

Obliczenia i eksport kabli

Służy do obliczania i eksportu oddziaływań kabli.

Ikona: 

Polecenie: **SPLICZ**

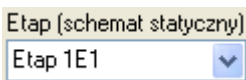

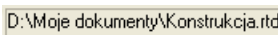
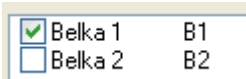

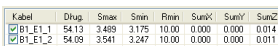


Menu: **BestSprężenie / Obliczenia kabli**






Polecenie uruchamia okno dialogowe **Oddziaływania kabli**, w którym użytkownik może obliczyć oddziaływania kabli, narysować wykresy oddziaływań, sprawdzić sumy kontrolne i wyeksportować oddziaływania do Robota.



Okno dialogowe Oddziaływania kabli

Opis okna Oddziaływania kabli

Wycinek	Opis
	Nazwa aktualnego etapu – dla kabli z tego etapu przeprowadzane są obliczenia i eksport oddziaływań. Na liście rozwijalnej znajdują się wszystkie etapy zdefiniowane w oknie zarządzanie kablami.
	Pobranie lokalizacji pliku (rtd) z modelem konstrukcji dla aktualnego etapu.
	Lokalizacji pliku (rtd) z modelem konstrukcji dla aktualnego etapu.
	Lista elementów. Kable zaznaczonego elementu są widoczne na liście. Kontrolka ma jedynie za zadanie ułatwienie przeglądania kabli – nie decyduje o tym, które kable są obliczane.
	Zaznaczenie wszystkich elementów na liście. Zaznaczenie realizowane jest przez umieszczenie zielonego znaczka obok nazwy kabla. Odwrócenie zaznaczenia.
	Lista kabli dla wybranego etapu i elementu.
	Otwiera okno dialogowe Opcje eksportu i obliczeń.
	Obliczenie zaznaczonych kabli z aktualnego etapu. Obliczane są wszystkie zaznaczone kable nawet te niewidoczne na liście kabli. Po pojawieniu się okienka Obliczenia należy użyć przycisku start w celu rozpoczęcia obliczeń.

Wycinek	Opis
	Narysowania wykresów w AutoCADzie dla wybranych kabli.
	Eksport danych z wykresów do schowka a następnie do arkusza kalkulacyjnego.
	Eksport siły w kablu oraz mimośrodków zaznaczonych kabli w kolejnych węzłach konstrukcji (do schowka).
	Eksport oddziaływań zaznaczonych kabli do schowka lub bezpośrednio do Roboty (sposób eksportu można wybrać w okienku <i>Opcje</i>). Eksport jest możliwy jedynie wówczas, gdy wszystkie zaznaczone kable są przeliczone.
	Zamknięcie okna dialogowego.



Okno dialogowe Obliczenia