



Euroopa Raudteeagentuur	
Koostalitluse tehniliste kirjelduste (KTK) kohaldamise juhend	
2. lisa – vastavushindamine ja EÜ vastavustõendamine	
Vastavalt 13. juuli 2007. aasta raamvolitusele K(2007) 3371 (lõplik)	
ERA viide:	ERA/GUI/07-2011/INT
ERA versioon:	1.02
Kuupäev:	30. november 2012

Dokumendi koostaja:	Euroopa Raudteeagentuur Rue Marc Lefrancq, 120 BP 20392 F-59307 Valenciennes Cedex Prantsusmaa
Dokumendi liik:	Juhend
Dokumendi staatus:	Avalik

0. DOKUMENDI TEAVE

0.1. Muudatuste loetelu

Tabel 1. Dokumendi staatus

Versiooni kuupäev	Autor(id)	Jaotise number	Muudatuse kirjeldus
Juhendi versioon 1.0 18. aprill 2011	ERA koostalitlusvõime üksus	Kõik	Esimene väljaanne
Juhendi versioon 1.01 26. august 2011	ERA koostalitlusvõime üksus	2.2. Tabel 2, 3.2. Tabel 13	Ajakohastamine pärast tavaraudteesüsteemi infrastruktuuri, energiavarustuse, vedurite ja reisijateveoveeremi ning reisijateveoteenuste telemaatiliste rakenduste KTK vastuvõtmist
Juhendi versioon 1.02 30. november 2012	ERA koostalitlusvõime üksus	Tabelid 4, 5, 8, 9, 15 ja 16	Teavitatud asutuse rolli parandamine moodulites CA1 ja CA2. Lisateave taotleja kohta tüübivastavuse moodulite osas. Sõnastuse mõningane parandamine.



0.2. Sisukord

0. DOKUMENDI TEAVE	2
0.1. Muudatuste loetelu	2
0.2. Sisukord.....	3
0.3. Joonised	3
0.4. Tabelid.....	3
1. SISSEJUHATUS.....	5
2. KOOSTALITLUSE KOMPONENTIDE VASTAVUSHINDAMINE.....	6
2.1. Koostalitluse komponentide vanad ja uued moodulid	6
2.2. KTKde moodulid.....	9
2.3. Tootja ja teavitatud asutuse ülesanded koostalitluse komponentide vastavushindamisel	10
3. ALLSÜSTEEMIDE EÜ VASTAVUSTÕENDAMINE	24
3.1. Allsüsteemide vanad ja uued moodulid	24
3.2. Eri KTKde korral kohaldatavad moodulid	27
3.3. Taotleja ja teavitatud asutuse ülesanded allsüsteemide EÜ vastavustõendamisel	28
4. SERTIFIKAADID.....	37
5. DEKLARATSIOONID.....	38
5.1. Deklaratsioonide liigid	38
5.2. Deklaratsioonide sisu ja vorm	38
5.3. Deklaratsioonide registreerimine	39
6. MOODULITE VALIMINE.....	40
7. ERI KTKDES KÄSITLETUD KOOSTALITLUSE KOMPONENDID	47
VASTAVUSHINDAMISE MÕISTED	51

0.3. Joonised

<i>Joonis 1. Koostalitluse komponentide vanade moodulite ülesehitus</i>	<i>7</i>
<i>Joonis 2. Koostalitluse komponentide uute moodulite ülesehitus</i>	<i>8</i>
<i>Joonis 3. Tootja ja teavitatud asutuse ülesanded koostalitluse komponentide vastavushindamisel</i>	<i>10</i>
<i>Joonis 4. Allsüsteemide vanade moodulite ülesehitus.....</i>	<i>25</i>
<i>Joonis 5. Allsüsteemide uute moodulite ülesehitus.....</i>	<i>26</i>
<i>Joonis 6. Taotleja ja teavitatud asutuse ülesanded allsüsteemide EÜ vastavustõendamisel</i>	<i>28</i>
<i>Joonis 7. Vastavushindamise moodulite kohaldamise kulu sõltuvalt seeriatootmise mahust</i>	<i>40</i>

0.4. Tabelid

<i>Tabel 1. Dokumendi staatus.....</i>	<i>2</i>
<i>Tabel 2. KTKde koostalitluse komponentide EÜ vastavushindamise moodulid</i>	<i>9</i>
<i>Tabel 3. Moodul CA „Tootmise sisekontroll” (vana moodul A „Tootmise sisekontroll”)</i>	<i>11</i>



Tabel 4. Moodul CA1 „Tootmise sisekontroll koos toote vastavustõendamisega individuaalse kontrollimise teel” (vana moodul A1 „Projekti sisekontroll koos toote vastavustõendamisega”)	12
Tabel 5. Moodul CA2 „Tootmise sisekontroll koos toote vastavustõendamisega juhuslike ajavahemike järel”	13
Tabel 6. Moodul CB „EÜ tüübihindamine” (vana moodul B „Tüübihindamine”)	14
Tabel 7. Moodul CC „Tootmise sisekontrollil põhinev tüübivastavus” (vana moodul C „Tüübivastavus”)	16
Tabel 8. CD „Tootmisprotsessi kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev tüübivastavus” (vana moodul D „Tootmise kvaliteedijuhtimise süsteem”)	17
Tabel 9. CF „Toote vastavustõendamisel põhinev tüübivastavus” (vana moodul F „Toote vastavustõendamine”)	18
Tabel 10. CH „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev vastavus” (vana moodul H1 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem”)	19
Tabel 11. CH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projektihindamisel põhinev vastavus” (vana moodul H2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projektihindamisega”)	21
Tabel 12. CV „Tüübivalideerimine eksploatatsioonikogemuse alusel (kasutuskõlblikkus)” (vana moodul V „Tüübivalideerimine eksploatatsioonikogemuse põhjal”)	23
Tabel 13. Eri KTKde korral kohaldatavad allsüsteemide EÜ vastavustõendamise moodulid	27
Tabel 14. Moodul SB „EÜ tüübihindamine” (vana moodul SB „Tüübihindamine”)	29
Tabel 15. SD „Tootmisprotsessi kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SD „Tootmise kvaliteedijuhtimise süsteem”)	31
Tabel 16. Moodul SF „Toote vastavustõendamisel põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SF „Toote vastavustõendamine”)	33
Tabel 17. Moodul SG „Üksiktoote vastavustõendamisel põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SG „Üksiktoote vastavustõendamine”)	34
Tabel 18. Moodul SH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projektihindamisel põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SH2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projektihindamisega”)	35
Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised	41
Tabel 20. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (veerem)	47
Tabel 21. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (infrastruktuuri allsüsteem)	49
Tabel 22. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (infrastruktuuri allsüsteem)	50
Tabel 23. Vastavushindamise mõisted	51



1. SISSEJUHATUS

- 1.1. Enne 2010. aastat vastu võetud struktuursete allsüsteemide suhtes kohaldatavatel KTKdel on lisa, milles on koostalitluse komponentide ja allsüsteemide EÜ vastavustõendamise moodulite kirjeldus (edaspidi „vanad moodulid”).
- 1.2. Vanade moodulite koostamisel lähtuti otsuses 93/465/EMÜ määratletud moodulitest, kohandades need vastama raudteesüsteemi iseärasustega, eelkõige eristades koostalitluse komponentide ja allsüsteemide vastavushindamise mooduleid.
- 1.3. Formaalselt sisaldab iga KTK eraldi mooduleid. Eri KTKdes määratletud moodulid on põhimõtteliselt samad, kuid neis võib esineda mõningaid erinevusi.
- 1.4. 2010. aastal võttis komisjon vastu eraldi otsuse (otsus 2010/713/EL) raudteede vastavushindamise moodulite kohta (edaspidi „uued moodulid”). Pärast otsuse jõustumist vastu võetud KTKd ei sisalda moodulite kirjeldust, vaid neis osutatakse nimetatud otsusele. Kõigis KTKdes on moodulite määratlus seega täpselt sama.
- 1.5. Uute moodulite koostamisel lähtuti otsuses 768/2008/EÜ (asendab otsust 93/465/EMÜ) määratletud mooduleid, kohandades need vastama raudteesüsteemi iseärasustega.
- 1.6. Otsusega 2010/713/EL ei muudeta KTKsid, mis on vastu võetud enne selle otsuse jõustumist. Nende KTKde nõuetele vastavuse hindamisel tuleb kasutada vanu mooduleid nii, nagu need on määratletud asjakohastes KTKdes.
- 1.7. Uute ja vanade moodulite erinevused kajastavad ka direktiiviga 2008/57/EÜ tehtud muudatusi.
- 1.8. Järgmises peatükis on erinevuste ja kõigis uutes moodulites osalevate isikute ülesannete kokkuvõte.



2. KOOSTALITLUSE KOMPONENTIDE VASTAVUSHINDAMINE

2.1. Koostalitluse komponentide vanad ja uued moodulid

2.1.1. Koostalitluse komponentide iga uue mooduli pealkirjas on C-täht (CA, CA1, CA2, CB, CC jne). Uute moodulitega kehtestati järgmised peamised muudatused:

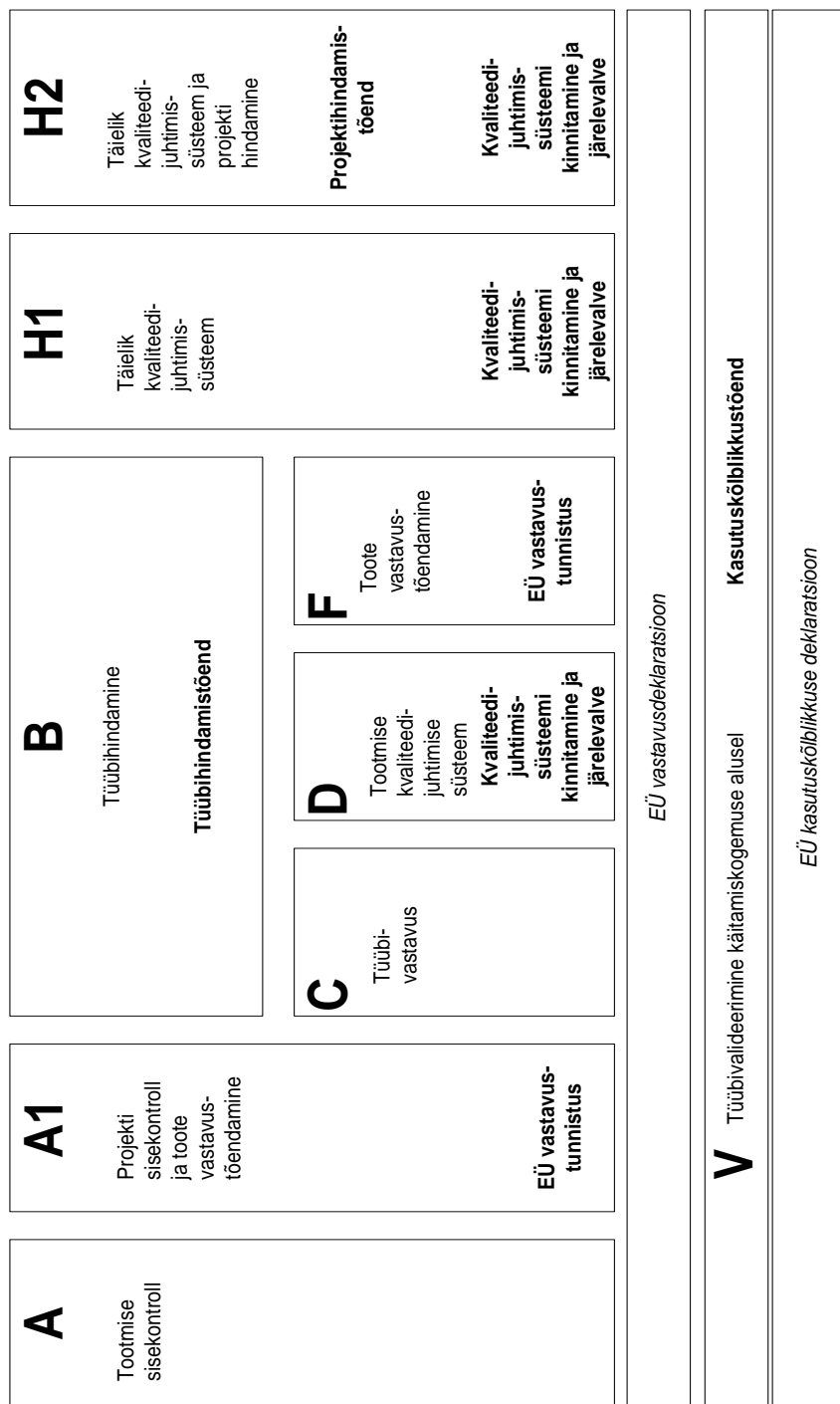
- vana moodul A1 on jagatud kaheks uueks mooduliks: CA1 individuaalse toote uurimiseks ning CA2 toote uurimiseks juhuslike ajavahemike järel;
- moodulid CA1 ja CA2 võimaldavad tootjal valida teavitatud asutuse või ettevõttesisese akrediteeritud asutuse vahel; mõlemal juhul annab vastavustunnistuse siiski teavitatud asutus;
- lisatud on selgitus, et moodulit CV kasutatakse täiendava moodulina moodulite (või moodulikombinatsioonide) CB + CC, CB + CD, CB + CE või CH1 korral.

2.1.2. Nii vanad kui ka uued moodulid on ette nähtud KTKde nõuetele vastavuse hindamiseks. Kui koostalitluse komponenti käsitletakse teistes direktiivides, peavad vastavust nendele hindama teavitatud asutused ning vastavalt sellistes teistes direktiivides määratletud moodulitele.

2.1.3. Järgmistel joonistel on kujutatud vanade ja uute moodulite ülesehitus. Uute moodulite erinevused on esitatud punasega.

