

Стандардизација као подршка законодавству – хармонизовани стандарди



Увод

- Информације о грађевинским производима су на европском нивоу регулисане Уредбом о грађевинским производима ЕУ бр. 305/2011, познатијој као CPR 305/2011~ на домаћем тржишту Законом о грађевинским производима.
- Произвођачи су обавезни да, за већину грађевинских производа, декларишу перформансе према одговарајућим хармонизованим стандардима.

Хармонизовани стандарди...

3

Хармонизован стандард је европски стандард који је донет на основу захтева Европске комисије за примену у хармонизованом законодавству Европске уније

(Закон о стандардизацији („Сл. Гласник РС”, бр. 36/2009 и 46/2015)

Закон о грађевинским производима („Сл. Гласник РС”, бр. 83/2018))

Скраћеница којом се у текстовима означавају ови стандарди је hEN...његова ознака не разликује се од ознаке било ког европског стандарда

EN = SRPS EN



Хармонизовани стандарди...

4

Доноси га једно од европских тела за стандардизацију на основу захтева Европске комисије



Хармонизовани стандарди...

5

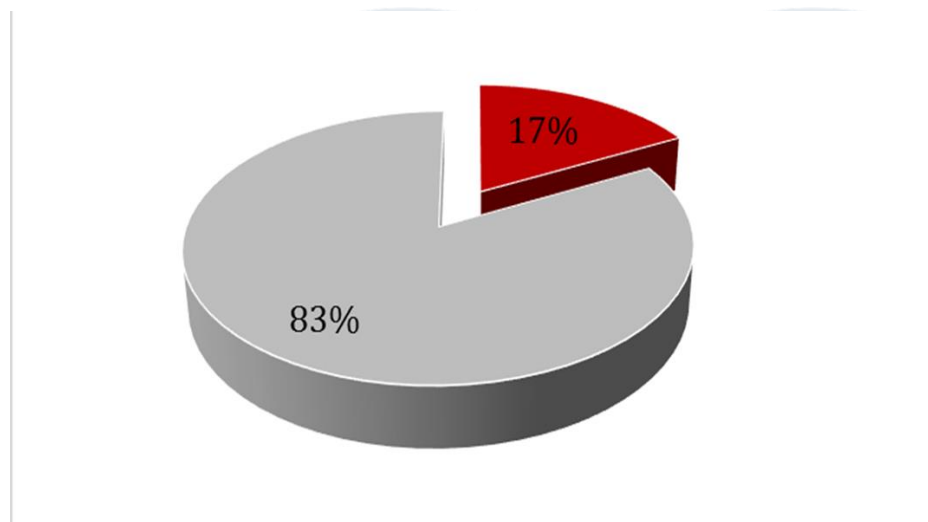
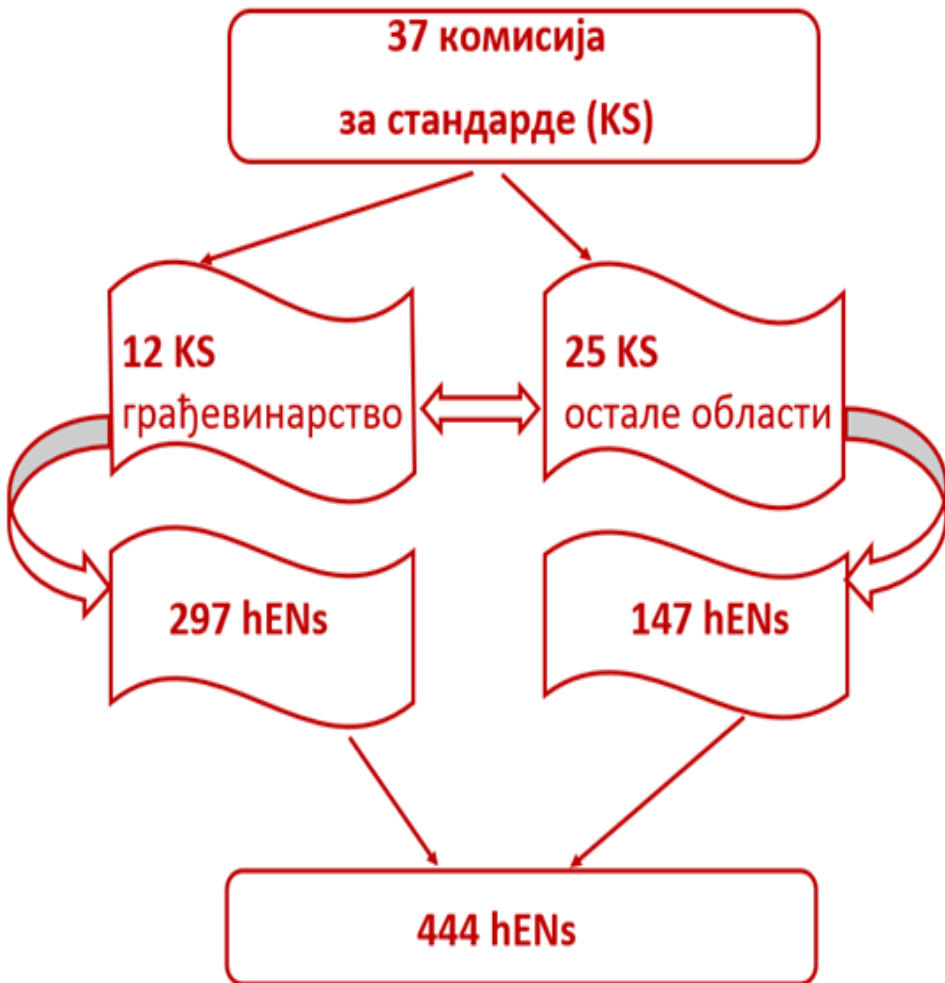
Пружају заједнички технички језик који користе сви учесници у грађевинском сектору да би:

- дефинисали захтеве (законодавство);
- декларисали перформансе производа (произвођачи);
- потврдили усклађеност са захтевима (пројектанти, извођачи).

