

Okoljske zahteve za stranišča na splakovanje in pisoarje

Ti primeri okoljskih zahtev se lahko uporabljajo, kadar so predmet javnega naročila stranišča na splakovanje in pisoarji.

Ta dokument se nanaša na javno naročanje opreme za stranišča na splakovanje, vključno s straniščnimi kompleti, straniščnimi školjkami in splakovalnimi sistemi za stranišča, ter na opremo za pisoarje, vključno s pisoarnimi kompleti, pisoarji, pisoarji brez vodnega splakovanja in splakovalnimi sistemi za pisoarje¹. V zvezi s tem se uporabljajo naslednje opredelitve:

- »oprema za stranišča na splakovanje« pomeni bodisi straniščni komplet, straniščno školjko ali splakovalni sistem stranišča;
- »straniščni komplet« pomeni sanitarno napravo, ki v funkcionalno enoto združuje splakovalni sistem in straniščno školjko, ki sprejme in odplakne človeški urin in blato ter ju usmeri v odtočni sistem;
- »straniščna školjka« pomeni sanitarno napravo, ki sprejme in odplakne človeški urin in blato ter ju usmeri v odtočni sistem;
- »oprema za pisoarje« pomeni bodisi pisoarni komplet, pisoar, pisoar brez vodnega splakovanja ali splakovalni sistem pisoarja;
- »oprema za pisoarje na splakovanje« pomeni bodisi pisoarni komplet, pisoar ali splakovalni sistem pisoarja;
- »pisoarni komplet« pomeni sanitarno napravo, ki v funkcionalno enoto združuje splakovalni sistem in pisoar, ki sprejme in odplakne človeški urin in ga usmeri v odtočni sistem;
- »pisoar« pomeni sanitarno napravo, ki sprejme človeški urin in vodo, ki se uporablja za splakovanje, ter ju usmeri v odtočni sistem;
- »talni pisoar« pomeni sanitarno napravo z ali brez splakovalnega sistema, ki vključuje talni kanal in ploščo ali ploskev, pritrjeno na steno, ki sprejme urin in vodo, ki se uporablja za splakovanje, ter ju usmeri v odtočni sistem;
- »pisoar brez vodnega splakovanja« pomeni sanitarno napravo, ki sprejme urin in ga usmeri v odtočni sistem ter deluje brez vode;
- »splakovalni sistem« pri opremi za stranišča na splakovanje in za pisoarje na splakovanje pomeni bodisi splakovalnik z vgrajeno prelivno cevjo – ali napravo, ki ne šteje za nič manj učinkovito, ter naprave za dovod/odvod ali tlačni splakovalni ventil;
- »naprava za varčevanje z vodo« pomeni splakovalno napravo, ki omogoča, da se celotna količina vode za splakovanje izpusti prek mehanizma z dvojnimi delovanjem (s prekinitvijo) ali mehanizma z dvojnimi krmiljenjem (dvojno splakovanje);
- »celotni volumen splakovanja« pomeni celotno količino vode, ki se izpusti iz splakovalnega sistema v splakovalnem ciklu;
- »zmanjšani volumen splakovanja« pomeni del celotnega volumna splakovanja, ki ga izpusti naprava za varčevanje z vodo v splakovalnem ciklu in ki obsega največ dve tretjini celotnega volumna splakovanja;
- »povprečni volumen splakovanja« pomeni aritmetično sredino enega celotnega volumna splakovanja in treh zmanjšanih volumnov splakovanja, izračunano v skladu z metodologijo iz Dodatka 1 k Sklepu Komisije (2013/641/EU);
- »krmilnik splakovanja na zahtevo« pomeni splakovalno napravo sanitarne naprave, s katero lahko uporabnik upravlja ročno z ročko, vzvodom, gumbom, nožnim pedalom ali katerim koli enakovrednim sprožilcem splakovanja, ali prek senzorja, ki zazna uporabo sanitarne naprave;
- »prilagoditvena naprava« pomeni napravo, ki omogoča prilagoditev celotnega volumna splakovanja in po potrebi zmanjšanega volumna splakovanja v splakovalnem sistemu.

