

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

DEKORATYVINIAI ŠVIESTUVŲ STULPAI

1. Numatomų įsigyti Prekių remonto darbams orientaciniai kiekiai:

1 lentelė

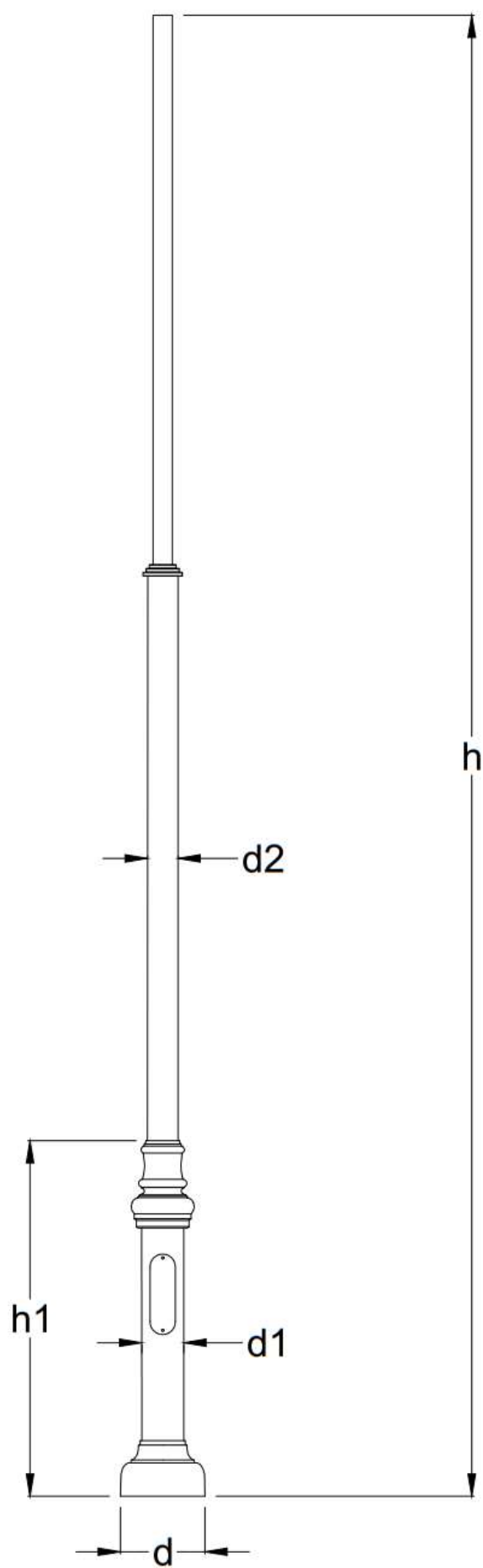
Eil. Nr.	Prekės pavadinimas, tipas	Kiekis, vnt.
1.	Dekoratyvinis šviestuvo stulpas su viėšake gembe (1 tipas)	82
2.	Dekoratyvinis šviestuvo stulpas su dvišake gembe (2 tipas)	4
3.	Dekoratyvinis šviestuvo stulpas su dvišake gembe (3 tipas)	33

