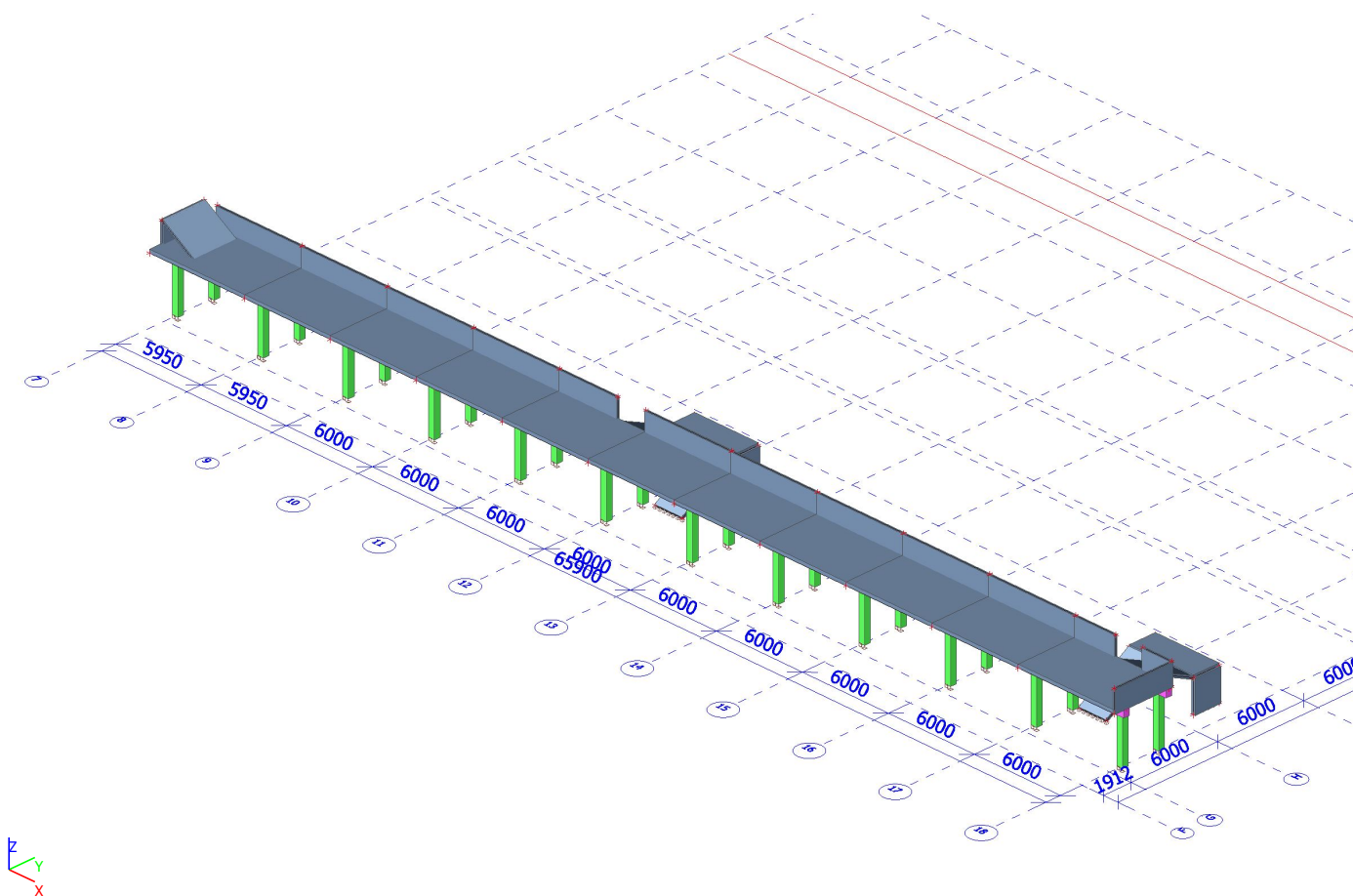


## PŘÍLOHA 1 STATICKÉHO VÝPOČTU

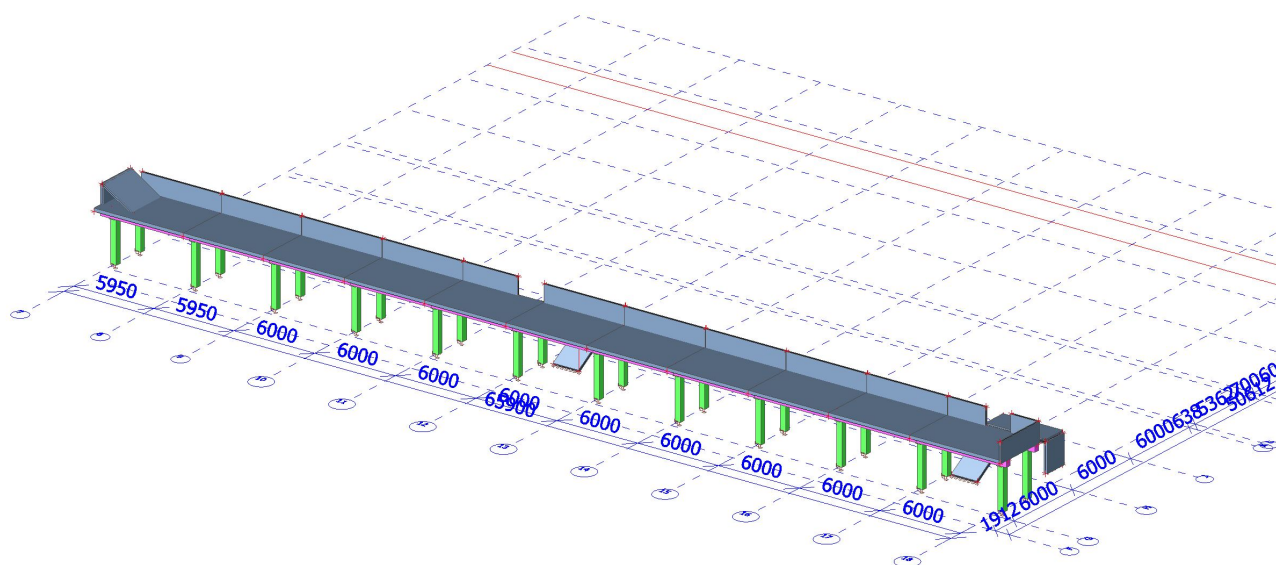


## 1. Obsah

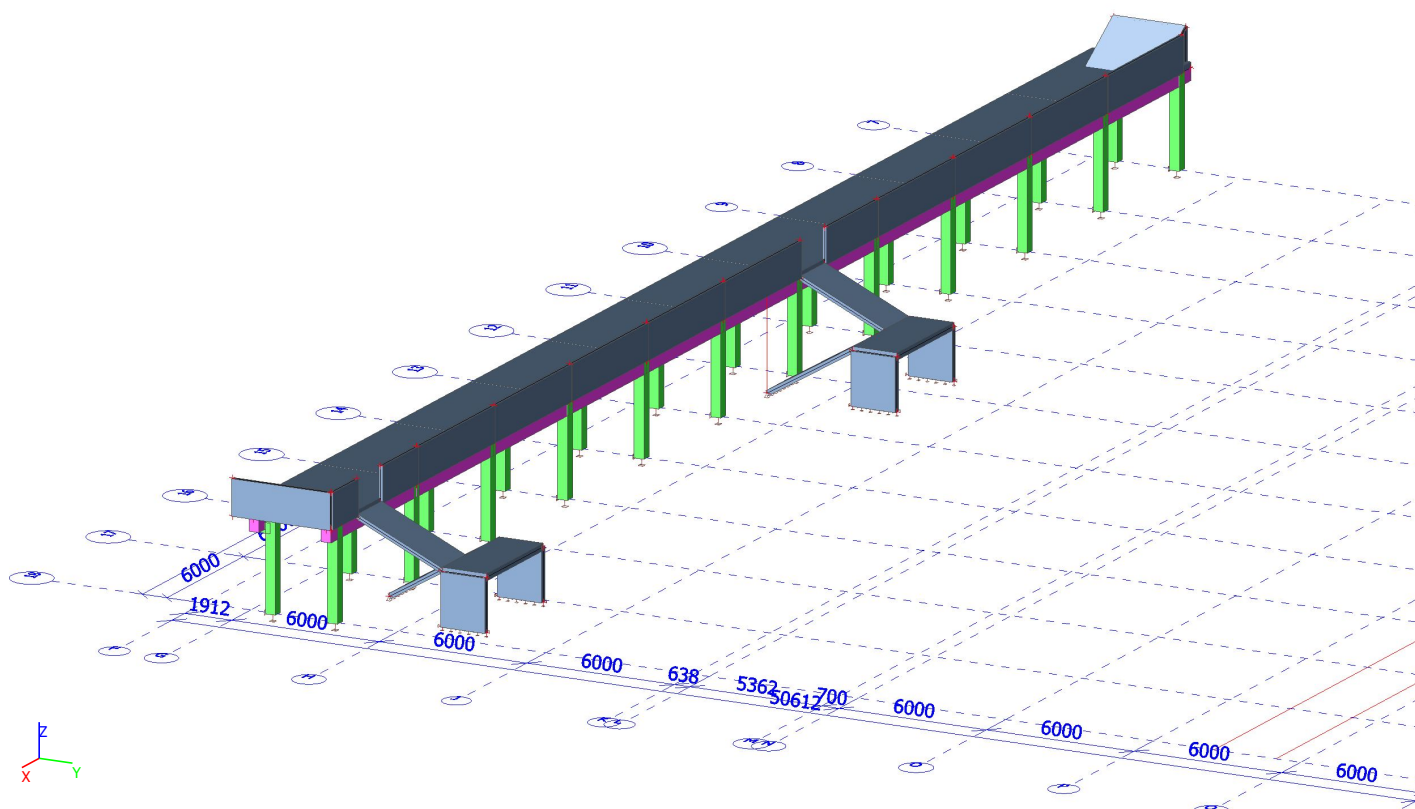
1. Obsah	2
2. Vstupní data	3
2.1. Výpočtový model	3
2.2. Výpočtový model	3
2.3. Výpočtový model	4
2.4. Názvy prutů	4
2.4.1. Prvky	5
2.5. Průřezy	6
2.6. Materiály	7
3. Vstupy do modelu	7
3.1. Zatížení	7
3.1.1. ZS1 / Vlastní tíha	7
3.1.2. ZS2 / Ostatní stálé zatížení	8
