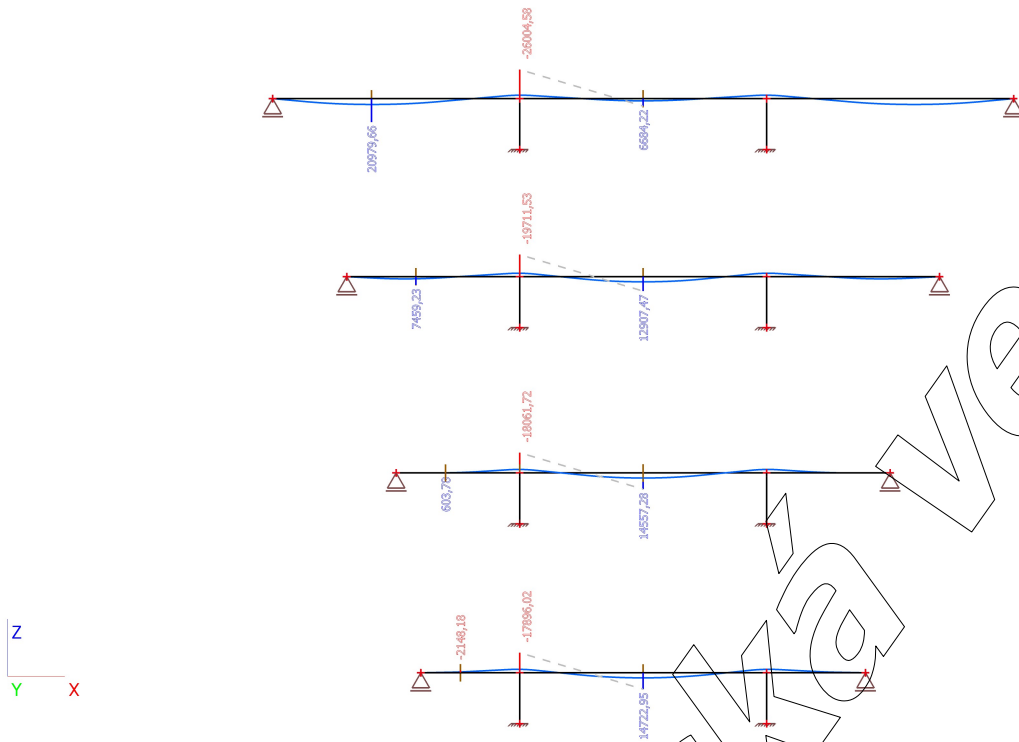
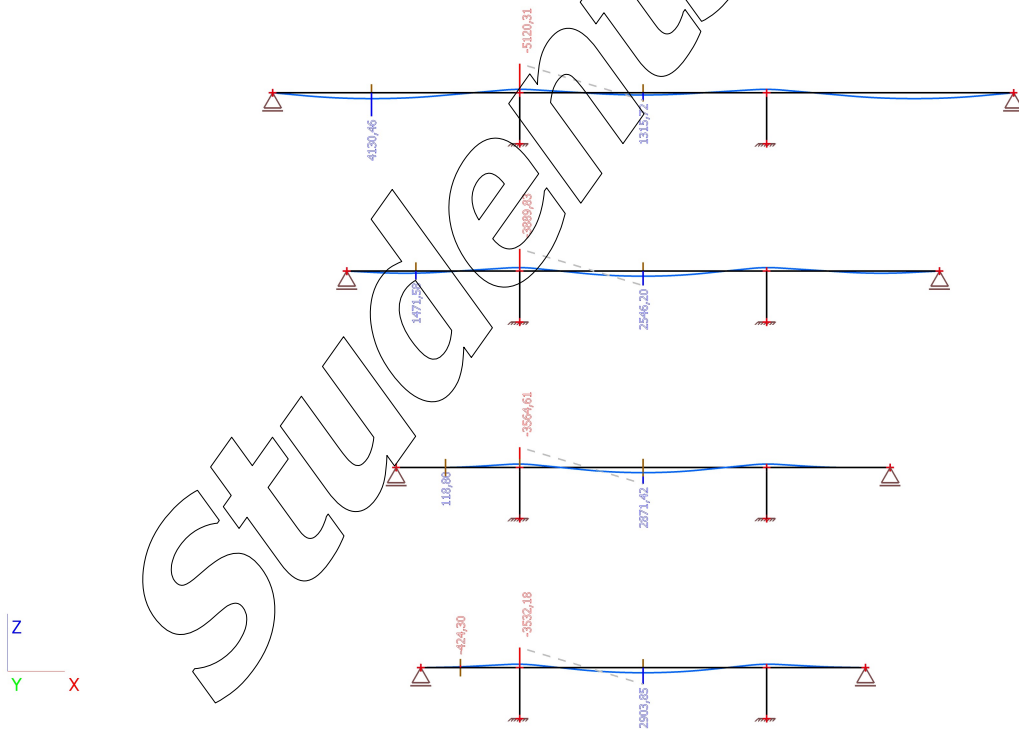


