

## Poz. 2. HALA L - płyta żelbetowa wielopolowa nad parterem oparta na belkach stalowych

obciążenia:

rozstaw 2.5 m

- płytki podłogowe		0,50	1,2	0,60
- wylewka cementowa zbrojona	$0.04 \text{ m} \cdot 24 \text{ kN/m}^2 \text{ m} =$	1,44	1,3	1,87
- izolacja termiczna twarda	$0.15 \text{ m} \cdot 0.65 \text{ kN/m}^3$	0,10	1,2	0,12
- folia izolacyjna		0,10	1,2	0,12
- płyta żelbetowa wg programu obliczeniowego		-	-	-
- instalacje podwieszane		0,10	1,2	0,12
- strop podwieszany		0,12	1,2	0,14
		<b>2,36</b>	<b>1,26</b>	<b>2,97</b>

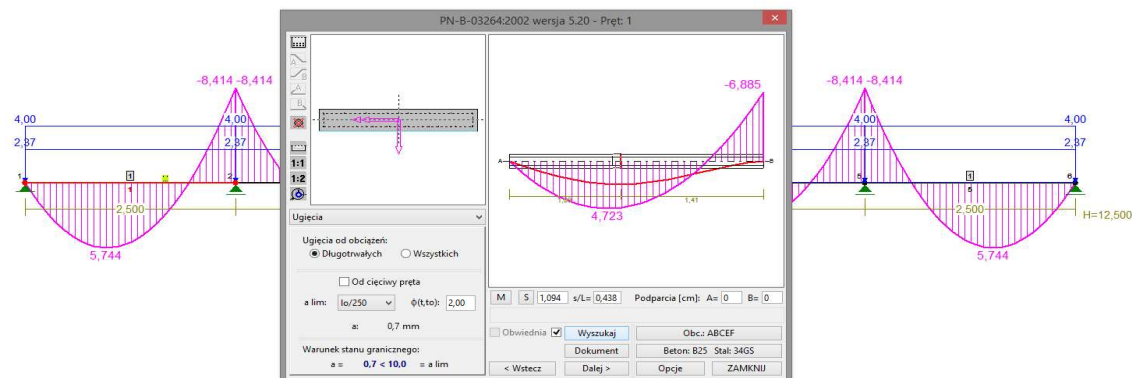
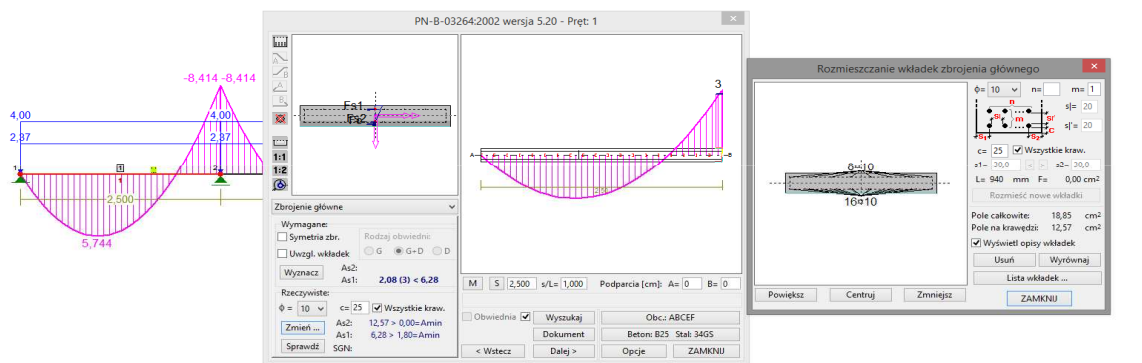
- obciążenie zmienne

		<b>4,00</b>	<b>1,3</b>	<b>5,20</b>
				<b>8,17</b>

obciążenie na belkę stalową ramy:  $8.18 \text{ kN/m}^2 \cdot 2.5 \text{ m} =$  **20,45 kN/mb**

Beton B25, stal A-III, grubość płyty 15 cm

"wawrzyncaL2"



Zbrojenie górą i dołem # 10 co 15 cm, rozdzielnice # 10 co 25 cm

Reakcje:

