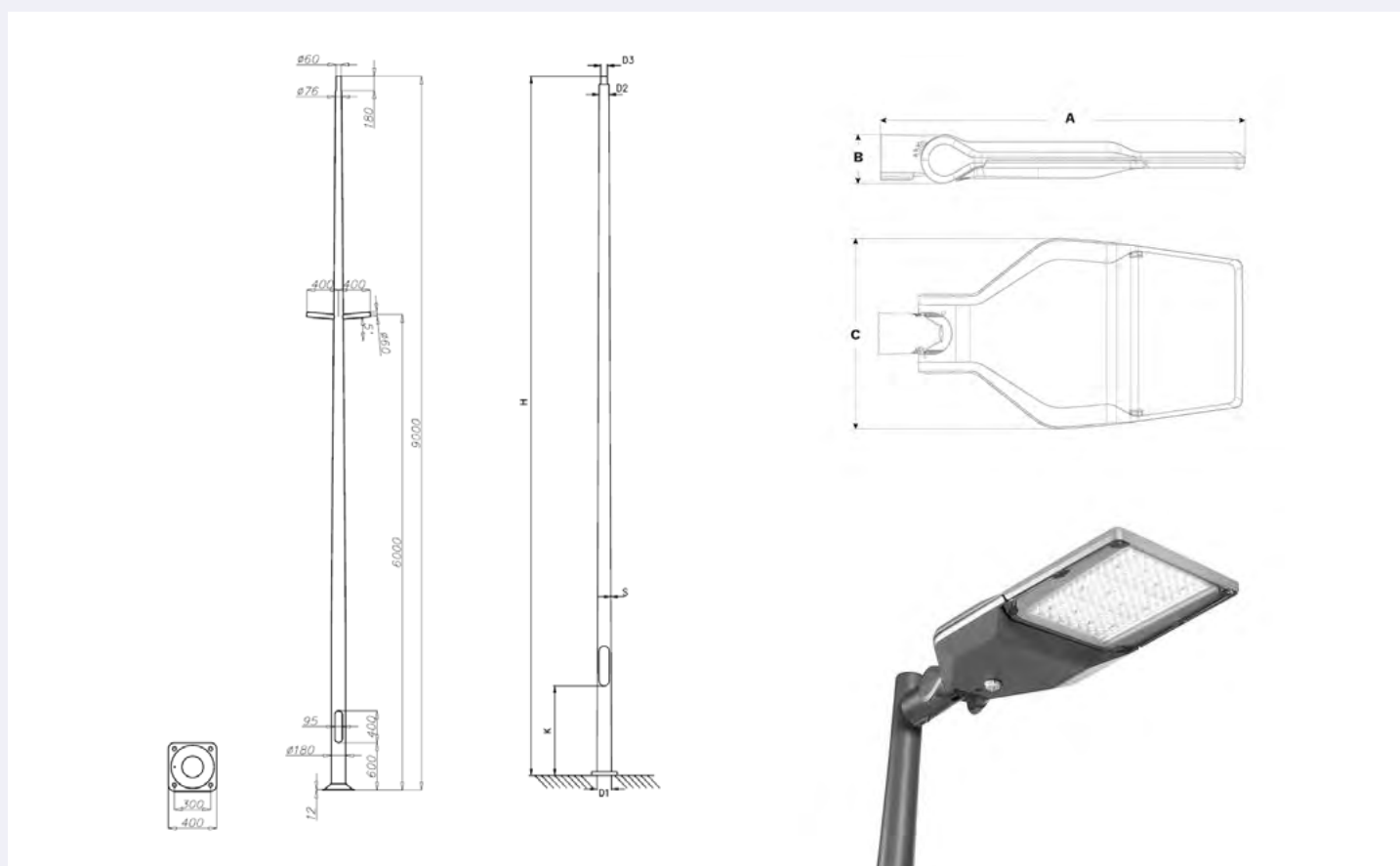
Kokybė
Funkcionalumas
Lengva priežiūra

Pagrindinė zona – (kokybė + funkcija), jos bendrojo naudojimo erdvės skirtos kokybiškam ir funkcionaliam naudojimui.

Į šią zoną patenka visa miesto teritorija, išskyrus ypatingą, pramonės ir atskirą identitetą turinčias erdves (t. y. žaliąją zoną).