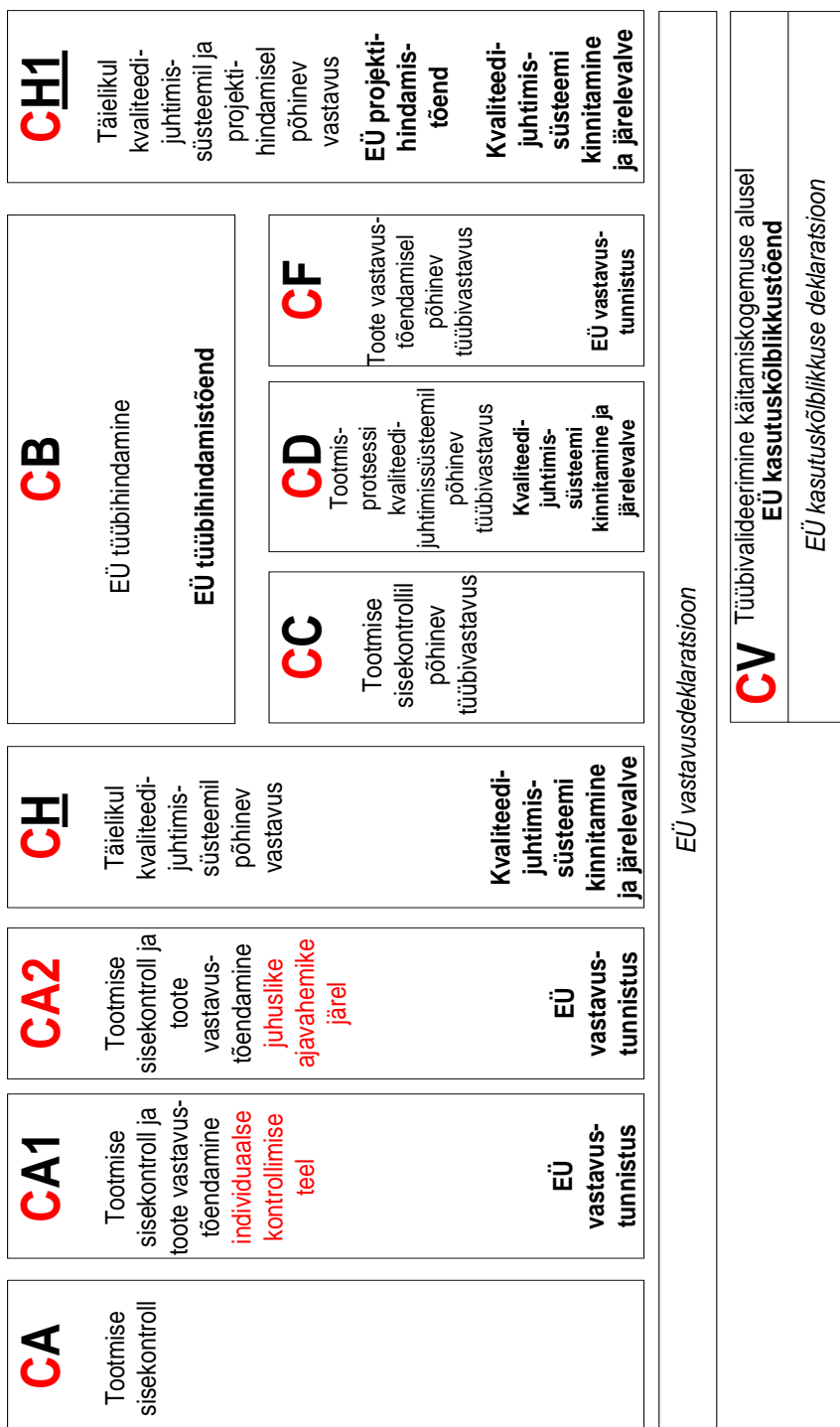


Joonis 1. Koostalitluse komponentide vanade moodulite ülesehitus



Teavitatud asutuste väljastatud dokumendid
Tootjate väljastatud dokumendid

Joonis 2. Koostalitluse komponentide uute moodulite ülesehitus



Teavitatud asutuste väljastatud dokumendid

Tootjate või nende volitatud esindajate väljastatud dokumendid

2.2. KTKde moodulid

Tabel 2. KTKde koostalitluse komponentide EÜ vastavushindamise moodulid

Kiirraudtee- ja tavaraudteesüsteemi KTK	Kohaldatavad moodulid								
Kiirraudteesüsteemi infrastruktuur (otsus 2008/217/EÜ)	A	A1			B/D	B/F	H1	H2	V
Tavaraudteesüsteemi infrastruktuur (otsus 2011/275/EL)	CA				CB/CD	CB/CF	CH		
Kiirraudteesüsteemi energiavarustus (otsus 2008/284/EÜ)		A1		B/C			H1	H2	
Tavaraudteesüsteemi energiavarustus (otsus 2011/274/EL)	CA			CB/CC			CH	CH1	
Kiirraudtee- ja tavaraudteesüsteemi juhtkäsud ja signaalimine (otsus 2012/88/EL)	CA				CB/CD	CB/CF	CH1		
Kiirraudteesüsteemi veerem (otsus 2008/232/EÜ)	A	A1		B/C	B/D	B/F	H1	H2	V
Tavaraudteesüsteemi vedurid ja reisijateveeveerem (otsus 2011/291/EL)	CA	CA1	CA2	CB/CC	CB/CD	CB/CF	CH	CH1	CV
Kaubavagunid (otsus 2006/861/EÜ)	A	A1			B/D	B/F	H1	H2	V
Veerem – Müra (otsus 2011/229/EL)	Koostalitluse komponendid puuduvad								
Raudteetunnelite ohutus (otsus 2008/163/EÜ)	Koostalitluse komponendid puuduvad								
Piiratud liikumisvõimega inimeste juurdepääs (otsus 2008/164/EÜ)	A	A1		B/C	B/D	B/F	H1	H2	V

Märkus. Tabel ei sisalda KTKsid, milles puuduvad struktuursete allsüsteemide nõuded.

2.2.1. Eelmistes jaotistes on graafiliselt esitatud järgmine teave:

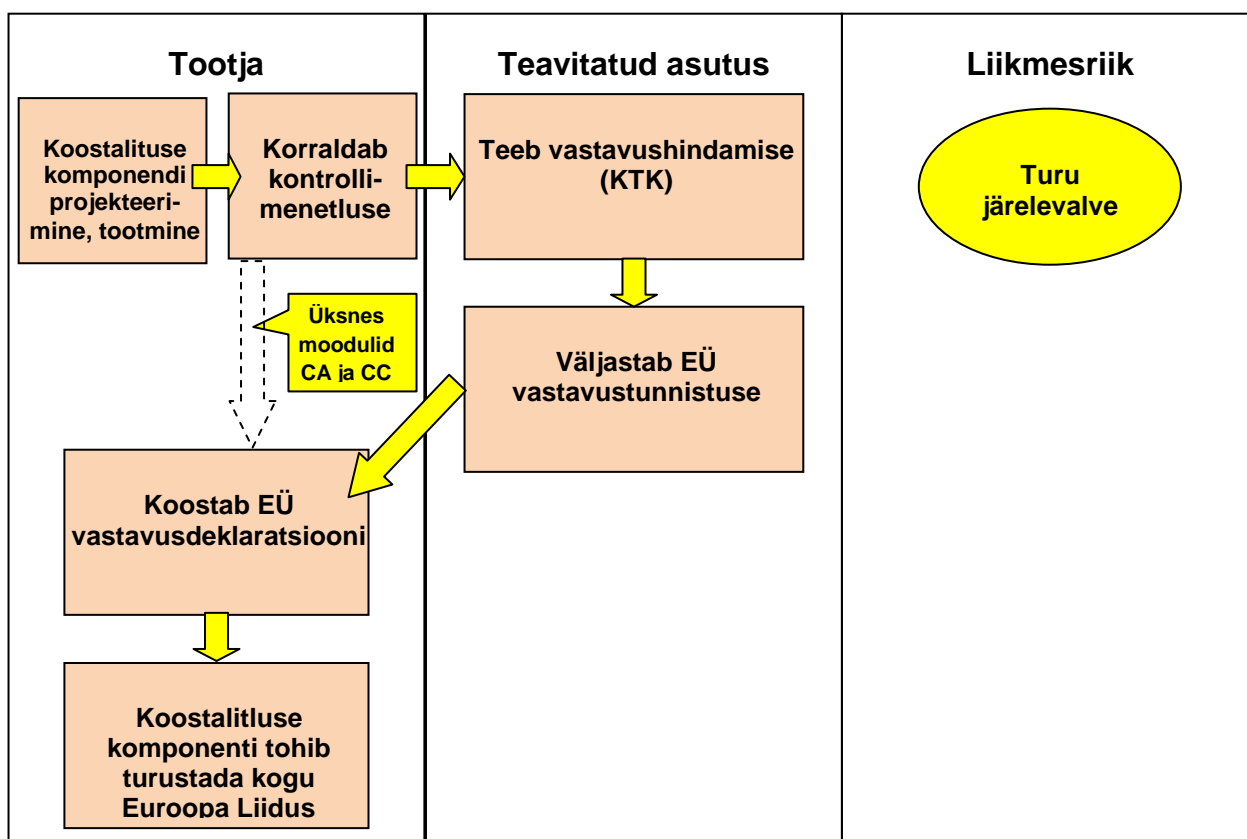
- mooduleid CA, CA1, CA2, CH ja CH1 võib kasutada koostalitluse komponentide vastavushindamiseks iseseisvalt;
- mooduleid CC, CD ja CF võib kasutada üksnes pärast mooduli CB kohaldamist;
- modul CV täiendab alati mooduleid CB + CC, CB + CD, CB + CF või CH1.

2.2.2. Sama põhimõtte kehtib vanade moodulite korral.

2.3. Tootja ja teavitatud asutuse ülesanded koostalitluse komponentide vastavushindamisel

2.3.1. Koostalitluse komponentide vastavushindamisel on tootjale (või tema volitatud esindajale Euroopa Liidus) ning teavitatud asutusele ülesannete määramise menetlus ja üldpõhimõtte järgmine.

Joonis 3. Tootja ja teavitatud asutuse ülesanded koostalitluse komponentide vastavushindamisel



2.3.2. Järgmistes tabelites on loeteludena tootja ja teavitatud asutuse põhiülesanded (etappide kaupa, kui asjakohane); loetelud ei pruugi olla ammendavad. Loetelud ja kaldkirjas tsitaadid vastavad uutele moodulitele. Vastava vana mooduli pealkiri on esitatud sulgudes. Esitusviis on näitlik, vanade moodulite täpne tekst võib olla teistsugune.



**Tabel 3. Moodul CA „Tootmise sisekontroll”
(vana moodul A „Tootmise sisekontroll”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Projekteerimine, tootmine ja lõpptoodangu kontroll ning katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[Koostab tehnilise dokumentatsiooni] (...), [milles peab käsitlema] koostalitluse komponendi projekteerimist, tootmist, hooldust ja tööpõhimõtet hindamiseks vajalikul määral.” 2. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmisprotsess (...) [tagaks] koostalitluse komponentide vastavuse (...) tehnilisele dokumentatsioonile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.” 3. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...).” <p>Pärast turule laskmist</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...).” 	<p>Ülesanded puuduvad</p>

Tabel 4. Moodul CA1 „Tootmise sisekontroll koos toote vastavustõendamisega individuaalse kontrollimise teel”
(vana moodul A1 „Projekti sisekontroll koos toote vastavustõendamisega”)

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse / ettevõttesise akrediteeritud asutuse ülesanded
<p>1. Valib teavitatud asutuse</p> <p>Projekteerimine</p> <p>2. „[Koostab tehnilise dokumentatsiooni], [milles peab käsitlema] koostalitluse komponendi projekteerimist, tootmist, hooldust ja tööpõhimõtet hindamiseks vajalikul määral [ning] [v]ajaduse korral peab [tehniline dokumentatsioon] ühtlasi kinnitama, et koostalitluse komponendi konstruktsioon oli juba enne kohaldatava KTK rakendamist aktsepteeritud, on KTKga kooskõlas ja et koostalitluse komponenti on samas kasutuspiirkonnas tööolukorras varem kasutatud.”</p> <p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>3. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmisprotsess (...) [tagaks] koostalitluse komponentide vastavuse (...) tehnilisele dokumentatsioonile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.”</p> <p>4. Valib, kas toodangu „katsed [korraldatakse] kas ettevõttesise akrediteeritud asutuse poolt või (...) teavitatud asutuse vastutusel.”</p> <p>5. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...)”</p> <p>Pärast turule laskmist</p> <p>6. „[S]äilitab EÜ vastavustunnistust (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)”</p> <p>7. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)”</p>	<p>Projekteerimine</p> <p>Ülesanded puuduvad</p> <p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>1. Teeb katsed, „[s]elleks et tõendada [iga toodetud koostalitluse komponendi] vastavust tehnilises dokumentatsioonis kinnitatud tüübile ja KTK nõuetele.” (Seda võib teha ettevõttesisene akrediteeritud organ.)</p> <p>2. „[A]nnab tehtud kontrollide ja katsete kohta välja EÜ vastavustunnistuse” (st iga edukalt hinnatud koostalitluskomponendi kohta).</p>

Tabel 5. Moodul CA2 „Tootmise sisekontroll koos toote vastavustõendamise ja juhuslike ajavahemike järel”

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse / ettevõttesisese akrediteeritud asutuse ülesanded
<p>1. Valib teavitatud asutuse</p> <p>Projekteerimine</p> <p>2. „[Koostab tehnilise dokumentatsiooni], [milles peab käsitlema] koostalitluse komponendi projekteerimist, tootmist, hooldust ja tööpõhimõtet hindamiseks vajalikul määral [ning] [v]ajaduse korral peab [tehniline dokumentatsioon] kinnitama, et koostalitluse komponendi konstruktsioon oli juba enne kohaldatava KTK rakendamist aktsepteeritud, on KTKga kooskõlas ja et koostalitluse komponenti on samas kasutuspiirkonnas tööolukorras varem kasutatud.”</p> <p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>3. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmisprotsess (...) [tagaks] koostalitluse komponentide vastavuse (...) tehnilisele dokumentatsioonile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.”</p> <p>4. Valib, kas toodangu „katsed [korraldatakse] kas ettevõttesisese akrediteeritud asutuse poolt või (...) teavitatud asutuse vastutusel.”</p> <p>5. „[Esitab] oma tooted (...) ühtlike partiidena ja [võtab] kõik vajalikud meetmed selleks, et tootmisprotsess tagaks iga toodetud partii ühtlikkuse.”</p> <p>6. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...).”</p> <p>Pärast turule laskmist</p> <p>7. „[S]jäilitab EÜ vastavustunnistust (...) kindlaks määratud aja jooksul (...).”</p> <p>8. „[S]jäilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...).”</p>	<p>Projekteerimine</p> <p>Ülesanded puuduvad</p> <p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>1. Võtab igast partiist juhusliku valimi.</p> <p>2. Uurib eraldi kõiki valimi koostalitluse komponente ning teostab asjakohased katsed, „et tagada toote vastavus tehnilises dokumentatsioonis kirjeldatud tüübile ja selle suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele ja otsustada, kas partii kiidetakse heaks või lükatakse tagasi.”</p> <p>Eespool kirjeldatud 1. ja 2. sammu võib teha ettevõttesisene akrediteeritud asutus.</p> <p>3. „[A]nnab tehtud kontrollide ja katsete kohta välja EÜ vastavustunnistuse” (st iga edukalt hinnatud partii kohta).</p>

