

SPRAWOZDANIE

z działalności Komisji Nawierzchniowej za rok 2021

1. W roku 2021 Komisja ds. Promowania i rozwoju technologii asfaltowych na drogach samorządowych działająca od kwietnia 2019 r zmieniła nazwę na Komisję Nawierzchniową PSWNA ze względu na fakt, iż zakres działań tej komisji wykracza znacznie poza tematykę dotyczącą dróg samorządowych.
2. W Komisji Nawierzchniowej działa aktywnie 16 osób. W ramach konkretnych projektów i działań w prace Komisji włączani są inni przedstawiciele firm członkowskich PSWNA.
3. W roku 2021 Komisja Nawierzchniowa spotykała się regularnie w trybie on-line raz na miesiąc lub raz na 2 miesiące. W roku 2021 odbyło się 7 spotkań członków Komisji w dniach: 18.02.2021; 25.03.2021; 22.04.2021; 27.05.2021; 12.07.2021; 14.10.2021. 22.12.2021
4. W roku 2021 podczas spotkań Komisji omawiane były istotne kwestie dotyczące branży drogowej, zainicjowane i przeprowadzone zostały konkretne działania celem promocji nawierzchni asfaltowych, poprawy jakości dróg asfaltowych poprzez edukację i podniesienie poziomu wiedzy dotyczącej właściwości i możliwości zastosowań technologii asfaltowych wśród projektantów, wykonawców i zarządców i dróg oraz opiniowanie dokumentów .
5. W ramach prac Komisji Nawierzchniowej w 2021 r przygotowanych i wygłoszonych zostało 8 prezentacji na cykl webinarium szkoleniowych PSWNA dla administracji samorządów: Budowa, Utrzymanie, Recykling , Jakość . Cykl webinarium wygłaszany był: 29.02.2021; 18.03.2021; 18.03.2021; 08.04.2021. Materiały i prezentacje można znaleźć pod adresem: **drogi-samorzadowe.pl**
Prezentacja 1 – Krzysztof Błaziejowski, Przemysław Zalewski- „Lider jest jeden!- Nawierzchnie asfaltowe”(wygłosił Michał Gołos)
Prezentacja 2 – Agnieszka Kędzierska – „Podstawowe zasady budowy warstwowej nawierzchni drogowej, materiały stosowane do budowy i ogólne wymagania.”
Prezentacja 3 – Krzysztof Błaziejowski – „Rola pakietu warstw asfaltowych oraz dolnych warstw nawierzchni w uzyskiwaniu oczekiwanej nośności i trwałości”
Prezentacja 4 – Oliwia Merska – „ Dobór technologii utrzymaniowych ze względu na specyfikę uszkodzeń nawierzchni”
Prezentacja 5 – Oliwia Merska – „Technologie napraw na gorąco”
Prezentacja 6- Oliwia Merska -Technologie recyklingu na gorąco „in-situ” (remixing, remixing plus, reforming, repaving) jako zabiegi utrzymaniowe nawierzchni asfaltowych.
Prezentacja 7 – Aldona Mizgalska, Przemysław Zalewski-„Od dobrej dokumentacji do sukcesu na budowie”
Prezentacja 8 - Bartłomiej Zieliński –: Jakie czynniki wpływają na jakość wykonania technologii asfaltowych na gorąco
Na podstawie prezentacji powstały publikacje do Magazynu Autostrady i Drogi Publiczne
6. Komisja Nawierzchniowa zarekomendowała i koordynuje oraz nadzoruje merytorycznie wykonanie wytycznych dla asfaltowych dróg rowerowych zleconych do wykonania dr. Wojciechowi Bańkowskiemu z IBDiM. W roku 2021 dokonano odbioru pierwszego etapu pracy. Komisja Nawierzchniowa współpracowała z autorem dostarczając mu materiałów zdjęciowych i danych technicznych oraz przykładów. Spodziewane zakończenie prac nad wytycznymi planowane jest na styczeń 2022r.

Dnia 22 grudnia 2021r.

7. Członkowie Komisji Nawierzchniowej opracowali w 2021r treść merytoryczną kart technicznych- broszur informacyjnych na temat wybranych technologii asfaltowych: CWG; SMA 16 JENA; MMA; technologii o obniżonej temperaturze i kolorowych mma. Kolejnym krokiem jest opracowanie szablonu broszur i szaty graficznej oraz wydanie broszur i umieszczenie ich na stronie internetowej.
8. Od początku 2021 r członkowie Komisji Nawierzchniowej pracują nad Poradnikiem dla dróg samorządowych. Redaktorem naczelnym jest Krzysztof Błażejowski, a zespół autorski składa się z 10 osób. Prace są zaawansowane. Zakończenie prac planowane było na koniec 2021r, ale możliwe jest, że wydłuży się na 1 kwartał 2022r.
9. W roku 2021 Komisja Nawierzchniowa zainicjowała potrzebę stworzenia kalkulatora do obliczeń analizy kosztów cyklu życia nawierzchni. Potrzeba ta jest podyktowana nowymi zapisami w Projekcie Rozporządzenia dotyczącymi konieczności wykonania takiej analizy przez zarządcę drogi, jako uzasadnienie wyboru konkretnej technologii. Powołany został zespół roboczy ds. prac nad kalkulatorem, który z ramienia PSWNA wypracował założenia do kalkulatora i rozpoczął rozmowy z potencjalnym wykonawcą zlecenia- firmą ABBAK. Obecnie oczekujemy na ofertę cenową firmy ABBAK.
10. W październiku br. Komisja Nawierzchniowa rozpoczęła pracę nad sformułowaniem pisma do MI w sprawie zmiany przepisów dotyczących sposobu wprowadzania do obrotu dodatków i domieszek do mieszanek mineralno-asfaltowych. Pismo zostało przesłane do MI wspólnie z OIGD i PZB.

Agnieszka Kędzierska

Przewodnicząca Komisji Nawierzchniowej