Pagrindinėje zonoje numatomi elementai parenkami atsižvelgiant į jau naudojamus, o trūkstami elementai numatomi derinant juos prie esamų.





Šviestuvai ir atramos

Dizainas ir parametrai

- Kūginė į viršų plonėjanti šlifluota aliuminė anoduota atrama
- Aliuminio konstrukcijos paviršius neblizgus, matinis
- Spalva – juoda RAL 9005
- Matmenys:
Aukštis (gatvėms 8, 9, 10 m, pėsčiųjų perėjoms 6 m)
Apačioje storis Ø 146 mm
Viršuje storis Ø 60 mm
- Šviestuvai pagaminti iš grūdinto stiklo
- Atsparumas aplinkos poveikiui IP 66
- Pėsčiųjų perėjoms spalvinė temperatūra 5700K

Naudojimas ir įrengimas

- Šviestuvai montuojami su kampu taip, kaip pavaizduota
- Šviestuvai montuojami ant vienašakės gembės, sudarant statų kampą. Jeigu yra poreikis apšviesti šalia esantį pėsčiųjų taką, montuojama papildoma žemiau įrengiama gembė.
- Šviestuvo analogas „Izylum“

Bendra mažoji architektūra



Suoliukai

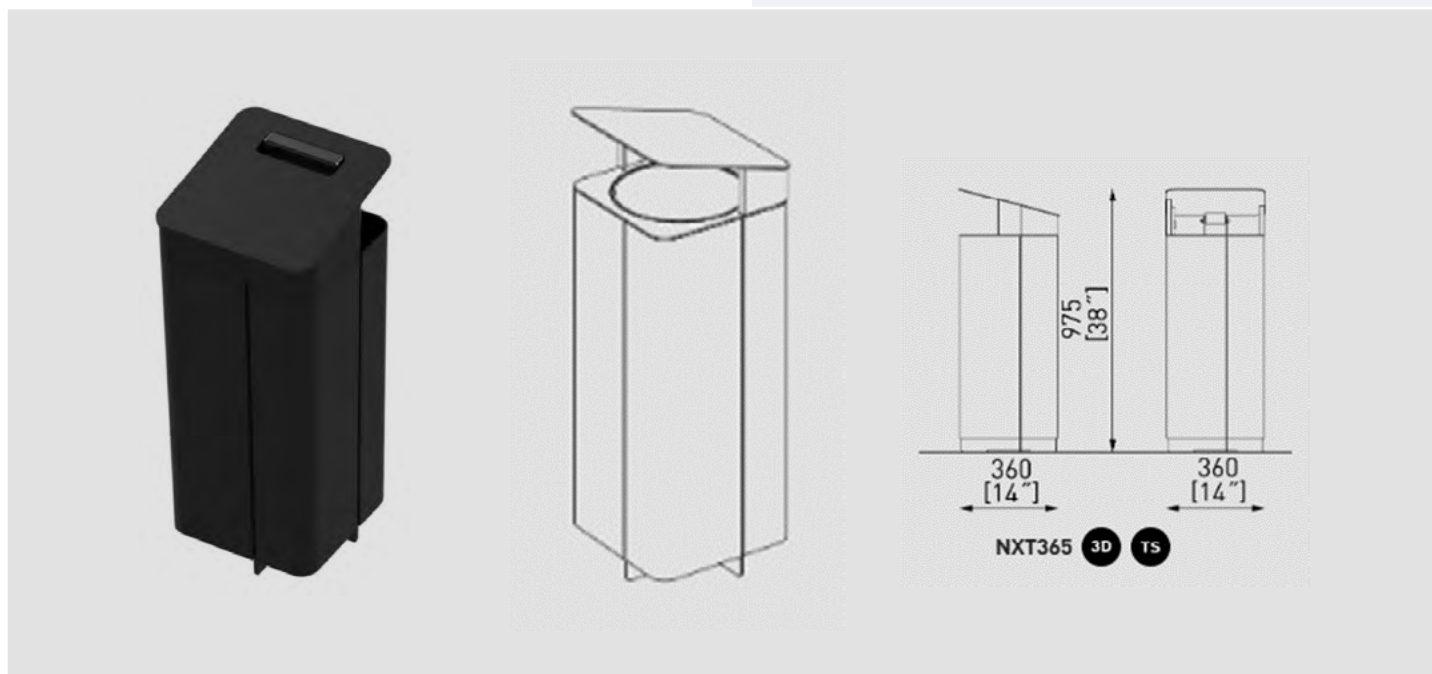
Dizainas ir parametrai

- Kojos pagamintos iš anoduoto aliuminio, sėdynė ir atlošas – iš medinių lentų, porankis – iš cinkuoto plieno, padengto milteliniu būdu