**Tabel 6. Moodul CB „EÜ tüübihindamine”
(vana moodul B „Tüübihindamine”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Projekteerimine</p> <p>1. „[E]sitab EÜ tüübihindamise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.”</p> <p>Konstruksioonitüüp</p> <p>2. „[Koostab tehnilise dokumentatsiooni], (...) [milles peab käsitlema] koostalitluse komponendi projekteerimist, tootmist, hooldust ja tööpõhimõtet hindamiseks vajalikul määral.”</p> <p>Tootetüüp (tootetüübid)</p> <p>3. Annab teavitatud asutuse käsutusse järgmise:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehniline dokumentatsioon - „kavandatava toodangu näidised” - „tõendusmaterjal tehnilise projekti nõuetele vastavuse kohta” <p>4. Lepib teavitatud asutusega kokku „kontrollide ja vajalike katsete sooritamise koha”.</p>	<p>Projekteerimine</p> <p>Konstruksioonitüüp</p> <p>1. Koostalitluse komponendi korral:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „kontrollib tehnilist dokumentatsiooni ja tõendusmaterjali, et hinnata koostalitluse komponendi tehnilise projekti vastavust asjakohase KTK nõuetele.” <p>Tootetüüp (tootetüübid)</p> <p>2. Näidis(t)e korral:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „võib nõuda veel lisanäidiseid, kui see on kontrollimiseks vajalik” - „kontrollib, kas näidis(ed) on valmistatud vastavalt KTK nõuetele ja tehnilisele dokumentatsioonile ja teeb kindlaks nii need elemendid, mis on projekteeritud vastavalt asjakohaste harmoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste kohaldatud sätetele, kui ka elemendid, mille projekteerimisel ei ole nimetatud standardite asjaomaseid sätteid kohaldatud” - „lepib tootjaga kokku kontrollide ja vajalike katsete sooritamise koha” - „teeb või laseb teha asjakohased kontrollid ja katsed, et selgitada välja, kas” <ul style="list-style-type: none"> ○ „KTK nõudeid on kohaldatud õigesti” ○ „tootja on asjakohastes harmoneeritud standardites ja/või tehnilistes kirjeldustes esitatud lahendusi ka tegelikult kohaldanud juhtudel, kui tootja on otsustanud neid kohaldada” ○ „tootja lahendused vastavad KTK vastavatele nõuetele, kui asjakohaste harmoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste lahendusi ei ole



**Tabel 6. Moodul CB „EÜ tüübihindamine”
(vana moodul B „Tüübihindamine”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tüüp</p> <p>5. „[T]eatab EÜ tüübihindamistõendiga seotud tehnilist dokumentatsiooni hoidvale teavitatud asutusele kõikidest kinnitatud tüübis tehtud muudatustest, mis võivad mõjutada koostalitluse komponendi vastavust KTK nõuetele või tõendi kehtivustingimusi.”</p> <p>6. „[S]äilitab EÜ tüübihindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiat koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)”</p>	<p>kohaldatud”.</p> <p>Tüüp</p> <p>3. „[K]oostab hindamisaruande, kuhu on märgitud (...) sooritatud tegevused ja nende tulemused (...), avalikustab (...) aruande sisu kas täielikult või osaliselt ainult tootja loal.”</p> <p>4. „[V]äljastab EÜ tüübihindamistõendi.”</p> <p>5. Täiendavat heakskiitu vajavate muudatuste korral väljastab „esialgse EÜ tüübihindamistõendi [lisad].”</p> <p>6. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldutud, peatatud või piiratud EÜ tüübihindamistõenditest ning lisadest.</p> <p>7. „[S]äilitab EÜ tüübihindamistõendi, selle lisade ja täienduste ning tootja dokumentatsiooni koopiat kuni tõendi kehtivusaja lõpuni.”</p>



**Tabel 7. Moodul CC „Tootmise sisekontrollil põhinev tüübivastavus”
(vana moodul C „Tüübivastavus”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>1. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmisprotsess ja selle kontroll tagaksid koostalitluse komponentide vastavuse EÜ tüübihindamistõendis kirjeldatud kinnitatud tüübile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.”</p> <p>2. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...)”</p> <p>Pärast turule laskmist</p> <p>3. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)”</p>	<p>Ülesanded puuduvad</p>

**Tabel 8. CD „Tootmisprotsessi kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev tüübivastavus”
(vana moodul D „Tootmise kvaliteedijuhtimise süsteem”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[E]sitab enda valitud teavitatud asutusele taotluse (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamiseks.” 2. „[K]asutab tootmise, lõpptoodangu kontrollimise ja koostalitluse komponentide katsetamise jaoks (...) kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemi”, mis peab tagama nende „vastavuse EÜ tüübihindamistõendis kirjeldatud kinnitatud tüübile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.” 3. „[K]ohustub täitma heakskiidetud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi ja hoidma süsteemi asjakohase ja tõhusana.” 4. „[T]eatab kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitanud teavitatud asutusele kvaliteedijuhtimissüsteemi mis tahes kavandatud muudatusest, mis mõjutavad koostalitluse komponenti, kaasa arvatud kvaliteedijuhtimissüsteemi tõendi muudatused.” 5. „[V]õimaldab teavitatud asutusele korrapärase auditite eesmärgil juurdepääsu ülevaatus- ja katsetuskohtadesse ning laoruumidesse ja edastab talle kogu vajaliku teabe.” 6. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...)” (selle peab olema allkirjastanud sama tootja kui see, kes sai EÜ tüübihindamistõendi). <p>Pärast turule laskmist</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Säilitab kvaliteedijuhtimissüsteemi dokumentatsiooni, ajakohastamised ning teavitatud asutuse otsused ja aruanded kindlaks määratud aja jooksul. 8. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)” 	<p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[H]indab kvaliteedijuhtimissüsteemi, et teha kindlaks, kas see vastab (...) nõuetele.” 2. „[V]äljastab (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnituse.” 3. „[H]indab kavandatavaid muudatusi ja otsustab, kas muudetud kvaliteedijuhtimissüsteem vastab (...) nõuetele või on vaja uut hindamist.” 4. Teostab järelevalvet, et „tagada, et tootja täidab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi nõuetekohaselt.” <ul style="list-style-type: none"> - „[T]eostab korrapäraselt auditid”, „vähemalt kord kahe aasta jooksul”. - „[V]õib (...) teha ette teatamata kontrollkäike [ning] (...) vajaduse korral teha või lasta teha katseid koostalitluse komponentidega, et kontrollida kvaliteedijuhtimissüsteemi nõuetekohast toimimist (...)” 5. Teavitab oma teavitavaid asutusi ja teisi teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldutud, peatatud või piiratud kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitustest.

**Tabel 9. CF „Toote vastavustõendamisel põhinev tüüбивastavus”
(vana moodul F „Toote vastavustõendamine”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Valib teavitatud asutuse. 2. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmisprotsess (...) taga[ks] koostalitluse komponentide vastavuse EÜ tüübihindamistõendis kirjeldatud kinnitatud tüübile ja nende suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.” 3. Valib, kas „vajalikud kontrollid ja katsed koostalitluse komponentide KTK nõuetele vastavuse kontrollimiseks tehakse (...) nii, et iga koostalitluse komponenti kontrollitakse ja katsetatakse (...), või koostalitluse komponente kontrollitakse ja katsetatakse (...) statistilistel alustel.” 4. „Kui KTKs, harmoneeritud standardi(te)s ja tehnilistes kirjeldustes ei ole katset sätestatud” otsustab koos teavitatud asutusega, „millised katsed tuleb teha”. 5. „[Statistilise vastavustõendamise]” korral: <ul style="list-style-type: none"> - võtab kõik vajalikud meetmed kindlustamaks, et tootmisprotsess (...) [tagab] iga toodetava partii ühtlikkuse, ning - esitab kontrollimiseks koostalitluse komponendid ühtlike partiidena.” 6. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...)” (selle peab olema allkirjastanud sama tootja kui see, kes sai EÜ tüübihindamistõendi). <p>Pärast turule laskmist</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. „[S]äilitab [EÜ vastavaustunnistust] (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)” 8. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] (...) kindlaks määratud aja jooksul (...)” 	<p>Tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[T]eeb asjakohased kontrollid ja katsed, et kontrollida koostalitluse komponentide vastavust EÜ tüübihindamistõendis kirjeldatud kinnitatud tüübile ja KTK nõuetele.” 2. „Kui KTKs, harmoneeritud standardi(te)s ja tehnilistes kirjeldustes ei ole katset sätestatud,” otsustab koos teavitatud asutusega, „millised katsed tuleb teha”. 3. Kui tegu on „[vastavustõendamisega] iga koostalitluse komponendi kontrollimise ja katsetamise teel”, kontrollib individuaalselt kõiki koostalitluse komponente ja teeb asjakohased katsed. 4. „[Statistilise vastavustõendamise]” korral: <ul style="list-style-type: none"> - võtab igast partiist juhusliku valimi, - kontrollib individuaalselt kõiki valimisse kuuluvaid koostalitluse komponente ja teeb asjakohased katsed. 5. „[A]nnab tehtud kontrollide ja katsete kohta välja EÜ vastavustunnistuse” (st iga edukalt hinnatud koostalitluse komponendi kohta).

**Tabel 10. CH „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev vastavus”
(vana moodul H1 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem”)**

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>1. „[E]sitab enda valitud teavitatud asutusele taotluse (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamiseks”, sealhulgas „tehniline dokumentatsioon iga kavandatava koostalitluse komponendi kategooria ühe mudeli kohta”.</p> <p>Projekteerimine, tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>2. „[K]asutab asjaomaste koostalitluse komponentide projekteerimise, tootmise, lõpptoodangu kontrollimise ja katsetamise jaoks (...) kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemi.”</p> <p>3. „[K]ohustub täitma heakskiidetud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi ja hoidma süsteemi asjakohase ja tõhusana.”</p> <p>4. „[T]eatab kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitanud teavitatud asutusele kvaliteedijuhtimissüsteemi mis tahes kavandatud muudatusest, mis mõjutavad koostalitluse komponenti, kaasa arvatud kvaliteedijuhtimissüsteemi tõendi muudatused.”</p> <p>5. „[V]õimaldab teavitatud asutusele korrapärase auditite eesmärgil juurdepääsu projekteerimis-, tootmis-, ülevaatus- ja katsetuskohtadesse ning laoruumidesse ja edastab talle kogu vajaliku teabe”.</p> <p>6. „[K]oostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...)”.</p>	<p>Projekteerimine, tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>1. Hindab, kas projekteerimise läbivaatus ja tüübihindamine tehti varasemate taotluste korral võrreldavatel tingimustel ning on vastavuses kohaldatava KTK nõuetega.</p> <p>2. „[H]indab kvaliteedijuhtimissüsteemi, et teha kindlaks, kas see vastab (...) nõuetele.”</p> <p>3. „[V]äljastab (...) taotlejale kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnituse.”</p> <p>4. „[H]indab kavandatavaid muudatusi ja otsustab, kas muudetud kvaliteedijuhtimissüsteem vastab (...) nõuetele või on vaja uut hindamist.”</p> <p>5. Teostab järelevalvet „[tagamaks, et] tootja täidab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi nõuetekohaselt.”</p> <ul style="list-style-type: none"> - „[T]eostab korrapäraselt auditeid”, „vähemalt kord kahe aasta jooksul”. - „[V]õib (...) teha ette teatamata kontrollkäike tootja juurde [ning] (...) vajaduse korral teha või lasta teha katseid koostalitluse komponentidega, et kontrollida kvaliteedijuhtimissüsteemi nõuetekohast toimimist.” <p>6. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldutud, peatatud või piiratud kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitustest.</p>



**Tabel 10. CH „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev vastavus”
(vana moodul H1 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem”)**

Pärast turule laskmist	
7. Säilitab tehnilise dokumentatsiooni, kvaliteedijuhtimissüsteemi dokumentatsiooni, ajakohastamised ning teavitatud asutuse otsused ja aruanded kindlaks määratud aja jooksul.	
8. „[S]äilitab [EÜ vastavausdeklaratsiooni] kindlaks määratud aja jooksul (...)”	

