



# Newsletter BHPIOŚ

Witajcie,

Udostępniamy wam nowe wydanie Newslettera BHPIOŚ Echo Investment.

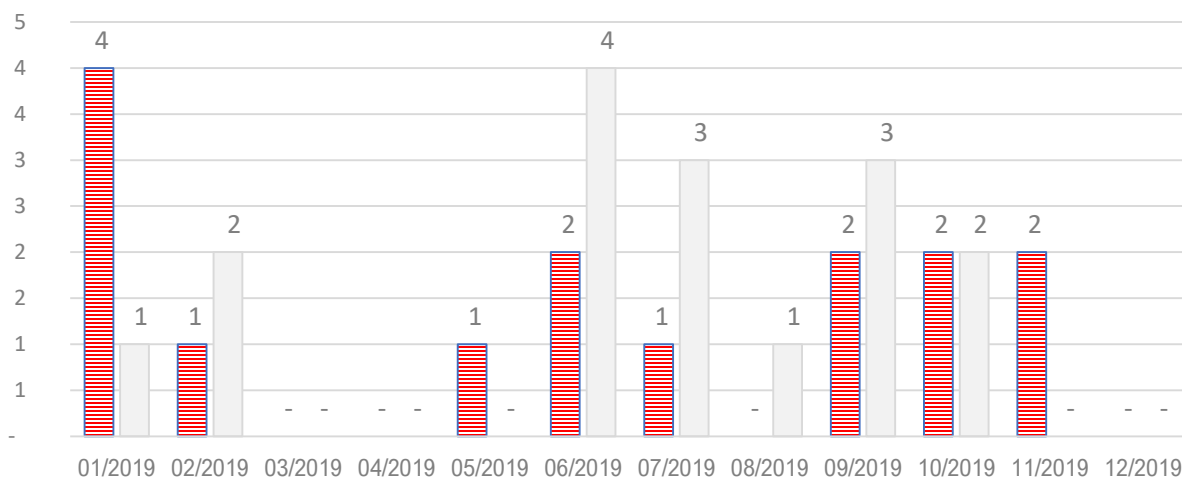
Poniżej znajdziecie informacje z II półrocza 2019 oraz plany na rok 2020.

Miłej lektury!

**ECHO**  
investment

## Wypadki przy pracy

■ 2019 ■ 2018



W roku 2019 mieliśmy zareportowane więcej lekkich wypadków. Mieliśmy o jeden wypadek mniej w roku 2019, co obniżyło nasz wskaźnik wypadkowości liczony na milion przepracowanych roboczogodzin z 1,92 do 1,83. Obecnie największą wartością dla nas jest to, że budowy nie boją się zgłaszać wypadków przy pracy i możemy je analizować i wyciągać wnioski. Dzięki raportom miesięcznym i kwartalnym, które otrzymujemy z Waszych budów jesteśmy w stanie skuteczniej monitorować działanie systemu zarządzania BHPiOŚ. Poniżej prezentujemy Wam niektóre wskaźniki na wykresach.

16 wypadków 2018 LTAR 1,92  
15 wypadków 2019 LTAR 1,83

**Większość wypadków w 2019 r. dotyczyła poślizgnięć i drobnych skaleczeń kończyn.**



## Poważne incydenty

Krótką analizę poważnych incydentów (sytuacja, w której nikt nie został ranny, ale mógł ulec wypadkowi śmiertelnemu w nieco innych okolicznościach, np. napowietrzna linia energetyczna dotknięta ramieniem pompy betonowej lub uderzenie blockami betonu spadającymi z palety podczas operacji podnoszenia). W tym roku zgłoszono więcej incydentów niż w poprzednim roku. Jest to ogólnie dobry znak, ponieważ możemy pracować nad działaniami zapobiegawczymi, zanim zdarzy się wypadek z udziałem czasu (zanim ktoś dozna obrażeń). Zgłaszanie incydentów jest działaniem proaktywnym (zanim zdarzą się wypadki, możemy je zbadać, znaleźć podstawowe przyczyny i wprowadzić plan działania).

