

**PROTOKÓŁ
Z POSIEDZENIA GRUPY ROBOCZEJ ds. BIM**

w dniu 9 lutego 2023 w trybie stacjonarnym, odbyło się posiedzenie Grupy Roboczej ds. BIM (GRB) w składzie:

1. Adam Baryłka
2. Dariusz Kasznia
3. Bohdan Lisowski
4. Jacek Magiera
5. Katarzyna Orlińska-Dejer
6. Tomasz Owerko
7. Tomasz Piotrowski
8. Justyna Pożarowska
9. Marek Salamak
10. Jarosław Sosnowski
11. Kamil Stolarski
12. Aleksander Szerner
13. Robert Szczepaniak
14. Ewa Szuszman

Lista obecności wg Załącznika nr 1.

I. Otwarcie posiedzenia

Spotkanie otworzył Tomasz Piotrowski, Przewodniczący Grupy roboczej do spraw BIM i oświadczył, że na dzień dzisiejszy zostało zwołane posiedzenie Grupy z następującym porządkiem spotkania:

1. Otwarcie posiedzenia
2. Przyjęcie protokołu poprzedniego posiedzenia
3. Format .ifc w Krajowych Ramach Interoperacyjności – dyskusja
4. Omówienie uwag do A3 PDCA art. 69 Pzp
5. Omówienie arkusza A3 PDCA Projekty pilotażowe
6. Omówienie sprawy edukacji BIM oraz systemu potwierdzania kwalifikacji BIM na potrzeby PZP – A3 PDCA Edukacja oraz A3 PDCA Certyfikacja kompetencji BIM
7. Schemat dokumentu i treści „Strategii wdrażania BIM w Polsce”
8. Wolne wnioski
9. Zamknięcie obrad

Po posiedzeniu nastąpiło formalne utworzenie podgrupy ds. klasyfikacji budowlanej na potrzeby BIM oraz podgrupy ds. standardów informacyjnych i technologicznych integracji uczestników procesu inwestycyjnego i przedstawienie członków tych podgrup.

II. Przyjęcie protokołu poprzedniego posiedzenia

Wobec wniesionych w trybie zdalnym uwag/uzupełnień do treści Protokołu z posiedzenia Grupy roboczej do spraw BIM z dnia 12.01.2023, Przewodniczący Tomasz Piotrowski skorygował treść protokołu w kwestii diskutowanej.

Głosowanie w sprawie przyjęcia Protokołu z posiedzenia Grupy roboczej do spraw BIM z dnia 12.01.2023.

Za – 12

Przeciw – 0

Wstrzymało się od Głosu – 0.

III. Format .ifc w Krajowych Ramach Interoperacyjności – dyskusja

Przewodniczący Tomasz Piotrowski zrelacjonował działania dotyczące propozycji włączenia do Krajowych Ram Interoperacyjności nie tylko formatu IFC jako narzędzia wymiany dokumentacji projektowo-budowlanej w postępowaniach administracyjnych (czyli do załącznika 3 KRI), ale także schemy IFC jako ontologii dla budowy rozwiązań SOA dla e-administracji publicznej (czyli do załącznika nr 2 Rozporządzenie KRI).

IV. Omówienie uwag do A3 PDCA art. 69 Pzp

W trakcie dyskusji został przedstawiony problem dotyczący niewłaściwego interpretowania art. 69 Pzp dotyczącego wykorzystanie narzędzi typu BIM w zamówieniach publicznych. Pomimo wyjaśnienia i omówienia art. 69 w komentarzu UZP do ustawy Pzp nadal oczekiwane jest bardziej bezpośrednie odwołanie się we wskazanym artykule do zapisów dyrektyw zamówieniowych. Właściciel arkusza poinformował, że w związku z powyższym w dniu 8 lutego 2022 r. (dzień przed omawianym posiedzeniem GRdsBIM) Prezes Urzędu Zamówień Publicznych, p. Hubert Nowak, przekazał do Ministra Piotra Uścińskiego (MRiT) pismo w którym zaproponował włączenie zmiany art. 69 Pzp do obecnie procedowanego przez MRiT projektu ustawy o zmianie ustawy Prawo Budowlane oraz niektórych innych ustaw (UD427). W treści pisma zaproponowano redakcję nowego artykułu zgodnie z oczekiwaniami rynku i dyskusjami toczonymi w ramach prac GRdsBIM. W dalszej dyskusji w ramach tego punktu wskazano również na odniesienie do art. 66 Pzp dotyczącego ogólnej dostępności, jednak ta kwestia może być wyjaśniona w ramach opinii wydanej przez UZP na wniosek GRdsBIM. Po uzyskaniu odpowiedzi zostanie ona udostępniona dla rynku i rozpowszechniona przez GRdsBIM.

