

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI VAIZDO PROJEKCIJŲ DEMONSTRAVIMO ANT PASTATŲ FASADŲ PASLAUGOMS

1. Vilniaus miesto užsakomiems renginiams numatoma įsigyti vaizdo projekcijų demonstravimo ant miesto pastatų (Rotušė, Katedros varpinė, M. Mažvydo biblioteka ir kt.) paslaugas (toliau – Paslaugos).

2. Numatomų įsigyti paslaugų tipai:

1 lentelė

Eil. Nr.	Paslaugos pavadinimas, tipas	Trukmė	Orientacinis kiekis, kartai
1.	Vaizdo projekcija	1 naktis	15
2.	Vaizdo projekcija	Papildoma naktis	10

3. Techniniai reikalavimai numatomoms įsigyti Paslaugoms:

2 lentelė

Eil. Nr.	Bendri reikalavimai vaizdo projekcijų demonstravimui	Rodiklis, reikalavimas, sąlyga
1.	Objektų tipas	Nuo 150m ² iki 700m ² plokščias, iki 300m ² cilindras
2.	Elektros energijos taško suteikimas	Elektros energiją suteikia „Vilniaus apšvietimas“
3.	Projekcijos dydis	Projektorius turėtų būti pajėgus projektuoti vaizdą, kurio dydis būtų vizualiai tinkamas objektui
4.	Projektorių kiekis	Toks, kad projekcijos baltos spalvos apšvieta per visą plotą būtų ≥ 40 lux
5.	Vaizdo reikalavimai	Juodos spalvos kontrastas $\geq 2000:1$ Rezoliucija $\geq 2K$
6.	Sinchronizacija	Jeigu yra naudojami keli projektoriai, transliuojamas vaizdas turi būti sinchronizuotas
7.	Vaizdo projektorių įrengimo aukštis	Transliuojamo vaizdo neturi užstoti praeinantys asmenys, pravažiuojantis transportas, statiniai ar augalai
8.	Vaizdo projektorių vaizdo korekcija	Projektorius turi turėti vaizdo trapecijos keitimo technologiją, pvz.: Digital keystone, Lens Shift
9.	Vaizdo medžiaga	Vaizdo medžiagos paruošimą, adaptaciją rengia paslaugos tiekėjas

10.	Leidimai ir atitikty	Paslaugos tiekėjas turi turėti visus reikalingus leidimus ir atitikti visus saugumo ir teisės aktų reikalavimus, kad renginys būtų legalus ir saugus
11.	Stabilumas ir saugumas	Projektorius (-iai) turėtų būti tvirtai užfiksuoti, kad jie nesukeltų pavojaus žmonėms ar pačiam pastatui
12.	Techninis aptarnavimas	Turėti techninę komandą, kuri galėtų sumontuoti, prižiūrėti ir remontuoti įrangą, jei kas nors nutiktų
13.	Gedimų šalinimas	Sutrikus įrangos veikimui, ne vėliau kaip per 2 valandas, atstatyti projekciją į buvusią būseną
14.	Įrangos apsauga	Sumontuotos įrangos fiziniu saugumu rūpinasi paslaugos tiekėjas
15.	Įrangos elektroauga	Sumontuota įranga, elektros kabeliai neturi kelti elektros smūgio pavojaus