¹ Oprema za stranišča na splakovanje in pisoarje razreda 1 se običajno nanaša na trg kontinentalne Evrope, oprema za stranišča na splakovanje in pisoarje razreda 2 pa se običajno nanaša na trge Združenega kraljestva. Vendar mora zahtevani razred, ki upošteva lokalne pogoje, podrobno pregledati naročnik.

Okoljske zahteve za zeleno javno naročanje za stranišča na splakovanje in pisoarje ne zajemajo:

- straniščnih desk in pokrovov, razen če so bili dani v promet in/ali se prodajajo posebej, ne skupaj z opremo za stranišča na splakovanje ali pisoarje (tj. če so dani v promet kot samostojni proizvodi in/ali se prodajajo kot samostojni proizvodi);
- opreme za stranišča, ki ne uporablja vode, uporablja kemikalije in vodo za splakovanje, ter stranišč, kjer splakovalni sistemi potrebujejo pomožno energijo.

V nadaljevanju so navedeni primeri okoljskih zahtev za nakup opreme za:

- a) stranišča na splakovanje z učinkovito rabo vode za nove ali prenovljene stavbe (19.1);
- b) pisoarje z učinkovito rabo vode za nove ali prenovljene stavbe (19.2).

19.1 Okoljske zahteve za nakup opreme za stranišča na splakovanje z učinkovito rabo vode za nove ali prenovljene stavbe

19.1.1 Tehnične specifikacije	
Naročnik v tehničnih specifikacijah, poleg ostalih zahtev, ki se nanašajo na predmet javnega naročila, določi:	
1.	<p>Celotni nominalni volumen splakovanja opreme za stranišča na splakovanje, ko se da na trg, ne sme presegati 6,0 l/splakovanje, ne glede na tlak vode.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 997 ali enakovrednih standardov², ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. <p>Naročnik med izvajanjem naročila preverja, ali ponudnik izpolnjuje zahteve.</p>
2.	<p>Straniščni kompleti s celotnim volumnom splakovanja, ki presega 4,0 litra, in splakovalni straniščni sistemi morajo biti opremljeni z napravo za varčevanje z vodo. Ko se dajo na trg, zmanjšani volumen splakovanja, ki se sprosti ob delovanju naprave za varčevanje z vodo, ne sme presegati 3,0 l/splakovanje, ne glede na tlak vode. Straniščne školjke morajo omogočati uporabo naprave za varčevanje z vodo, katere zmanjšani volumen splakovanja, ki se sprosti ob delovanju naprave za varčevanje z vodo, ne sme presegati 3,0 l/splakovanje, ne glede na tlak vode.</p> <p>Za opremo s senzorjem: Vsak krmilnik splakovanja s senzorjem mora onemogočati lažno sprožitev in zagotavljati, da se splakovanje izvede šele po dejanski uporabi proizvoda.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 997 ali enakovrednih standardov³ ali - kratek opis ukrepov, sprejetih pri oblikovanju proizvoda, da se onemogoči lažna sprožitev in zagotovi izvedba splakovanja šele po dejanski uporabi proizvoda, če

² Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda.

³ Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda.