3.1.3. ZS3 / Stálé podvěsné zatížení	8
3.1.4. ZS4 / Užité zatížení případ 1	9
3.1.5. ZS5 / Užité zatížení případ 2	9
3.1.6. ZS6 / Užité zatížení zábradlí směr 1	10
3.1.7. ZS7 / Užité zatížení zábradlí směr 2	10
3.1.8. ZS8 / Sníh standard	11
3.1.9. ZS9 / Sníh návěje	11
3.1.10. ZS10 / Vítr příčný případ 1	12
3.1.11. ZS11 / Vítr příčný případ 2	12
3.1.12. ZS12 / Vítr podélný případ 1	13
3.1.13. ZS13 / Vítr podélný případ 2	13
3.2. Zatěžovací stavy	14
3.3. Skupiny zatížení	14
3.4. Kombinace	14
4. Výstupy z modelu	16
4.1. 1D vnitřní síly; N	16
4.2. 1D vnitřní síly; V_y	16
4.3. 1D vnitřní síly; V_z	17
4.4. 1D vnitřní síly; M_x	17
4.5. 1D vnitřní síly; M_y	18
4.6. 1D vnitřní síly; M_z	18
4.7. 1D vnitřní síly	19
5. Kapitola	41
5.1. Reakce; R_x	41
5.2. Reakce; R_y	41
5.3. Reakce; R_z	42
5.4. Reakce; M_x	42
5.5. Reakce; M_y	43
5.6. Reakce	43
6. Lineární deformace	50
6.1. 3D přemístění; U_total	50
6.2. 3D přemístění; U_total	50