2. Numatomų įsigyti Prekių techniniai reikalavimai:

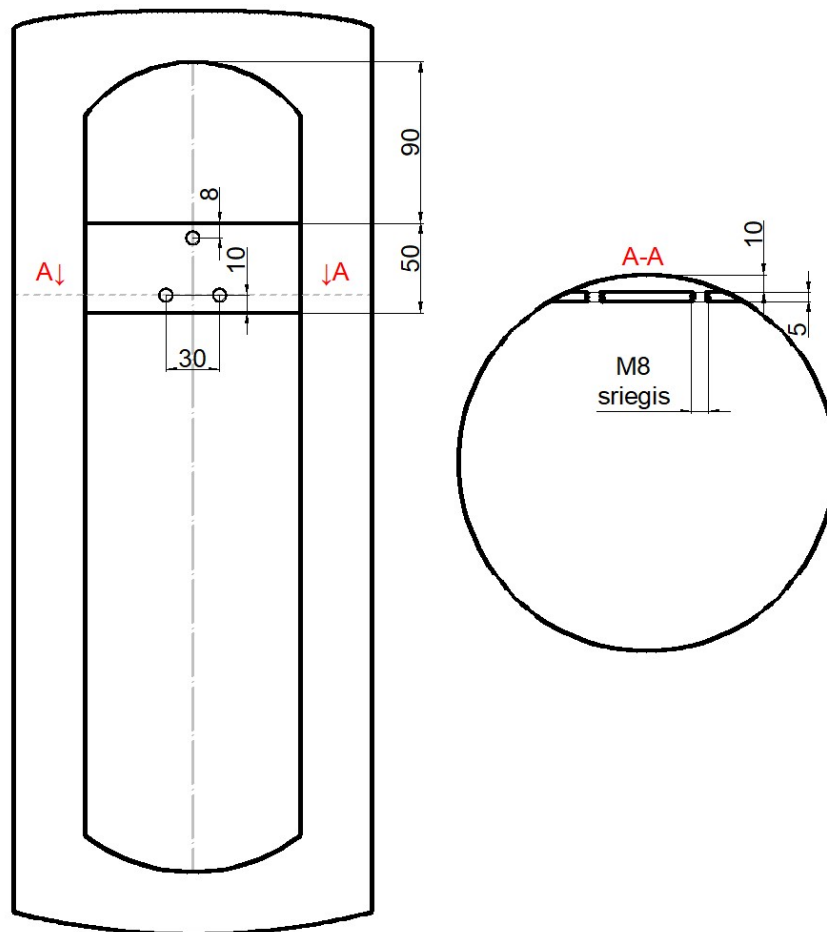
2 lentelė

Eil. Nr.	Bendri reikalavimai	Pateikiami patvirtinantys dokumentai
1.	Šviestuvo stulpas turi būti cilindro formos, su dekoratyvia baze. Stulpo išvaizdos brėžinio pavyzdys pateikiamas žemiau po lentele (Pav.1)	Gamintojo konstrukcinių brėžinių kopijos
2.	Stulpo matmenys:	
2.1.	Bendras stulpo aukštis nuo žemės iki gembės tvirtinimo mazgo (h)- nuo 7500mm iki 8200mm	
2.2.	Dekoratyvinės bazės aukštis (h ₁) – nuo 1150mm iki 1900mm	
2.3.	Dekoratyvinės bazės apačios diametras (d) – nuo 350mm iki 550mm	
2.4.	Dekoratyvinės bazės diametras ties durelėmis (d ₁) – nuo 180mm iki 300mm	
2.5.	Stulpo pirmos dalies diametras (d ₂) – nuo 110mm iki 180mm	
2.6.	Stulpo sienelės storis ne mažiau 3mm	Gamintojo techninės specifikacijos ar deklaracijos kopijos
3.	Stulpo pakopų perėjimo vietos turi būti uždengtos dekoratyviu žiedu.	
4.	Stulpo dekoratyviniai žiedai ir dekoratyvinė bazė pagaminti iš aliuminio arba ketaus, plieno.	Gamintojo techninės specifikacijos ar deklaracijos kopijos
5.	Stulpo viduje, durelių aukštyje, turi būti 3 varžtai M8 stulpui įžeminti ir elektros aparatams tvirtinti. (Pav.2.)	Gamintojo techninės specifikacijos kopija ar konstrukcinių brėžinių kopijos
6.	Durelės ne mažiau kaip 80 x 300 mm dydžio, su 5,0mm įleidžiama vidinio šešiakampio cilindro formos nerūdijančio plieno užrakto galvute.	
7.	Plieninis šviestuvo stulpas turi atitikti LST EN 40-3-1:2013 reikalavimus	Gamintojo techninės specifikacijos ar deklaracijos kopijos
8.	Plieniniai paviršiai karštai cinkuoti. Cinkavimas turi atitikti EN ISO 1461 standartui. Vidutinis cinko storis – ≥ 70 mikronų. Išoriniai paviršiai dažyti matine spalva – RAL7026 arba analogiška, pagal ISO12944. Turi būti užtikrintas geras dažų sukibimas su dengiamu paviršiumi. Dažai atsparūs drėgmei, ultravioletiniams spinduliams, cheminiams aplinkos, ypač druskų, poveikiams. Sauso dažų sluoksnio storis ≥ 80 mikronų.	
9.	Stulpo vidinėje dalyje, durelių aukštyje, gerai matomoje vietoje turi būti žyma su gamintojo pavadinimu, pagaminimo data ir sutarties numeriu.	Gamintojo techninės specifikacijos ar deklaracijos kopijos
10.	Stulpas turi būti pateikiamas su jam pritaikytu gelžbetoniniu pamatu.	Gamintojo techninės specifikacijos kopija