	<p>ponudba vključuje proizvod, opremljen s krmilnikom splakovanja s senzorjem, ali</p> <ul style="list-style-type: none"> – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. 								
3.	<p>Splakovalni sistemi so opremljeni s prilagoditveno napravo, ki monterju omogoča, da prilagodi volumen splakovanja ob upoštevanju lokalnih pogojev odtočnega sistema. Celotni volumen splakovanja po prilagoditvi v skladu z navodili za montažo ne sme presegati 6 l/splakovanje za opremo za stranišča na splakovanje ali 4 l/splakovanje, če straniščni komplet ni opremljen z napravo za varčevanje z vodo, zmanjšani volumen splakovanja po prilagoditvi pa v skladu z navodili za montažo ne sme presegati 3 l/splakovanje.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve; ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve⁴, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. 								
4.	<p>Ob dajanju opreme za stranišče na splakovanje v promet povprečni volumen splakovanja, izračunan skladno z metodologijo, opredeljeno v Dodatku 1 k Sklepu Komisije (2013/641/EU), ne sme presegati 3,5 l/splakovanje. Ta zahteva ne velja za straniščne komplete s celotnim volumnom splakovanja 4,0 litra ali manj.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – rezultate preskusov⁵, ki so bili izvedeni skladno z metodologijo, ki je opredeljena v Dodatku 1 k Sklepu Komisije (2013/641/EU), ali enakovrednimi standardi, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve⁶, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. 								
5.	<p>Splakovalni sistemi so skladni z zahtevami iz zadevnih standardov EN iz preglednice 1. Zahteve za merjenje celotnega nominalnega in zmanjšanega volumna splakovanja iz zadevnih standardov EN iz preglednice 1 so izvzete iz te okoljske zahteve.</p> <p>Preglednica 1. Standardi EN za zahteve glede splakovalnega sistema za stranišča.</p> <table border="1" data-bbox="328 1346 1310 1574"> <thead> <tr> <th>Število</th> <th>Naslov</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EN 14055</td> <td>Splakovalniki za WC in pisoarje</td> </tr> <tr> <td>EN 12541</td> <td>Sanitarne armature – Tlačni splakovalniki WC in pisoarjev – Samozaporni PN10</td> </tr> <tr> <td>EN 15091</td> <td>Sanitarne armature – Elektronsko odpiranje in zapiranje sanitarnih armatur</td> </tr> </tbody> </table> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 997 ali 	Število	Naslov	EN 14055	Splakovalniki za WC in pisoarje	EN 12541	Sanitarne armature – Tlačni splakovalniki WC in pisoarjev – Samozaporni PN10	EN 15091	Sanitarne armature – Elektronsko odpiranje in zapiranje sanitarnih armatur
Število	Naslov								
EN 14055	Splakovalniki za WC in pisoarje								
EN 12541	Sanitarne armature – Tlačni splakovalniki WC in pisoarjev – Samozaporni PN10								
EN 15091	Sanitarne armature – Elektronsko odpiranje in zapiranje sanitarnih armatur								

⁴ Kot ustrezna šteje izjava proizvajalca/dobavitelja, v kateri so opredeljeni vrsta uporabljene rešitve in njeni tehnični parametri.

⁵ Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda.

⁶ Kot ustrezna šteje izjava proizvajalca/dobavitelja, v katerem je opredeljen izračunani povprečni volumen (v l/splakovanje) proizvoda.