## 2. Vstupní data

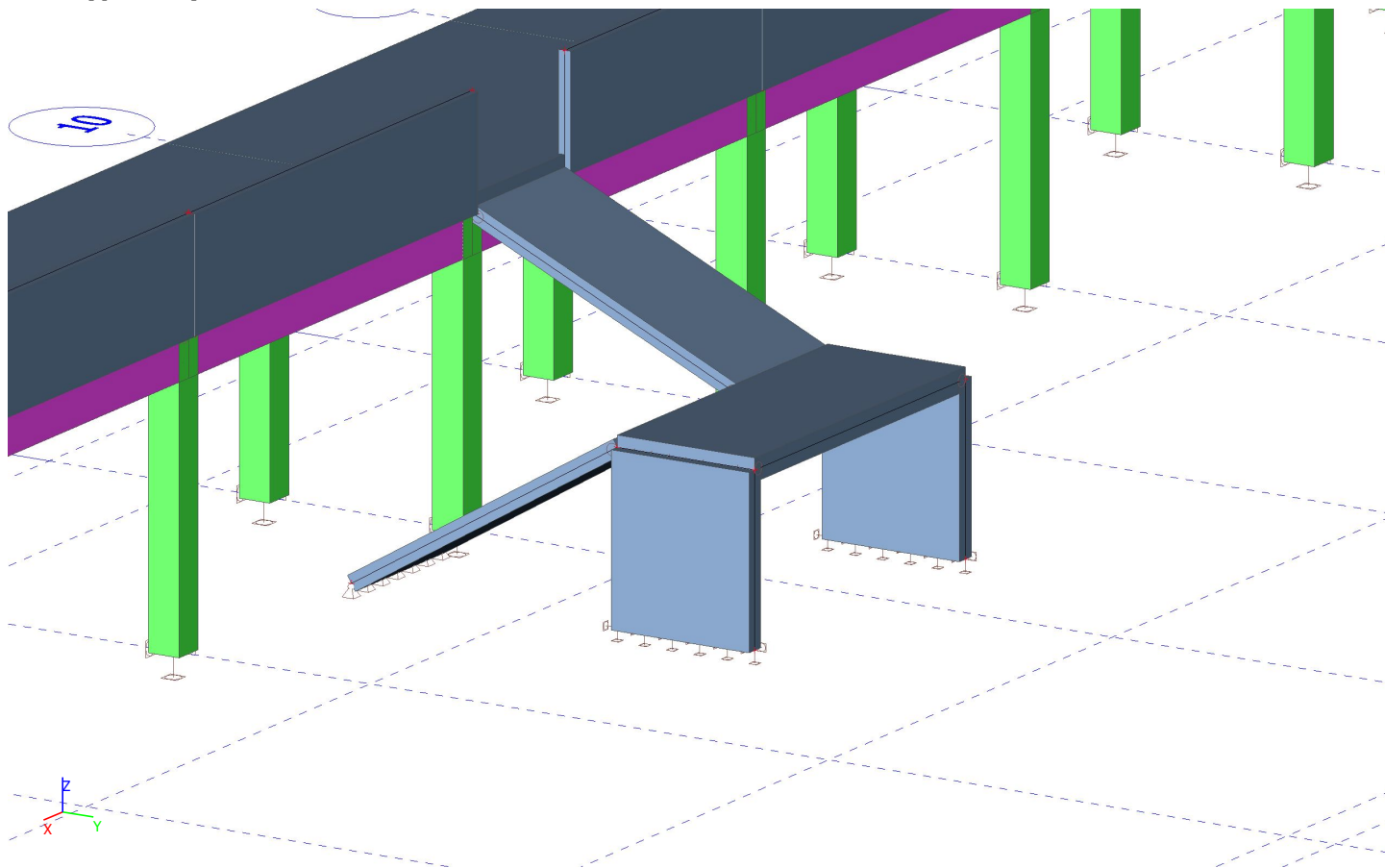
### 2.1. Výpočtový model



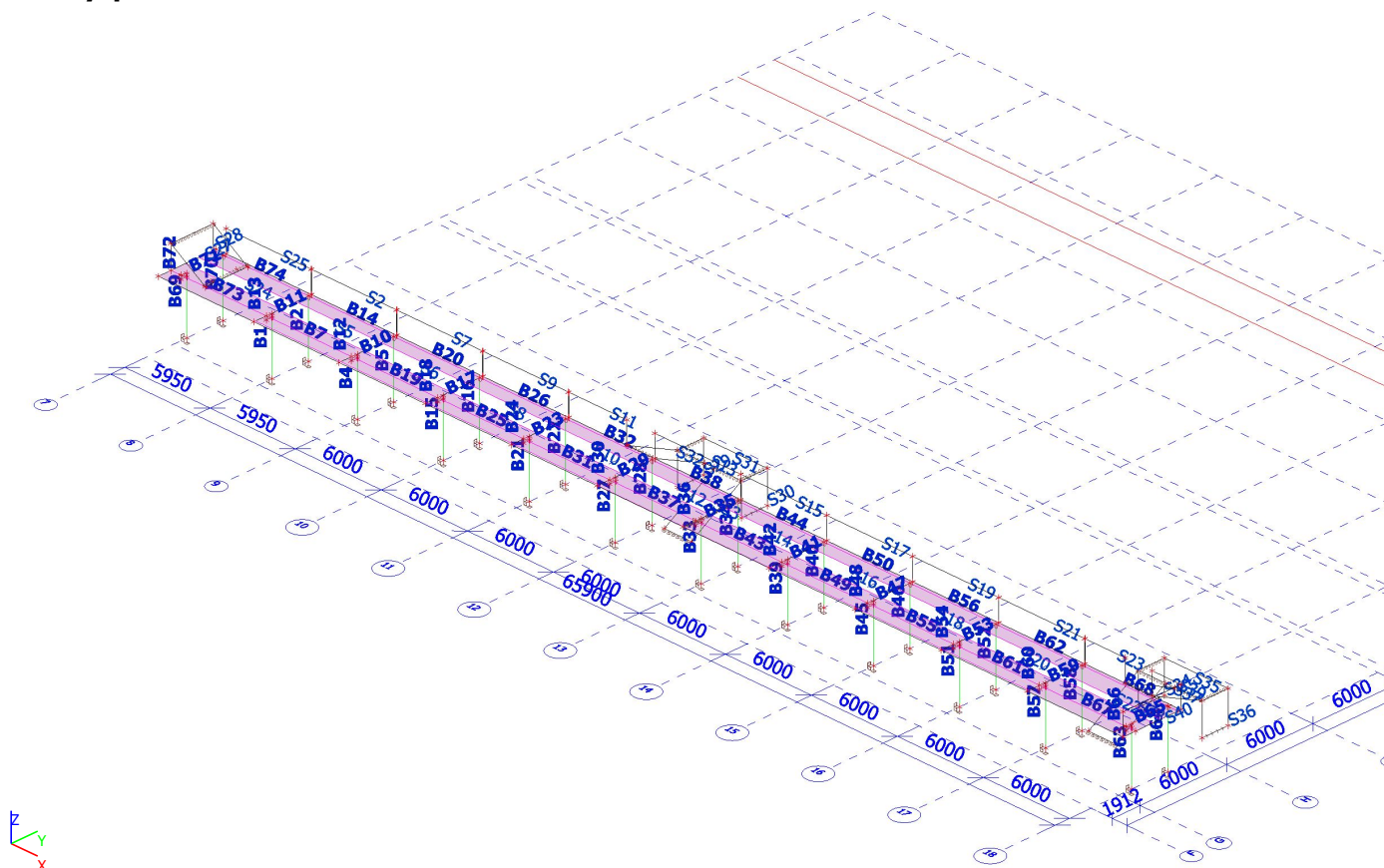
### 2.2. Výpočtový model



## 2.3. Výpočtový model



## 2.4. Názvy prutů




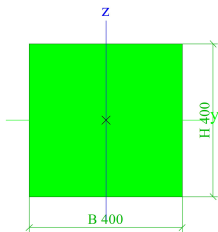

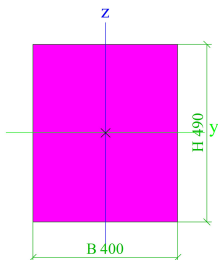


### 2.4.1. Prvky

Jméno	Průřez	Materiál	Délka [m]	Poč. uzel	Konc. uzel	Typ
B1	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N1	N2	sloup (100)
B2	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N3	N4	sloup (100)
B4	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N6	N7	sloup (100)
B5	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N8	N9	sloup (100)
B7	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	5,950	N5	N10	žebro desky (92)
B10	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N15	N16	nosník (80)
B11	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N17	N18	nosník (80)
B12	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N15	N10	sloup (100)
B13	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N17	N5	sloup (100)
B14	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	5,950	N4	N9	žebro desky (92)
B15	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N31	N32	sloup (100)
B16	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N33	N34	sloup (100)
B17	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N36	N37	nosník (80)
B18	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N36	N35	sloup (100)
B19	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N10	N35	žebro desky (92)
B20	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N9	N34	žebro desky (92)
B21	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N48	N49	sloup (100)
B22	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N50	N51	sloup (100)
B23	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N53	N54	nosník (80)
B24	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N53	N52	sloup (100)
B25	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N35	N52	žebro desky (92)
B26	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N34	N51	žebro desky (92)
B27	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N61	N62	sloup (100)
B28	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N63	N64	sloup (100)
B29	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N66	N67	nosník (80)
B30	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N66	N65	sloup (100)
