

Priloga III.b: Oblikovne zahteve in dovoljena odstopanja

k Minimalnim tehničnim zahtevam za LED svetilke javne razsvetljave v mestnem središču (starem mestnem jedru), dopolnitev št. 1

1 Namen

Priloga določa merila, po katerih naročnik presoja oblikovno ustreznost ponujenih svetilk po vrstici 3.1 tabele 3 minimalnih tehničnih zahtev. Merila veljajo enako za referenčne in za enakovredne izdelke. Svetilka je oblikovno ustrezna, če:

1. ima vse bistvene oblikovne značilnosti svojega tipa iz točke 3 te priloge,
2. so njene glavne mere v dovoljenih mejah iz točke 3 te priloge,
3. je izvedena v predpisani barvi in
4. jo je mogoče varno namestiti na nosilec, naveden pri tipu.

2 Splošna pravila

1. Dovoljeno odstopanje od nazivne glavne mere je $\pm 10\%$, razen kjer je v točki 3 te priloge določeno drugače. Mere so v milimetrih.
2. Barva je obvezna brez odstopanja.
3. Vtičnica Zhaga Book 18 in komunikacijsko vozlišče ne štejeta v glavne mere. Nameščena morata biti tako, da ne spremenita silhuete svetilke (vrstica 3.13 tabele 3 minimalnih tehničnih zahtev).
4. Če je za namestitev na nosilec potreben prilagoditveni element, je ta del dobave in je vključen v ceno. Ponudnik lahko obstoječe nosilce pregleda ob ogledu po točki 1.4 navodil ponudnikom. Na zahtevo, podano prek portala javnih naročil, naročnik vsem ponudnikom posreduje podatke o priključnih merah obstoječih nosilcev, s katerimi razpolaga.
5. Risbe so shematske in niso v merilu. Veljajo mere in meje iz tabel. Risbe iz kataloga urbane opreme MOM so v prilogi III.a. Kjer se ta priloga in katalog razlikujeta, velja ta priloga.
6. Naročnik oblikovno ustreznost presoja na podlagi tehničnih skic z merami iz točke 6.1 minimalnih tehničnih zahtev in po potrebi vzorca iz točke 6.2. Če se o oblikovni ustreznosti posvetuje z ZVKDS, uporabi ista merila za vse ponudnike.

3 Zahteve po tipih

Tip 1 – SK-8B · historična svetilka (lanterna)

Bistvene oblikovne značilnosti

- lanterna kvadratnega tlorisa
- steklene stranice, ki se navzdol zožujejo
- štirikapna streha z zaključkom na vrhu
- spodnji priključni nastavek za konzolo oziroma drog

Glavne mere

Mera	Nazivno	Dovoljeno
širina lanterne	420 mm	378–462 mm
višina lanterne, od vrha zaključka do dna priključnega nastavka	720 mm	648–792 mm

Barva

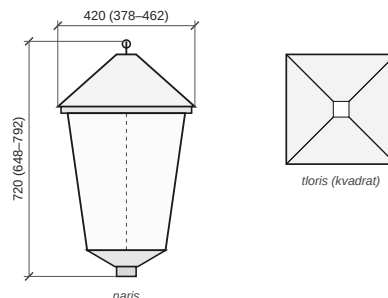
RAL 8022; na Glavnem mostu barvo, usklajeno s kovinskimi deli mostu, določi naročnik ob naročilu brez doplačila

Nosilec

obstoječa stenska konzola ali drog (v katalogu označena kot KO-8 oziroma KM-7); nosilec ni predmet dobave

Podlaga

katalog, točki 3.1 in 3.2 (str. 50 in 51)



Tip 2 – SO-350 · okrogla svetilka

Bistvene oblikovne značilnosti

- ploščato ohišje okroglega tlorisa
- ravna spodnja svetleča površina (difuzno steklo)
- stranska pritrditev na konzolo

Glavne mere

Mera	Nazivno	Dovoljeno
premer ohišja	350 mm	315–385 mm
višina ohišja brez priključnega nastavka	–	največ 120 mm