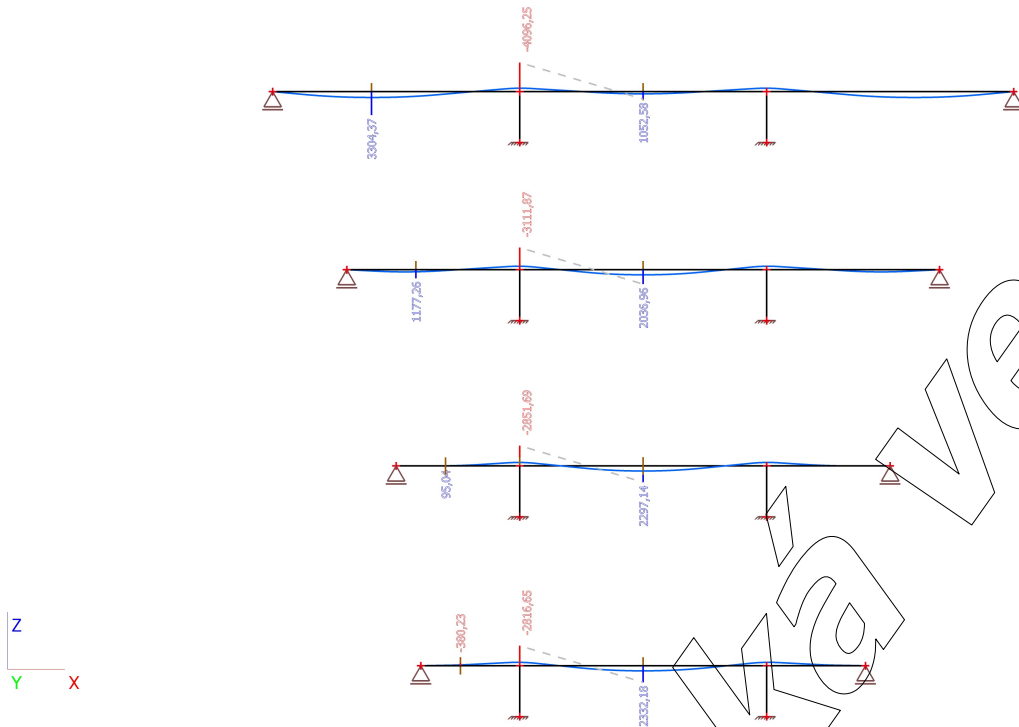
1. Vnitřní síly na prutu; Vlastní tíha; M_y



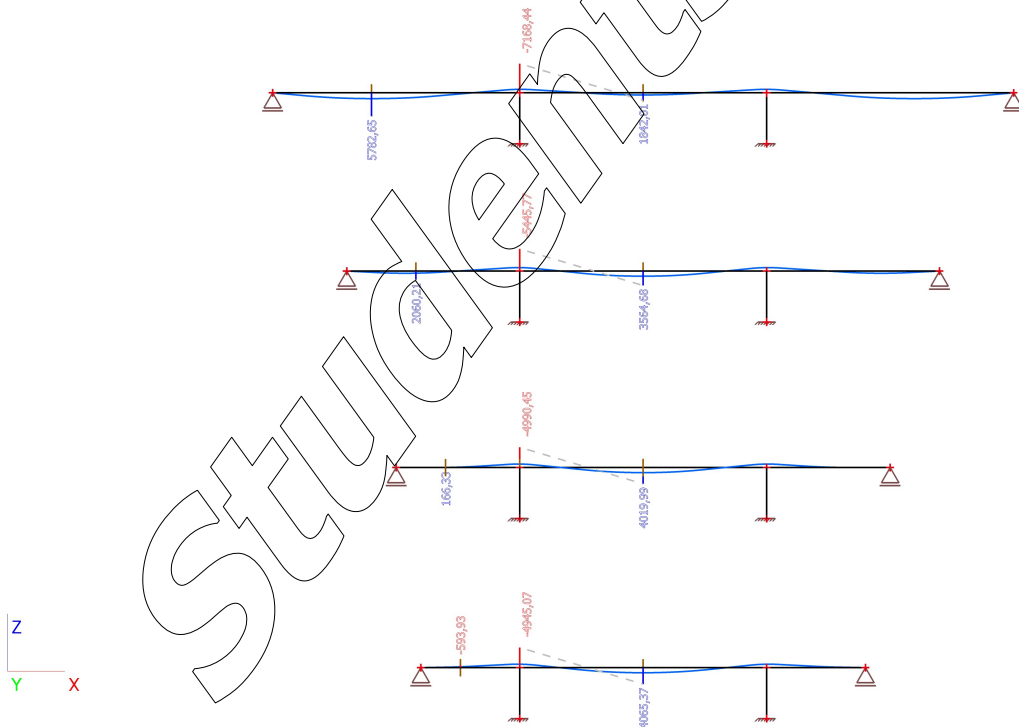
2. Vnitřní síly na prutu; Ostatní stálé; M_y



