

**STIÚRTHÓIR NA ROINNE DÓITEÁIN AGUS TARRTHÁLA FAOIN AIREACHT UM GHNÓTHAÍ BAILE**

**ORDÚ**

**MAIDIR LE HORDÚ UIMH. 1-1 AN 6 EANÁIR 2016 A LEASÚ Ó STIÚRTHÓIR NA ROINNE I NDÁIL LE CHOMHRAC DÓITEÁIN AGUS TARRTHÁLA FAOIN AIREACHT UM GHNÓTHAÍ BAILE MAIDIR LEIS NA RIALACHÁIN I DTACA LE DEARADH AGUS SUITEÁIL CÓRAIS MÚCHTA DÓITEÁIN SEASTA A FHORMHEAS**

23 Aibreán 2024, Uimh. 1-274/2024 (1.4 E)

Vilnias

Leasaím leis seo na Rialacháin maidir le Córais Múchta Dóiteáin Do-Aistrithe a Dhearadh agus a Shuiteáil, arna bhformheas le hOrdú Uimh. 1-1 an 6 Eanáir 2016 ó Stiúrthóir na Roinne Dóiteáin agus Tarrthála faoin Aireacht um Ghnothaí Baile ‘Maidir leis na Rialacháin i ndáil le Córais Múchta Dóiteáin Do-Aistrithe a Dhearadh agus a Shuiteáil’, agus lena leasaítear Tábla 1 de Chlásal 26 chun an méid seo a leanas a léamh:

‘Tábla 1. Struchtúir innealtóireachta

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Uimh. Mír  | Cuspóir | Táscairí os a cionn a bhfuil sé éigeantach córais SFE a shuiteáil (Nóta 1) |
| Limistéir (méadar cearnach) (Nóta 2) | fad (m) | toirt (méadair chiúbacha) | táscairí eile |
| 1. | Cumarsáid iompair |
| 1.1. | bóthar |  | ≥ 1000 |  | tolláin |
| 1.2. | iarnród |  | ≥ 1000 |  | tolláin |
| 2. | Líonraí innealtóireachta |
| 2.1. | líonraí ola |  |  | ≥ 20,000 | i dtaiscumair os cionn talún ag splancphointe 120 C agus os a chionn |
|  |  | ≥ 10,000 | i dtaiscumair os cionn talún ag splancphointe leachtanna a stóráiltear iontu suas le 120 C  |
| ≥ 100 |  |  | i stáisiúin caidéalaithe le haghaidh leachtanna inadhainte agus an-inadhainte |
| 2.2. | eangacha leictreachais |  |  |  | i seaftaí cábla ingearacha le haghaidh cáblaí a bhfuil voltas níos mó ná 1,000 V acu agus ualach dóiteáin is mó ná 1,200 MJ/méadar cearnach |
|  |  |  | i gcábla-tholláin chothrománacha le haghaidh cáblaí a bhfuil voltas níos mó ná 1,000 V acu agus ualach dóiteáin is mó ná 1,200 MJ/méadar cearnach   |
|  |  |  | chun hidrigineadóirí agus cúititheoirí sioncronacha aerfhuaraithe i ngléasraí hidreachumhachta uathoibrithe a mhúchadh |
|  |  |  | in áitribh ar leibhéal an bhunurláir d’fhoirgnimh ina bhfuil níos mó ná stór amháin ina bhfuil claochladán, fostáisiún claochladáin nó suiteálacha inbhéartóra atá líonta le hola, i gcás inar mó ná 10 dtona cainníocht iomlán na hola;in áitreabh faoi bhun leibhéal urlár na talún ina bhfuil claochladán, fostáisiún claochladáin nó suiteálacha inbhéartóra atá líonta le hola, le háitreabh eile os cionn, i gcás inar mó an cion iomlán ola ná 0.6 t |
| 3. | Struchtúir innealtóireachta sibhialta eile |
|  | struchtúir an chórais trádstórála uathoibrithe (Nóta 3) | ≥ 750 |  |  | struchtúir aicmithe i gcatagóirí Asg agus Bsg de réir an riosca pléasctha nó dóiteáin |
|  |  | stóráil agus trádstóráil caoutchouc, rubair nó táirgí a rinneadh astu, cógais agus imoibrithe, peitriliam agus táirgí a rinneadh astu i gcoimeádáin, agus go háirithe leachtanna atá inadhainte, an-inadhainte agus indóite |
| ≥ 2,000 |  |  | aicmítear tógálacha i gcatagóir Cg de réir guaise pléisce nó dóiteáin |
| ≥ 250 |  |  | aicmítear struchtúir i gcatagóir Asg, Bsg agus Cg de réir guaise pléisce nó dóiteáin, agus stóráiltear an táirgeadh agus na hábhair i racaí (seilfeanna) ina bhfuil airde stórála an táirgthe agus na n-ábhar ón urlár níos mó ná 5.5 m  |

**Nótaí:**

1. Agus an gá atá le córas SFE á chinneadh, déanfar measúnú ar gach táscaire in aon ró amháin;

2. Déantar an limistéar a thomhas de réir achair an limistéir faoi fhoirgnimh nó de réir an achair ina gobann an dín amach ar dhromchla na talún.

3. Maidir le struchtúir ualachiompartha cruach d’fhoirgnimh le haghaidh córais stórála uathoibrithe, agus ina bhfuil stóráil táirgí agus ábhar le soláthar i racaí cruach (seilfeanna) a n-úsáidtear a struchtúir mar struchtúir ualachiompartha an fhoirgnimh, is iad na ceanglais maidir le frithsheasmhacht in aghaidh dóiteáin na ceanglais a leagtar síos sna Ceanglais Bhunúsacha maidir le Sábháilteacht ó Dhóiteán [15.6] nach mbeidh éigeantach i gcomhréir le sraith LST EN 12845, nuair a shuiteáiltear córais fhosaithe múchta dóiteáin idir racaí (seilfeanna) agus nuair a sholáthraítear cosaint bhreise ó aisréadóirí uathoibríocha i gcomhréir le ceann amháin de na ceanglais atá sonraithe:

a. díreofar na haisréadóirí cliathánacha atá le suiteáil ar thaobh amháin ar a laghad den struchtúr agus déanfar iad a spásáil go cothrom feadh airde an struchtúir, ag eatraimh nach lú ná 4.6 m ón urlár.Sa chás sin, ceadaítear do aisréadóirí cliathánacha struchtúir ualachiompartha cruach d’fhoirgnimh atá ar airde gan teorainn le haghaidh córais stórála uathoibrithe a chosaint;

b. suiteálfar córais fhosaithe múchta dóiteáin ag an tsíleáil le aisréadóirí ag a bhfuil rátáil teochta ainmniúil 68°C nó 79°C acu, ina bhfuil achar íosta ríofa 260 méadar cearnach de dhóiteán múchta. I gcás ina bhfuil airde stórála na n-ábhar, arna ríomh ón urlár, idir 4.6 m agus 6.1 m, d’fhéadfadh na haisréadóirí seo a bheith feistithe le rátáil teochta ainmniúil, níos airde ná 141°C, arna ríomh i gcomhréir leis na paraiméadair deartha a shonraítear i mír 7.2 de LST EN 12845:2015+A1:2020.

c. suitear an tsíleáil Mearfhreagairt Coisc Luath (ESFR) córais aisréadóra nó Iarratas ar Mhód Rialaithe ar Leith (CMSA) córais aisréadóra.

Stiúrthóir

Ginearál um Sheirbhís inmheánach Saulius Greičius