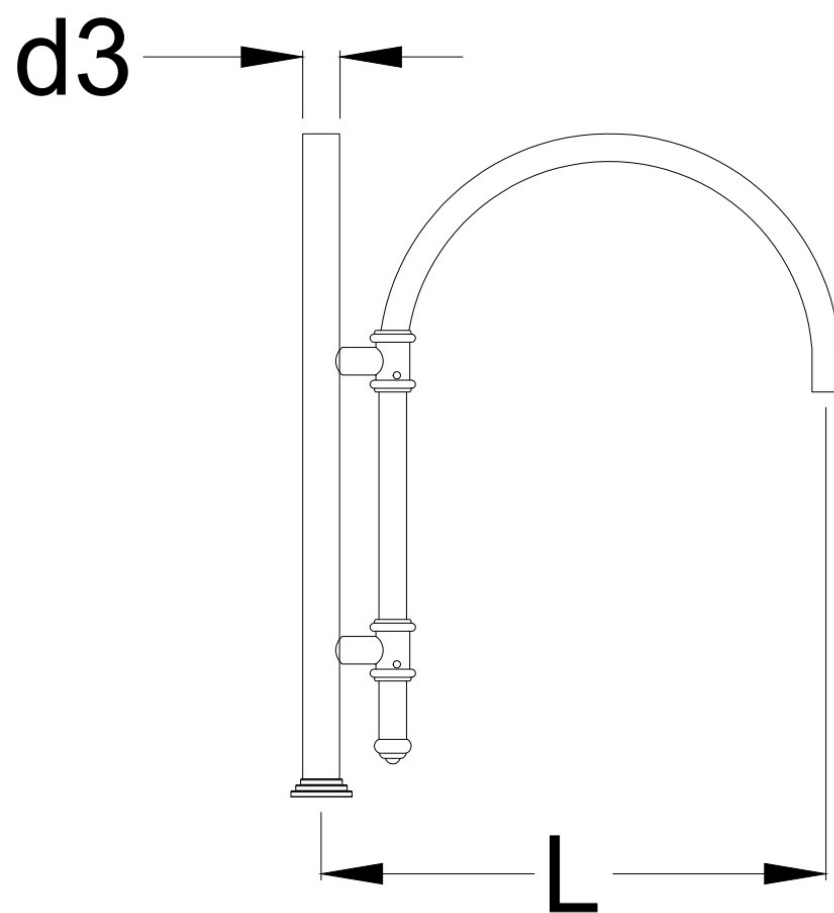
11.	Stulpas įstatomas į pamatus ir tvirtinamas ne mažiau kaip 3 (trimis) nerūdijančio plieno varžtais arba stulpo flanšas tvirtinamas prie pamato ne mažiau kaip 4 (keturiais) nerūdijančio plieno arba cinkuoto plieno varžtais. Tvirtinimas ir pamatas turi užsidengti su stulpo dekoratyvine baze.	ar konstrukciniai brėžiniai
12.	1 tipo dekoratyvinis šviestuvo stulpas komplektuojamas su viėšake gembe. Gembės išvaizdos brėžinys pateikiamas žemiau po lentele (Pav.3). Atstumas tarp viėšakės gembės šviestuvo tvirtinimo jungties ir stulpo ašies (L) nuo 800mm iki 900mm; sienelės storis ≥ 3 mm. Gembė turi būti paruošta tvirtinti G3/4 šviestuvo srieginį vamzdį. Gembės centrinio vamzdžio diametras (d_3) nuo 50mm iki 65mm. Gembės viršūnė užsandarinta. Sumontuoto stulpo su gembe šviestuvų tvirtinimo jungčių aukštis virš žemės nuo 8500mm iki 9000mm.	Gamintojo techninės specifikacijos kopija ar konstrukcinių brėžinių kopijos
13.	2 tipo dekoratyvinis šviestuvo stulpas komplektuojamas su dvišake gembe. Gembės išvaizdos brėžinys pateikiamas žemiau po lentele (Pav.4). Atstumas tarp gembės šviestuvo tvirtinimo jungties ir