

**SÄHKÖKÄYTTÖISEN HENKILÖAUTON PIENHANKINTA TREDU**

TRE: 5180/2024

Vertailuasiakirja,

Kokonaistaloudellisen edullisuuden vertailu

Vertailuperusteet:

1. Hinta, painoarvo 50 %
2. Laatu, painoarvo 50 %

Tarjoaja:	Auto-Kilta Oy	Bilia Oy Ab	K Auto Oy
Y-tunnus	2046990-6	0772986-5	1900190-0
Tarjottu ajoneuvo	Volvo C40 Recharge Single Plus Extended Range	Polestar 2 Long range single motor	Volkswagen ID.5 Pro Performance Business Plus
Hinta yhteensä € (alv 0 %)	39 909,56	39 916,33	39 760,95

Laatuvertailu	Auto-Kilta Oy	Bilia Oy Ab	K Auto Oy
Laatu, painoarvo 50 %. Koeajolla todettu soveltuvuus opetuskäyttöön arvioidaan ja pisteytetään seuraavasti:	Auto-Kilta Oy Volvo C40	Bilia Oy Ab Polestar 2	K Auto Oy Volkswagen ID.5
Ajoneuvon varustelu ja käytettävyys: hyvä 5 p normaali 3 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Autossa kattavat varusteet, talvirenkaat optiona, verrattuna parhaisiin pisteisiin. 3p	Autossa lähes samat varusteet kuin muissakin, mutta myös talvirenkaat ja vetokoukku kuuluu hintaan. 5p	Autossa kattavat varusteet, talvirenkaat optiona, verrattuna parhaisiin pisteisiin. Kuljettajan nopeusnäyttö jää ajo-opettajalle helposti ratin taakse katveeseen. 3p
Näkyvyys ajoneuvon ympärille kuljettajan ja matkustajan paikalta: hyvä 5 p normaali 2 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Autossa on näkyvyys muihin suuntiin ihan ok, verrattuna parhaisiin pisteisiin kuljettajan puolella taakse matkustajan paikalta on heikompi näkyvyys. 2p	Autossa on näkyvyys muihin suuntiin ihan ok, verrattuna parhaisiin pisteisiin kuljettajan puolella taakse matkustajan paikalta on heikompi näkyvyys. 2p	Vertailun paras näkyvyys. 5p
Akuston kapasiteetti: hyvä 10 p normaali 6 p tydyttävä 2 p heikko 0 p	Akuston kapasiteetti yhtä hyvä kuin paras tarjous. 10p	Akuston kapasiteetti yhtä hyvä kuin paras tarjous. 10p	Ei merkittävää eroa kapasiteetissa. 10p
Latausteho (DC/AC) hyvä 5 p normaali 3 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Normaalilataus 11KW, pikalataus 205kw. 5p	Normaalilataus 11KW, pikalataus 205kw. 5p	Normaalilataus 11kw, pikalataus 135kw. 3p
Etäkäyttö mobiilisovelluksella hyvä 5 p normaali 3 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Etäkäyttösovelluksessa kattavasti toimintoja, kuten esilämmitys, ajoneuvon luovutus toiselle, ajopäiväkirja yms. 5p	Etäkäyttösovelluksessa kattavasti toimintoja, kuten esilämmitys, ajoneuvon luovutus toiselle, ajopäiväkirja yms. 5p	Vähiten ominaisuuksia, esim. ei ajopäiväkirjaa, eikä ajoneuvon käytön luovutusta. 3p
Akuston automaattinen esilämmitys hyvä 5 p normaali 3 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Automaattinen etälämmitys latauksen kytkettäessä, sekä latauspisteen valitessa navigoinnista, auto lämmittää akuston valmiiksi latausta varten. 5p.	Automaattinen etälämmitys latauksen kytkettäessä, sekä latauspisteen valitessa navigoinnista, auto lämmittää akuston valmiiksi latausta varten. 5p.	Esilämmitys ainoastaan ladattaessa. 3p
Keski(kosketus)näytön koko hyvä 5 p normaali 3 p tydyttävä 1 p heikko 0 p	Vertailun pienin näyttö. 3p	Vertailun isoin ja selkein näyttö. 5p	Vertailun toiseksi isoin näyttö. 3p
Takuuehdot hyvä 10 p normaali 6 p tydyttävä 2 p heikko 0 p	Takuu 1.4.2029 asti. 10p	Takuu 28.6.2029. 10p	Takuu 27.3.2027 asti. 6p.
Pisteet yhteensä (max 50 p)	43	47	36

Kokonaistaloudellisen edullisuuden vertailu	Auto-Kilta Oy	Bilia Oy Ab	K Auto Oy
1. Kokonaishinta € (alv 0 %)	39 909,56	39 916,33	39 760,95
Hintapisteeet (painoarvo 50 %)	49,814	49,805	50,00
2. Laatu (max 50)	43	47	36
Kokonaistaloudellisen edullisuuden pisteet yhteensä (max 100)	92,81	96,81	86,00

Halvin hinta saa painoarvon mukaisen 50 pisteestä. Muiden hintapisteeet lasketaan kaavalla: (halvin hinta/vertailtava hinta) x 50.

Laatuvertailussa maksimipisteet ovat 50 pistettä.

Hinta- ja laatuvertailupisteet lasketaan yhteen.

Kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous on Bilia Oy Ab:n tarjous.