- Kaip alternatyva, sėdynė ir atlošas gali būti pagaminti iš plieno arba nerūdijančiojo plieno. 50–80 µm karšto cinkavimo sluoksnis. Miltelinis dažymas – 80–120 µm

- Medienos versijos – „Robinia“, tropiniu baziliniu kopalmedžiu (angl. *jatoba*, lot. *Hymenaea courbaril*) ir termiškai modifikuota mediena

Atkreipti dėmesį

- Analogas „Emau Solo“



Šiukšliadėžės

Dizainas ir parametrai

- Modernios ir patvarios
- Cinkuoto plieno rėmo, padengto miltelinio dažų sluoksniu, su pelenine, įmontuota į stogelį, ir metaliniu įdėklu
- Tvirtinama inkariniais varžtais
- 50 l talpos
- Spalva – juoda RAL 9005
- Matmenys: 360 x 360 x 975 (aukštis, su stogeliu) mm

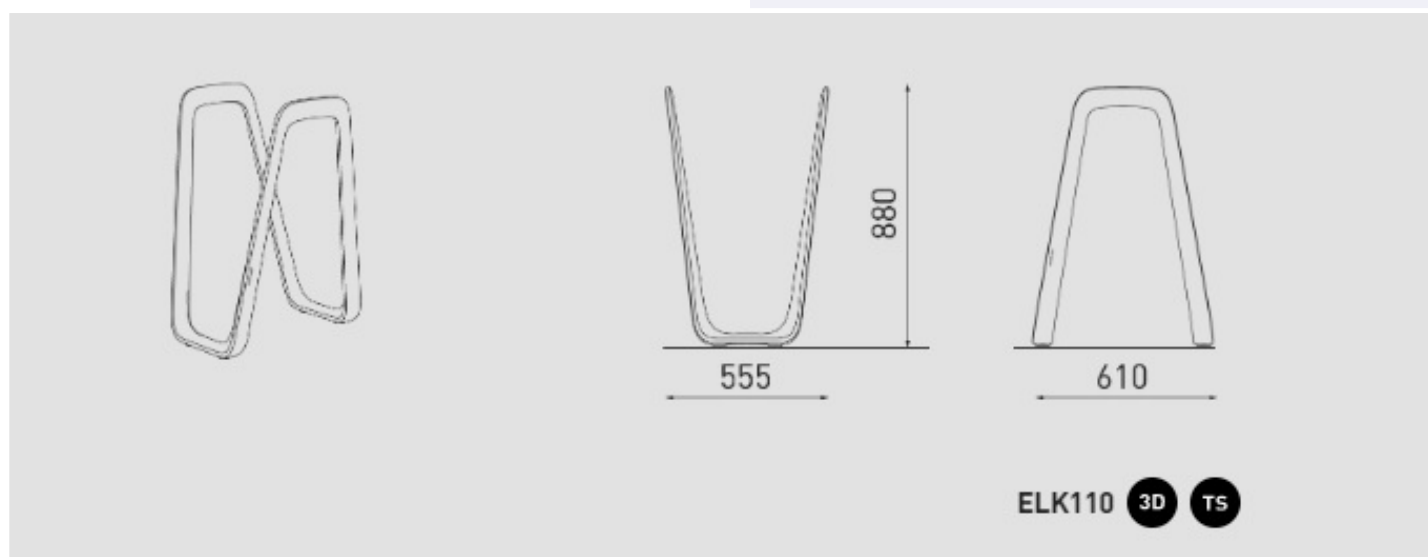
Naudojimas ir įrengimas

- Metalinės konstrukcijos paviršius neblizgus, matinis

Atkreipti dėmesį

- Gaminys tvirtinamas tik ant kieto grindinio
- Analogas „Nanuk Next“





Dviračių stovai

Dizainas ir parametrai

- Tvirta aliuminio lydinio konstrukcija
- Aliuminis apdorojamas šratais, sukuriant matinį jo paviršių
- Dviračių stovas dažomas milteliniais dažais, kurių sluoksnis 80–120 µm
- Skirtas trimis dviračiams. Svoris 18,5 kg
- Matmenys: 555 mm x 610 mm x 880 (h) mm
- Spalva – juoda RAL 9005