- **12 incydentów w roku 2018**
- **19 incydentów w roku 2019**



Dobrym rozwiązaniem w celu ochrony przed spadającymi przedmiotami w strefach niebezpiecznych są siatki bezpieczeństwa oraz daszki ochronne.

Po analizie wypadków i incydentów priorytetem jest transport pionowy i praca na wysokości:

- **42% incydentów związanych z spadającymi przedmiotami** - właściwe oznaczenie montażu / stref niebezpiecznych,
- **37% zgłoszonych incydentów związanych z operacjami podnoszenia** - m.in. brak urządzenia antykolizyjnego na dźwigach wieżowych.

## EHS Dashboard / Wskaźniki BHPiOŚ

W ostatnich miesiącach 2019 roku rozpoczęliśmy wysyłanie wskaźników BHPiOŚ na budowy. Dane opracowane zostały na podstawie Raportów Miesięcznych z Waszych projektów i pokazują aktualny stan trend oraz obszary do poprawy.

## Nagrody



### Nagrody w Konkursie PIP „Buduj Bezpiecznie”

W tegorocznej edycji konkursu „Buduj Bezpiecznie” dwie nasze budowy zdobyły nagrody. We Wrocławiu 1 miejsce - West 4 Business Hub oraz dodatkowe wyróżnienie dla Echo Investment za wkład w budowanie bezpiecznego środowiska pracy. Ponadto 3 miejsce dla budowy Face 2 Face w Katowicach. Gratulujemy!



### Nagrody dla pracowników za bezpieczny sposób pracy

Na budowach Echo w roku 2019 wdrożyliśmy program nagradzania pracowników fizycznych naszych Wykonawców za bezpieczną pracę oraz dbałość o ochronę środowiska. Program cieszy się dużym zainteresowaniem pracowników i stanowi dodatkową motywację nie tylko dla osób nagrodzonych, ale także dla pozostałych pracowników.

# Szkolenia



## Szkolenia e-learningowe BHP

Wspólnie z działem HR oraz firmą Seka wprowadziliśmy szkolenia okresowe BHP w formie e-learningu dla wszystkich pracowników Echo. Szkolenie zostało dopasowane do standardów BHP Echo Investment.



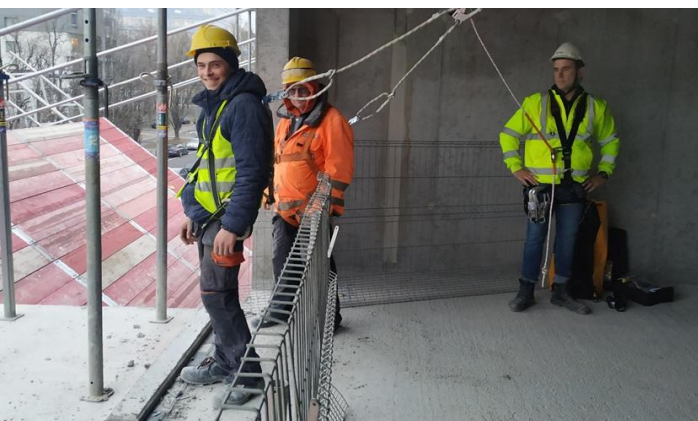
## Ćwiczenia z próbnej ewakuacji operatora żurawia wieżowego

Przy współpracy z dostawcami żurawi oraz służbami państwowymi na budowach Echo zorganizowano ćwiczenia próbnej ewakuacji operatorów żurawi. Poniżej ewakuacja z wysokości ponad 60 m nad ziemią.