V. Omówienie arkusza A3 PDCA Projekty pilotażowe

Wskazano, że projekty pilotażowe powinny odbywać się w określonym planie. Właściciel arkusza wskazał na konieczność rozpoznania ograniczeń finansowych, technologicznych jak i procesowych. Podkreślono brak otwartej publikacji doświadczeń z realizacji dotychczasowych inwestycji określanych jako pilotażowe jak i brak platformy wymiany wiedzy. Zdecydowano o przydzieleniu podgrupie ds. opracowania koncepcji standardów informacyjnych i technologicznych integracji uczestników procesu inwestycyjnego, zadań polegających na:

- określeniu wytycznych dla ustalenia realizacji, które mogły by być potraktowane jako otwarte pilotaże,
- określeniu wytycznych dotyczących sprawozdawczości w tym m.in. harmonogramu, zbioru danych i informacji jakie powinny być objęte raportem w celu ich udostępnienia do publicznej wiadomości.

Ponadto wskazano na zasadność utworzenie przez GRB oraz MRiT platformy wymiany tych informacji.

VI. Omówienie sprawy edukacji BIM oraz systemu potwierdzania kwalifikacji BIM na potrzeby PZP – A3 PDCA Edukacja oraz A3 PDCA Certyfikacja kompetencji BIM

Została zaproponowana organizacja otwartego spotkania na które zostaną zaproszeni przedstawiciele uczelni publicznych, firm szkolących, uczelnie wyższe prowadzące studia podyplomowe, Ministerstwo Edukacji i Nauki, Sektorowa Rada ds. Kompetencji w Budownictwie. Celem tego spotkania w formie konferencji Hyde Park będzie omówienie problemów, proponowanych rozwiązań, potrzeb, ograniczeń i możliwości interesariuszy w zakresie zmian w edukacji na poziomie średnim i wyższym, omówienie kwestii potwierdzania kompetencji i szkoleń. Zebrane propozycje i uwagi stanowiąc będą punkt odniesienia dla prac mających na celu uporządkowanie całego systemu edukacji BIM w Polsce oraz potwierdzania kompetencji oraz szkoleń.

VII. Schemat dokumentu i treści „Strategii wdrażania BIM w Polsce”

W trakcie dyskusji przedstawiono schemat strategii poprawy polskiego budownictwa z użyciem kooperacyjnego środowiska, cyfryzacji i lean construction. Wskazano i omówiono trzy etapy wdrażania BIM, rozpoczynając od strategii, kolejno przygotowanie działań taktycznych i operacje – działania praktyczne. Dla każdego z etapów przyporządkowano arkusze A3 PDCA oraz zaznaczono które z nich są już obecne. Przedstawiony schemat strategii zostanie rozwinięty w poszczególnych punktach a arkusze zostaną załączone do Strategii.

VIII. Wolne wnioski

- Urząd Zamówień Publicznych planuje publikację kolejnej książki celem wsparcia zamawiających publicznych „BIM dla sektora publicznego – zagadnienia związane z wymaganiami informacyjnymi zamawiającego” – marzec – kwiecień 2023.
- Na kolejnym posiedzeniu zostaną przedyskutowane przedstawione uwagi do arkusza A3 PDCA Reguły dokumentacji przetargowej
- Na kolejnym posiedzeniu zostanie omówiona propozycja Jacka Magiery dot. uwzględnienia w Raporcie końcowym perspektywy metodyki modeli dojrzałości jako narzędzia planowania wdrożenia BIM w Polsce

IX. Zamknięcie obrad

Wobec wyczerpania porządku obrad Przewodniczący zamknął spotkanie.

Przewodniczący do 01/03/2023:

Sekretarz:

.....
Tomasz Piotrowski

.....
Ewa Szuszman