



BME ITS ZRT. MEGFELELŐSÉGÉRTÉKELÉSI ÜZLETÁG

Tájékoztató a választható megfelelőség-értékelési eljárásokról Ellenőrző-irányító és jelző alrendszer esetében



ÉRVÉNYBEN

Azonosító jel: SZA-6-01-00	Oldalszám: 1
Revíziószám: SZA-6-01-00_rev.03.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	



1. A választható megfelelőségértékelési eljárás kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemek és/vagy rendszerelem csoportok esetében

A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemek és/vagy rendszerelem csoportok megfelelőségértékelésére a BME ITS Zrt. a megfelelőség-értékelési eljárást az alábbi alponban található modul alkalmazásával hajtja végre.

A kiválasztott modultól függetlenül a kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemek vagy rendszerelem csoportok megfelelőségének értékelése az ÁME 6.1. táblázatban szereplő tevékenységeket az ÁME 5. fejezetének megfelelően végrehajtásra kerül. Minden hitelesítést az ÁME 5. fejezet megfelelő táblázatának és az abban szereplő alapvető paramétereknek a felhasználásával kerül elvégzésre.

1.1. CH1 modul: A teljes minőségirányítási rendszeren és tervvizsgálaton alapuló megfelelőség

A CH1 modul alkalmazása során a BME ITS ZRt. a Megrendelő által beadott Kérelem mellékletét képező minőségirányítási rendszer dokumentáció és a műszaki dokumentáció tanulmányozása során ellenőrzi, hogy a terv megfelel-e az alrendszerre alkalmazandó vonatkozó ÁME(-k) követelményeinek, valamint a minőségbiztosítási rendszer működése biztosítja-e az alrendszer megfelelőségét a rá vonatkozó ÁME követelményeinek.

Amennyiben az EK-hitelesítést a pályahálózat-működtető, a szerződő fél vagy a bevont fővállalkozók által összegyűjtött adatok felhasználásával lehet a leghatékonyabban elvégezni, a bejelentett szervezet a megfelelőség értékelésekor figyelembe veszi ezeket az adatokat.

A CH1 modul csak akkor választható, ha a javasolt hitelesítendő alrendszert támogató összes tevékenységet (tervezés, gyártás, összeszerelés, üzembe helyezés) a bejelentett szervezet által jóváhagyott és felügyelt, a tervezésre, gyártásra, a végtermék ellenőrzésére és próbájára vonatkozó minőségirányítási rendszer szabályozza.

A **Bejelentett szervezet** ellenőrzést végez az általános tervezés szakaszában, előállítás szakaszában és az átvételi próba szakaszában.

Azonosító jel: SZA-6-01-00	Oldalszám: 2
Revíziószám: SZA-6-01-00_rev.03.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	



2. A választható, alrendszerek EK-hitelesítésére szolgáló modulok

A pálya menti alrendszer EK-hitelesítésére a BME ITS ZRt. a megfelelőség-értékelési eljárást az alpontokban található modulok alkalmazásával hajtja végre.

A kiválasztott modultól függetlenül az ÁME 6.3. táblázat által tartalmazott alapvető paraméterek ellenőrzése a pálya menti ellenőrző-irányító és jelző alrendszerek hitelesítésekor elvégzésre kerülnek. A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemek szintjén már ellenőrzött funkciók és teljesítmények nem igényelnek további hitelesítést, így azokat a Bejelentett szervezet nem ellenőrzi.

2.1. SH1 modul: megfelelőség a teljes minőségirányítási rendszer és a tervezés vizsgálata alapján, típusvizsgálat

Az SH1 modul alkalmazása során a BME ITS ZRt. a Megrendelő által beadott Kérelem mellékletét képező minőségirányítási rendszer dokumentáció, a műszaki dokumentáció és a csatolt bizonyítékok tanulmányozása során ellenőrzi, hogy:

- a műszaki terv megfelel-e a rendszerelemre alkalmazandó vonatkozó ÁME(-k) követelményeinek,
- a minőségbiztosítási rendszer működése biztosítja-e az alrendszer megfelelőségét a rá vonatkozó ÁME követelményeinek,
- a mintadarab(ka)t a vonatkozó ÁME(-k) követelményeinek és a műszaki dokumentációnak megfelelően gyártották-e.

Az SH1 modul csak akkor választható, ha a javasolt hitelesítendő alrendszert támogató összes tevékenységet (tervezés, gyártás, összeszerelés, üzembe helyezés) a bejelentett szervezet által jóváhagyott és felügyelt, a tervezésre, gyártásra, a végtermék ellenőrzésére és próbájára vonatkozó minőségirányítási rendszer szabályozza.

A Bejelentett szervezet ellenőrzést végez az általános tervezés szakaszában, előállítás szakaszában és az átvételi próba szakaszában.

Azonosító jel: SZA-6-01-00	Oldalszám:	3
Revíziószám: SZA-6-01-00_rev.03.		2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu		



2.2. SG modul: Az egyedi termékellenőrzésen alapuló EK-hitelesítés

Az SG modul alkalmazása során a BME ITS ZRt. a Megrendelő által beadott Kérelem mellékletét képező műszaki dokumentáció tanulmányozása mellett elvégzi a vonatkozó ÁME(-k)-ben, harmonizált szabványokban és/vagy műszaki előírásokban megállapított megfelelő vizsgálatokat és tesztek vagy az ezekkel egyenértékű vizsgálatokat annak ellenőrzése érdekében, hogy az alrendszer megfelel-e a vonatkozó ÁME(-k) követelményeinek. Ilyen harmonizált szabvány és/vagy műszaki előírás hiányában a kérelmező és az érintett bejelentett szervezet dönt a megfelelő vizsgálatok elvégzéséről.

Amennyiben az EK-hitelesítést a pályahálózat-működtető, a szerződő fél vagy a bevont fővállalkozók által összegyűjtött adatok felhasználásával lehet a leghatékonyabban elvégezni, a bejelentett szervezet a megfelelőség értékelésekor figyelembe veszi ezeket az adatokat.

A Bejelentett szervezet ellenőrzést végez az általános tervezés szakaszában, előállítás szakaszában és az átvételi próba szakaszában.



Azonosító jel: SZA-6-01-00	Oldalszám: 4
Revíziószám: SZA-6-01-00_rev.03.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	