stulpo ašies (L_1) nuo 800mm iki 900mm; sienelės storis ≥ 3 mm. Gembė turi būti paruošta tvirtinti G3/4 šviestuvo srieginį vamzdį. Gembės centrinio vamzdžio diametras (d_3) nuo 50mm iki 65mm. Gembės viršūnė užsandarinta. Sumontuoto stulpo su gembe šviestuvų tvirtinimo jungčių aukštis virš žemės nuo 8500mm iki 9000mm	
14.	3 tipo dekoratyvinis šviestuvo stulpas komplektuojamas su dvišake gembe. Gembės išvaizdos brėžinys pateikiamas žemiau po lentele (Pav.5). Atstumas tarp gembės šviestuvo tvirtinimo jungties ir stulpo ašies (L_1) nuo 500mm iki 600mm; sienelės storis ≥ 3 mm. Gembė turi būti paruošta tvirtinti 1 1/4" (31,75mm) 11 vijų colyje (žingsnis 2,309mm) šviestuvo srieginį vamzdį. Gembės centrinio vamzdžio diametras (d_3) nuo 50mm iki 65mm. Gembės viršūnė užsandarinta. Sumontuoto stulpo su gembe šviestuvų tvirtinimo jungčių aukštis virš žemės nuo 8000mm iki 8500mm	
15.	Stulpo su gembe atsparumas vėjo poveikiui ne mažiau kaip 24m/s	Gamintojo techninės specifikacijos ar deklaracijos kopijos
16.	Tarnavimo laikas ≥ 25 metai	Gamintojo deklaracijos kopijos
17.	Dažų dangos garantinis terminas ≥ 5 metai	
18.	Prekės garantinis terminas ≥ 5 metai	



