



DZIAŁ BADAŃ BIEGŁOŚCI

SKRÓCONY OPIS PROGRAMU BADAŃ BIEGŁOŚCI KRUSZYWA/AGGREGATES (PBB-CTB-K)

Wydanie 3 z dnia 30.09.2022 r.

1	ORGANIZATOR
	CENTRUM TECHNOLOGICZNE BUDOWNICTWA INSTYTUT BADAŃ I CERTYFIKACJI Sp. z o.o. Dział Badań Biegłości ul. Przemysłowa 23, 35-105 Rzeszów, badania.bieglosci@ctb-ibc.pl
2	KOORDYNATOR
	Maciej Barć , tel. +48 602 895 976, e-mail: badania.bieglosci@ctb-ibc.pl
3	ZAKRES ORGANIZOWANYCH BADAŃ, HARMONOGRAM RUND, KOSZT UCZESTNICTWA Załącznik nr 1 Plan badań biegłości
4	OBIEKT BADAŃ
	Pobieranie próbek kruszywa z hałdy przeprowadzone zostanie w miejscu wskazanym przez Organizatora w Szczegółowym harmonogramie poboru próbek (Załącznik nr 4). Parametrem określającym poprawność pobrania próbek będzie wynik analizy składu ziarnowego według PN-EN 933-1:2012 określony przez Organizatora na próbce pobranej przez Uczestnika. Badania kruszyw przeprowadzone zostaną na próbkach pobranych przez Uczestników , w dniu realizacji rundy programu dotyczącej pobierania prób kruszywa zgodnie ze Szczegółowym harmonogramem poboru prób (Załącznik nr 4) oraz Instrukcją postępowania (Załącznik nr 5), które zostaną przekazane Uczestnikom po zarejestrowaniu udziału na podstawie przesłanych Kart zgłoszenia uczestnictwa (Załącznik nr 3). Próbki pobrane przez Uczestników zostaną przetransportowane przez nich do ich siedziby i niezwłocznie poddane badaniom zgodnie z założeniami opisanymi w Instrukcji postępowania (Załącznik nr 4). Wielkość próbek oraz frakcja kruszywa dla danej rundy programu badań biegłości określone są w Instrukcji postępowania (Załącznik nr 4). Szczegółowe informacje dotyczące realizacji rund programu dotyczących pobierania i badań kruszyw zawarte są w Szczegółowym harmonogramie poboru próbek (Załącznik nr 4) oraz Instrukcji postępowania (Załącznik nr 5), które przekazane zostaną Uczestnikom po zarejestrowaniu udziału na podstawie przesłanych Kart zgłoszenia uczestnictwa (Załącznik nr 3).
5	STOSOWANA ANALIZA STATYSTYCZNA Analiza statystyczna zostanie przeprowadzona zgodnie z wymaganiami ISO 13528:2015. Wartości przypisane wyznaczone zostaną jako średnie wyników Uczestników z zastosowaniem odpornego algorytmu wyznaczania średniej x_{pt} i odchylenia standardowego S^* .
6	KRYTERIA OCENY REZULTATÓW DZIAŁANIA UCZESTNIKÓW <u>W celu dokonania oceny rezultatów Uczestnik wraz z wynikiem badania przedstawia niepewność uzyskania wyniku.</u> Ocena rezultatów działania Uczestników będzie realizowana na podstawie wskaźnika z (wzór B.3 wg PN-EN ISO/IEC 17043:2011) z zastosowaniem następujących kryteriów: $ z \leq 2,0$ – wynik zadowalający $2,0 < z < 3,0$ – wynik wątpliwy $ z \geq 3,0$ – wynik niezadowalający Dodatkowo w celu doskonalenia pracy Uczestników ocenie podlegać będzie liczba E_n (wzór B.5 wg PN-EN ISO/IEC 17043:2011) z zastosowaniem następujących kryteriów: $ E_n \leq 1,0$ – wynik zadowalający $ E_n > 1,0$ – wynik wątpliwy

Zatwierdził:

Marta Kiernia-Hnat

30.09.2022 r.