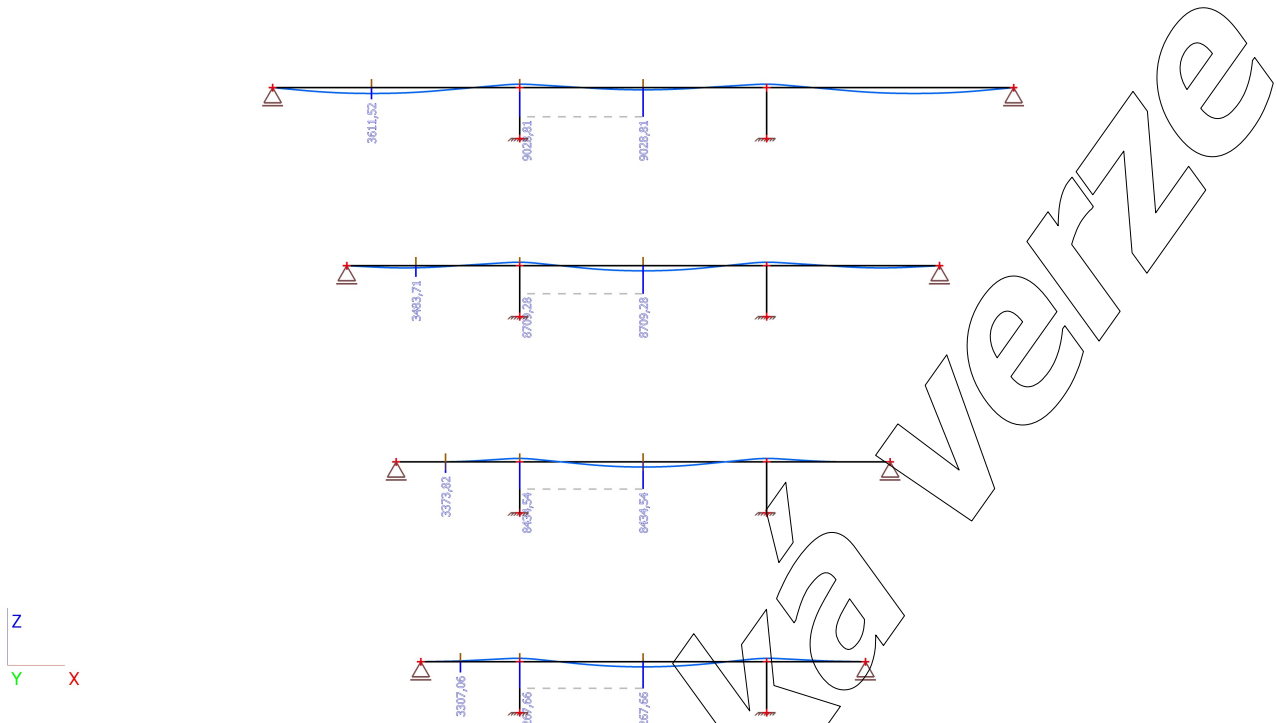
3. Vnitřní síly na prutu; Ostatní stálé 80%; My



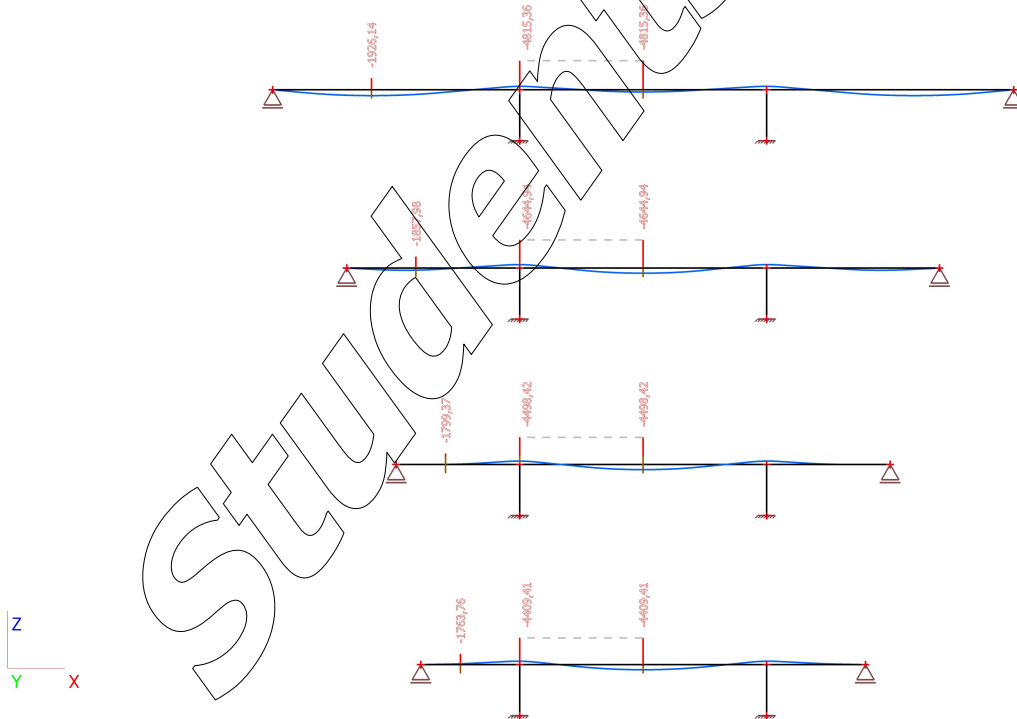
4. Vnitřní síly na prutu; Ostatní stálé 140%; My