Naudojimas ir įrengimas

- Turi būti įrengiami tik ant kieto pagrindo
- Analogas „Elk“

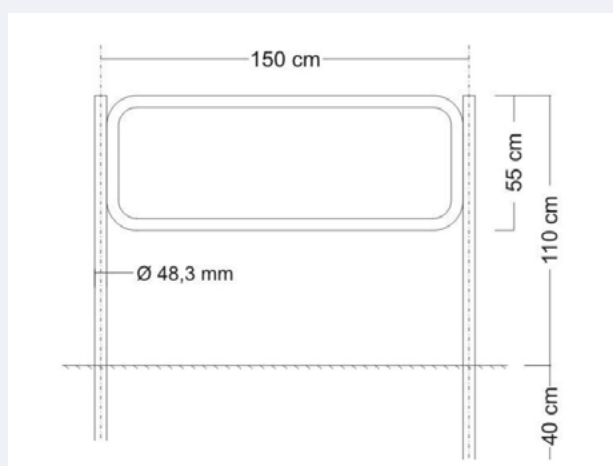




Kelio atitvarai ir pėsčiųjų apsauginiai atitvarai

Dizainas ir parametrai

- Karštai cinkuoti kelio atitvarai dažomi miltelinio būdu
- Spalva – juoda RAL 9005
- Galimi matmenys: 150 x 110 cm (h, virš žemės) arba 200 x 110 cm (h, virš žemės)
- Tvirtinami įbetonuojant