Tabel 11. CH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projektihindamisel põhinev vastavus” (vana moodul H2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projektihindamisega”)

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Projekteerimine, tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>Seoses kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitusega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „kasutab asjaomaste koostalitluse komponentide projekteerimise, tootmise, lõpptoodangu kontrollimise ja katsetamise jaoks (...) kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemi”. 2. „esitab enda valitud teavitatud asutusele taotluse (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamiseks.” 3. „kohustub täitma heakskiidetud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi ja hoidma süsteemi asjakohase ja tõhusana.” 4. „teatab kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitanud teavitatud asutusele kvaliteedijuhtimissüsteemi mis tahes kavandatud muudatusest, mis mõjutavad koostalitluse komponenti, kaasa arvatud kvaliteedijuhtimissüsteemi tõendi muudatused.” 5. „võimaldab teavitatud asutusele korrapäraste auditite eesmärgil juurdepääsu projekteerimis-, tootmis-, ülevaatus- ja katsetuskohtadesse ning laorumidesse ja edastab talle kogu vajaliku teabe.” <p>Seoses projektihindamisega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. „esitab oma projektihindamistaotluse [kvaliteedijuhtimissüsteemi heakskiitnud] teavitatud asutusele.” 7. „koostab tehnilise dokumentatsiooni (...) [mis peab võimaldama] hinnata koostalitluse komponendi vastavust KTK nõuetele.” 8. annab teavitatud asutuse käsutusse: <ul style="list-style-type: none"> - tehnilise dokumentatsiooni - „tõendusmaterjali tehnilise projekti 	<p>Projekteerimine, tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine</p> <p>Seoses kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitusega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „hindab kvaliteedijuhtimissüsteemi, et teha kindlaks, kas see vastab (...) nõuetele.” 2. „väljastab (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnituse.” 3. „hindab kavandatavaid muudatusi ja otsustab, kas muudetud kvaliteedijuhtimissüsteem vastab (...) nõuetele või on vaja uut hindamist.” 4. teostab järelevalvet „[tagamaks, et] tootja täidab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi nõuetekohaselt.” <ul style="list-style-type: none"> - „teostab korrapäraselt auditeid”, „vähemalt kord kahe aasta jooksul”. - „võib (...) teha ette teatamata kontrollkäike tootja juurde [ning] (...) vajaduse korral teha või lasta teha katseid koostalitluse komponentidega, et kontrollida kvaliteedijuhtimissüsteemi nõuetekohast toimimist.” 5. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või keelatud kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitustest. <p>Seoses projektihindamisega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. kontrollib projektihindamise taotlust, sealhulgas tehnilist dokumentatsiooni ja tõendusmaterjali 7. „väljastab (...) EÜ projektihindamistõendi.” 8. täiendavat heakskiitu vajavate muudatuste korral väljastab „esialgse EÜ projektihindamistõendi [lisad]”. 9. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või piiratud



Tabel 11. CH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projektihindamisel põhinev vastavus” (vana moodul H2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projektihindamisega”)

nõuetele vastavuse kohta.”	projektihindamistõenditest
<p>9. „teatab EÜ projektihindamistõendi väljastanud teavitatud asutusele kõikidest kinnitatud projektis tehtud muudatustest, mis võivad mõjutada vastavust KTK nõuetele või tõendi kehtivustingimusi (...).”</p> <p>Üldine:</p> <p>10. „koostab (...) EÜ vastavusdeklaratsiooni (...).”</p> <p>Pärast turule laskmist</p> <p>11. „[S]äilitab [EÜ vastavusdeklaratsiooni] (...) kindlaks määratud aja jooksul (...).”</p> <p>12. „[S]äilitab EÜ projektihindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiat koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kindlaks määratud aja jooksul (...).”</p> <p>13. Säilitab kvaliteedijuhtimissüsteemi dokumentatsiooni, ajakohastamised ning teavitatud asutuse otsused ja aruanded kindlaks määratud aja jooksul.</p>	<p>10. „säilitab EÜ projektihindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiat ning tootja dokumentatsiooni sisaldavat tehnilist toimikut kuni tõendi kehtivusaja lõpuni.” Märkus: sama teavitatud asutus peab vastutama nii kvaliteedijuhtimissüsteemi kui ka projekti hindamise eest.</p>



Tabel 12. CV „Tüübivalideerimine eksploatatsioonikogemuse alusel (kasutuskõlblikkus)” (vana moodul V „Tüübivalideerimine eksploatatsioonikogemuse põhjal”)

Tootja või tema volitatud esindaja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>1. „[S]õlmib” infrastruktuuri-ettevõtja ja/või raudtee-ettevõtjaga „kokkuleppe, et nad aitavad hinnata kasutuskõlblikkust eksploatatsioonikogemuse alusel”.</p> <p>2. „[E]sitab eksploatatsioonikogemusel põhineva tüübivalideerimise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.”</p> <p>3. Koostab tehnilise dokumentatsiooni, mis peab „võimaldama hinnata koostalitluse komponendi vastavust KTK nõuetele”, ning eksploatatsioonikogemusel põhineva valideerimise programmi.</p> <p>4. „[A]nnab koostalitluse komponenti praktikas kasutava ettevõtte käsutusse näidise või piisaval arvil näidiseid, mis esindavad kavandatavat toodangut”.</p> <p>5. „[L]epib [teavitatud asutuse ning] koostalitluse komponenti praktikas kasutava ettevõttega kokku kontrollide kava ja tegemise koha ning vajaduse korral katse(d) ja katseid teostava asutuse suhtes”.</p> <p>6. „[T]eatab EÜ kasutuskõlblikkustõendiga seotud tehnilist dokumentatsiooni hoidvale teavitatud asutusele kõikidest kinnitatud tüübis tehtud muudatustest, mis võivad mõjutada koostalitluse komponendi kasutuskõlblikkust või tõendi kehtivustingimusi.”</p> <p>7. „[K]oostab (...) EÜ kasutuskõlblikkuse deklaratsiooni (...)”.</p> <p>Pärast turule laskmist</p> <p>8. „[S]äilitab [EÜ kasutuskõlblikkuse deklaratsiooni] kindlaks määratud aja jooksul (...)”.</p>	<p>1. „[V]õib nõuda veel lisanäidiseid, kui see on (...) vajalik.”</p> <p>2. „[L]epib taotleja ning (...) koostalitluse komponenti praktikas kasutava ettevõttega kokku kontrollide kava ja tegemise koha ning vajaduse korral katse(d) ja katseid teostava asutuse suhtes.”</p> <p>3. Teeb „tüübivalideerimise eksploatatsioonikogemuse alusel”:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „vaatab läbi tehnilise dokumentatsiooni ja eksploatatsioonikogemusel põhineva valideerimise kava” - „tõendab, et tüüp on esindav ja see on toodetud vastavalt tehnilisele dokumentatsioonile” - „tõendab, et eksploatatsioonikogemusel põhineva valideerimise kava sobib koostalitluse komponentide nõutavate tööparameetrite ja käituses toimimise hindamiseks” - „jälgib ja kontrollib koostalitluse komponendi kasutamist, töötamist ja hooldust” - „hindab (...) koostalitluse komponenti praktikas kasutanud ettevõtte koostatud aruannet ning muud dokumentatsiooni ja teavet, mis on kogutud menetluste käigus (...)” - „hindab, kas toimimine käituse ajal vastab KTK nõuetele”. <p>4. „[V]äljastab (...) EÜ kasutuskõlblikkustõendi.”</p> <p>5. Täiendavat heakskiitu vajavate muudatuste korral väljastab „esialgse EÜ kasutuskõlblikkustõendi [lisad].”</p> <p>6. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldutud, peatatud või piiratud EÜ kasutuskõlblikkustõenditest.</p>



3. ALLSÜSTEEMIDE EÜ VASTAVUSTÕENDAMINE

3.1. Allsüsteemide vanad ja uued moodulid

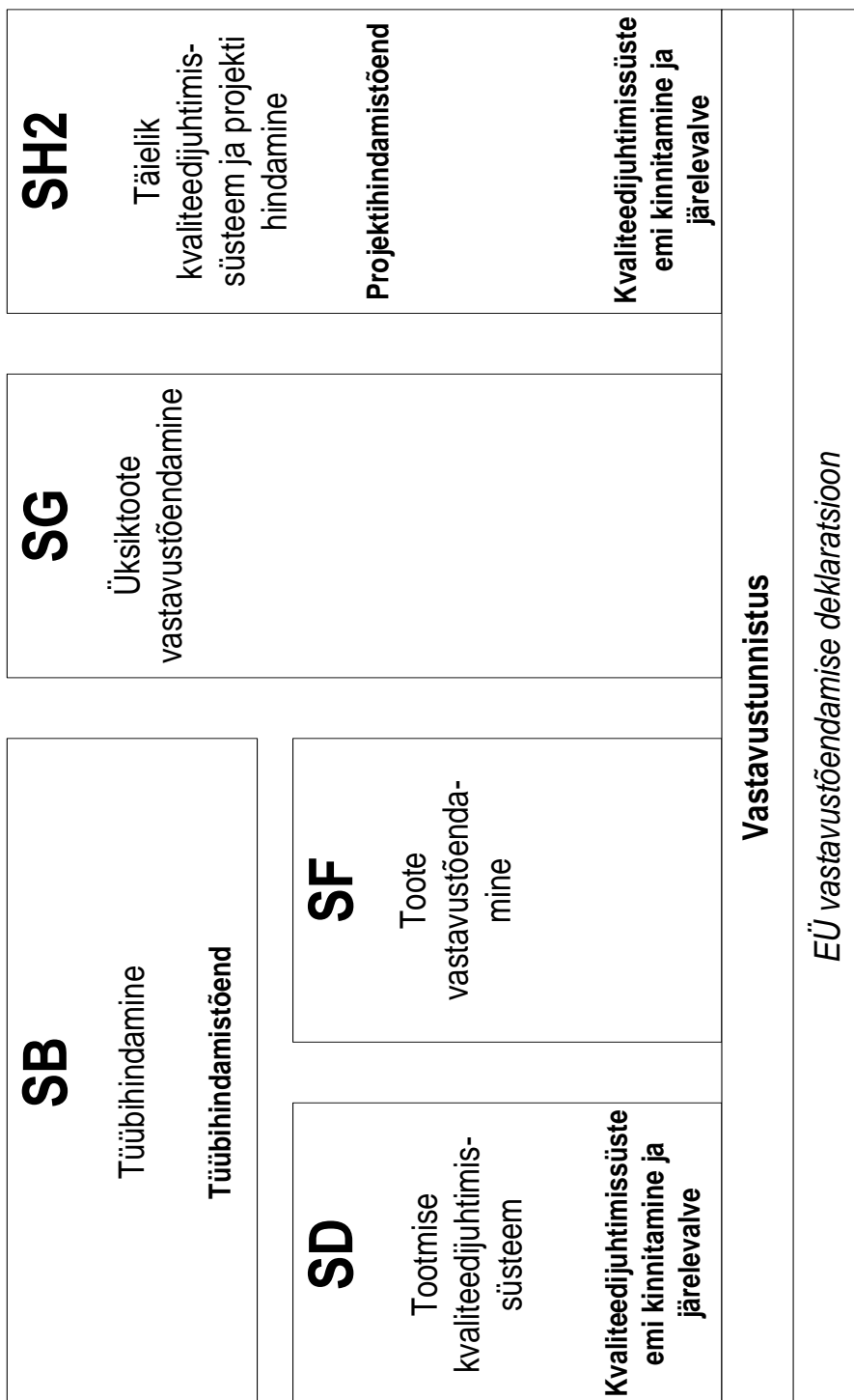
3.1.1. Allsüsteemide vastavushindamise osas on uutesse moodulitesse tehtud järgmised peamised muudatused:

- „[t]aotleja võib olla tellija või tootja või nende volitatud esindaja [ELis]” (vastavalt koostalitlusvõime direktiivi artikli 18 lõikele 1) (vanades moodulites võis taotleja olla üksnes tellija; tootja ei saanud iseseisvalt taotlust esitada, üksnes tellija esindajana);
- taotleja peab esitama tehnilise dokumentatsiooni (koostalitlusvõime direktiivi artikli 18 lõige 3 ning VI lisa punkt 2.4) ning koostalitlusvõime direktiivi artiklites 34 ja 35 osutatud registrid (vastavalt lubatud sõidukitüüpide Euroopa register ja infrastruktuuriregister);
- väljastada võib vastavustõendamise vaheteatise, „*mis käsitlevad teatavaid vastavustõendamise menetluse etappe või allsüsteemi teatavaid osi*” (artikli 18 lõige 4);
- juhul kui KTKsid ei ole täielikult kohaldatud (nt erandid, ümberehitamine või uuendamine) või erijuhtudel tuleb EÜ sertifikaadis ja EÜ deklaratsioonis osutada KTK(de)le või selle/nende osadele, mida teavitatud asutus ei ole EÜ vastavushindamisel hinnanud;
- viide koostalitlusvõime direktiivi V lisale, kus on loetletud EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni miinimumnõuded.

3.1.2. Järgmistel joonistel on vanade ja uute moodulite ülesehitus. Uute moodulite erinevused vanadest on esitatud punasega.

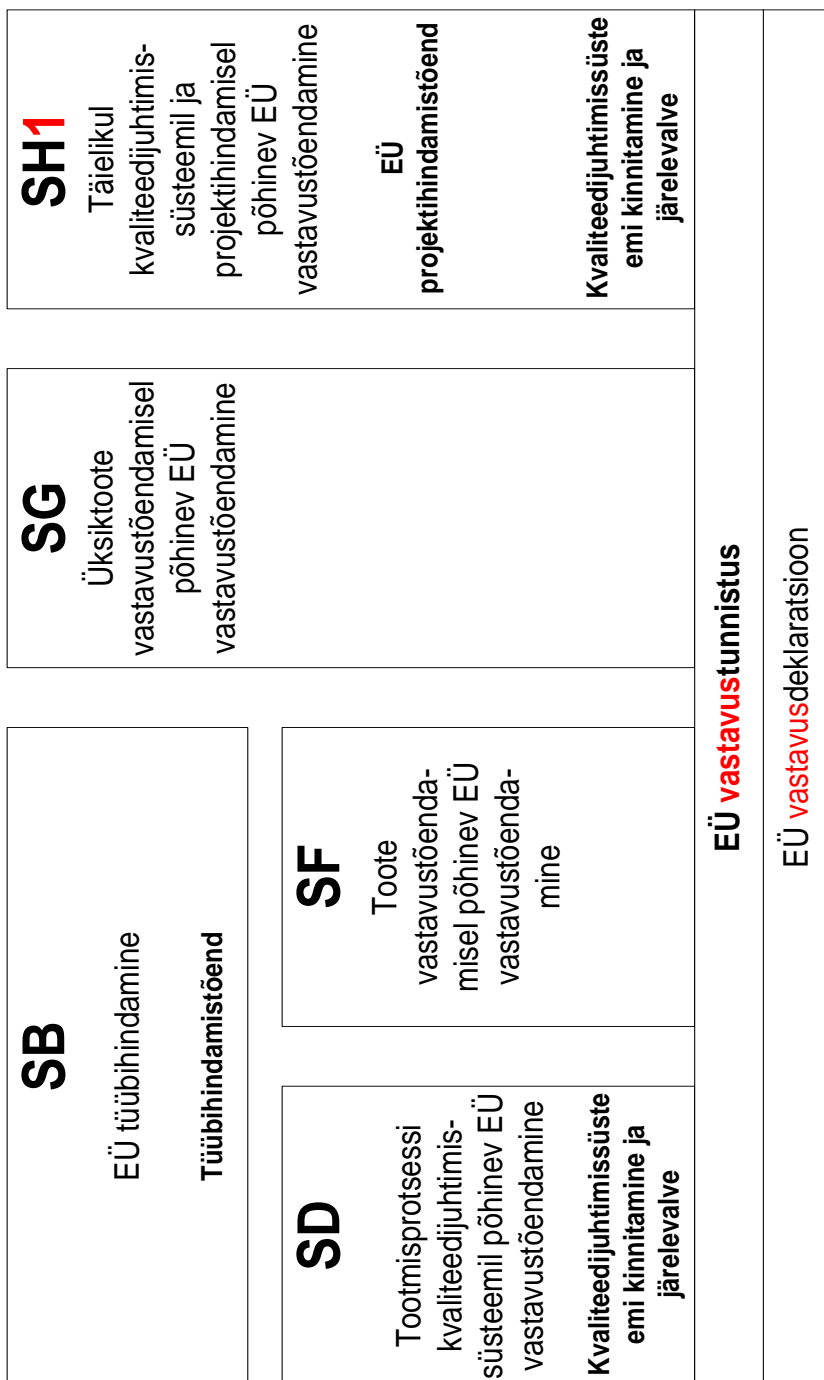


Joonis 4. Allsüsteemide vanade moodulite ülesehitus



Teavitatud asutuste väljastatud dokumendid
Tellijal väljastatud dokumendid

Joonis 5. Allsüsteemide uute moodulite ülesehitus



Teavitatud asutuste väljastatud dokumendid
Taotleja (tellija või **tootja**) väljastatud dokumendid