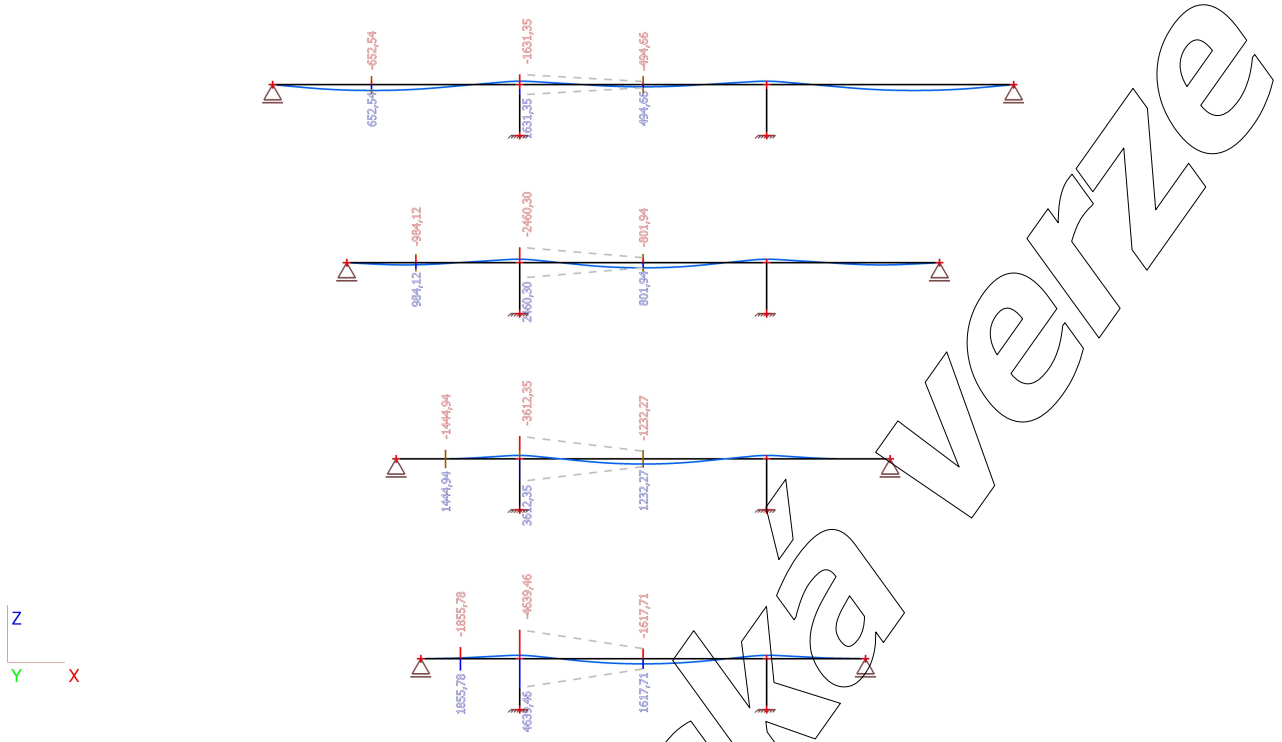
5. Vnitřní síly na prutu; Teplota - oteplení horního povrchu; M_y



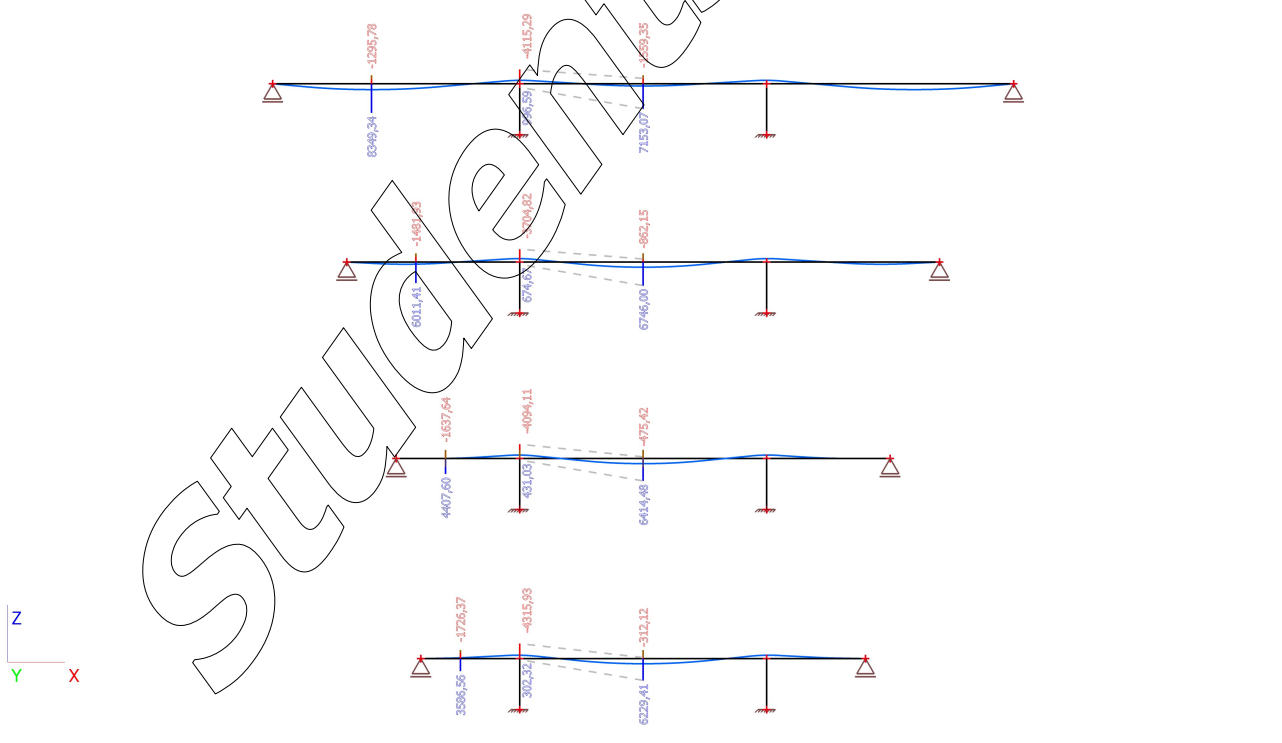
6. Vnitřní síly na prutu; Teplota - ochlazení horního povrchu; M_y



