**Revideret bilag 1: Kravspecifikation**

Generelt tilstræbes El-cykler med høj kvalitet og lang holdbarhed. EL-cyklerne ønskes leveret i kvaliteter af høj slidstyrke som er anvendelig for daglig brug. Levetiden skal være min. 2 år og 4 måneder på alle dele.

Generelle krav

Alle tilbudte produkter **skal** opfylde alle relevante krav i forhold til miljø- og arbejdsmiljølovgivning. Yderligere skal EL-cyklerne være lovpligtigt udstyret (lys, reflekser, ringklokke, lås mm.).

Specifikke krav

Alle tilbudte produkter **skal** som minimum endvidere opfylde de mindstekrav, der er angivet i kolonnen ”minimumskrav” nedenfor.

Evalueringskrav

Ved kriteriet kvalitet og funktionalitet forstås de tilbudte produkters anvendelsesegenskaber defineret som: Komfort, køreegenskaber, funktionalitet, design og ergonomi. Nedenfor i kravspecifikationen er de sensoriske krav nærmere specificeret.

Tilbudsgivers besvarelse af kravspecifikationen indgår blandt andre elementer som en del af evalueringen af kriteriet kvalitet og funktionalitet, jf. udbudsbetingelsernes pkt. 14.

EL-Cykler

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pos.** | **EL-Cykel, damemodel** | Leverandørbesvarelse |
| Minimumskrav (skal overholdes) | Anvendelseskrav |
| 1.1 | Damemodel af EL-cykel med batteri på minimum 9 ampere samt være udstyret med minimum 5 gear. Cyklerne skal være udstyret med motor, der kan køre min 50 km på en opladning og give god hjælp helt op til 25 km.Cyklerne skal leveres med skærme på for- og baghjul samt afskærmning af kæden. Der skal være mulighed for bagage på cyklerne evt. bagagebærer og/eller forlad.Cyklerne skal leveres i én stelstørrelser der passer til brugere med en højde på ca. 170-175 cm eller modsvarende størrelse M (medium).Yderligere skal EL-cyklerne være udstyret med punkteringsbeskyttede dæk, fastmonterede for- og baglygter, godkendt lås, cykelcomputer med triptæller og samlet antal km. samt støtteben der sikre cyklen en stabil parkering. | Den tilbudte EL-cykel skal sikre gode køreegenskaber og sikkerhed.Designmæssigt skal EL-cyklerne fremstå moderne og enkle i deres udtryk samt være enkel at betjene med høj funktionalitet, ergonomi og komfort. |  |
| 2.1 | Damemodel af EL-cykel med batteri på minimum 9 ampere samt være udstyret med minimum 5 gear. Cyklerne skal være udstyret med motor, der kan køre min 50 km på en opladning og give god hjælp helt op til 25 km.Cyklerne skal leveres med skærme på for- og baghjul samt afskærmning af kæden. Der skal være mulighed for bagage på cyklerne evt. bagagebærer og/eller forlad.Cyklerne skal leveres i én stelstørrelser der passer til brugere med en højde på ca. 170-175 cm eller modsvarende størrelse M (medium).Yderligere skal EL-cyklerne være udstyret med punkteringsbeskyttede dæk, fastmonterede for- og baglygter, godkendt lås, cykelcomputer med triptæller og samlet antal km. samt støtteben der sikre cyklen en stabil parkering. | Den tilbudte EL-cykel skal sikre gode køreegenskaber og sikkerhed.Designmæssigt skal EL-cyklerne fremstå moderne og enkle i deres udtryk samt være enkel at betjene med høj funktionalitet, ergonomi og komfort. |  |
|  | DriftssikkerhedDer skal vedlægges dokumentation/referencer, der beskriver de tilbudte EL-cyklers driftssikkerhed for en periode på 2 år eller mere. De vedlagte referencer må maksimalt være 3 år gamle. Som del heraf bør vedlægges referencer på løsningen. | De vedlagte referencer vil indgå i ordregivers vurdering af kvalitet og funktionalitet med en særlig vægt, jf. udbudsbetingelsernes pkt. 14,1. |  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pos.** | **EL-Cykel, Herremodel** | Leverandørbesvarelse |
| Minimumskrav (skal overholdes) | Anvendelseskrav |
| 1.2 | Herremodel af EL-cykel med batteri på minimum 9 ampere samt være udstyret med minimum 5 gear. Cyklerne skal være udstyret med motor, der kan køre min 50 km på en opladning og give god hjælp helt op til 25 km.Cyklerne skal leveres med skærme på for- og baghjul samt afskærmning af kæden. Der skal være mulighed for bagage på cyklerne evt. bagagebærer og/eller forlad.Cyklerne skal leveres i én stelstørrelser, der passer til brugere med en højde på ca. 180-185 cm eller modsvarende størrelse M (medium).Yderligere skal EL-cyklerne være udstyret med punkteringsbeskyttede dæk, fastmonterede for- og baglygter, godkendt lås, cykelcomputer med triptæller og samlet antal km. samt støtteben der sikre cyklen en stabil parkering. | Den tilbudte EL-cykel skal sikre gode køreegenskaber og sikkerhed.Designmæssigt skal EL-cyklerne fremstå moderne og enkle i deres udtryk samt være enkel at betjene med høj funktionalitet, ergonomi og komfort. |  |
| 2.2 | Herremodel af EL-cykel med batteri på minimum 9 ampere samt være udstyret med minimum 5 gear. Cyklerne skal være udstyret med motor, der kan køre min 50 km på en opladning og give god hjælp helt op til 25 km.Cyklerne skal leveres med skærme på for- og baghjul samt afskærmning af kæden. Der skal være mulighed for bagage på cyklerne evt. bagagebærer og/eller forlad.Cyklerne skal leveres i én stelstørrelser der passer til brugere med en højde på ca. 180-185 cm eller modsvarende størrelse M (medium).Yderligere skal EL-cyklerne være udstyret med punkteringsbeskyttede dæk, fastmonterede for- og baglygter, godkendt lås, cykelcomputer med triptæller og samlet antal km. samt støtteben der sikre cyklen en stabil parkering. | Den tilbudte EL-cykel skal sikre gode køreegenskaber og sikkerhed.Designmæssigt skal EL-cyklerne fremstå moderne og enkle i deres udtryk samt være enkel at betjene med høj funktionalitet, ergonomi og komfort. |  |
|  | DriftssikkerhedDer skal vedlægges dokumentation/referencer, der beskriver de tilbudte EL-cyklers driftssikkerhed for en periode på 2 år eller mere. De vedlagte referencer må maksimalt være 3 år gamle. Som del heraf bør vedlægges referencer på løsningen. | De vedlagte referencer vil indgå i ordregivers vurdering af kvalitet og funktionalitet med en særlig vægt, jf. udbudsbetingelsernes pkt. 14,1. |  |