B31	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N52	N65	žebro desky (92)
B32	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N51	N64	žebro desky (92)
B33	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N74	N75	sloup (100)
B34	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N76	N77	sloup (100)
B35	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N79	N80	nosník (80)
B36	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N79	N78	sloup (100)
B37	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N65	N78	žebro desky (92)
B38	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N64	N77	žebro desky (92)
B39	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N87	N88	sloup (100)
B40	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N89	N90	sloup (100)
B41	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N92	N93	nosník (80)
B42	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N92	N91	sloup (100)
B43	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N78	N91	žebro desky (92)
B44	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N77	N90	žebro desky (92)
B45	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N100	N101	sloup (100)
B46	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N102	N103	sloup (100)
B47	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N105	N106	nosník (80)
B48	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N105	N104	sloup (100)
B49	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N91	N104	žebro desky (92)
B50	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N90	N103	žebro desky (92)
B51	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N113	N114	sloup (100)
B52	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N115	N116	sloup (100)
B53	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N118	N119	nosník (80)
B54	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N118	N117	sloup (100)
B55	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N104	N117	žebro desky (92)
B56	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N103	N116	žebro desky (92)
B57	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N126	N127	sloup (100)
B58	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N128	N129	sloup (100)
B59	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N131	N132	nosník (80)
B60	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N131	N130	sloup (100)
B61	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N117	N130	žebro desky (92)