	<p>enakovrednih standardov poročilo o preskusu, ki kaže, da je splakovalni sistem proizvoda skladen z zahtevami zadevnih standardov EN, omenjenih zgoraj, ali enakovrednih standardov, ali</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
6.	<p>Učinkovitost splakovanja straniščnih kompletov mora biti skladna z zahtevami standarda EN 997.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - poročilo o preskusu, ki kaže, da je učinkovitost splakovanja proizvoda skladna z zahtevami standarda EN 997 ali enakovrednih standardov, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
7.	<p>Za opremo za stranišča na splakovanje velja vsaj petletna garancija za popravila ali zamenjavo. Garancijski pogoji jasno zajemajo preskus tesnosti in vse ventile proizvoda. Ponudnik zagotovi tudi, da so originalni nadomestni deli ali enakovredni deli razpoložljivi najmanj deset let od datuma nakupa.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
8.	<p>Oprema za stranišča na splakovanje se dobavi z naslednjimi informacijami v tiskani (na embalaži in/ali v dokumentaciji, priloženi proizvodu) in/ali elektronski obliki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - navodili za pravilno montažo, vključno s podatkom o tem, kateri razred(i) in/ali tip(i) proizvoda so bili preskušeni, podatkom o osebnem obratovalnem tlaku, za katerega je proizvod primeren, podatkom o tem, s katerimi vrstami odtočnega sistema lahko proizvod deluje, podatki, ki opisujejo, kako prilagoditi volumen splakovanja kot tudi posledice (npr. v smislu ravni preostale vode in ravni polnjenja itn.), ter za straniščne školjke in splakovalne straniščne sisteme, ki se dajo na trg posebej, podatkom o tem, s katerimi proizvodi tvorijo popolno delujočo enoto, ki je varčna z vodo; - napotki o tem, kako se lahko z racionalno uporabo čim bolj zmanjša vpliv na okolje, zlasti informacijami o ustrezni uporabi proizvoda, da se čim bolj zmanjša poraba vode; - informacijami o celotnem, zmanjšanem in povprečnem volumnu splakovanja v l/splakovanje; - priporočili o pravilni uporabi in vzdrževanju proizvoda, vključno s podatkom o tem, kateri nadomestni deli se lahko zamenjajo, podatkom o zamenjavi tesnil in drugih elementov, če proizvod pušča, nasveti za čiščenje itn.; - informacijami o ustreznem odlaganju izrabljenega proizvoda. <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
19.1.2 Merila za oddajo javnega naročila	
Za razvrstitev ponudb naročnik poleg cene ali stroškov in morebitnih drugih meril določi:	
1.	Merilo »dodatno varčevanje z vodo pri celotnem volumnu splakovanja«

	<p>Dodatne točke bodo dodeljene za vsak 0,5 litra dodatnega zmanjšanja porabe vode pri celotnem volumnu splakovanja, kot je določeno v 1. podtočki točke 19.1.1.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 997 ali enakovrednih standardov. Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo.
2.	<p>Merilo »Dodatno varčevanje z vodo pri zmanjšanem volumnu splakovanja« Dodatne točke bodo dodeljene za vsak 0,25 litra dodatnega zmanjšanja porabe vode pri zmanjšanem volumnu splakovanja, kot je določeno v 2. podtočki točke 1.1.9.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 997 ali enakovrednih standardov. Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo.
3.	<p>Merilo »Higiena« Dodatne točke bodo dodeljene za brezkontaktni krmilnik splakovanja (s senzorjem), ki onemogoča lažno sprožitev in zagotavlja, da se splakovanje izvede šele po dejanski uporabi proizvoda.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali - tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da izpolnjeno merilo⁷, ali - ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo.
19.1.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila	
Naročnik med pogodbeno določila vključi določilo:	
1.	V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe.

⁷ Kot ustrezna šteje izjava proizvajalca/dobavitelja, v kateri so opredeljeni vrsta uporabljene rešitve in njeni tehnični parametri, vključno s kratkim opisom ukrepov, sprejetih pri oblikovanju proizvoda, da se onemogoči lažna sprožitev in zagotovi izvedba splakovanja šele po dejanski uporabi proizvoda.