Подршку хармонизованим стандардима пружа око 1500 стандарда за методе испитивања.

Имплементација hENs у национални систем стандардизације

6



■ на српском језику

■ на енглеском језику

Хармонизовани стандарди...

7

- ❑ Значајан број hEN-ова су „стари“ стандарди развијени према бившој Директиви за грађевинске производе (CPD 89/106).
- ❑ Писани су другачијом терминологијом него што се сада захтева (нпр, тачка „Карактеристике производа“ преименована је у „захтеви“, а почетно испитивање типа (ITT) у одређивање типа производа).
- ❑ Ови стандарди се и даље користе за CE означавање, иако произвођачи морају да их примењују у складу са одредбама CPR-а (Закона о грађевинским производима).

Прилог ZA

8

- ❑ Прилог ZA је део стандарда у коме су идентификоване тачке стандарда које обухватају оцењивање битних карактеристика у складу са одговарајућим захтевом за стандардизацију Европске комисије тј. перформансе производа оцењују се само у односу на битне карактеристике из Прилога ZA.
- ❑ Произвођач га мора узети у обзир када сачињава Декларацију о перформансама и ставља CE знак на производ.
- ❑ Само hEN садржи Прилог ZA. Ако је hEN обухваћен са више директива, везе са тим директивама дате су кроз прилоге ZB, ZC.....

Садржај Прилога ZA

9

- ❑ Тачка ZA.1, **Предмет и подручје примене и одговарајуће карактеристике**, у којој је назначено који производи и предвиђене употребе су обухваћени.
- ❑ Тачка ZA.2, **Систем оцењивања и верификације сталности перформанси**, у којој су идентификовани одговарајући системи за производ и њихову предвиђену употребу.
- ❑ Тачка ZA.3, **Подела задатака AVCP**, у којој су представљени задаци за произвођача и пријављени (именовано) тело.

Садржај Прилога ZA у складу са Уредбом о грађевинским производима

10

ZA.1 Предмет и подручје примене и одговарајуће карактеристике

Овај европски стандард припремили су CEN и CENELEC на основу захтева стандардизације XXX, Назив захтева за стандардом, које су добили од Европске комисије (ЕС) и Европског удружења за слободну трговину (ЕФТА).

Када је овај европски стандард цитиран у Службеном листу Европске уније (ОЈЕУ), у оквиру Уредбе (ЕУ) бр. 305/2011, мора бити омогућена његова употреба као основе за успостављање декларације о перформансама (DoP) и CE означавање од датума почетка периода коегзистенције, као што је утврђено у ОЈЕУ.

Уредба (ЕУ) бр. 305/2011, са изменама и допунама, садржи одредбе за DoP и CE означавање.

Производ:	[уноси се назив производа]		
Предвиђена употреба:	[уносе се предвиђе употребе]		
Битне карактеристике [1]	Тачке овог европског стандарда које се односе на битне карактеристике [2]	Класе и/или граничне вредности [3]	Напомене [4]

Садржај Прилога ZA усклађеног са Уредбом о грађевинским производима

11

ZA.2 Систем оцењивања и верификације сталности перформанси (AVCP)

Систем AVCP за [уноси се назив грађевинског производа], дат у табелама ZA.1.1 и ZA.1.2, налази се у правним актима Европске комисије (ЕС) које је ЕС усвојила [уноси се број Одлуке комисије и број Службеног листа ЕУ]....

Садржај Прилога ZA усклађеног са Уредбом о грађевинским производима

12

ZA.3 Подела задатака AVCP

Систем(и) AVCP за [уноси се назив грађевинског производа], дат у табелама ZA.1.1 и ZA.1.n, дефинисан је у табели ZA.3.1 до ZA 3.n као резултат примене тачака овог или другог европског стандарда који је у њему наведен. Садржина задатака пријављеног тела мора да се ограничи на битне карактеристике, као што је предвиђено у Прилогу III одговарајућег захтева стандардизације, ако их има, и на оне које произвођач намерава да декларише.

Садржај Прилога ZA усклађеног са Уредбом о грађевинским производима

13

Произвођач треба да предузме следеће задатке за оцењивање и верификацију сталности перформанси производа, узимајући у обзир системе AVCP утврђене за производе и предвиђене употребе.

Табела ZA.3.1 – Подела задатака AVCP за [уноси се назив грађевинског производа] под системом 3

Садржај Прилога ЗА усклађеног са Уредбом о грађевинским производима

14

Задачи		Садржај задатка	Тачке које се примењују за АВСР
Задачи за произвођача	Фабричка контрола производње (FPC)	Параметри који се односе на битне карактеристике из табеле ЗА.1, одговарајуће за декларисану предвиђену употребу	
Задачи за пријављену лабораторију	Пријављена лабораторија мора да оцени перформансе на основу испитивања (заснованом на узимању узорка које је спровео произвођач), прорачуна, документације о производу у виду табеларних или описних вредности	Битне карактеристике из табеле ЗА.1, одговарајуће за декларисану предвиђену употребу	

Хармонизовани стандарди...

15

- Примена хармонизованог стандарда у оквиру Уредбе CPR и Закона о грађевинским производима?
- Око 130 ажурираних издања „хармонизованих“ стандарда није прихваћено од Европске комисије. Разлози?

Хвала на пажњи!
Поздравља вас Ваш ИСС тим😊