Barva

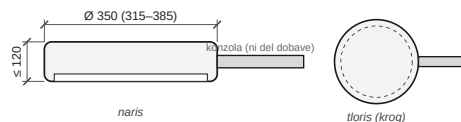
RAL 8022

Nosilec

konzola oziroma drog (obstoječ ali nov); nosilec ni predmet dobave, priključni nastavek oziroma prilagoditveni element je del dobave

Podlaga

katalog, točka 3.4 (str. 53)



Tip 3 – SO-200 · okrogla valjasta svetilka

Bistvene oblikovne značilnosti

- valjasto ohišje okroglega prereza z navpično osjo
- stranska pritrditev ob vrhu droga s kratkim priključnim nastavkom
- svetloba usmerjena navzdol; ravna spodnja svetleča površina (difuzno steklo)

Glavne mere

Mera	Nazivno	Dovoljeno
premer ohišja	200 mm	180–220 mm
višina ohišja brez priključnega nastavka	–	večja od premera, največ 450 mm

Barva

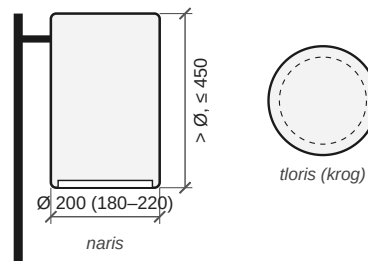
RAL 8022

Nosilec

drog (obstoječ ali nov) ni predmet dobave; priključni nastavek za stransko pritrditev ob vrhu droga oziroma prilagoditveni element je del dobave

Podlaga

kulturnovarstveno soglasje ZVKDS (lokaciji 12 in 16); v katalogu ni posebej prikazan



Tip 4 – KSM-4/1 · pravokotna svetilka, integrirana v steber

Bistvene oblikovne značilnosti

- steber pravokotnega prereza z vodoravnim previsom na vrhu (oblika obrnjene črke L)
- LED svetilka integrirana v spodnjo ploskev previsa, svetloba usmerjena navzdol
- revizijska vratca poglobljena v liniji stebra
- emblem cveta vinske trte iz kataloga ni pogoj

Glavne mere

Mera	Nazivno	Dovoljeno
višina	4.000 mm	3.900–4.100 mm
prerez stebra	80 × 120 mm ali 100 × 150 mm	±5 mm
dolžina vodoravnega dela skupaj s stebrom	–	600–800 mm
debelina previsa	enaka manjši stranici prereza stebra (80 ali 100 mm)	±10 %

Barva

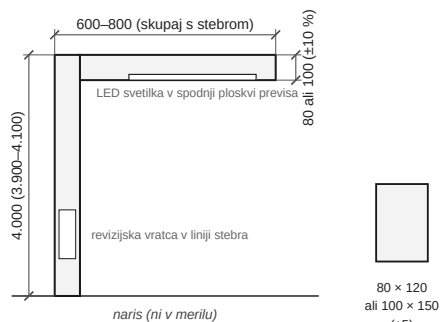
RAL 8022

Nosilec

prirobjnica na temelju; sidrna košara (sidrni vijaki z maticami in šablono), ki ustreza prirobjnici, je del dobave; temelj ni predmet dobave

Podlaga

katalog, točka 3.3 (str. 52)



Tip 5 – viseča svetilka · viseča svetilka z nosilcem

Bistvene oblikovne značilnosti

- ploščato ohišje okroglega tlorisa
- obešanje v osi svetilke na jekleno vrv
- ravna spodnja svetleča površina
- brez zunanjih hladilnih reber

Glavne mere

Mera	Nazivno	Dovoljeno
premer ohišja	–	315–495 mm
višina ohišja brez obešala	–	največ 150 mm

Barva

DB 702S (kovinsko siva), kot v katalogu in v dokumentaciji, na podlagi katere je bilo izdano kulturnovarstveno soglasje; naročnik lahko ob naročilu brez doplačila določi drugo barvo po RAL ali DB

Nosilec

nosilec (obešalo) za pritrditev svetilke na jekleno vrv je del dobave; jeklena vrv in njena sidranja v fasado niso predmet dobave

Podlaga

katalog, točka 3.5 (str. 54); razpon premera zajema katalog (Ø 350 mm) in izdelek BENITO (Ø 450 mm), oba z odstopanjem ±10 %

