

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

w dniu 7 lipca 2022 w trybie zdalnym, 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 o godzinie 10:00 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. Omówienie spraw organizacyjnych – umowy, komunikacja, przestrzeń do wymiany plików i komunikacji. Omówienie projektu i przyjęcie regulaminu GRB.
3. Przyjęcie protokołu poprzedniego posiedzenia
4. Omówienie treści wzoru ankiety 2022
5. Omówienie obszarów tematycznych w oparciu o arkusze A3

6. Wyznaczenie koordynatorów realizacji zadań w ramach poszczególnych obszarów tematycznych i dyskusja nad sposobem ich realizacji

7. Wolne wnioski

8. Zamknięcie obrad

## II. Omówienie spraw organizacyjnych

- Przedstawiciel DAB MRiT, Pani Ewa Szuszman przekazała informację, że umowy dot. zasad współpracy ekspertów z ministerstwem Rozwoju i Technologii w ramach Grupy roboczej ds. BIM znajdują się aktualnie „w podpisie”. Finalizacja umów powinna zatem nastąpić niebawem.
- Pan Tomasz Piotrowski poinformował, że ustalone zostały, wspólnie z przedstawicielami MRiT zasady i miejsce publikacji informacji o działaniach podejmowanych przez Grupę roboczą ds. BIM
- Omówiono kwestie techniczne związane ze zmianą nazw plików na One Drive dedykowanym dla wewnętrznej współpracy członków grupy roboczej
- Regulamin pracy Grupy roboczej ds. BIM. Draft dokumentu przygotowany przez Panią Katarzynę Orlińską-Dejer, po uwagach od pozostałych członków grupy roboczej, czeka na wprowadzenie korekt i ujednoczenie brzmienia przez Pana Kamila Stolarskiego.
- Pan Tomasz Piotrowski zawnioskował o uzupełnienie składu Grupy roboczej ds. BIM o przedstawiciela z Izby Architektów Rzeczpospolitej Polskiej. Wniosek był wynikiem sugestii jaką Pan Tomasz Piotrowski, Przewodniczący grupy, otrzymał na przestrzeni ostatniego miesiąca ze strony przedstawicieli IARP. Wniosek nie spotkał się z akceptacją członków grupy roboczej. Uzasadnienie – uzupełnienie składu grupy roboczej powinno być podyktowane zapotrzebowaniem merytorycznym zidentyfikowanym przez obecnych członków grupy. Nie może wynikać z presji z zewnątrz. W dyskusji pojawiły się m.in. sugetie wprowadzenia w skład Grupy roboczej eksperta ds. technologii cyfrowych -w rozumieniu IT (Pan Robert Szczepaniak), przedstawiciela inwestora publicznego z doświadczeniem w realizacji projektu infrastrukturalnego z wymogiem BIM (Pan Dariusz Kasznia), przedstawiciela CPK (Pan Marek Salamak) Pani Katarzyna Orlińska-Dejer przypomniała, że zgodnie z wcześniejszymi ustaleniami podjętymi w ramach grupy, w/w specjalistów i ekspertów zarówno z grona generalnych wykonawców, inwestorów publicznych etc. możemy zapraszać do współpracy w ramach paneli dyskusyjnych, konsultacji otwartych, podgrup roboczych. Pan Tomasz Piotrowski
- Pan Marek Salamak poinformował zebranych o działaniach jakie zostały zaplanowane w najbliższym czasie w ramach prac Grupy ds. cyfryzacji i BIM działającej przy GDDKiA, której jest członkiem. Zadeklarował ze swej strony otwartość do integracji działań podejmowanych w obu grupach.

## III. Przyjęcie protokołu z poprzedniego posiedzenia Grupy roboczej ds. BIM

Głosowanie w sprawie przyjęcia Protokołu z posiedzenia Grupy roboczej do spraw BIM z dnia 2.06.2022.

Za – 12

Przeciw – 0

Wstrzymało się od Głosu – 0.

#### **IV. Omówienie treści wzoru ankiety 2022**

Członkowie grupy roboczej wprowadzili uwagi i sugestie do obecnego wzoru ankiety (z 2021 roku).