19.2 Okoljske zahteve za nakup opreme za pisoarje z učinkovito rabo vode za nove ali prenovljene stavbe

19.2.1 Tehnične specifikacije	
1.	<p>Nominalni volumen splakovanja opreme za pisoarje na splakovanje, ko se da na trg, ne sme presegati 2,0 l/splakovanje, ne glede na tlak vode.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 13407 ali enakovrednih standardov⁸, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
2.	<p>Pisoarni kompleti in splakovalni sistemi za pisoarje morajo biti opremljeni s posameznim krmilnikom splakovanja na zahtevo. Talni pisoarji s splakovalnim sistemom morajo imeti posamezen krmilnik splakovanja na zahtevo, ki pokriva največ 60 cm širine neprekinjene stene. Pisoarji morajo omogočati uporabo posameznega krmilnika splakovanja na zahtevo. Talni pisoarji brez splakovalnega sistema morajo imeti nameščen posamezen krmilnik splakovanja na zahtevo, ki pokriva največ 60 cm širine neprekinjene stene.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve⁹, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. – .
3.	<p>Splakovalni sistemi so opremljeni s prilagoditveno napravo, ki monterju omogoča, da prilagodi volumen splakovanja ob upoštevanju lokalnih pogojev odtočnega sistema. Celotni volumen splakovanja po prilagoditvi v skladu z navodili za montažo ne sme presegati 2 l/splakovanje.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve,¹⁰ ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve. –
4.	<p>Splakovalni sistemi so skladni z zahtevami iz zadevnih standardov EN iz preglednice 2. Zahteve za merjenje nominalnega volumna splakovanja iz zadevnih standardov EN iz preglednice 2 so izvzete iz te okoljske zahteve.</p> <p>Preglednica 2. Standardi EN za zahteve glede splakovalnega sistema pisoarja</p>

⁸ Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve iz standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda. Pri talnih pisoarjih se celotni volumen splakovanja nanaša na vodo, ki se splakne v širini 60 cm neprekinjene stene

⁹ Kot primerna šteje tudi izjava proizvajalca/dobavitelja, v kateri so opredeljeni vrsta uporabljene rešitve in njeni tehnični parametri.

¹⁰ Kot primerna šteje tudi izjava proizvajalca/dobavitelja, v kateri so opredeljeni vrsta uporabljene rešitve in njeni tehnični parametri.

Števílo	Naslov
EN 14055	Splakovalniki za WC in pisoarje
EN 12541	Sanitarne armature – Tlačni splakovalniki WC in pisoarjev – Samozaporni PN10
EN 15091	Sanitarne armature – Elektronsko odpiranje in zapiranje sanitarnih armatur

Način dokazovanja:

Ponudnik mora k ponudbi priložiti:

- potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali
- poročilo o preskusu, ki kaže, da je splakovalni sistem proizvoda skladen z zahtevami zadevnih standardov EN, omenjenih zgoraj, ali enakovrednih standardov, ali
- tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali
- ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.

5. Učinkovitost splakovanja pisoarnih kompletov in pisoarjev mora biti skladna z zahtevami standarda EN 13407.

Način dokazovanja:

Ponudnik mora k ponudbi priložiti:

- potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali
- poročilo o preskusu, ki kaže, da je učinkovitost splakovanja proizvoda skladna z zahtevami standarda EN 13407, ali
- tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali
- ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.

6. Pisoarji brez vodnega splakovanja morajo biti skladni z zahtevami iz Dodatka 2 k Sklepu Komisije (2013/641/EU).

Način dokazovanja:

Ponudnik mora k ponudbi priložiti:

- potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali
- poročilo o preskusu, ki kaže, da je proizvod skladen z zgoraj navedenimi zahtevami, ali
- tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali
- ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.

7. Za opremo za pisoarje na splakovanje velja vsaj petletna garancija za popravila ali zamenjavo. Garancijski pogoji jasno zajemajo preskus tesnosti in vse ventile proizvoda. Ponudnik zagotovi tudi, da so originalni nadomestni deli ali enakovredni deli razpoložljivi najmanj deset let od datuma nakupa.

Način dokazovanja:

Ponudnik mora k ponudbi priložiti:

- potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali
- tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali
- ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.

8. Pisoarji brez vodnega splakovanja uporabljajo lahko biološko razgradljivo tekočino ali delujejo povsem brez tekočine. Poleg tega mora ponudnik navesti navodila o sistemu vzdrževanja za pisoarje brez vodnega splakovanja, vključno s časovnim načrtom za zamenjavo kartuše, če je to potrebno, in predložiti seznam ponudnikov storitev rednega vzdrževanja za te proizvode.

