

**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO REGULAMINU  
ZADANIA KONKURSOWE**

**ZADANIE WSPÓLNE ARCHITEKTONICZNO-INŻYNIERSKIE**

**Zadanie wspólne dla młodych architektów i inżynierów budownictwa różnych specjalności. Minimalny skład zespołu to 2 osoby: architekt i inżynier budownictwa. Maksymalnie 5 osób.**

**ZADANIE: WYZWANIE, KTÓRE ŁĄCZY**

Architektoniczno-inżynierski projekt koncepcyjny stanowiący dla autorów wyzwanie, będący zarówno autorską propozycją spojrzenia na architekturę, jak i autorską propozycją rozwiązania zdefiniowanego wyzwania inżynierskiego.

**Zakres projektu:**

Autorska odpowiedź młodych architektów i inżynierów będąca dla nich wyzwaniem projektowym we wskazanym zagadnieniu i przyjętym przez nich zakresie. Powinna być zaprezentowana w formie projektu lub jego fragmentu stanowiącego to wyzwanie, w przyjętej przez autorów skali.

**POKAŻ, ŻE UMIESZ WSPÓŁPRACOWAĆ**

**Minimalny zakres pracy konkursowej**

**Część wspólna:**

1. Nazwa własna pracy (tytuł).
2. Opis koncepcji z uwzględnieniem rozwiązań Partnerów – maksymalnie cztery strony A4, tj. objętość tekstu do 7 tys. znaków komputerowych ze spacjami.
3. Plansza w formacie B1 do druku prezentująca pracę konkursową.

**Część architektoniczna:**

Wizualizacje, rysunki, grafiki przedstawiające **koncepcję projektową** (forma prezentacji koncepcji według uznania autorów).

**Część inżynierska:**

Zaprezentowanie wybranego wyzwania inżynierskiego, w postaci **koncepcyjnego projektu konstrukcyjnego lub projektu realizacyjnego**, uznanego przez autorów za istotne z punktu widzenia całości projektu konkursowego.

**Forma prezentacji** rozwiązania inżynierskiego według uznania autorów, np.: wizualizacje, rysunki, grafiki, obliczenia, tabele, analizy.

**Część praktyczna:**

W pracy konkursowej należy wskazać i uzasadnić zastosowanie w swoim projekcie wybranych rozwiązań materiałowych lub technologicznych dostępnych w ofercie Partnerów Konkursu. Autorzy pracy konkursowej po zapoznaniu się z rozwiązaniami materiałowymi i technologicznymi dostępnymi w ofercie Partnerów, wybierają minimum po jednym produkcie lub technologii z oferty każdego Partnera, prezentują te rozwiązania w projekcie konkursowym. Autorzy mogą zasugerować również własne, innowacyjne zastosowanie wybranych z oferty Partnerów rozwiązań produktowych i technologicznych.

Wejdź na stronę rekomendowanych firm technologicznych z listy dostępnej na [b4f.buildercorp.pl](http://b4f.buildercorp.pl) i zapoznaj się z rozwiązaniami każdego z Partnerów. Zastanów się, które z nich chcesz wykorzystać (minimum 1 rozwiązanie każdego z Partnerów) i uzasadnij dlaczego. Jakie korzyści zastosowane produkty i technologie będą miały dla realizowanego przez Ciebie projektu? Opisz i uzasadnij wybór rozwiązań oraz załącz odpowiednie grafiki ilustrujące Twój wybór.

Rozwiązania do ujęcia w pracy konkursowej: Ponzio, Velux, H+H, Soudal, King Klinkier, Cemex, Selena, Peri

**UWAGA:**

Autor może przygotować dodatkową prezentację projektu w formie wideo, kolażu, makiety, fotografii.

## ZADANIE ARCHITEKTONICZNE

### **ZADANIE: WYZWANIE MŁODEGO ARCHITEKTA**

**Architektoniczny projekt koncepcyjny stanowiący dla autora (autorów) wyzwanie i będący autorskim spojrzeniem na architekturę.**

**Zakres projektu:**

Autorska odpowiedź młodego architekta będąca dla niego wyzwaniem projektowym we wskazanym zagadnieniu i przyjętym przez niego zakresie. Powinna być zaprezentowana w formie projektu lub jego fragmentu stanowiącego to wyzwanie, w przyjętej przez autora skali.

**Koncepcja powinna zawierać:**

1. Nazwę własną pracy (tytuł).
2. Opis koncepcji – maksymalnie dwie strony A4, tj. objętość tekstu do 3,5 tys. znaków komputerowych ze spacjami.
3. Planszę w formacie B1 do druku prezentującą pracę konkursową.
4. Wizualizacje i inne rysunki, grafiki przedstawiające koncepcję projektową.

**UWAGA:**

Autor może przygotować dodatkową prezentację swojego wyzwania architektonicznego w formie wideo, kolażu, makiety, fotografii.

## ZADANIE INŻYNIERSKIE

### **ZADANIE: WYZWANIE MŁODEGO INŻYNIERA**

**Projekt koncepcyjny stanowiący dla autora (autorów) wyzwanie i będący autorską propozycją rozwiązania zdefiniowanego wyzwania inżynierskiego.**

#### **Zakres projektu:**

Autorska odpowiedź młodego inżyniera będąca dla niego wyzwaniem projektowym we wskazanym zagadnieniu i przyjętym przez niego zakresie. Powinna być zaprezentowana w formie projektu lub jego fragmentu stanowiącego to wyzwanie, w przyjętej przez autora skali.

#### **Koncepcja powinna zawierać:**

1. Nazwę własną pracy (tytuł).
2. Opis koncepcji – maksymalnie dwie strony A4, tj. objętość tekstu do 3,5 tys. znaków komputerowych ze spacjami.
3. Wizualizacje, rysunki, obliczenia, zestawienia, wykresy i inne grafiki przedstawiające wyzwanie inżynierskie i jego rozwiązanie.

#### **UWAGA:**

Autor może przygotować dodatkową prezentację swojego wyzwania inżynierskiego w formie wideo, kolażu, makiety, fotografii.