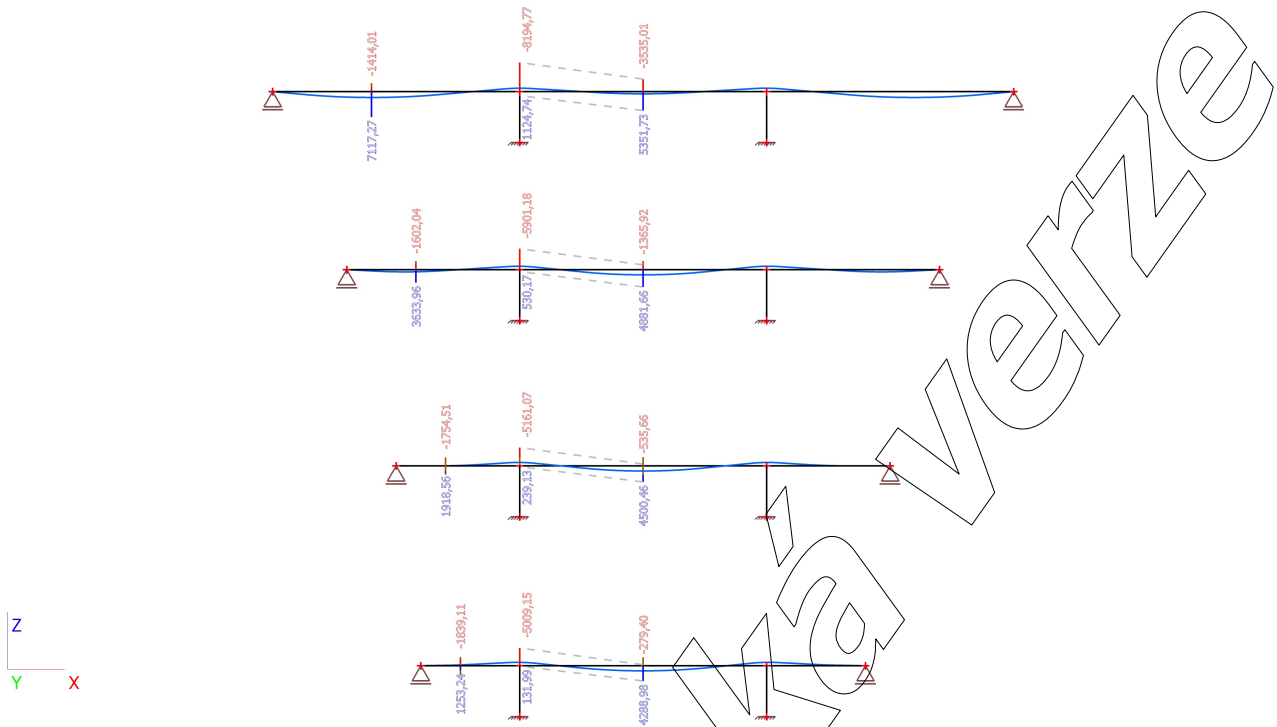
7. Vnitřní síly na prutu; Obálka - poklesy podpor; My



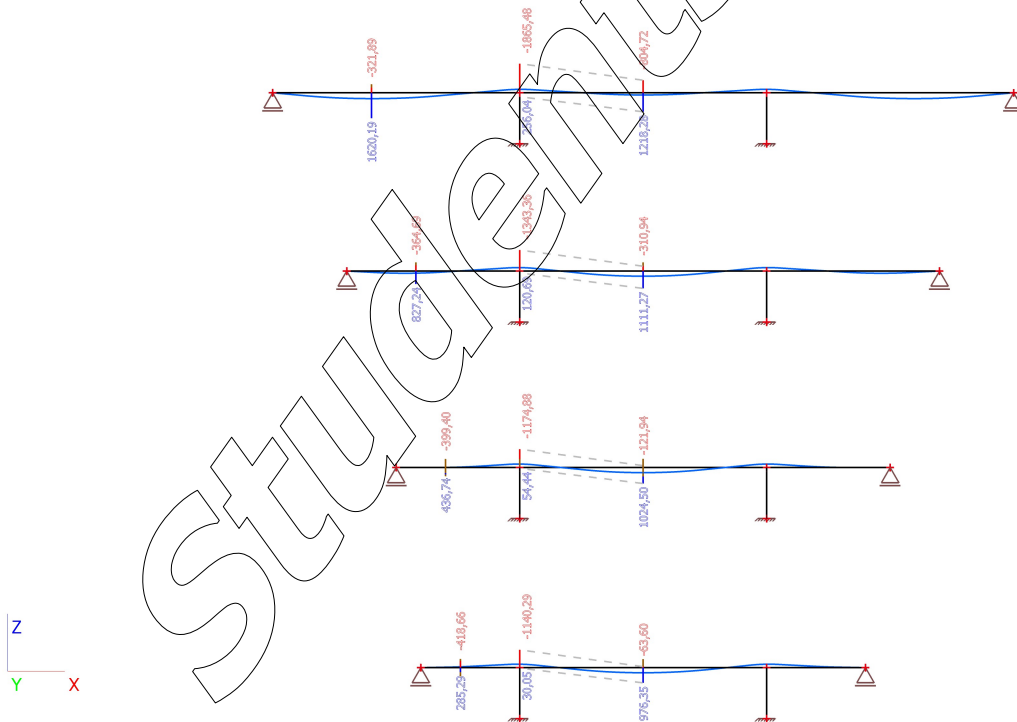
8. Vnitřní síly na prutu; Obálka - bodové zatížení dopravou; My