3.2. Eri KTKde korral kohaldatavad moodulid

Tabel 13. Eri KTKde korral kohaldatavad allsüsteemide EÜ vastavustõendamise moodulid

Kiirraudtee- ja tavaraudteesüsteem KTK	Kohaldatavad moodulid			
Kiirraudteesüsteemi infrastruktuur (otsus 2008/217/EÜ)			Vana SG	Vana SH2
Tavaraudteesüsteemi infrastruktuur (otsus 2011/275/EL)			Uus SG	Uus SH1
Kiirraudteesüsteemi energiavarustus (otsus 2008/284/EÜ)			Vana SG	Vana SH2
Tavaraudteesüsteemi energiavarustus (otsus 2011/274/EL)			Uus SG	Uus SH1
Kiirraudtee- ja tavaraudteesüsteemi juhtkäsud ja signaalimine (otsus 2012/88/EL)	Uus SB/SD	Uus SB/SF	Uus SG	Uus SH1
Kiirraudteesüsteemi veerem (otsus 2008/232/EÜ)	Vana SB/SD	Vana SB/SF		Vana SH2
Tavaraudteesüsteemi vedurid ja reisijateveoveerem (otsus 2011/291/EL)	Uus SB/SD	Uus SB/SF		Uus SH1
Kaubavagunid (otsus 2006/861/EÜ)	Vana SB/SD	Vana SB/SF		Vana SH2
Veerem – Müra (otsus 2011/229/EL)	Vana SB/SD	Vana SB/SF		Vana SH2
Raudteetunnelite ohutus (otsus 2008/163/EÜ)		Vana SB/SF	Vana SG	Vana SH2
Piiratud liikumisvõimega inimeste juurdepääs (otsus 2008/164/EÜ)	Vana SB/SD	Vana SB/SF	Vana SG	Vana SH2

Märkus. Tabel ei sisalda KTKsid, milles ei esitata nõudeid struktuursete allsüsteemide kohta.

3.2.1. Eelmistes jaotistes on graafiliselt esitatud järgmine teave:

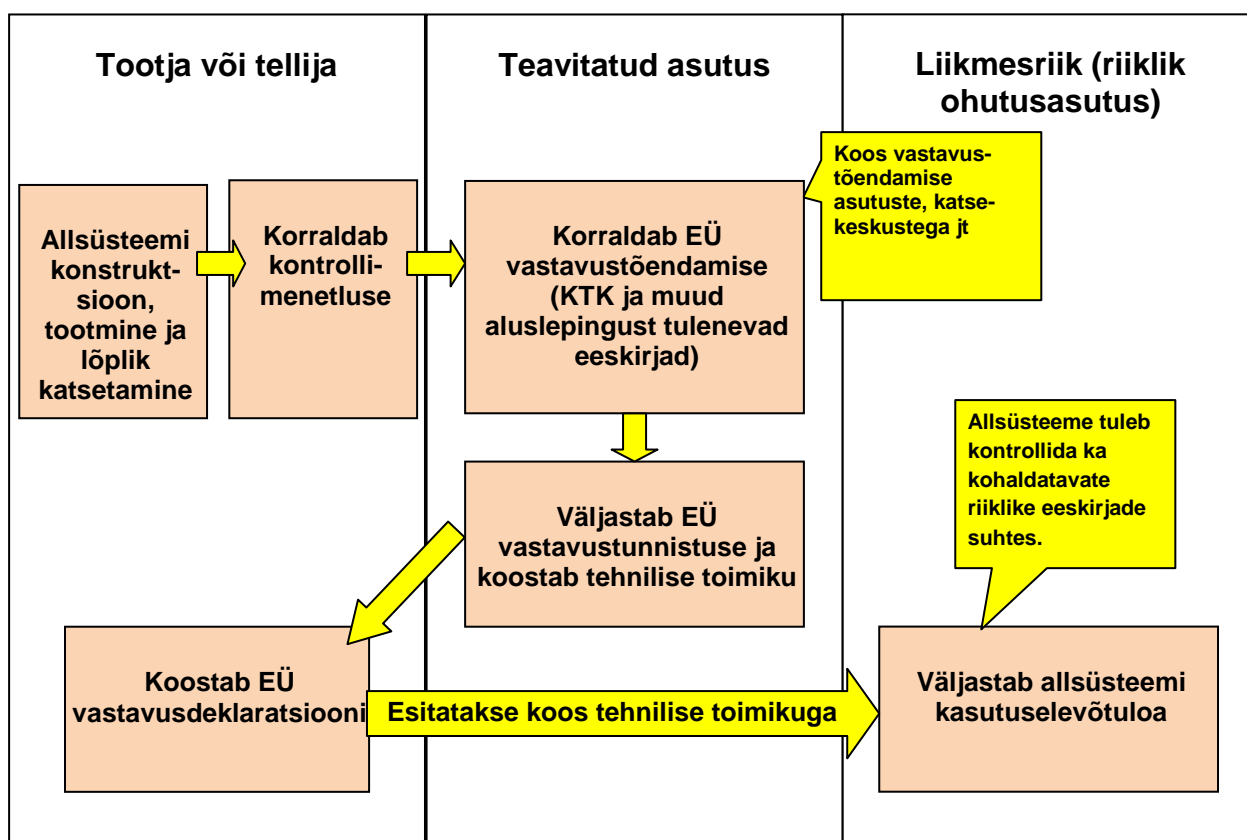
- uusi mooduleid SG ja SH1 võib kasutada allsüsteemi vastavustõendamisel iseseisvalt,
- uusi mooduleid SD ja SF võib kasutada üksnes pärast uue mooduli SB kohaldamist.

3.2.2. Sama põhimõtte kehtib vanade moodulite korral.

3.3. Taotleja ja teavitatud asutuse ülesanded allsüsteemide EÜ vastavustöendamisel

3.3.1. Allsüsteemide vastavushindamisel on taotlejale (kes „võib olla tellija või tootja või nende volitatud esindaja [ELis]”) ning teavitatud asutusele ülesannete määramise menetlus ja üldpõhimõtte järgmine.

Joonis 6. Taotleja ja teavitatud asutuse ülesanded allsüsteemide EÜ vastavustöendamisel



3.3.2. Järgmistes tabelites on loeteludena EÜ vastavustöendamise taotleja ja teavitatud asutuse põhiülesanded; loetelud ei pruugi olla ammendavad. Loetelud ja kaldkirjas tsitaadid vastavad uutele moodulitele. Vastava vana mooduli pealkiri on esitatud sulgudes. Esitusviis on näitlik, vanade moodulite täpne tekst võib olla teistsugune.

**Tabel 14. Moodul SB „EÜ tüübihindamine”
(vana moodul SB „Tüübihindamine”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Projekteerimine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[E]sitab EÜ tüübihindamise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.” 2. „Kui (...) allsüsteemi suhtes kohaldatakse erandeid (...), teatab (...) sellest teavitatud asutusele.” 3. „[K]oostab tehnilise dokumentatsiooni (...), [mis peab võimaldama] hinnata allsüsteemi vastavust asjakohase KTK nõuetele.” 4. Annab teavitatud asutuse käsutusse: <ul style="list-style-type: none"> - tehnilise dokumentatsiooni - „kavandatava toodangu näidised” - „tõendusmaterjali tehnilise projekti nõuetele vastavuse kohta”. 5. „[L]epib [teavitatud asutusega] kokku kontrollide ja vajalike katsete sooritamise koha.” 6. „[K]oostab (...) [allsüsteemi EÜ vastavusdeklaratsiooni vaheteatise] (...).” 7. „[T]eatab EÜ tüübihindamistõendiga seotud tehnilist dokumentatsiooni hoidvale teavitatud asutusele kõikidest kinnitatud tüübis tehtud muudatustest, mis võivad mõjutada allsüsteemi vastavust asjakohase KTK nõuetele või tõendi kehtivustingimusi.” 	<p>Projekteerimine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Konstruksioonitüübi korral: <ul style="list-style-type: none"> - „kontrollib tehnilist dokumentatsiooni ja tõendusmaterjali, et hinnata allsüsteemi tehnilise projekti vastavust (...).” - „kui asjakohase KTKga nähakse ette projekteerimise läbivaatus, kontrollib projekteerimismeetodeid, -vahendeid ja -tulemusi (...).” 2. Tootetüübi korral: <ul style="list-style-type: none"> - „kontrollib, kas näidis(ed) on valmistatud vastavalt asjakohase KTK nõuetele ja tehnilisele dokumentatsioonile” - „teeb kindlaks nii need elemendid, mis on projekteeritud vastavalt asjakohase KTK, harmoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste kohaldatud sätetele, kui ka elemendid, mille projekteerimisel ei ole nimetatud standardite asjaomaseid sätteid kohaldatud” - „lepib taotlejaga kokku kontrollide ja vajalike katsete sooritamise koha” - „teeb või laseb teha asjakohased kontrollid ja katsed, et selgitada välja, kas” <ul style="list-style-type: none"> ○ „taotleja on asjakohastes harmoneeritud standardites ja/või tehnilistes kirjeldustes esitatud lahendusi ka tegelikult kohaldanud juhtudel, kui tootja on otsustanud neid kohaldada” ○ „tootja lahendused vastavad asjakohase KTK vastavatele nõuetele, kui asjakohaste harmoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste lahendusi ei ole kohaldatud.” 3. „[K]oostab hindamisaruande.” 4. „[V]äljastab EÜ tüübihindamistõendi (...) [või]



**Tabel 14. Moodul SB „EÜ tüübihindamine”
(vana moodul SB „Tüübihindamine”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Pärast kasutusele võtmist</p> <p>8. „[S]äilitab (...) EÜ tüübihindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiat koos tehnilise dokumentatsiooniga kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul”</p>	<p><i>kui ainult teatavad allsüsteemi osad on hõlmatud (...), EÜ ISV sertifikaadi”.</i></p> <p>5. Täiendavat heakskiitu vajavate muudatuste korral väljastab „<i>esialgse EÜ tüübihindamistõendi [lisad].</i>”</p> <p>6. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldunud, peatatud või piiratud EÜ tüübihindamistõenditest ning/või lisadest.</p> <p>7. „<i>[S]äilitab EÜ tüübihindamistõendi, selle lisade ja täienduste ning tootja dokumentatsiooni koopiat ning taotleja dokumentatsiooni sisaldavat tehnilist toimikut kuni tõendi kehtivusaja lõpuni</i>”.</p>

Tabel 15. SD „Tootmisprotsessi kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SD „Tootmise kvaliteedijuhtimise süsteem”)

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tagab, et „[a]sjakohase allsüsteemi tootmiseks, lõppkontrolliks ja katsetamiseks kasutatakse (...) kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemi”. 2. „[E]sitab enda valitud teavitatud asutusele taotluse (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamiseks”. 3. „[K]ohustab täitma heakskiidetud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi ja hoidma süsteemi asjakohase ja tõhusana”. 4. „[T]eatab kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitanud teavitatud asutusele kvaliteedijuhtimissüsteemi mis tahes kavandatud muudatusest, mis mõjutab allsüsteemi projekteerimist, tootmist ja lõppkontrolli, katsetamist ja käitamist, kaasa arvatud kvaliteedijuhtimissüsteemi tõendi muudatused.” 5. „[E]sitab allsüsteemi EÜ vastavustõendamise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.” 6. „Kui (...) allsüsteemi suhtes kohaldatakse erandeid (...), teatab (...) sellest teavitatud asutusele.” 7. „[V]õimaldab teavitatud asutusele korrapäraste auditite eesmärgil juurdepääsu ülevaatus- ja katsetuskohtadesse ning laoruumidesse ja edastab talle kogu vajaliku teabe”. 8. „[K]oostab EÜ vastavusdeklaratsiooni” või „ISV menetluse korral (...) kirjaliku EÜ ISV deklaratsiooni” (selle peab olema allkirjastanud sama taotleja kui see, kes sai EÜ tüübihindamistõendi). 	<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <p>Kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamise eest vastutav teavitatud asutus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „hindab kvaliteedijuhtimissüsteemi, et teha kindlaks, kas see vastab (...) nõuetele.” 2. „väljastab (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnituse.” 3. teostab järelevalvet „[tagamaks, et] tootja täidab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi nõuetekohaselt.” <ul style="list-style-type: none"> - „teostab korrapäraselt auditeid”, „vähemalt kord kahe aasta jooksul” - „võib (...) teha ette teatamata kontrollkäike (...) [ning] (...) vajaduse korral teha või lasta teha allsüsteemiga katseid, et kontrollida kvaliteedijuhtimissüsteemi nõuetekohast toimimist.” 4. „hindab kavandatavaid muudatusi ja otsustab, kas muudetud kvaliteedijuhtimissüsteem vastab (...) nõuetele või on vaja uut hindamist.” 5. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldunud, peatatud või muul viisil piiratud kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitustest. <p>EÜ vastavustõendamise eest vastutav teavitatud asutus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. „kontrollib (...) EÜ tüübihindamistõendi ja selle lisade [kehtivust].” 7. „kui (...) ei teosta (...) asjakohaste kvaliteedijuhtimissüsteemide järelevalvet, [kooskõlastab] teiste selle eest vastutavate teavitatud asutuste järelevalvetegevuse (...)” 8. „[väljastab] EÜ vastavustõendi” või „kui ainult allsüsteemi teatavad osad või teatavad etapid on hõlmatud (...), EÜ ISV sertifikaadi.”



