# DIAGNOSTYKA PRZEKROJU ŻELBETOWEGO

------ D A N E -----

#### PARAMETRY MATERIAŁOWE

## Beton

Stal  $f_{yk} = MPa$ 

Cement , RH = %,  $t_0$  = dni

### SIŁY WEWNĘTRZNE

 $M_{Ed} =$ 

 $M_{Ek} =$ 

 $M_{\mathsf{Ek},\mathsf{lt}} =$ 

 $N_{Ed} = V_{Ed} = V_{Ed}$ 

 $V_{Ed,red} =$ 

# PARAMETRY GEOMETRYCZNE

b =

h =

 $a_1 = , a_2 =$ 

 $c_{\text{nom}} =$ 

 $L_{eff} =$ 

 $\alpha_{\text{M}}$  =

#### **ZBROJENIE**

 $A_{s1} =$ 

 $A_{s2} =$ 

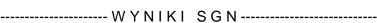
 $A_{sw1}$  -  $\phi$ 

 $A_{sw2}$  -  $\phi$ 

Ψ

φ

α



#### **ZGINANIE**

- nośność przekroju

 $M_{Rd} =$ 

### **ŚCINANIE**

- nośność przekroju

 $V_{Rd} =$ 

### ------ WYNIKI SGU------

SGU		Zbrojenie obliczeniowe	Zbrojenie zastosowane
Zarysowanie w	[mm]		
Ugięcie f <sub>M</sub>	[cm]		
Ugięcie f <sub>M</sub> + f <sub>cs</sub>	[cm]		

