



Warszawa, dnia 08 grudnia 2017 r.

RZECZPOSPOLITA POLSKA
MINISTER CYFRYZACJI

Anna Streżyńska

BM-WOP.072.157.2017

Pan
Marek Kuchciński
Marszałek Sejmu RP

Dot. pisma z dnia 24 listopada 2017 r. Pośła na Sejm RP Pana Adama Andruszkiewicza w sprawie dostępu do szybkiego Internetu w ramach Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej (interpelacja nr 16994)

Szanowny Panie Marszałku,

poniżej przedstawiam odpowiedzi na zadane przez Pośła pytania.

Ad.1 Czy prawdą są powyższe informacje?

Przytoczone przez Pana Pośła informacje, co do podłączenia 19,5 tysiąca lokalizacji szkół w Polsce do szybkiego Internetu do 2020 roku, są prawdziwe.

Ogólnopolska Sieć Edukacyjna (dalej jako „OSE”) będzie publiczną siecią dostępu do Internetu, która docelowo połączy wszystkie szkoły w Polsce. Jej zakres przedmiotowy, model funkcjonowania oraz źródła finansowania określa ustawa z dnia 27 października 2017 r. o Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej. Wdrożenie OSE jest następstwem zobowiązania do podłączenia wszystkich szkół w Polsce do szybkiego Internetu oraz zapewnienia im cyfrowych narzędzi i treści edukacyjnych, jakie przyjęła na siebie Rada Ministrów w ramach pakietu polityk przełomowych, upamiętniających 100 - rocznicę odzyskania przez Polskę niepodległości¹.

Świadczeniem usług OSE zajmować się będzie Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa – Państwowy Instytut Badawczy, występująca jako operator OSE. Zgodnie z ustawą do zadań operatora OSE należeć będzie:

- dostarczanie szkołom usług dostępu do Internetu o przepustowości co najmniej 100 Mb/s wraz z usługami bezpieczeństwa,
- wsparcie szkół w procesie kształcenia umiejętności cyfrowych,
- utrzymanie infrastruktury telekomunikacyjnej.

¹ Uchwała nr 90/2017 Rady Ministrów z dnia 13 czerwca 2017 r. w sprawie realizacji Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej „100 Mega na 100-lecie”

Sieć OSE obejmie swoim zasięgiem szkoły podstawowe oraz ponadpodstawowe w rozumieniu ustawy *Prawo oświatowe*². Ustawa o OSE uwzględnia reformę edukacji wprowadzoną tą ustawą, co oznacza, że OSE obejmie swym zasięgiem również gimnazja (do czasu ich likwidacji) oraz powstałe w przyszłości szkoły branżowe.

Przyłączenie szkoły do OSE zależy będzie od jej wcześniejszego fizycznego podłączenia do sieci dostępu do Internetu umożliwiającej świadczenie usług o symetrycznej przepustowości co najmniej 100 Mb/s. Takie przyłącza są lub będą budowane przez operatorów telekomunikacyjnych, realizujących inwestycje komercyjne lub projekty dofinansowane ze środków Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 (tam, gdzie inwestycje komercyjne są nieopłacalne).

Zakres i czasochłonność prac niezbędnych do wdrożenia OSE na skalę ogólnopolską (zarówno leżących po stronie operatora OSE, jak i operatorów telekomunikacyjnych, którzy w najbliższych latach podłączą do szybkiego Internetu szkoły obecnie nieposiadające takiego dostępu) determinuje, że pierwsze szkoły otrzymają możliwość korzystania z usług OSE od dnia 1 września 2018 r. Zakłada się przy tym, że w latach 2018 – 2020 następująca liczba szkół otrzyma możliwość korzystania z usług OSE:

- 1) 2018 r. – do 1,5 tys. lokalizacji,
- 2) 2019 r. – do 12,7 tys. lokalizacji,
- 3) 2020 r. – 19,5 tys. lokalizacji (wartość docelowa).

Ad.2 Ile rocznie będzie kosztować budżet państwa utrzymanie tej sieci?

Koszty funkcjonowania oraz utrzymania OSE (w tym koszty zakupu usług od operatorów telekomunikacyjnych w celu świadczenia szkołom bezpłatnych usług dostępu do Internetu) wyniosą ponad 1,3 mld zł w perspektywie 10 lat i zostaną sfinansowane z budżetu państwa. Zgodnie z art. 15 ustawy o OSE maksymalny limit wydatków budżetu państwa wyniesie w poszczególnych latach odpowiednio:

- 2018 r. - 13 mln zł
- 2019 r. - 77 mln zł
- 2020 r. - 129 mln zł
- 2021 r. - 138 mln zł
- 2022-2027 r. - 164 mln zł rocznie.

² art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – *Prawo oświatowe* (Dz. U. z 2017 r. poz. 59 i 949)

Ad. 3. Jaką dokładnie ofertę otrzymają szkoły w ramach tej sieci?

W ramach OSE świadczone będą następujące usługi:

- 1) dostępu do Internetu o symetrycznej przepustowości co najmniej 100 Mb/s;
- 2) wyposażenia (doposażenia) szkoły w elementy wewnątrzszkolnej sieci w podstawowym zakresie;
- 3) ochrony sieci wewnątrzszkolnej oraz zapewnienia bezpieczeństwa użytkownikom Internetu, świadczone wraz z usługą dostępu do Internetu;
- 4) wsparcia technicznego w administrowaniu szkolną siecią dostępu do Internetu.

Ponadto w OSE dostęp do Internetu (poza warunkami wynikającymi z konieczności zapewnienia ochrony teleinformatycznej) będzie nieograniczony, co oznacza, że możliwe będzie wykorzystanie narzędzi wspomagających proces kształcenia (zarówno z poprzez użycie narzędzi dostępnych dotychczas – choćby w ramach programu Scholaris – jak i rozwijanych oraz udostępnianych w sieci OSE). Dodatkowo w ramach OSE przedstawiane będą sposoby bezpiecznego korzystania z technologii cyfrowych, jak np. bezpieczne korzystanie z urządzeń elektrycznych, emitujących pole elektromagnetyczne czy świadome korzystanie z dostępnych w Internecie treści. Operator OSE dokona tego m. in. poprzez udostępnianie multimedialnych materiałów informacyjnych oraz prowadząc szkolenia na odległość.

Korzystanie z usług OSE będzie nieograniczone w czasie oraz bezpłatne dla szkół, z wyjątkiem usługi dostępu do Internetu o przepustowości przekraczającej, na wniosek szkoły, 100 Mb/s.

Z wyrazami szacunku,

Anna Streżyńska
Minister Cyfryzacji
/podpisano elektronicznie/

Do wiadomości:

Kancelaria Prezesa Rady Ministrów