**Tabel 15. SD „Tootmisprotsessi kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinev EÜ vastavustõendamine”
(vana moodul SD „Tootmise kvaliteedijuhtimise süsteem”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Pärast kasutusele võtmist</p> <p>9. „[S]äilitab [EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni] (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.”</p> <p>10. „Kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul [säilitab]” kvaliteedijuhtimissüsteemi dokumentatsiooni, kõik selle ajakohastamised, teavitatud asutuse auditid, otsused ja aruanded ning tehnilise toimiku.</p>	<p>9. koostab „tehnilise toimiku (...), mis peab kuuluma EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni ja EÜ ISV deklaratsiooni juurde”</p> <p>10. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldunud, peatatud või muul viisil piiratud EÜ vastavustõendamise sertifikaatidest.</p> <p>Märkused:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EÜ vastavustõendamine eest vastutav teavitatud asutus võib olla muu asutus kui kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamise eest vastutav asutus. • Mitme osaleva partneri korral (nt eri tootjate konsortsiumi korral) võib igal partneril olla oma kvaliteedijuhtimissüsteem, mida võivad hinnata eri teavitatud asutused.



**Tabel 16. Moodul SF „Toote vastavustöendamisel põhinev EÜ vastavustöendamine”
(vana moodul SF „Toote vastavustöendamine”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[E]sitab allsüsteemi EÜ vastavustöendamise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.” 2. „Kui (...) allsüsteemi suhtes kohaldatakse erandeid (...), teatab (...) sellest teavitatud asutusele.” 3. Lepib teavitatud asutusega kokku „katsete sooritamise koha ja samuti (...) allsüsteemi lõppkatsed.” 4. „Kui asjakohased KTKd nii nõuavad”, teeb „katsed või kinnitamisid täielikes töötingimustes ning teavitatud asutuse otsesel järelevalvel ja osavõtul”. 5. „[K]oostab EÜ vastavustöendamise deklaratsiooni” või „ISV menetluse korral (...) kirjaliku EÜ ISV deklaratsiooni” (selle peab olema allkirjastanud sama taotleja kui see, kes sai EÜ tüübihindamistõendi). 	<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[K]ontrollib (...) EÜ tüübihindamistõendi [kehtivust].” 2. „[L]epib taotlejaga kokku katsete sooritamise koha ja samuti selle, et taotleja sooritab ise allsüsteemi lõppkatsed.” 3. „[T]eeb asjakohased kontrollid ja katsed, et kontrollida allsüsteemi vastavust EÜ tüübihindamistõendis kirjeldatud kinnitatud tüübile ja asjakohase KTK nõuetele.” 4. „[K]ui asjakohased KTKd nii nõuavad”, sooritab taotleja tema otsesel järelevalvel ja osavõtul „katsed või kinnitamisid täielikes töötingimustes”. 5. „[V]äljastab EÜ vastavustõendi” või „kui ainult allsüsteemi teatavad osad või teatavad etapid on hõlmatud (...), EÜ ISV sertifikaadi.” 6. Koostab „tehnilise toimiku (...), mis peab kuuluma EÜ vastavustöendamise deklaratsiooni ja EÜ ISV deklaratsiooni juurde.” 7. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldunud, peatatud või muul viisil piiratud EÜ vastavustöendamise sertifikaatidest.
<p>Pärast kasutusele võtmist</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. „[S]äilitab [EÜ vastavustöendamise sertifikaati] (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.” 7. „[S]äilitab [EÜ vastavustöendamise deklaratsiooni] (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.” 	



Tabel 17. Moodul SG „Üksiktoote vastavustõendamisel põhinev EÜ vastavustõendamine” (vana moodul SG „Üksiktoote vastavustõendamine”)

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[E]sitab allsüsteemi EÜ vastavustõendamise taotluse enda valitud teavitatud asutusele.” 2. „Kui (...) allsüsteemi suhtes kohaldatakse erandeid (...), teatab (...) sellest teavitatud asutusele.” 3. „[K]oostab tehnilise dokumentatsiooni (...) [mis peab võimaldama] hinnata allsüsteemi vastavust asjakohase KTK nõuetele.” 4. „[V]õtab kõik vajalikud meetmed, et tootmis- ja/või paigaldus-/ehitusprotsess (...) tagaksid allsüsteemi vastavuse asjakohase KTK nõuetele.” 5. „[Asjaomaste] harmoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste puudumisel” otsustab koos teavitatud asutusega, „millised katsed tuleb teha.” 6. Lepib teavitatud asutusega kokku „katsete sooritamise koha ja samuti (...) allsüsteemi lõppkatsed”. 7. „[K]ui asjakohased KTKd nii nõuavad”, teeb „katsed või kinnitamised täielikes töötingimustes ning teavitatud asutuse otsesel järelevalvel ja osavõtul.” 8. „[K]oostab EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni” või „ISV menetluse korral (...) kirjaliku EÜ ISV deklaratsiooni.” <p>Pärast kasutusele võtmist</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. „[S]äilitab tehnilise dokumentatsiooni (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.” 10. „[S]äilitab [EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni] (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.” 	<p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „[H]armoneeritud standardite ja/või tehniliste kirjelduste puudumisel” otsustab koos taotlejaga, „millised katsed tuleb teha”. 2. „[L]epib taotlejaga kokku katsete sooritamise koha ja samuti selle, et taotleja sooritab ise allsüsteemi lõppkatsed.” 3. „Selleks, et kontrollida allsüsteemi vastavust asjakohase KTK nõuetele, teeb või laseb teha (...) asjakohastes KTKdes, harmoneeritud standardites ja/või tehnilistes kirjeldustes ettenähtud kontrollid ja katsed või nende katsetega samaväärsed katsed”. 4. „[V]õib võtta arvesse uuringute, kontrollide või katsete tulemusi, mida on samadel tingimustel edukalt teinud muud asutused või taotleja (või mis on tehtud taotleja nimel), kui see on asjakohases KTKs nii sätestatud.” 5. „[V]äljastab EÜ vastavustõendi” või „kui ainult allsüsteemi teatavad osad või teatavad etapid on hõlmatud (...), EÜ ISV sertifikaadi.” 6. Koostab „tehnilise toimiku (...), mis peab kuuluma EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni ja EÜ ISV deklaratsiooni juurde.” 7. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või muul viisil piiratud EÜ vastavustõendamise sertifikaatidest.

**Tabel 18. Moodul SH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projekti hindamisel põhinev EÜ vastavustõendamine”
(vana moodul SH2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projekti hindamisega”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>Projekteerimine, tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kasutab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemi „<i>asjakohase allsüsteemi projekteerimiseks, tootmiseks, lõppkontrolliks ja katsetamiseks</i>”. 2. „<i>[E]sitab enda valitud teavitatud asutusele taotluse asjakohase allsüsteemiga seotud kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamiseks.</i>” 3. „<i>[K]ohustub täitma heakskiidetud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi ja hoidma süsteemi asjakohase ja tõhusana.</i>” 4. „<i>[V]õimaldab teavitatud asutusele korrapäraste auditite eesmärgil juurdepääsu projekteerimis-, tootmis-, ülevaatus- ja katsetuskohtadesse ning laoruumidesse ja edastab talle kogu vajaliku teabe.</i>” 5. „<i>[T]eatab kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitanud teavitatud asutusele kvaliteedijuhtimissüsteemi mis tahes kavandatud muudatusest, mis mõjutab allsüsteemi projekteerimist, tootmist ja lõppkontrolli, katsetamist ja käitamist, kaasa arvatud kvaliteedijuhtimissüsteemi tõendi muudatused.</i>” 6. „<i>[E]sitab allsüsteemi EÜ vastavustõendamise taotluse.</i>” 7. Koostab tehnilise dokumentatsiooni, mis peab „<i>[võimaldama] allsüsteemi projekteerimisest, tootmisest, hooldusest ja tööpõhimõtetest aru saada ning hinnata allsüsteemi vastavust selle suhtes kohaldatavatele KTK nõuetele.</i>” 8. „<i>Kui (...) allsüsteemi suhtes kohaldatakse erandeid (...), teatab (...) sellest teavitatud asutusele.</i>” 9. „<i>[T]eatab EÜ projekti hindamistõendi väljastanud teavitatud asutusele kõikidest kinnitatud projektis tehtud muudatustest, mis</i> 	<p>Seoses kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitusega</p> <p>Seoses kvaliteedijuhtimissüsteemi hindamisega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. „<i>hindab kvaliteedijuhtimissüsteemi, et teha kindlaks, kas see vastab (...) osutatud nõuetele.</i>” 2. „<i>väljastab (...) kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnituse.</i>” 3. teostab järelevalvet „<i>[tagamaks, et] tootja täidab kinnitatud kvaliteedijuhtimissüsteemist tulenevaid kohustusi nõuetekohaselt.</i>” <ul style="list-style-type: none"> - „<i>teostab korrapäraselt auditeid</i>”, „<i>vähemalt kord kahe aasta jooksul</i>” - „<i>võib (...) teha ette teatamata kontrollkäike (...) [ning] (...) vajaduse korral teha või lasta teha allsüsteemiga katseid, et kontrollida kvaliteedijuhtimissüsteemi nõuetekohast toimimist.</i>” 4. „<i>hindab kavandatavaid muudatusi ja otsustab, kas muudetud kvaliteedijuhtimissüsteem vastab (...) nõuetele.</i>” 5. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või muul viisil piiratud kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitustest. <p>Projekteerimine</p> <p>Seoses projekti hindamisega:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. „<i>kontrollib taotlust</i>”, sealhulgas tehnilist dokumentatsiooni ja tõendusmaterjali. 7. „<i>väljastab EÜ projekti hindamistõendi</i>” või „<i>kui ainult allsüsteemi teatavad osad või teatavad etapid on hõlmatud (...), EÜ ISV sertifikaadi.</i>” 8. täiendavat heakskiitu vajavate muudatuste korral väljastab „<i>esialgse EÜ projekti hindamistõendi [lisad]</i>”. 9. „<i>säilitab EÜ projekti hindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiat ning taotleja</i>

**Tabel 18. Moodul SH1 „Täielikul kvaliteedijuhtimissüsteemil ja projekthindamisel põhinev EÜ vastavustõendamine”
(vana moodul SH2 „Täielik kvaliteedijuhtimissüsteem koos projekthindamisega”)**

Taotleja ülesanded	Teavitatud asutuse ülesanded
<p>võivad mõjutada vastavust KTK nõuetele või tõendi kehtivustingimusi (...).”</p> <p>10. „[K]oostab EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni” või „[S]V menetluse korral (...) kirjaliku EÜ ISV deklaratsiooni”.</p> <p>Pärast kasutusele võtmist</p> <p>11. „[S]äilitab EÜ projekthindamistõendi, selle lisade ja täienduste koopiad koos tehnilise dokumentatsiooniga (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.”</p> <p>12. „[S]äilitab [EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni] (...) kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul.”</p> <p>13. Säilitab kogu allsüsteemi kasutusaja jooksul kvaliteedijuhtimissüsteemi dokumentatsiooni ja mis tahes seotud uuendused, tehnilise toimiku ning teavitatud asutuse otsused ja aruanded.</p>	<p>dokumentatsiooni sisaldavat tehnilist toimikut kuni tõendi kehtivusaja lõpuni.”</p> <p>10. Teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või piiratud projekthindamistõenditest.</p> <p>Tootmine ning allsüsteemi lõppkontroll ja katsetamine</p> <p>EÜ vastavustõendamisega seoses:</p> <p>11. „kui (...) ei teosta (...) asjakohaste kvaliteedijuhtimissüsteemide järelevalvet, [kooskõlastab] teiste selle eest vastutavate teavitatud asutuste järelevalvetegevuse (...)”</p> <p>12. „väljastab EÜ vastavustõendamise sertifikaadi” või „kui ainult allsüsteemi teatavad osad või teatavad etapid on hõlmatud (...), ISV sertifikaadi.”</p> <p>13. koostab „tehnilise toimiku (...), mis peab kuuluma EÜ vastavustõendamise deklaratsiooni ja EÜ ISV deklaratsiooni juurde.”</p> <p>14. teavitab teavitavaid asutusi ja muid teavitatud asutusi väljastatud, tühistatud, keeldatud, peatatud või piiratud EÜ vastavustõendamise sertifikaatidest.</p>



4. SERTIFIKAADID

4.1. Koostalitlusvõime direktiivis määratletud koostalitluse komponentide EÜ vastavushindamise ning allsüsteemide EÜ vastavustõendamise kontekstis on sertifikaat teavitatud asutuse välja antud dokument.

4.2. Teavitatud asutused võivad väljastada järgmist liiki sertifikaate:

- koostalitluse komponendid:
 - EÜ tüübihindamistõend (moodul CB),
 - EÜ projekthindamistõend (moodul CH1),
 - kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitus (moodulid SD, CH või CH1),
 - EÜ vastavustunnistus (moodulid CA1, CA2 või CF),
 - EÜ kasutuskõlblikkustõend (moodul CV).
- allsüsteemid:
 - EÜ tüübihindamistõend (moodul SB),
 - EÜ projekthindamistõend (moodul SH1),
 - kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitus (moodul SD või SH1),
 - EÜ vastavustõend (moodulid SD, SF, SG või SH1).
 - ISV sertifikaat¹, mis võib käsitleda:
 - tüübihindamist (moodul SB),
 - projekthindamist (moodul SH1),
 - EÜ vastavustõendamist (moodulid SD, SF, SG või SH1).

4.3. Koostalitlusvõime direktiivis VI lisas on märgitud, et juhul „[k]ui allsüsteemi vastavust kõigile asjakohastele KTKdele ei ole hinnatud (näiteks erandi, ümberehitamise või uuendamise puhul KTKde osalise rakendamise, KTK üleminekuaja või erijuhtumi korral), siis esitatakse EÜ sertifikaadis täpsed viited nendele KTKdele või nende osadele, millele vastavust ei ole teavitatud asutus EÜ vastavustõendamise menetluse käigus kontrollinud”.

¹Nimetust „ISV sertifikaat” kasutatakse koostalitlusvõime direktiivi VI lisas. Uutes moodulites öeldakse dokumendi kohta „vastavustõendamise vaheteatis”.





