|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Nazwa dokumentu:***  ***projekt ustawy o zmianie ustawy o odnawialnych źródłach energii oraz niektórych innych ustaw (UC99)*** | | | | | |
| **Lp.** | **Organ wnoszący uwagi** | **Jednostka redakcyjna, do której wnoszone są uwagi** | **Treść uwagi** | **Propozycja zmian zapisu** | **Odniesienie do uwagi** |
| **1** | **MSWiA**  **KG PSP** | Art. 2 pkt 2 projektu (dot. art. 29 w ust. 4 w pkt 3 lit. c ustawy Prawo budowlane) | Proponowana jest zmiana polegająca na wprowadzeniu wymagań kwalifikacyjnych dla osób opracowujących projekty urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW w celu zapewnienia odpowiedniej jakości dokumentacji projektowej tych urządzeń, a poprzez to właściwych rozwiązań technicznych i odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa pożarowego. Urządzenia w ramach których wykonywane są instalacje elektryczne, z natury stwarzają zagrożenie pożarowe, które powinno być fachowo eliminowane lub ograniczane już na etapie projektowania.  Zgłoszenie przedmiotowej uwagi na obecnym etapie opiniowania projektu wynika z faktu, że zasadność sporządzania dokumentacji projektowej urządzeń fotowoltaicznych przez odpowiednio wykwalifikowane osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie zidentyfikowano w okresie po opiniowaniu projektu na wcześniejszym etapie.  Potrzeby w tym zakresie zgłaszali m.in. na szkoleniach rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych uzgadniający przedmiotową dokumentację pod względem ochrony przeciwpożarowej. Problemy związane z brakiem wymagań wobec osób sporządzających dokumentację projektową instalacji fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW artykułowane były również na konferencjach i seminariach dotyczących omawianej problematyki.  Uwaga ma szczególnie znaczenie w kontekście braku przepisów techniczno-budowlanych określających warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać instalacje elektryczne z urządzeniami fotowoltaicznymi, i zagrożeń pożarowych związanych z instalowaniem tych urządzeń. Urządzenia fotowoltaiczne stanowią potencjalne źródło pożaru, są trudne do ugaszenia z uwagi na ograniczone możliwości skutecznego podania środków gaśniczych, a także stwarzają zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym strażaków prowadzących działania gaśnicze.  Zaproponowane brzmienie przepisu wydaje się być rozwiązaniem umożliwiającym złagodzenie wymagań administracyjnych (proceduralnych), przy uwzględnieniu potrzeby sporządzenia dla omawianych urządzeń odpowiedniej pod względem jakościowym dokumentacji projektowej.  Jakość tej dokumentacji powinna przełożyć się na jakość i bezpieczeństwo samego urządzenia, a to z kolei jest jednym z warunków koniecznych do ograniczania liczby pożarów tych urządzeń oraz zapewnienia odpowiednich warunków bezpieczeństwa pożarowego w miejscach, w których będą one zastosowane.  Jednocześnie podchodząc kompleksowo do zmiany wskazanej jednostki redakcyjnej doprecyzowano charakter zawiadomienia o zakończeniu instalowania urządzeń fotowoltaicznych i rozpoczęciu ich użytkowania, wskazując jednoznacznie sposób dokonywania tego zawiadomienia. Proponowana zmiana brzmienia przepisu w tym zakresie nie zmienia *ratio legis* dotychczasowego obowiązku, którego celem jest przekazanie Państwowej Straży Pożarnej informacji niezbędnych do planowania i prowadzenia działań ratowniczych w obiektach lub na terenach z urządzeniami fotowoltaicznymi oraz realizacji zadań w obszarze nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych. Zaproponowany plan urządzenia fotowoltaicznego dla ekip ratowniczych jest weryfikowany przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych w toku uzgodnienia projektu urządzenia fotowoltaicznego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej i określa w sposób schematyczny zasadnicze elementy instalacji istotne w kontekście bezpieczeństwa pożarowego, w szczególności warunków prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych. Plany te są powszechnie stosowane w kraju i zagranicą. Przykłady planu określają m.in. wytyczne CNBOP-PIB (zob. <https://www.cnbop.pl/wydawnictwa/ksiazki/brak-isbn/wybrane-zagadnienia-uzytk-i-bezp-w-inst-fotowoltaicznych.pdf>) oraz standard VDE-AR-E 2100-712:2018-12 Anwendungsregel Maßnahmen für den DC -Bereich einer Photovoltaikanlage zum Einhalten der elektrischen Sicherheit im Falle einer Brandbekämpfung oder einer technischen Hilfeleistung (zob. <https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/865>).  Propozycja KG PSP dotycząca zmiany art. 29 w ust. 4 w pkt 3 lit. c ustawy - Prawo budowlane, w zakresie sposobu zawiadamiania o zakończeniu instalowania urządzeń fotowoltaicznych i rozpoczęciu ich użytkowania, została uwzględniona w procedowanym równolegle *projekcie ustawy o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw* (UD427) na etapie opiniowania, vide lp. 33 tabeli: Opiniowanie – zestawienie uwag, <https://legislacja.rcl.gov.pl/projekt/12364751/katalog/12916007#12916007>.  Zaproponowane obecnie brzmienie wskazanego przepisu, jako uwaga do projektu UC99, jest bardziej kompleksowe i wyczerpujące. | Proponowane brzmienie art. 29 w ust. 4 w pkt 3 lit. c:  „c) pomp ciepła, wolno stojących kolektorów słonecznych, urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 150 kW z zastrzeżeniem, że do urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW stosuje się obowiązek sporządzenia projektu tych urządzeń przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane, o których mowa w art. 15a ust. 22, i jego uzgodnienia z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej, zwanego dalej "uzgodnieniem pod względem ochrony przeciwpożarowej", a także zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej o zakończeniu instalowania tych urządzeń i rozpoczęcia ich użytkowania, przy którym przekazuje się tym organom plan urządzenia fotowoltaicznego dla ekip ratowniczych,”. |  |