	<p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – vzorec informacij za uporabnika, ki opisujejo zahtevani sistem vzdrževanja, in/ali povezava do spletne strani proizvajalca, ki vsebuje te informacije, ter dokumentacija, ki opisuje uporabljeno tehnologijo, in v primeru uporabe tekočine poročilo o preskusu, ki dokazuje, da je tekočina lahko biološko razgradljiva skladno z opredelitvijo in preskusnimi metodami iz »Smernic o uporabi meril za razvrščanje, označevanje in pakiranje«¹¹ v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
9.	<p>Oprema za pisoarje na splakovanje se dobavi z naslednjimi informacijami v tiskani (na embalaži in/ali v dokumentaciji, priloženi proizvodu) in/ali elektronski obliki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – navodili za pravilno montažo, vključno s podatkom o tem, kateri razred(i) in/ali tip(i) proizvoda so bili preskušeni, podatkom o posebnem obratovalnem tlaku, za katerega je proizvod primeren, podatkom o tem, s katerimi vrstami odtočnega sistema lahko proizvod deluje, podatki, ki opisujejo, kako prilagoditi celotni volumen splakovanja kot tudi posledice (npr. v smislu ravni preostale vode in ravni polnjenja itn.), ter za pisoarje in splakovalne sisteme za pisoarje, ki se dajo na trg posebej, podatkom o tem, s katerimi proizvodi tvorijo popolno delujočo enoto, ki je varčna z vodo; – napotki o tem, kako se lahko z racionalno uporabo čim bolj zmanjša vpliv na okolje, zlasti informacijami o ustrezni uporabi proizvoda, da se čim bolj zmanjša poraba vode; – informacijami o celotnem volumnu splakovanja v l/splakovanje; – priporočili o pravilni uporabi in vzdrževanju proizvoda, vključno z navodili za vzdrževanje in uporabo proizvodov, podatkom o tem, kateri nadomestni deli se lahko zamenjajo, podatkom o zamenjavi tesnil in drugih elementov, če proizvod pušča, nasveti za čiščenje itn.; – informacijami o ustreznem odlaganju izrabljenega proizvoda. <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da so izpolnjene zahteve, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so izpolnjene zahteve.
19.2.2 Merili za oddajo javnega naročila	
Za razvrstitev ponudb naročnik poleg cene ali stroškov in morebitnih drugih meril določi:	
1.	<p>Merilo »Dodatno varčevanje z vodo pri splakovanju« Dodatne točke bodo dodeljene za vsak 0,25 litra dodatnega zmanjšanja porabe vode pri celotnem volumnu splakovanja¹², kot je določeno v 1. podtočki točke 19.2.1.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rezultate preskušanja v skladu s postopkom preskušanja iz standarda EN 13407 ali enakovrednih standardov¹³ ali. – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo, ali

¹¹ Najnovejša razpoložljiva različica smernic (različica 3.0, november 2012) je na voljo na spletni strani ECHA: http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_en.pdf.

¹² Pri opremi za pisoarje na splakovanje iz neprekinjene stene (npr. talnih pisoarjih) se celotni volumen splakovanja nanaša na vodo, ki se splakne v širini 60 cm neprekinjene stene.

¹³ Preskuse opravijo laboratoriji, ki izpolnjujejo splošne zahteve Standarda EN ISO 17025 ali enakovrednega standarda.

	– ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo.
2.	<p>Merilo »Higiena«</p> <p>Dodatne točke bodo dodeljene za brezkontaktni krmilnik splakovanja (s senzorjem), ki onemogoča lažno sprožitev in zagotavlja, da se splakovanje izvede šele po dejanski uporabi proizvoda.</p> <p>Način dokazovanja: Ponudnik mora k ponudbi priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje merilo, ali – tehnično dokumentacijo proizvajalca, iz katere izhaja, da je izpolnjeno merilo¹⁴, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da je izpolnjeno merilo.
19.2.3 Posebna določila pogodbe o izvedbi naročila	
Naročnik med pogodbeno določila vključi določilo:	
1.	V primeru, da ponudnik ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, predviden v pogodbi o izvedbi javnega naročila, naročnik odstopi od te pogodbe.