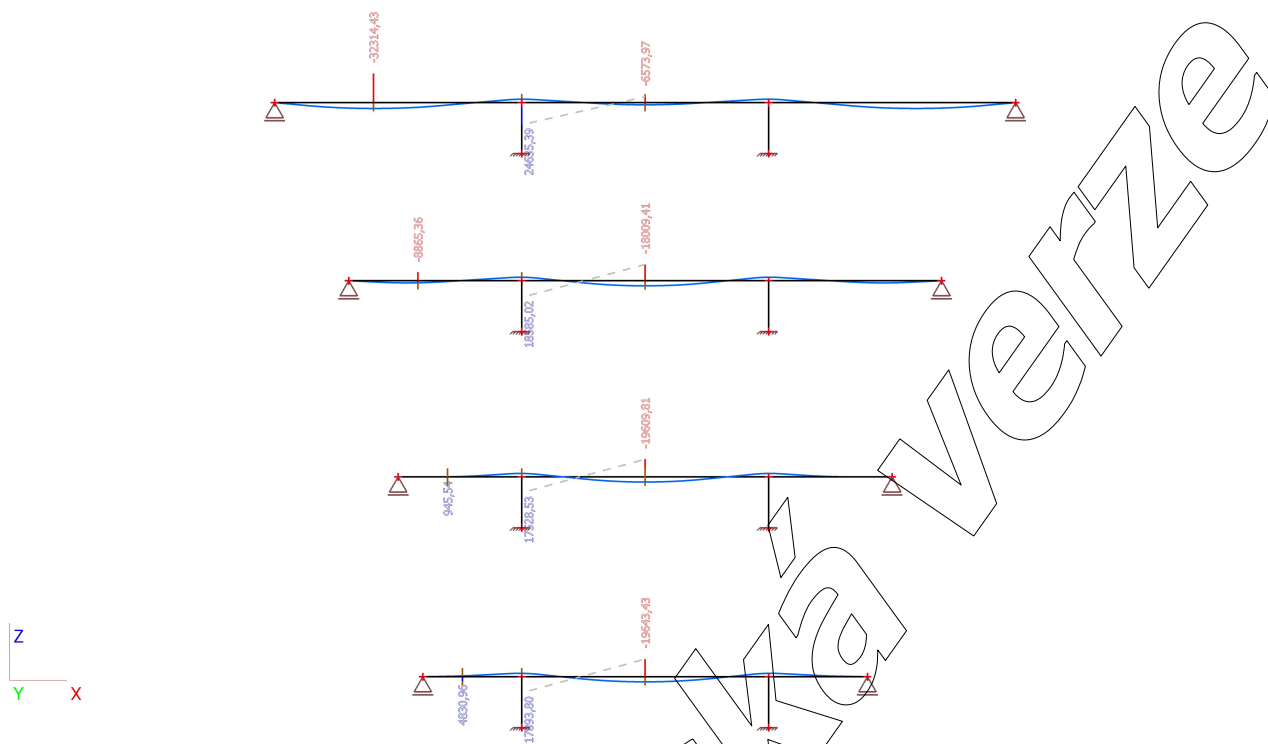
9. Vnitřní síly na prutu; Obálka - spojitě zatížená dopravou; My



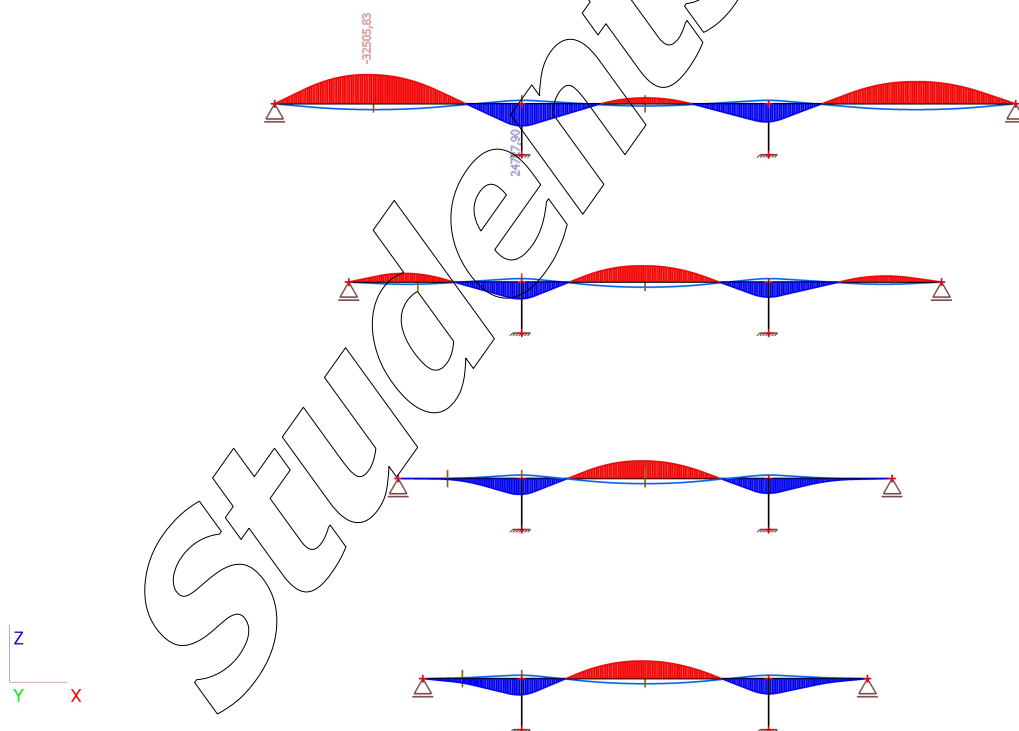
10. Vnitřní síly na prutu; Obálka - stavební zatížení; My



