

Nota van Inlichtingen Elektromechanische sleutelsystemen en cilindersloten t.b.v. brandweertoegang VRU 2022

Vraagnummer	Betreft	Vraag	Antwoord
1	PvE	Eis 3-07: Er bestaat geen enkel systeem in de markt, die kan voldoen om binnen 2.5 seconden de digitale sleutel te updaten middels bluetooth. Kan deze eis worden bijgesteld naar maximaal 20 seconden?	De eis wordt aangepast naar 5 seconden. 20 seconden is onaanvaardbaar lang, daar gaat Opdrachtgever niet mee akkoord.
2	PvE	Eis: 3-13: Mogen de digitale sleutels met 12V continue gevoed worden in de brandweerauto's	In eis 3-13 wordt gesproken over een batterij en niet over een oplaadbare accu. Het is voor VRU niet wenselijk om oplaadapparatuur in de voertuigen aan te brengen
3	PvE	Eis 3-13: Het garanderen van deze EIS is lastig aangezien een batterij een onvoorspelbaar is aangezien we te maken hebben met warmte en kou verschillen, voldoet het ook dat de opdrachtnemer 1 keer per 7 maanden de digitale sleutel controleert? Zodat de werking gewaarborgd kan worden	Hiertoe is nu juist eis 3-14 bedoeld waarin beschreven staat dat het visueel waarneembaar moet zijn als de batterij in de sleutel een laadniveau van 25% bereikt. Daarnaast is in eis 7-07 beschreven dat Opdrachtnemer met Gebruiker(s) afspraken dient te maken met betrekking tot de periodieke controle en het onderhoud van de geleverde producten. Hier valt wat VRU ook de periodieke controle van sleutels onder (zowel B-sleutels van Gebruikers als A-sleutels van VRU).
4	PvE	Eis 3-07: Het gebruik van eigen tablets met bluetooth m.b.t. updaten van rechten zien wij niet als 100% betrouwbaar systeem, waardoor dit niet onze voorkeur heeft. Mogen wij een alternatief aanbieden, waarbij de bedrijfszekerheid wordt vergoot?	VRU staat open voor alternatieven, zeker waarbij de bedrijfszekerheid wordt vergroot. Zoals in eis 3-05 staat is het gebruik van een eigen autorisatietool in plaats van een tablet ook mogelijk.
5	PvE	Eis 1-14: De gevraagde normeringen 14025, 14040, 14044 en de Europese EN 15804 norm zijn niet gebruikelijk bij elektromechanische sleutelsystemen projecten. Wij adviseren om deze eis te laten vervallen en te richten op de NEN	Deze in eis 1-13 genoemde normeringen zijn voor VRU van groot belang. Bij eis 1-12 staat de zinsnede "of op andere wijze aan te tonen dat aan de bovenstaande normering wordt voldaan". Wat VRU betreft is die andere wijze een mogelijke verwijzing naar een NEN-norm
6	PvE	Eis 2-5: Bedoelt men dat de cilinders modulair moeten zijn, en zelf op maat gemaakt moeten kunnen worden bijvoorbeeld 35/30mm cilinder? (Na levering)	VRU heeft niet de bedoeling dat cilinders zelf op maat gemaakt moeten worden, maar dat Opdrachtnemer in staat moet kunnen zijn om cilinders van verschillende afmetingen/samenstellingen te kunnen leveren en/of dat Opdrachtnemer een modulair systeem heeft waarmee die verschillende uitvoeringen samengesteld kunnen worden.