Onbemand luchtvaartuigsysteem (UAS) (0)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fabrikant** | **Model** | **Serienummer** |
| Klik of tik om tekst in te voeren. | Klik of tik om tekst in te voeren. | Klik of tik om tekst in te voeren. |

Landingsgestel (1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Type** | [ ]  Vast [ ]  Intrekbaar [ ]  Overig  |
| **Kenmerken** | [ ]  Wielen [ ]  Schaatsen [ ]  Poten [ ]  Overig  |

ZICHTBAARHEIDSKENMERKEN (2)

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschildering**  | Beschrijf alle geverfde elementen die zichtbaar (markeringen) en wezenlijk (kleur, vorm, enz.) zijn.Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **Lichten** Beschrijf de lichten, met inbegrip van de kleuren en posities ervan. |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Intensiteit** | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Lichten voor de zichtbaarheid van het luchtvaartuig** | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Controlelichten (vliegmodus of waarschuwingsindicatoren, enz.)** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

Aandrijving (3)

|  |  |
| --- | --- |
| **Type** | [ ]  Elektrisch [ ]  Verbranding [ ]  Hybride [ ]  Overig  |
| **Beschrijving** | Opmerking: Geef een korte beschrijving (bijvoorbeeld, push/pull systemen, coaxiale systemen in het geval van multirotors, gecombineerde systemen, enz.).Klik of tik om tekst in te voeren. |

Systemen (4)

|  |  |
| --- | --- |
| **Type** | [ ]  Propellers [ ]  Turbines [ ]  Overig  |
| **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Besturings- en/of positioneringssysteem** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

Vluchtregelaar (5)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Model** | Klik of tik om tekst in te voeren. | **Fabrikant** | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Beschrijving** | Beschrijf de relevante aspecten die van invloed zijn op de vliegveiligheidKlik of tik om tekst in te voeren. |

Vluchtbeëindigingssysteem (6)

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijving** | Beschrijf en vermeld de technische kenmerken van het systeem, de werking ervan, de activering van het systeem en de eventuele certificering en beoordeling van de onderdelen, alsook bewijs van de elektromagnetische compatibiliteit ervan dat tijdens de SORA of een andere gevolgde SMS-methode om vluchtuitvoeringen te evalueren en toe te laten, in aanmerking moet worden genomen.Klik of tik om tekst in te voeren. |

Vliegmodi (7)

|  |  |
| --- | --- |
| **Beschrijving** | Beschrijf de vliegmodi (d.w.z. handmatig, kunstmatige stabiliteit met controller, automatisch, autonoom). Beschrijf voor elke vliegmodus de variabele die het luchtvaartuig bestuurt: positieveranderingen, snelheidsregeling, standregeling, type hoogteregeling (welke sensor wordt hiervoor gebruikt), enz.Klik of tik om tekst in te voeren. |

Grondcontrolestation (8)

|  |  |
| --- | --- |
| **Radiozender** | Beschrijf de radiozender. Voor ‘versleutelde’ verbindingen, beschrijf het gebruikte versleutelingssysteem, indien van toepassing.Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Model** | Klik of tik om tekst in te voeren. | **Fabrikant** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Mobiele/computerapplicatie** | Beschrijf de computerapplicatie. Voor ‘versleutelde’ verbindingen, beschrijf het gebruikte versleutelingssysteem, indien van toepassing.Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Model** | Klik of tik om tekst in te voeren. | **Fabrikant** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Overig** | Beschrijf elk overig systeem dat u gebruikt. Voor ‘versleutelde’ verbindingen, beschrijf het gebruikte versleutelingssysteem, indien van toepassing.Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Model** | Klik of tik om tekst in te voeren. | **Fabrikant** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **COMMUNICATIEVERBINDING BESTURING** |
| **Beschrijving** (frequentie) | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **COMMUNICATIEVERBINDING TELEMETRIE** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** (frequentie) | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **COMMUNICATIEVERBINDING VIDEOSYSTEEM (FPV)** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** (frequentie) | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **COMMUNICATIEVERBINDING LADING** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** (frequentie) | Klik of tik om tekst in te voeren. |

Lading (9)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Type** | [ ]  Vast [ ]  Verwisselbaar |
| **Beschrijving** | Beschrijf elk van de verschillende ladingsconfiguraties die de missie beïnvloeden of die, zonder deze te veranderen, het gewicht en het evenwicht, de elektrische lading of de vluchtdynamiek beïnvloeden. Vermeld alle relevante technische details.Klik of tik om tekst in te voeren. |

Operationele beperkingen (10)

|  |  |
| --- | --- |
| **Maximale vlieghoogte** [voet of meter] | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Maximale luchtsnelheid** | Verticaal (OMHOOG) [ft/min of m/s] | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| Verticaal (OMLAAG) [ft/min of m/s] | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| Horizontaal [knopen of m/s] | Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **Weersomstandigheden** | Beschrijf de grenswaarden van de weersomstandigheden waarin UAS-vluchtuitvoeringen mogelijk zijn (bv. regen, maximale wind, enz.)Klik of tik om tekst in te voeren. |

VEILIGHEIDSSYSTEMEN/VEILIGHEIDSNETTEN EN BEWUSTMAKING (11)

|  |
| --- |
| **DETECTIE EN VERMIJDING** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **GEOFENCING OF GEOCAGING** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **TRANSPONDER** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **SYSTEMEN TER BEPERKING VAN IMPACTENERGIE** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |

|  |
| --- |
| **OVERIG** |
| [ ]  JA[ ]  NEE | **Beschrijving** | Klik of tik om tekst in te voeren. |