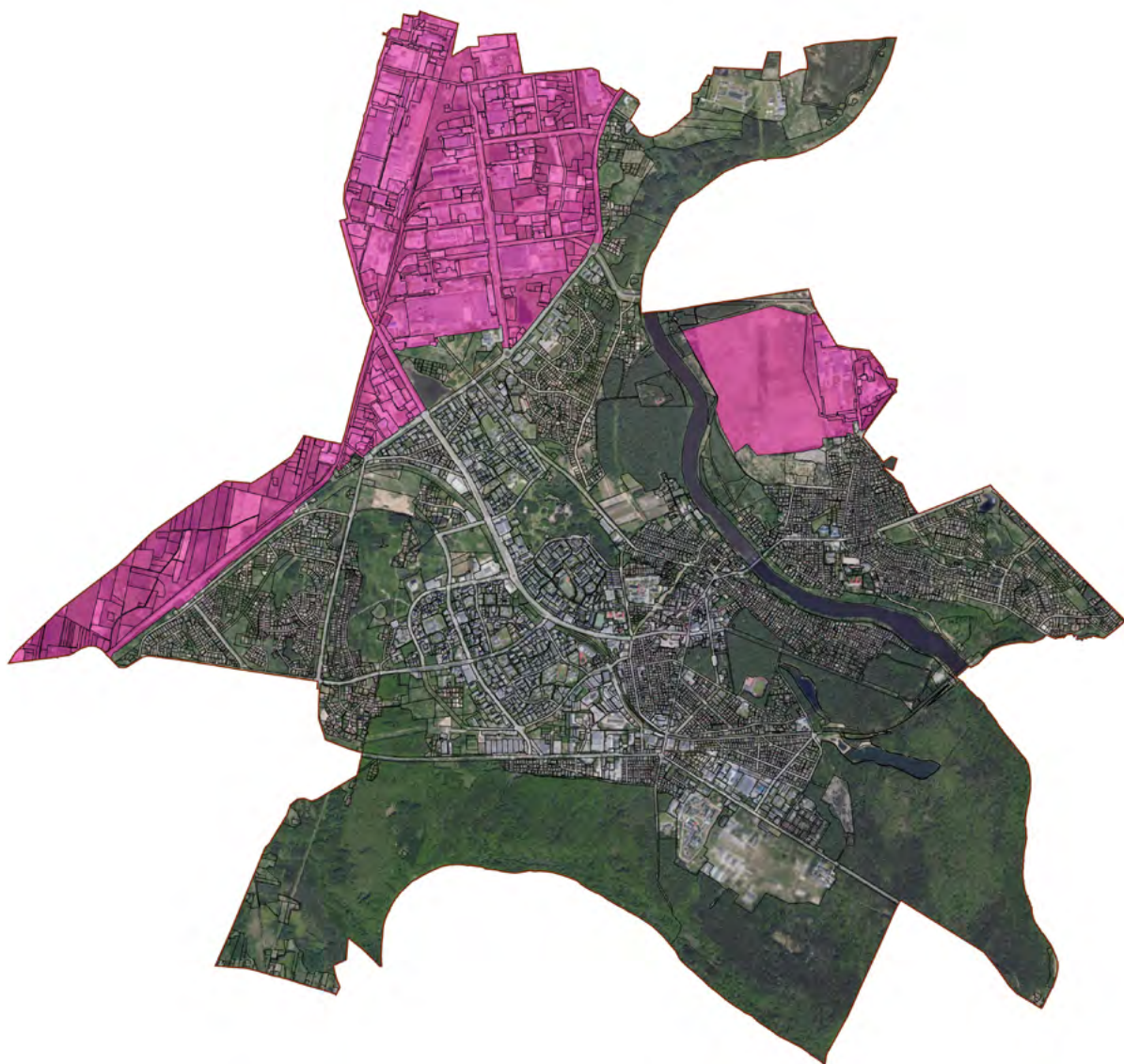


Pramonės zona

Funkcija
Patvarumas
Lengva priežiūra

Pramonės zonai priskiriamos pramonės ir gamybos teritorijos.

Pramonės zonoje dėmesys turėtų būti skiriamas praktiškiems ir ypač patvariems sprendiniams.





Šviestuvai ir atramos

Dizainas ir parametrai

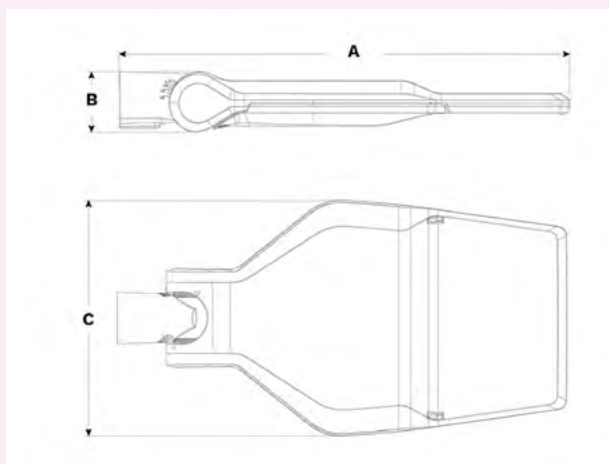
- Cinkuota kūginė atrama
- Karštai cinkuotas plienas
- Spalva – pilko cinkuoto plieno
- Matmenys:
Aukštis 8 000 mm
Apačioje storis 146 mm
Viršuje storis 60 mm

Naudojimas ir įrengimas

- Šviestuvai montuojami su kampu taip, kaip pa-
vaizduota
- Šviestuvai montuojami ant vienašakės gembės
sudarant statų kampą. Jeigu yra poreikis apšvie-
sti šalia esantį pėsčiųjų taką, montuojama papil-
doma žemiau įrengiama gembė

Atkreipti dėmesį

- Atkartoti (formą) taip, kaip jau yra pastatyta,
pvz., Pramonės g.



Bendra mažoji architektūra



Suoliukai

Dizainas ir parametrai

- Matmenys:
Ilgis 1 863 mm
Aukštis 782 mm
Svoris 220 kg

Atkreipti dėmesį

- Analogas „HR Taur15“



Šiukšliadėžės

Dizainas ir parametrai

- Ilgaamžės
- Matmenys 450 x 450 x (h) 800 mm
- Svoris 130 kg
- Talpa 50 l
- Betoninės
- Stačiakampio formos
- Betoninė šiukšliadėžė su stogeliu
- Šiukšliadėžė gaminama iš betono, kurio klasė ne mažesnė kaip C40
- Betonas dekoruotas skaldele, kuri yra įlieta gamybos metu
- Betoninė šiukšliadėžė su stogeliu, cinkuotu vidiniu kibirėliu ir pelenine
- Rakinama