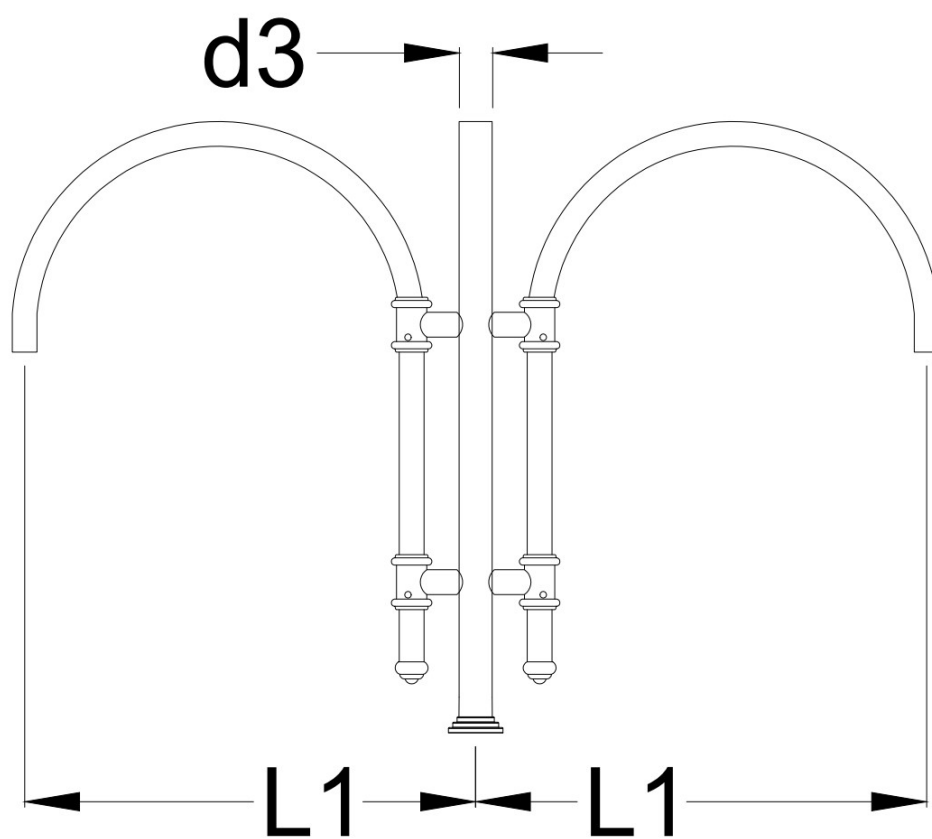
Pav.1



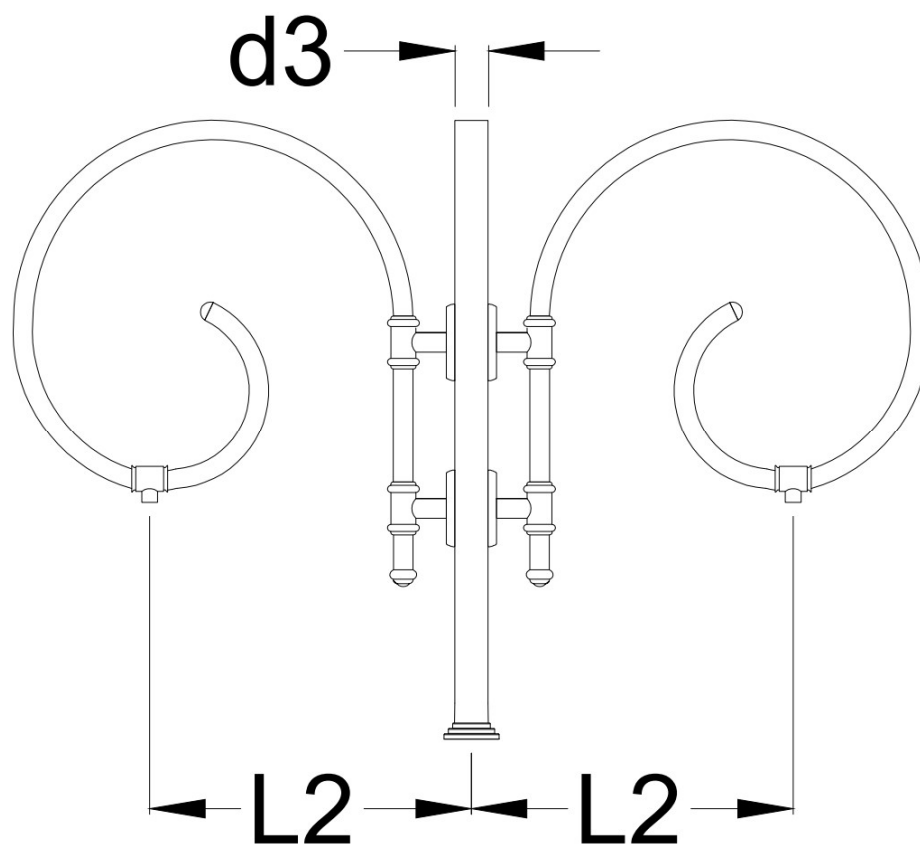
Pav.2



Pav.3



Pav.4



Pav.5