

sutarties Nr. .
priedas

Techninė specifikacija ir turėklų keitimo bendro ugdymo įstaigose darbų kiekių aprašymas

Eil. Nr.	Įkainio Eil. Nr.	Darbų aprašymas	Mato Vnt.	Kiekis
ARDYMO DARBAI				
1.	7.	Grindų keraminių plytelių dangos išardymas	100m ²	0,4
2.	11.	PVC grindų dangų ardymas	100m ²	0,4
3.	13.	Statybinių šiukšlių pakrovimas ir išvežimas	t	15,0
LAIPTINĖS TURĖKLŲ KEITIMO DARBAI				
4.	35.	Sienų atskirų vietų iki 1 m ² ploto tinko remontas cemento-kalkių skiediniu	m ²	160,0
5.	38.	Vidaus paviršių dažymas vandens emulsiniais dažais, paruošiant paviršių dažymui nuvalant senus dažus, glaistant, gruntuojant ir dažant du kartus	m ²	450,0
6.	42.	Laiptų pakopų aptaisymas akmens masės plytelėmis	m ²	40,0
7.	43.	Laiptų pakopų aptaisymas PVC danga	100m ²	0,40
8.	44.	Metalinių laiptų turėklų vidaus laiptinėse pakeitimas (turėklo aukštis $\geq 1,20$ m, viršutinių aukštų laiptų aikštelėse apsauginis turėklas $\geq 1,50$ m)	100m	10,43
9.	45.	Medinio porankio, tvirtinamo prie sienos, įrengimas	m	1054,0

Laiptinių turėklų techninė specifikacija

Privalo atitikti aukščio ir saugumo reikalavimus: Lietuvos higienos normą HN 75:2016 „Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo programų vykdymo bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“(24 punktas) **bei** Statybos techninį reglamentą STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“, kur:

221. Aptvarų, turėklų, baliustradų aukštis turi būti ne mažesnis kaip:

221.1. laiptų maršų ir aikštelių – 0,90 m;

221.2. išorės laiptų maršų ir aikštelių – 1,20 m;

221.3. ikimokyklinio ugdymo įstaigose, bendrojo lavinimo ir internatinėse mokyklose (pirmosioms klasėms) – 1,20 m. (pridedama tinkamas turėklų pavyzdys).

222. Ikimokyklinio ugdymo įstaigų pastatuose, bendrojo lavinimo mokyklose bei kitokios paskirties vaikų įstaigų pastatuose, kuriuose gali lankytis vaikai, neleidžiama įrengti aptvarų, turėklų, baliustradų su horizontaliu dalijimu, o **vertikalaus dalijimo beklūtis tarpas turi būti ne didesnis**

kaip 0,10 m. Specialiojo vaikų ugdymo įstaigų pastatuose (akliems, silpnaregiams ir protiškai neįgaliems vaikams) turi būti įrengiami ištininiai arba tinklo turėklai.

Laiptinių turėklai turi būti pagaminti iš nerūdijančio plieno, konstrukcija tvirta su porankiu, kuris tvirtinamas ne aukščiau kaip 900 mm, jis turi atlaikyti žmogaus svorį, negali vibruoti ar klibėti. Porankio galas užsibaigia tvirtinimu į sieną (III-IV aukšte). Bendras turėklų planas turėtų atrodyti **be aštrių kampų, posūkiams naudoti alkūnės ir lankus** Suvirinimo vietų neturėtų matytis.

Porankis – gaminamas nuo 40 iki 50 mm diametro, nerūdijančio plieno ar medinis, apvalus, tvirtinamas ne aukščiau nei 900 mm nuo laiptų pakopos. Medinis porankis dažomas pasirinkta spalva arba palikta natūrali medžio spalva, porankis lakuotas ar apdirbtas taip, kad nebūtų aštrių, nesaugių vietų.

Statramstis – jungiamoji dalis su pagrindu ir porankiu. Dedamas dažniausiai kvadratinis arba apvalus vamzdis.

Užpildymas – tai yra vidinė turėklų dalis. Vamzdeliai dedami vertikaliai (pagal teisės aktų reikalavimus).

Suprojektuoti ir pagaminti turėklus atitinkančius aukščio ir saugumo reikalavimus. Pagal Statybos techninį reglamentą, visuomeninės paskirties statiniuose (mokyklose, darželiuose, bibliotekose ir kitose viešuose įstaigose).

Montavimo procese naudoti nerūdijančio plieno furnitūrą visose įmanomose vietose. Pagrindinei turėklų konstrukcijai suteikiama 5 metų garantija.

Visus darbus atlikti vadovaujantis: Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, techninių reikalavimų statybos reglamento STR reikalavimais.