Dviračių stovai

Dizainas ir parametrai

- Pagaminti iš cinkuoto plieno
- Matmenys 600/800/1000 x 800 mm
- Vamzdžio diametras $\varnothing$ 48,3 mm

Naudojimas ir įrengimas

- Įbetonuojamas 30 cm, uždengimai komplekte

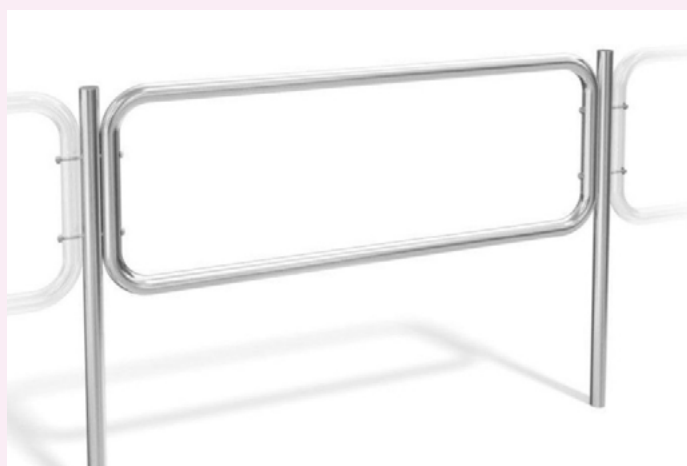
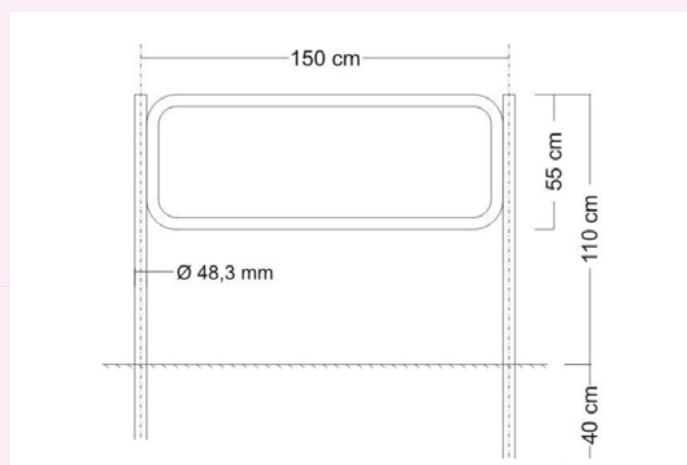




Kelio atitvarai ir pėsčiųjų apsauginiai atitvarai

Dizainas ir parametrai

- Karštai cinkuoti kelio atitvarai
- Galimi matmenys 150 x 110 cm (h), virš žemės, arba 200 x 110 cm (h), virš žemės
- Tvirtinami įbetonuojant



Žalioji (išskirtinė) zona

Koncepcija
Funkcija
Kokybė

Tai išskirtinės miesto zonos (parkai, sodai, alėjos, skverai, aikštės, prieigos, takai ir kt.), jos turėtų tapti patrauklios poilsiui ir rekreacijai, taip pat reprezentuotų miesto išskirtinumą.





Žaliosios (išskirtinės) zonos erdvių sąrašas

- | | |
|---|---|
| 1. Centrinė miesto aikštė (Rotušės a.) | 13. A. Matučio parkas |
| 2. Jaunimo parkas | 14. Gulbynės karjeras |
| 3. R. Kalantos skveras | 15. Kultūros centro žalioji zona |
| 4. „Žuvinto“ skveras | 16. Žuvėdrų kalva |
| 5. Sveikatos takas | 17. Piliakalnio prieigos, Piliakalnio gatvė |
| 6. Nemuno prieplaukos ir krantinės | 18. Studentų skveras Pirmajame Alytuje |
| 7. Miesto sodas | 19. Pirmojo Alytaus aikštė |
| 8. Žalioji gatvė | 20. Pirmasis fortas |
| 9. Dainų slėnis | 21. Žydų memorialas |
| 10. Dailidžių ežerai | 22. A. Juozapavičiaus tiltas |
| 11. Likiškių parkas | 23. Jazminų parkas |
| 12. Teritorija prie skulptūros „Jaunystė“ | |

**Esant poreikiui, sąrašas gali būti pildomas*