## Akademia bezpiecznej jazdy

Pracownicy Echo pokonują w ciągu roku około 5mln kilometrów. W związku z tym ryzyko wypadków drogowych jest dość wysokie. Została podjęta decyzja, aby przeprowadzić szkolenie w tym zakresie. Ponad 100 pracowników (75% wszystkich kierowców samochodów służbowych), kierujących samochodami firmowymi, zostało przeszkolonych w zakresie bezpiecznej jazdy i prawidłowego reagowania w sytuacjach awaryjnych na drodze. Informacje zwrotne po szkoleniach były bardzo pozytywne. Szkolenie było skoordynowane przez dział HR Echo oraz prowadzone przez profesjonalnych trenerów na torze wyścigowym w Kielcach.





## Szkolenia z pracy na wysokości

Podczas szkoleń dla pracowników dotyczących bezpiecznego wykonywania robót na wysokości wprowadziliśmy pokazy właściwego użycia sprzętu służącego do ograniczania zasięgu pracy, by uniemożliwić upadek z wysokości.



## Najlepsze praktyki 2019

W oparciu o najlepsze rozwiązania, które spotkaliśmy na budowach Echo w drugiej połowie roku 2019 został opracowana nowa publikacja dostępna na Extranet oraz Intranet.



## Przewodnik - Transport Pionowy żurawie i wciągarki

Operacje podnoszenia i transport pionowy niosą ze sobą duże ryzyko. W 2019 roku było kilka incydentów związanych z kolizją żurawi wieżowych i upadkiem transportowanych materiałów. W celu poprawy bezpieczeństwa w tym zakresie został opracowany przewodnik, który omawia podstawowe wymogi BHP oraz wskazówki. Wierzymy, że będzie to pomocny materiał.

## Standardy



### Karty rusztowań oraz oznakowania na elektronarzędzia

Wdrożyliśmy standard Scafftagów oraz oznakowanie wyposażenia elektrycznego na wszystkich budowach ECHO.

- Scafftagi (plakietki na rusztowania) – w ramach uwidocznienia kontroli rusztowań na projekcie, etykieta zawiera miejsce na wpisanie danych technicznych rusztowania oraz pola do potwierdzenia inspekcji co 7 dni (zgodnie z naszymi wymaganiami);
- Kolorowe oznakowania wyposażenia elektrycznego, dotyczą przeglądów okresowych/badań narzędzi elektrycznych – ułatwiają wizualną ocenę co do aktualności przeglądów kwartalnych.



### Zabezpieczenia krawędziowe

Zgodnie z oczekiwaniem CEO ECHO - Nicklasa Lindberga - wprowadzony został cel związany z obowiązkiem stosowania systemowych zabezpieczeń krawędzi - w wyższym standardzie - tj. z systemowych, metalowych paneli siatkowych. Stosowanie zgodnych z przepisami, ujednoliconych rozwiązań w zakresie zabezpieczeń krawędzi z pewnością przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa oraz komfortu pracy podczas prowadzonych robót na budowach Echo.



### **Audyt ISO OHSAS DEKRA**

Audytorzy Dekra potwierdzili, że nasz system EHS jest w pełni zgodny z normą ISO 14001, OHSAS 18001 i przedłużyli nasze certyfikaty na kolejny rok. Audytowane budowy to: Warszawa - Browary E, Warszawa - Taśmowa, Łódź - React, Wrocław - West 4 Business Hub. Warto podkreślić, że na audytowanych budowach nie stwierdzono żadnych niezgodności. Dziękujemy wszystkim osobom zaangażowanym w audyt, szczególnie zespołom z budów, na których odbył się audyt.

# CELE 2020

Przed nami rok 2020. Większość celów pozostaje taka sama, zmieniają się dwa cele, które dotyczą segregacji odpadów - budowa powinna segregować na miejscu na frakcje (częściowa segregacja odpadów na budowie) oraz bhp na etapie projektowania (tymczasowe systemowe obarierowanie balkonów). Oraz dojdzie jeden cel związany z wymogiem montażu metalowych siatek obarierowania tymczasowego przy pracach na wysokości. Szczegóły dotyczące wszystkich celów na rok 2020 można znaleźć na Extranecie w zakładce BHP „Księga Systemu Zarządzania Środowiskowego i BHP dział 4).