

## Erklæring om opfyldelse af tekniske mindstekrav Allerød Kommune 3.5.2021

| Angivelse                                                                                                                                                         | Mindstekrav           | Opfyldt? (sæt kryds) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| IP-klasse                                                                                                                                                         | Min. IP65             |                      |
| IK-klasse (< 4 meter)                                                                                                                                             | Min. IK10             |                      |
| IK-klasse (> 4 meter)                                                                                                                                             | Min. IK06             |                      |
| Isolationsklasse                                                                                                                                                  | Klasse II             |                      |
| Transientbeskyttelse (type II, Inline)                                                                                                                            | Min. 10 kV            |                      |
| Korrosionsklasse                                                                                                                                                  | Min. C3               |                      |
| Levetid (armaturer/LED)                                                                                                                                           | Min. 100.000 h L80B50 |                      |
| Levetid (driver)                                                                                                                                                  | Min. 100.000 h        |                      |
| Produktgaranti                                                                                                                                                    | Min. 5 år             |                      |
| Farvegengivelses-indeks (Ra – lokalvej og sti)                                                                                                                    | Ra 80                 |                      |
| Farvetemperatur på lokalvej og sti                                                                                                                                | 3.000 k               |                      |
| Farvetemperatur på trafikvej                                                                                                                                      | 3.000 k               |                      |
| MacAdam step                                                                                                                                                      | Maks. 5 SDCM          |                      |
| Belysningsklasse (sti)                                                                                                                                            | E2                    |                      |
| Belysningsklasse (lokalvej)                                                                                                                                       | E2                    |                      |
| Belysningsklasse (trafikvej)                                                                                                                                      | L7b                   |                      |
| D-klasse (sti og lokalvej)                                                                                                                                        | D6                    |                      |
| G-klasse (vejarmatur til lokalvej)                                                                                                                                | G*3                   |                      |
| G-klasse (vejarmatur til trafikvej)                                                                                                                               | G*4                   |                      |
| CLO (Constant Light Output)                                                                                                                                       |                       |                      |
| Dokumentation, jf. udbudsbetingelsernes 2.3.2.                                                                                                                    |                       | Vedlagt? (sæt kryds) |
| Produktspecifikationer (datablade) for alle tilbudte armaturer og LED indsatse og skabe, herunder angivelse af hvilke armaturer der kan leveres med Zhaga sokkel. |                       |                      |
| Lysberegninger for alle tilbudte armaturer og LED indsatse, som fylder den aktuelle belysningsklasse.                                                             |                       |                      |
| Billeder af de tilbudte armaturer, skabe og master.                                                                                                               |                       |                      |
| Tilbudsgivers navn, underskrift og dato:                                                                                                                          |                       |                      |