Pojasnila

Naročniki lahko pri javnem naročanju opreme za stranišča na splakovanje in pisoarje sklenejo ločene pogodbe (ki zadevajo na primer zasnovo, dobavo opreme in namestitvev) z različnimi izvajalci. V takšnih primerih so lahko za zagotavljanje izpolnjevanja različnih zahtev odgovorni različni izvajalci.

Zagotoviti je treba, da se po končanih namestitvenih delih navodila za uporabnike predajo ustrezni osebi (skupaj s povezavo do informacij na proizvajalčevi spletni strani).

Opremo za stranišča na splakovanje in pisoarje je treba pravilno vzdrževati, da se zagotovi pravilno delovanje sistema. Sčasoma lahko nekateri elementi izgubijo zahtevane lastnosti, npr. tesnila ne bodo zagotavljala ustrezne zaščite pred puščanjem, zato jih bo morda treba zamenjati. Stanje opreme za stranišča na splakovanje in pisoarje bi bilo torej treba preverjati po časovno opredeljenem programu in zamenjati obrabljene elemente.

Opozoriti bi bilo treba, da je za opremo za stranišča na splakovanje glavna okoljska zahteva povprečni volumen splakovanja, določen v 1. in 2. podtočki točke 19.1.1 (zahteve za celotni nominalni in zmanjšani volumen splakovanja); dodatno pa se kot merili za oddajo javnega naročila uporabita okoljski merili iz 1. in 2. podtočke točke 19.1.2, ki omogočata dodatno varčevanje z vodo pri celotnem volumnu splakovanja.

V zvezi z opremo za pisoarje bi bilo treba opozoriti, da je glavna okoljska zahteva nominalni volumen splakovanja, določen v podtočki 1. točke 19.2.1. Poleg tega pa se za dodatno varčevanje z vodo pri splakovanju kot merilo za oddajo javnega naročila uporabi okoljsko merilo iz 1. podtočke točke 19.2.2.

Pred uporabo katere koli okoljske zahteve je treba pregledati nacionalno zakonodajo, da se prepreči kolizija med pravnimi zahtevami in predlaganimi okoljskimi zahtevami.

Za stavbe, v katerih se oprema za stranišča na splakovanje in pisoarje dalj časa ne uporablja, lahko naročniki iz razlogov, povezanih s higieno, vključijo zahteve o aktiviranju splakovanja proti stagnaciji, tj. redno splakovanje opreme, ki ni v uporabi (npr. dnevno, tedensko).

Stroški v življenjskem ciklusu

¹⁴ Kot primerna šteje izjava proizvajalca/dobavitelja, v kateri so opredeljeni vrsta uporabljene rešitve in njeni tehnični parametri, vključno s kratkim opisom ukrepov, sprejetih pri oblikovanju proizvoda, da se onemogoči lažna sprožitev in zagotovi izvedba splakovanja šele po dejanski uporabi proizvoda.

Osnutek z dne 29. 7. 2016

Stroški v življenjskem ciklusu vključujejo skupne stroške proizvoda v njegovem življenjskem obdobju, vključno s stroški načrtovanja, zasnove, pridobitve in podpore ter vsemi drugimi stroški, ki so neposredno povezani z lastništvom ali uporabo proizvoda.

V nestanovanjskih stavbah poraba vode za stranišče z dvojnimi splakovanjem z volumnom splakovanja 6/4 I prispeva več kot 80 % skupnih stroškov v življenjskem ciklusu. Zato imajo odločitve glede javnega naročanja, ki upoštevajo porabo vode proizvoda, predvidoma najboljše okoljske in gospodarske rezultate.