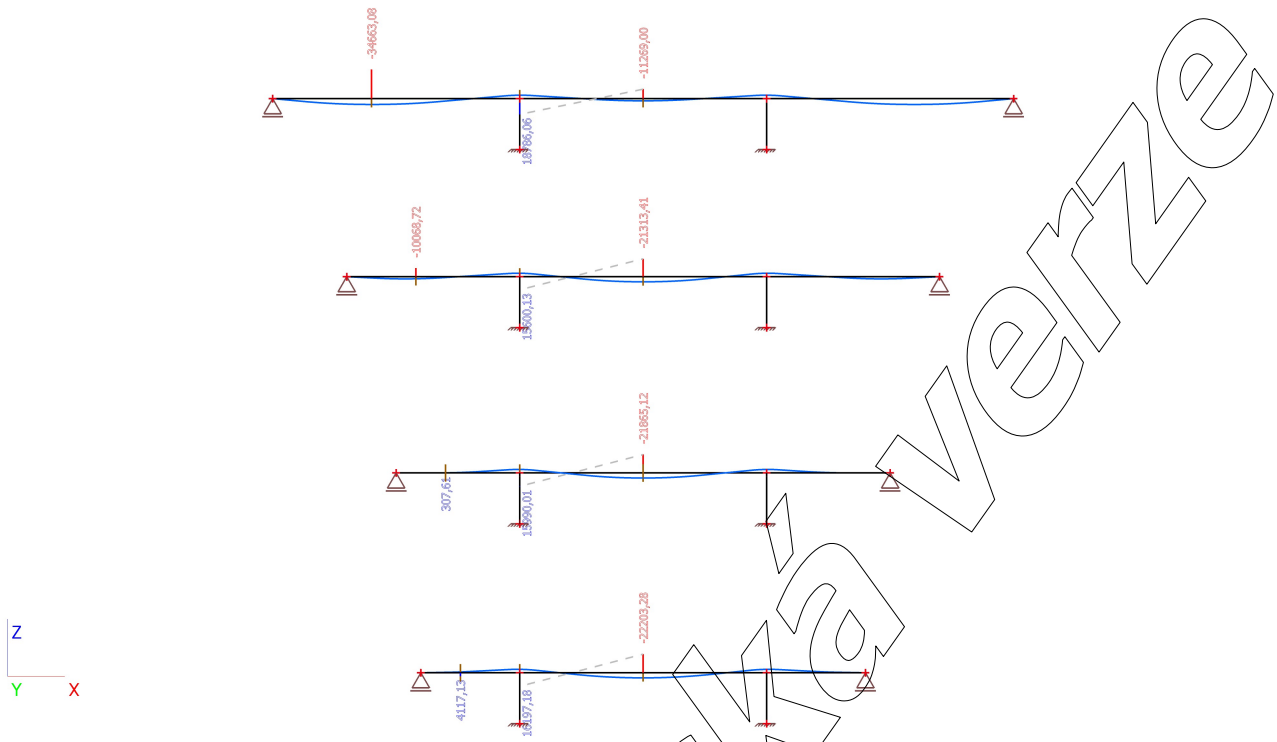
11. Vnitřní síly na prutu; Předpětí - celková výslednice - řezy; M_y