Przewodniczący Grupy, Tomasz Piotrowski potwierdził zainicjowanie działań mających na celu kontynuację przeprowadzania ankiety dot. BIM w latach 2022 i 2023.

#### **V. Omówienie obszarów tematycznych w oparciu o arkusze A3**

Z inicjatywy Pana Roberta Szczepaniaka do prac nad dokumentem strategii wdrożenia BIM w Polsce, Grupa przyjęła metodę z wykorzystaniem tzw. arkuszy A3 z cyklami PDCA (Plan, Do, Check, Act / Zaplanuj, Wykonaj, Sprawdź, Popraw).

Podczas posiedzenia omówione zostały m.in.:

- zasady pracy nad arkuszami A3
- schemat przypisania osób odpowiedzialnych za koordynację prac nad poszczególnymi arkuszami A3 w tym m.in. odnoszenie się do uwag, rozwinięć, sugestii pozostałych członków Grupy . W myśl przyjętej zasady koordynatorem prac nad arkuszem A3 (opisującym konkretny problem/zagadnienie) zostaje jego autor/-rzy
- kwestie publikacji arkuszy i związanych z tym konsultacji zewnętrznych
- kwestie racjonalizacji prac w zakresie analizy feedbacku z rynku

Członkowie Grupy przedyskutowali kolejno wszystkie arkusze, opracowane przez członków Grupy , na dzień 7.07.2022, dotyczące:

- norm ISO 19650 (tłumaczenie i opracowanie krajowych aneksów),
- klasyfikacji budowlanej na potrzeby BIM,
- zapewnienia jakości w systemie uzyskiwania i potwierdzania kompetencji BIM,
- systemu wsparcia zamawiających w PZP chcących realizować inwestycje zgodnie z metodyką BIM,
- reguł opracowywania dokumentacji przetargowych PZP dotyczących realizacji inwestycji zgodnie z metodyką BIM,
- integracji uczestników procesu budowlanego w procesie tworzenia, wymiany i wykorzystywania informacji BIM,
- zmian prawnych obejmujących wprowadzenie formatu IFC jako interpretacyjnego standardu wymiany informacji BIM oraz ujednoczenie ustawy PZP oraz odpowiedniej dyrektywy europejskiej co do zapisów dotyczących komunikacji zamawiającego z wykonawcami.

Członkowie Grupy zgodnie uznali, że wymienione powyżej zagadnienia nie wyczerpują listy tematów jakie zostaną poddane analizie, a ich omówienie ujęte zostanie w strategii. Kolejne arkusze powstawać będą (w trybie ciągłym) w ramach dalszych prac Grupy roboczej.

#### **VI. Wyznaczenie koordynatorów realizacji zadań w ramach poszczególnych obszarów tematycznych i dyskusja nad sposobem ich realizacji**

Punkt wyłączono z porządku obrad.

Z uwagi na schemat przypisania koordynatorów przyjęty i opisany w pkt. V niniejszego Protokołu nie podejmowano odrębnej dyskusji na ten temat.

## VII. Wolne wnioski

Przewodniczący Grupy, Tomasz Piotrowski zaprosił do zgłaszania wolnych wniosków.

- Pan Jacek Magiera i Dariusz Kasznia zgłosili wniosek o włączenie do grona ekspertów Grupy roboczej ds. BIM przedstawiciela GDDKiA. Wniosek spotkał się ze sprzeciwem trzech członków Grupy (Tomasz Piotrowski, Robert Szczepaniak, Katarzyna Orlińska-Dejer), którzy swoją decyzję argumentowali możliwością zaproszenia przedstawicieli inwestorów publicznych, generalnych wykonawców i innych interesariuszy do współpracy w ramach podgrup roboczych i konsultacji, na co zwrócono uwagę podczas omawiania kwestii organizacyjnych. Po dyskusji, ostatecznie wniosek nie został poddany pod głosowanie.

## VIII. Zamknięcie obrad

Wobec wyczerpania porządku obrad Przewodniczący zamknął spotkanie.

Przewodniczący:

Sekretarz:

.....  
Tomasz Piotrowski

.....  
Katarzyna Orlińska-Dejer