5. DEKLARATSIOONID

5.1. Deklaratsioonide liigid

5.1.1. Koostalitlusvõime direktiivis määratletud koostalitluse komponentide EÜ vastavushindamise ning allsüsteemide EÜ vastavustõendamise kontekstis on deklaratsioon dokument, mille on välja andnud tootja (või tema volitatud esindaja) või EÜ vastavustõendamise menetluse korral taotleja „omal vastutusel”.

5.1.2. Olemas on järgmist liiki deklaratsioonid:

- koostalitluse komponendid:
 - EÜ vastavusdeklaratsioon
 - EÜ kasutuskõlblikkuse deklaratsioon
- allsüsteemid:
 - allsüsteemi EÜ vastavustõendamise deklaratsioon
 - EÜ ISV deklaratsioon²

5.2. Deklaratsioonide sisu ja vorm

5.2.1. Deklaratsioonides esitatav teave on sätestatud koostalitlusvõime direktiivi IV ja V lisas.

5.2.2. Koostalitlusvõime direktiivi artikli 13 lõikes 3 on sätestatud, et „[k]ui koostalitlusvõime komponentide kohta kehtivad teised, muid asjaolusid hõlmavad ühenduse direktiivid, sätestatakse EÜ vastavus- või kasutuskõlblikkuse deklaratsioonis, et koostalitlusvõime komponendid vastavad ka kõnealuste teiste direktiivide nõuetele”.

5.2.3. Deklaratsioonide näidised on ERA veebilehel:

<http://www.era.europa.eu/Document-Register/Documents/IU-ERADIS-20090827-Practical%20arrangements%20for%20transmitting%20interoperability%20documents%20to%20ERA%20-%20published%20in%20CIRCA.pdf>

²Nimetust „EÜ ISV sertifikaat” kasutatakse koostalitlusvõime direktiivi VI lisas. Uutes moodulites öeldakse dokumendi kohta „allsüsteemi vahepealse vastavuse EÜ deklaratsioon”.





5.3. Deklaratsioonide registreerimine

- 5.3.1. ERA säilitab allsüsteemide EÜ vastavustõendamise deklaratsioone ja komponentide EÜ vastavusdeklaratsioone avalikus andmebaasis:

<http://pdb.era.europa.eu/>

- 5.3.2. Lisateave on ERADISi kohaldamisjuhendis aadressil:

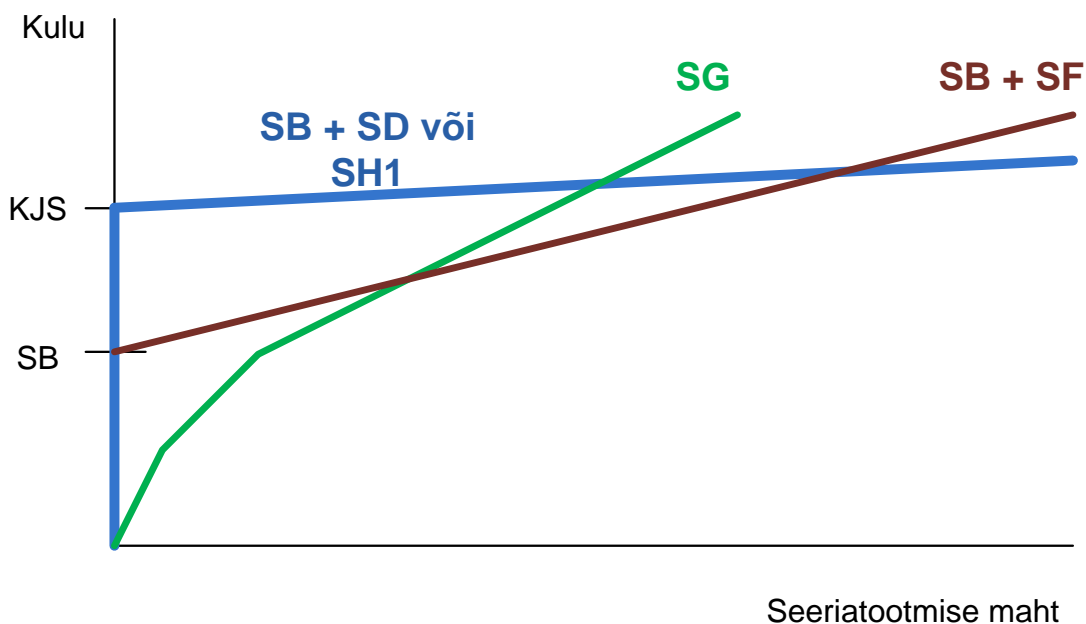
<http://www.era.europa.eu/Document-Register/Pages/ERADIS-application-guide.aspx>



6. MOODULITE VALIMINE

- 6.1. Igas KTKs on märgitud, mis mooduleid võib koostalitluse komponendi vastavushindamiseks või allsüsteemi vastavustõendamiseks kasutada. Koostalitluse komponendi tootja või allsüsteemi vastavustõendamise taotleja valib KTKs märgitud moodulite hulgast kasutatava mooduli või moodulite kombinatsiooni.
- 6.2. Mõnel moodulil on suuremad fikseeritud kulud (nt SB + SD või SH1 kohaldamine tähendab kulusid enne esimese üksiktoote tootmist) ning väiksemad marginaalkulud iga uue üksiktoote korral. Mida suurem on seeriatootmise maht, seda sobivamad on need moodulid.
- 6.3. Mõnel teisel moodulil on väiksed fikseeritud kulud, kuid suuremad marginaalkulud (nt SG kohaldamine tähendab iga üksiktoote eraldi vastavustõendamist). Need moodulid sobivad paremini ühekaupa toodetavatele toodetele.

Joonis 7. Vastavushindamise moodulite kohaldamise kulu sõltuvalt seeriatootmise mahust



- 6.4. Mooduli valikul võib olla oluline mõju nii kulu kui aja seisukohast. Ei ole võimalik esitada üldist kindlat põhimõtet, mis moodul valida. Valik sõltub iga ettevõtja konkreetsest olukorrast ja toote eriomadustest. Järgmises tabelis on siiski kirjeldatud aspekte, mida tuleks vastavushindamise moodulite valimisel arvestada.



Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
<p>1. Kas mu toode:</p> <ul style="list-style-type: none"> • on koostalitluse komponent või • allsüsteem või • veerem või • muu? 	<p>Koostalitluse komponendid on loetletud iga KTK 5. peatükis. Kui toode sealt puudub, ei ole see koostalitluse komponent.</p> <p>Allsüsteemid on loetletud koostalitlusvõime direktiivi II lisas, samuti on kirjeldatud EÜ vastavustõendamise subjekti KTKdes.</p> <p>Koostalitluse komponentide suhtes kohaldatakse mooduleid CA–CV. Allsüsteemide suhtes kohaldatakse mooduleid SB–SH1.</p> <p>Selliste toodete korral, mis ei ole ei koostalitluse komponendid ega allsüsteemid, ei pea tegema iseseisvat vastavushindamist. Neid hinnatakse koostalitluse komponendi või allsüsteemi osana, kui need on neisse integreeritud. Allsüsteemi osana võidakse neid siiski käsitleda ISVga.</p> <p>Veerem võib koosneda ühest või mitmest allsüsteemist. Iga allsüsteemi kohta peab tegema EÜ vastavustõendamise.</p>
<p>2. Koostalitluse komponendid</p>	
<p>2.1. Mis KTKd kehtivad minu koostalitluse komponentide suhtes?</p>	<p>Eri KTKde 5. peatükis, arvestades, kas koostalitluse komponenti kavatakse kasutada mitut liiki allsüsteemides (nt kahes eri liiki veduris – kiiraudtee ja tavaraudtee veduris) (vt punkt 7 allpool)</p> <p>Mitme KTK käsitlemiseks ühe sertifikaadiga peab vastavushindamise eest vastutav teavitatud asutus olema pädev kõikide kohaldatavate KTKde osas.</p>
<p>2.2. Kas minu koostalitluse komponent on innovaatiline lahendus?</p>	<p>Kohaldatavad KTKd. Kui toode ei vasta KTK nõuetele või kui seda ei saa hinnata KTKs kirjeldatud meetoditega, kuid seda peetakse vastavaks koostalitluse direktiivi põhinõuetele, on tegu innovaatilise lahendusega.</p>



Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
<p>2.3. Kas sama liiki koostalitluse komponent on juba turul (st lastud turule enne kohaldatava KTK jõustumist) või on minu koostalitluse komponent uus projekt?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kas need koostalitluse komponendid on juba Euroopa Liidu turul? • Kas need koostalitluse komponendid on juba Euroopa Liiduraudteeturul? • Kas neid koostalitluse komponente kasutatakse sarnastes tingimustes? 	<p>Mõni KTK sisaldab erisätteid sellist liiki koostalitluse komponendi kohta, mis on olnud kasutusel KTK jõustumise hetkel.</p>
<p>2.4. Kui minu koostalitluse komponent on uus projekt, siis kas tuleb hinnata selle kasutuskõlblikkust?</p>	<p>Kohaldatavas KTKs (tavaliselt 6. peatükis) on märgitud, kas mooduli CV kasutamine on nõutud.</p>
<p>2.5. Mis on minu seeriatootmise maht?</p>	<p>Ettevõttesiseselt, võttes arvesse potentsiaalset turgu tulevikus. Mida suurem on seeriatootmise maht, seda sobivamad on väiksema marginaalkuluga moodulid (nt kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinevad moodulid).</p>
<p>2.6. Kas tootmine on jagatud eri projekteerimis- ja tootmiskohtade vahel?</p>	<p>Ettevõttesiseselt. Teavitatud asutus peab neid eri kohti külastama. Seotud kulud sõltuvad sellest, kas need külastused tehakse kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitamiseks ja auditeerimiseks või toodete katsetamiseks.</p>
<p>2.7. Kas ma toodan erinevaid või eri liiki koostalitluse komponente?</p>	<p>Ettevõttesiseselt, pidades silmas koostalitluse komponendi määratlust ning nende loetelusid KTKdes. Näide: tootja võib toota rattapaare ja rattaid (erinevad koostalitluse komponendid) või kaht liiki rattapaare (eri liiki koostalitluse komponendid).</p> <p>Mitme toote jaoks võib kasutada sama kvaliteedijuhtimissüsteemi.</p>



Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
2.8. Kas minu organisatsioonis on olemas kvaliteedijuhtimissüsteem?	Ettevõttesiseselt (võib olla sertifitseerimata kvaliteedijuhtimissüsteem). Kui on olemas, võib kasutada kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinevaid mooduleid.
2.9. Mis etappe hõlmab minu kvaliteedijuhtimissüsteem?	Ettevõttesiseselt. Moodulites määratletud etapid on: 1. projekteerimine, 2. tootmine ning lõpptoodangu kontroll ja katsetamine. Kui mõlemad etapid on hõlmatud, võib kasutada mooduleid CH või CH1 või kombinatsiooni CB + CD. Kui projekteerimisetapp ei ole hõlmatud, ei saa kasutada mooduleid CH ja CH1, kuid võib kasutada kombinatsiooni CB + CD.
2.10. Kas minu kvaliteedijuhtimissüsteem hõlmab eri projekteerimis- ja tootmiskohti?	Ettevõttesiseselt. Kvaliteedijuhtimissüsteemipõhiste moodulite kohaldamise korral peab kvaliteedijuhtimissüsteem hõlmama neid kohti.
2.11. Kas mul on olemas ettevõttesisesed vahendid koostalitluse komponendi vastavuse tõendamiseks?	Ettevõttesiseselt. Selleks võivad olla oma töötajad ning vahendid või alltöövõtukokkulepped.
3. Struktuursed allsüsteemid	
3.1. Mis KTKd kehtivad minu allsüsteemi suhtes?	Eri KTKde 1. peatükist (vt ka tabel juhendi punktis 2.13). Allsüsteemi, mis on ette nähtud kasutamiseks nii kiirraudteel kui ka tavaraudteel, käsitletakse tavaliselt nii kiirraudtee- kui ka tavaraudteesüsteemi KTKdes (nt veerem ja rongisisene signaalimissüsteem). Allsüsteemi käsitletakse tavaliselt konkreetse allsüsteemi KTKs (nt tavaraudteesüsteemi veduri ja reisijateveeveeremi KTK) ning lisaks nii kiir- kui ka tavaraudteevõrgustiku suhtes kohaldatavates KTKdes (müra, piiratud liikumisvõimega inimeste juurdepääs, raudteetunnelite ohutus)
3.2. Kas minu allsüsteemiga seoses on lahtisi aspekte?	Lahtiste aspektide osas kohaldatakse riiklikke eeskirju, millest liikmesriik on teavitanud. Nendele vastavust hindab määratud asutus (koostalitluse direktiivi artikkel 17 ja VI lisa). Teavitatud asutus ja määratud asutus võib olla sama organisatsioon.





Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
3.3. Kas minu allsüsteemi suhtes kehtib erijuhtumeid?	Kohaldatavate KTKde 7. peatükis. Eristada tuleks ajutisi ja püsivaid erijuhtumeid. Erijuhtumitele vastavust hindab määratud asutus (koostalitluse direktiivi artikkel 17 ja VI lisa). Teavitatud asutuse töömaht on seetõttu väiksem. Teavitatud asutus ja määratud asutus võib olla sama organisatsioon.
3.4. Kas mu allsüsteem <ul style="list-style-type: none"> • on uus, • kas seda ehitatakse ümber või • kas seda uuendatakse? 	Ettevõttesiseselt (vt ümberehitamise ja uuendamise määratlused koostalitlusvõime direktiivi artikli 2 punktides m ja n).
3.5. Mis ulatuses tuleb ümberehitamise või uuendamise korral kohaldada KTKsid?	Koostalitlusvõime direktiivi artikli 20 lõike 1 kohaselt otsustab liikmesriik, kus allsüsteem asub, „ <i>mil määral tuleb projekti suhtes kohaldada KTKsid</i> ”.
3.6. Kas minu allsüsteemi suhtes kehtib erand?	Erandid peab taotlema liikmesriik ning seda peab lubama komisjon (koostalitlusvõime direktiivi artikkel 9). Vastavust eeskirjadele, mis KTK asemel kehtivad, hindab määratud asutus (koostalitluse direktiivi artikkel 17 ja VI lisa). Teavitatud asutuse töömaht on seetõttu väiksem. Teavitatud asutus ja määratud asutus võib olla sama organisatsioon.
3.7. Mis on minu seeriatootmise maht?	Ettevõttesiseselt, võttes arvesse potentsiaalset turgu tulevikus. Mida suurem on seeriatootmise maht, seda sobivamad on väiksema marginaalkuluga moodulid (nt kvaliteedijuhtimissüsteemil põhinevad moodulid).
3.8. Kas tootmine on jagatud eri projekteerimis- ja tootmiskohtade vahel?	Ettevõttesiseselt. Teavitatud asutus peab neid eri kohti külastama. Seotud kulud sõltuvad sellest, kas need külastused tehakse kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitamiseks ja auditeerimiseks või toodete katsetamiseks.
3.9. Kas peaksin esitama taotluse mitme allsüsteemi kohta?	Ettevõttesiseselt. Näide: infrastruktuuri-ettevõtja võib esitada EÜ vastavustõendamise taotluse infrastruktuuri, energiavarustuse või raudteeäärse signaalimissüsteemi kohta. Sel juhul võidakse fikseeritud kulused (nt kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitus) osaliselt jagada.



Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
3.10. Kas peaksin esitama taotluse sama allsüsteemi eri liikide kohta?	Ettevõttesiseselt. Näiteks võib veeremi tootja esitada taotuse eri liiki vedurite kohta. Sellisel juhul võib fikseeritud kulused (nt kvaliteedijuhtimissüsteemi kinnitus) osaliselt jagada.
3.11. Kas minu organisatsioonis on olemas kvaliteedijuhtimissüsteem?	Ettevõttesiseselt (ei pruugi olla sertifitseeritud kvaliteedijuhtimissüsteem).
3.12. Mis etappe hõlmab minu kvaliteedijuhtimissüsteem?	Ettevõttesiseselt. Moodulites määratletud etapid on ³ : 1. projekteerimine, 2. tootmine ja allsüsteemi lõppkontroll, 3. lõplik katsetamine. Kui hõlmatud on kõik kolm etappi, võib kasutada moodulit SH1 või kombinatsiooni SB + SD. Kui projekteerimisetapp ei ole hõlmatud, ei saa kasutada moodulit SH1, kuid võib kasutada kombinatsiooni SB + SD.
3.13. Kas minu kvaliteedijuhtimissüsteem hõlmab eri projekteerimis- ja tootmiskohti?	Ettevõttesiseselt. Kvaliteedijuhtimissüsteemipõhiste moodulite kohaldamiseks peab kvaliteedijuhtimissüsteem hõlmama neid kohti.
3.14. Kas minu allsüsteemil on ISV sertifikaat ühele või mitmele osale?	Ettevõttesiseselt (ISVd võivad anda allsüsteemi osade tarnijad).
3.15. Kas minu allsüsteemil on ISV sertifikaat ühe või mitme EÜ vastavustõendamise etapi (projekteerimine, tootmine) kohta?	Ettevõttesiseselt (ISVd võivad anda konstruktsiooni tarnijad).

³Kuigi allsüsteemide esimese ja teise etapi määratluse sõnastus erineb veidi koostalitluse komponentide esimese ja teise etapi määratluse omast, tuleks mõlemal juhul mõista neid etappe kui 1) projekteerimist ja 2) tootmist, lõpptoodangu kontrolli ja katsetamist, kusjuures toode (ISO 17000:2004 tähenduses) on vastavalt kas allsüsteem või koostalitluse komponent. Allsüsteemi korral vastab kolmas etapp koostalitluse direktiivi VI lisale.



Tabel 19. Vastavushindamise moodulite valimise juhised

Küsimus	Vastuse asukoht / märkused
3.16. Kas peaksin taotlema ISVd?	Mooduli SB korral võib ISV olla eriti kasulik juhul, kui osa konstruktsioonist on kavas taaskasutada. ISVd võib kasutada selle tagamiseks, et iga uue liigi puhul hinnatakse üksnes muudatusi. Näide: veduri platvormide korral võib eri liiki eri energiavarustussüsteemiga veeremitele ISV käsitleda mehaanilist osa.
3.17. Kas mul on olemas ettevõttesisesed vahendid allsüsteemi vastavuse tõendamiseks?	Ettevõttesiseselt. Selleks võivad olla oma töötajad ja vahendid või alltöövõtukokkulepped.
4. Kas mul on juba EÜ sertifikaadid samade toodete kohta teiste direktiivide alusel või kas ma kavatsen neid taotleda või pean seda tegema?	Ettevõttesiseselt.

7. ERI KTKdes KÄSITLETUD KOOSTALITLUSE KOMPONENDID

- 7.1. Mõnd koostalitluse komponenti võib kasutada mitme KTK käsitusalasasse kuuluvas allsüsteemis. Järgmistes tabelites on esitatud näited koostalitluste komponentidest, mida võib sertifitseerida eri KTKde alusel. Mõnel juhul on komponendi nimetus eri KTKs veidi erinev. Tootjal võib olla kasulik teha koostalitluse komponentide vastavushindamine ja sertifitseerimine selliste eri KTKde alusel korraga. Loomulikult peab koostalitluse komponent vastama kõikidele nendele KTKdele ning teavitatud asutus peab olema nende kõigi valdkonnas pädev.
- 7.2. Paljusid kiirronge kasutatakse ka tavaraudteel. Sellisel juhul kehtib nende suhtes ka tavaraudtee vedurite ja reisijateveoveeremi KTK. Mõnda koostalitluse komponenti saab kasutada nii kauba- kui ka reisirongides.

Tabel 20. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (veerem)

Veeremi ja kaubavagunite KTK	Tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveeremi KTK	Kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTK
		Keskpuhvri automaatsidurid
Puhvrid Veoseadmed		Puhver- ja veoseadiste komponendid
Märkesildid		
	Päästetööde haakeseadised	Puksiirseadis äravedamiseks ja päästetöödeks
		Vedurijuhiruumi tuuleklaas
Pöördvankrid ja käiguosa		
Rattapaarid		
Rattad	Rattad	Rattad
Teljed		
	Rataste lohisemise vältimise süsteem	
	Esilaternad*	Esituled
	Gabariidituled	Gabariidituled

Tabel 20. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (veerem)

Veeremi ja kaubavagunite KTK	Tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveremi KTK	Kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTK
	Tagatuled*	Tagatuled
	Helisignaal*	Helisignaal
	Pantogaaf**	Pantograafid
	Kontaktkingad*	Kontaktkingad
	Peakaitseüliti	
	Tualeti tühjendusühendus*	Tualeti tühjendusühendus
		Mobiilsed tualetitühjendusvagnid
	Veepaakide täiteühendus*	Veevõtuadapterid
Jaotur		
Muutuva koormuse/automaatse tühi-/koormusrežiimi ümberlüüti		
Rataste libisemise vältimise seade		
Pidurisilindri kolvikäigu automaatregulaator		
Pidurisilinder/-ajam		
Pneumoühendused		
Otsakraan		
Jaoturi väljalülitusseade		



Tabel 20. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (veerem)

Veeremi ja kaubavagunite KTK	Tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveremi KTK	Kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTK
	<p>* EÜ sertifikaadid, mis on väljastatud nendele koostalitluse komponentidele kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTK alusel, kehtivad ka tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveremi KTK alusel.</p> <p>**EÜ sertifikaadid, mis on väljastatud nendele koostalitluse komponentidele kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTK alusel, kehtivad teatavatel tingimustel ka tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveremi KTK alusel.</p>	

7.3. Piiratud liikumisvõimega inimeste juurdepääsu KTKs määratletud koostalitluse komponendid on asjakohased ka veeremi allsüsteemi seisukohast, kuid need ei vasta ühelegi koostalitluse komponendile, mis on määratletud kas tavaraudteesüsteemi vedurite ja reisijateveoveremi KTKs või kiirraudteesüsteemi raudteetunnelite ohutuse KTKs, ning seetõttu ei ole neid käsitletud ülal tabelis.

7.4. Teatavat liiki rööpaid, kinnitusi ja liipreid võib kasutada nii kiir- kui ka tavaraudteel.

Tabel 21. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (infrastruktuuri allsüsteem)

Tavaraudteesüsteemi infrastruktuuri KTK	Kiirraudteesüsteemi infrastruktuuri KTK
Rööpad	Rööpad
Rööpakinnitussüsteemid	Rööpakinnitussüsteemid
Liiprid	Liiprid ja kandurid
	Pöörangud ja ristmed
	Veevarustuse ühendused

- 7.5. Tavaliselt ei kasutata kiirraudtee kontaktõhuliini selle maksumuse tõttu tavaraudteel. Võib siiski kaaluda, arvestades kahe KTK tulevast liitmist, mõlema KTK üheaegset vastavushindamist.

Tabel 22. Eri KTKdes käsitletud koostalitluse komponendid (infrastruktuuri allsüsteem)

Tavaraudteesüsteemi energiavarustuse KTK	Kiirraudteesüsteemi energiavarustuse KTK
Kontaktõhuliin	Kontaktõhuliin

VASTAVUSHINDAMISE MÕISTED

Järgmises tabelis on esitatud käesolevas juhendis kasutatud mõisted ja nende määratlused. Enamik mõisteid on juba määratletud asjakohastes õigusaktides; sellisel juhul on määratlus esitatud kaldkirjas ja jutumärkides ning märgitud on määratluse allikas. Mõni mõiste on õigusaktides määratlemata; sellisel juhul on määratluse autor käesoleva juhendi koostamisrühm ning määratlus ei ole siduv.

Tabel 23. Vastavushindamise mõisted

Mõiste	Määratlus (viide)
vastavushindamine *)	tõendamine, et kindlaksmääratud nõuded (3.1) seoses tootega (3.3) protsessi, süsteemi, isiku või organiga on täidetud (ISO/IEC 17000:2004, punkt 2.1) (määratluses viidatud punkt tähistab ISO/IEC 17000:2004 punkti)
kontroll *)	toote konstruktsiooni, toote (3.3), protsessi või paigaldamise hindamine ning selle erinõuetele vastavuse kindlakstegemine või erialase otsuse alusel üldnõuetele vastavuse kindlakstegemine MÄRKUS. Protsessi kontroll võib hõlmata isikute, rajatiste, tehnoloogia ja meetodika kontrolli. (ISO/IEC 17000:2004, punkt 4.3) (määratluses viidatud punkt tähistab ISO/IEC 17000:2004 punkti)
järelevalve *)	vastavushindamise tegevuse süstemaatiline kordamine kui vastavushinnangu kehtivuse säilitamise alus (ISO/IEC 17000:2004, punkt 6.1)
kontrollimine *)	„teatavate nõuete (3.1.2) täitmise kinnitamine objektiivsete tõendite (3.8.1) kontrollimise teel MÄRKUS 1. Terminit „kontrollitud” kasutatakse vastava staatuse märkimiseks. MÄRKUS 2. Kinnitamine võib hõlmata järgmist tegevust - alternatiivsete arvutuste tegemine. - uue projekti kirjelduse (3.7.3) võrdlemine sarnase kinnitatud projekti kirjeldusega, - katsete tegemine (3.8.3) ja tõendamine, ning - dokumentide ülevaatamine enne väljastamist.” (EN ISO 9000:2005, punkt 8.4) (määratluses osutatud punktid on EN ISO 9000:2005 punktid)

Tabel 23. Vastavushindamise mõisted

Mõiste	Määratlus (viide)
valideerimine *)	<p>„teatavate rakenduse konkreetse kavandatud kasutuse nõuete (3.8.1.) täitmise kinnitamine objektiivsete tõendite (3.8.1) kontrollimise teel</p> <p>MÄRKUS 1. Terminit „valideeritud” kasutatakse vastava staatuse märkimiseks.</p> <p>MÄRKUS 2. Valideerimise kasutustingimused võivad olla reaalsed või simuleeritud”</p> <p>(EN ISO 9000:2005, punkt 3.8.5) (määratluses osutatud punktid on EN ISO 9000:2005 punktid)</p>
sertifitseerimine *)	<p>kolmanda isiku kinnitus (5.2) seoses toodete, protsesside, süsteemide või isikutega</p> <p>(ISO/IEC 17000:2004, punkt 5.5) (määratluses viidatud punkt on ISO/IEC 17000:2004 punkt)</p>
kinnitamine *)	<p>Avalduse väljastamine, tuginedes otsusele, mis on tehtud pärast ülevaatus (5.1), et teatavate nõuete (3.1) täitmine on tõendatud.</p> <p>(ISO/IEC 17000:2004, punkt 5.2) (määratluses viidatud punkt on ISO/IEC 17000:2004 punkt)</p>
õige toimimine kasutamisel	<p>toote kasutamisel sätestatud nõuete täitmine</p> <p>(–)</p>
ekspluatatsiooni-kogemus	<p>toote kasutuskõlblikkuse nõuete valideerimine toote käitamise või kasutamise kaudu, integreerituna esinduslikult raudteesüsteemi, teatud kasutusaja või sõidukauguse jooksul</p> <p>(–)</p>
valideerimine täielikes kasutustingimustes *)	<p>allsüsteemide erinõuetele vastavuse valideerimine pärast paigaldamist ja kasutusele võtmist täielikes kasutustingimustes teatud ajavahemiku jooksul</p> <p>(–)</p>
ekspluatatsiooni-katsed	<p>katsed, mis tehakse kasutuses tegelikes käitamistingimustes, et mõõdistada ja/või registreerida toote teatavad omadused</p> <p>(–)</p>
tootmisprotsessi seire *)	<p>toote tootmiseks kavandatud tootmisprotsessi dokumenteeritud, kõikehõlmav ja süsteemne uurimine, et hinnata selle panust toote vastavusele, ning see tehakse pärast projekteerimisetapi lõppu</p> <p>(–)</p>



Tabel 23. Vastavushindamise mõisted

Mõiste	Määratlus (viide)
valimi koostamine või valimi võtmine *)	ühe või mitme näidise valimine kogu partiist (nt statistilisel alusel), et tagada, et näidised esindavad tervikut (–)
hindamisaruanne	vastavushindamise tulemuste aruanne ulatuses, mil määral toode täidab teatavad nõuded (–)
valideerimine täielikes kasutustingimustes	allsüsteemi erinõuetele vastavuse valideerimine pärast tootmisetapi lõppu tegelikes allsüsteemi käitamistingimustes, milles seda kavatsetakse pärast kasutusele võtmist kasutada (–)

*) Vastavushindamise menetluse hulka kuuluv toiming

(–) Puudub viide standardile või võrdväärsele dokumendile, määratluse autor on AEIF või ERA.