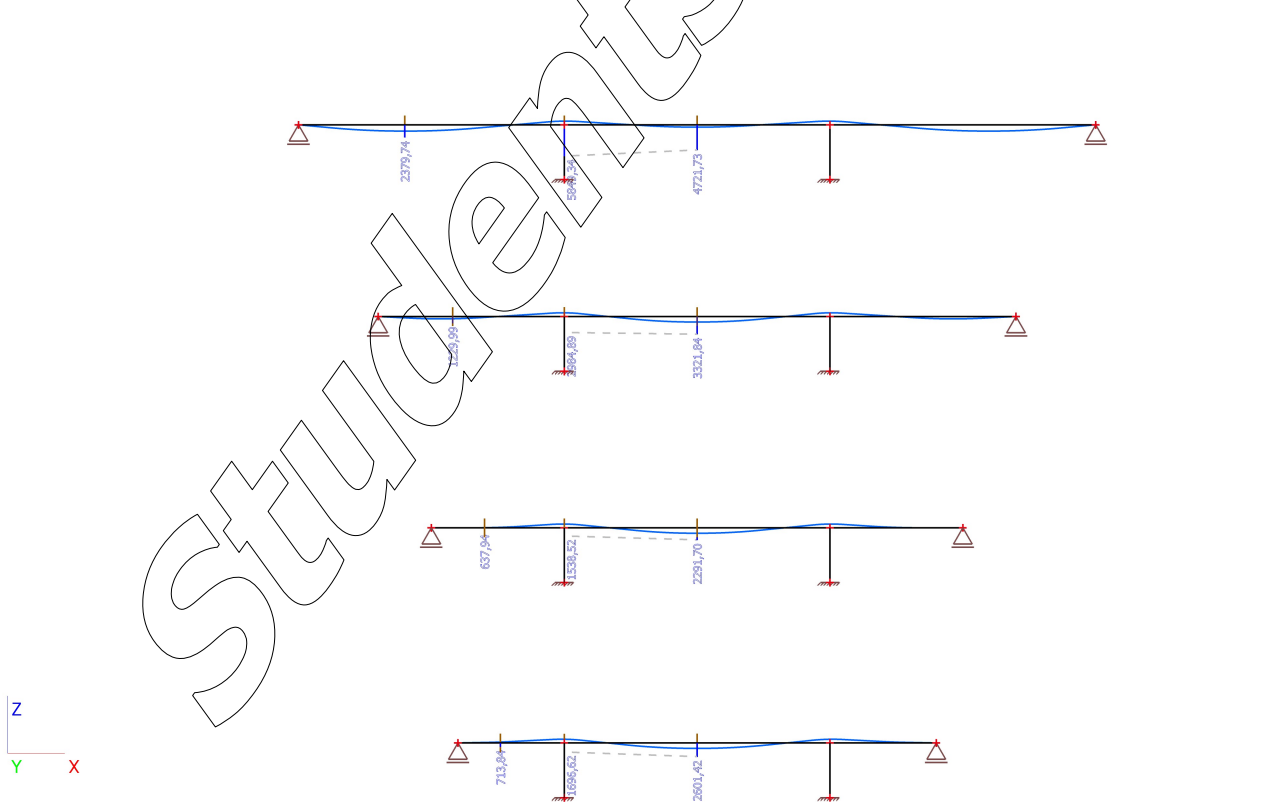
12. Vnitřní síly na prutu; Předpětí - celková výslednice - průběh; M_y



13. Vnitřní síly na prutu; Předpětí - primární síly - řezy; M_y



14. Vnitřní síly na prutu; Předpětí - sekundární síly - řezy; M_y



15. Reakce

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Zatěžovací stavy : vl tíha

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	vl tíha	0,00	3080,95	0,00
Podpora k=0,7/N17	vl tíha	0,00	1858,03	0,00
Podpora k=0,5/N16	vl tíha	0,00	856,28	0,00
Podpora k=0,4/N24	vl tíha	0,00	219,10	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Zatěžovací stavy : ost stale

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	ost stale	0,00	606,58	0,00
Podpora k=0,7/N17	ost stale	0,00	366,59	0,00
Podpora k=0,5/N16	ost stale	0,00	168,91	0,00
Podpora k=0,4/N24	ost stale	0,00	43,15	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Zatěžovací stavy : ost stale 80

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	ost stale 80	0,00	485,27	0,00
Podpora k=0,7/N17	ost stale 80	0,00	293,27	0,00
Podpora k=0,5/N16	ost stale 80	0,00	135,13	0,00
Podpora k=0,4/N24	ost stale 80	0,00	21,58	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Zatěžovací stavy : ost stale 140

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	ost stale 140	0,00	849,22	0,00
Podpora k=0,7/N17	ost stale 140	0,00	513,22	0,00
Podpora k=0,5/N16	ost stale 140	0,00	236,47	0,00
Podpora k=0,4/N24	ost stale 140	0,00	60,44	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Zatěžovací stavy : zdvih L podpory - doprava

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	zdvih L podpory - doprava	0,00	-199,25	0,00
Podpora k=0,7/N17	zdvih L podpory - doprava	0,00	-323,95	0,00
Podpora k=0,5/N16	zdvih L podpory - doprava	0,00	-498,85	0,00
Podpora k=0,4/N24	zdvih L podpory - doprava	0,00	-655,42	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Kombinace : Zdvih podpory

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
Podpora k=1,0/N13	Zdvih podpory/1	0,00	3366,97	0,00
Podpora k=0,7/N17	Zdvih podpory/1	0,00	1827,35	0,00
Podpora k=0,5/N16	Zdvih podpory/1	0,00	492,56	0,00
Podpora k=0,4/N24	Zdvih podpory/1	0,00	-414,74	0,00

Studentská verze *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*

Lineární výpočet, Extrém : Uzel

Výběr : Podpora k=1,0, Podpora k=0,5, Podpora k=0,7, Podpora k=0,4

Kombinace : Zdvih 140

Podpora	Stav	Rx [kN]	Rz [kN]	My [kNm]
<i>*Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze* *Studentská verze*</i>				
Podpora k=1,0/N13	Zdvih 140/2	0,00	3730,92	0,00
Podpora k=0,7/N17	Zdvih 140/2	0,00	2047,30	0,00
Podpora k=0,5/N16	Zdvih 140/2	0,00	593,90	0,00
Podpora k=0,4/N24	Zdvih 140/2	0,00	-375,88	0,00

Studentská verze