B62	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,000	N116	N129	žebro desky (92)
B63	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N139	N140	sloup (100)
B64	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N141	N142	sloup (100)
B65	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N144	N145	nosník (80)
B66	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N144	N143	sloup (100)
B67	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,700	N130	N204	žebro desky (92)
B68	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,700	N129	N203	žebro desky (92)
B69	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,620	N152	N154	sloup (100)
B70	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	3,670	N153	N157	sloup (100)
B71	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,410	N155	N156	nosník (80)
B72	sl40x40 - Obdélník (400; 400)	C35/45	0,240	N155	N158	sloup (100)

Jméno	Průřez	Materiál	Délka [m]	Poč. uzel	Konc. uzel	Typ
B73	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,650	N167	N5	žebro desky (92)
B74	pr40x49 - Obdélník (490; 400)	C50/60	6,650	N168	N4	žebro desky (92)

## 2.5. Průřezy

sl40x40		
Typ	Obdélník	
Detailní	400; 400	
Typ tvaru	Tlustostěnný	
Materiál	C35/45	
Výroba	beton	
Barva		
A [m <sup>2</sup> ]	1,6000e-01	
α [deg]	0,00	
I <sub>y</sub> [m <sup>4</sup> ], I <sub>z</sub> [m <sup>4</sup> ]	2,1333e-03	2,1333e-03
i <sub>y</sub> [mm], i <sub>z</sub> [mm]	115	115
Obrázek		
pr40x49		
Typ	Obdélník	
Detailní	490; 400	
Typ tvaru	Tlustostěnný	
Materiál	C50/60	
Výroba	beton	
Barva		
A [m <sup>2</sup> ]	1,9600e-01	
α [deg]	0,00	
I <sub>y</sub> [m <sup>4</sup> ], I <sub>z</sub> [m <sup>4</sup> ]	3,9216e-03	2,6133e-03
i <sub>y</sub> [mm], i <sub>z</sub> [mm]	141	115
Obrázek		

Vysvětlivky symbolů	
A	Plocha
α	Úhel pootočení hlavní osy

Vysvětlivky symbolů	
I <sub>y</sub>	Moment setrvačnosti kolem hlavní osy y
I <sub>z</sub>	Moment setrvačnosti kolem hlavní osy z

Vysvětlivky symbolů	
i <sub>y</sub>	Poloměr setrvačnosti kolem hlavní osy y
i <sub>z</sub>	Poloměr setrvačnosti kolem hlavní osy z

## 2.6. Materiály

Jméno	Typ	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	Hustota v čerstvém stavu [kg/m <sup>3</sup> ]	$E_{mod}$ [MPa]	$\mu$	$\alpha$ [m/mK]	$f_{c,k,28}$ [MPa]	Barva
C30/37	Beton	2500,00	2600,00	3,2800e+04	0.2	0,01e-003	30,00	■
C35/45	Beton	2500,00	2600,00	3,4100e+04	0.2	0,01e-003	35,00	■
C50/60	Beton	2500,00	2600,00	3,7300e+04	0.2	0,01e-003	50,00	■

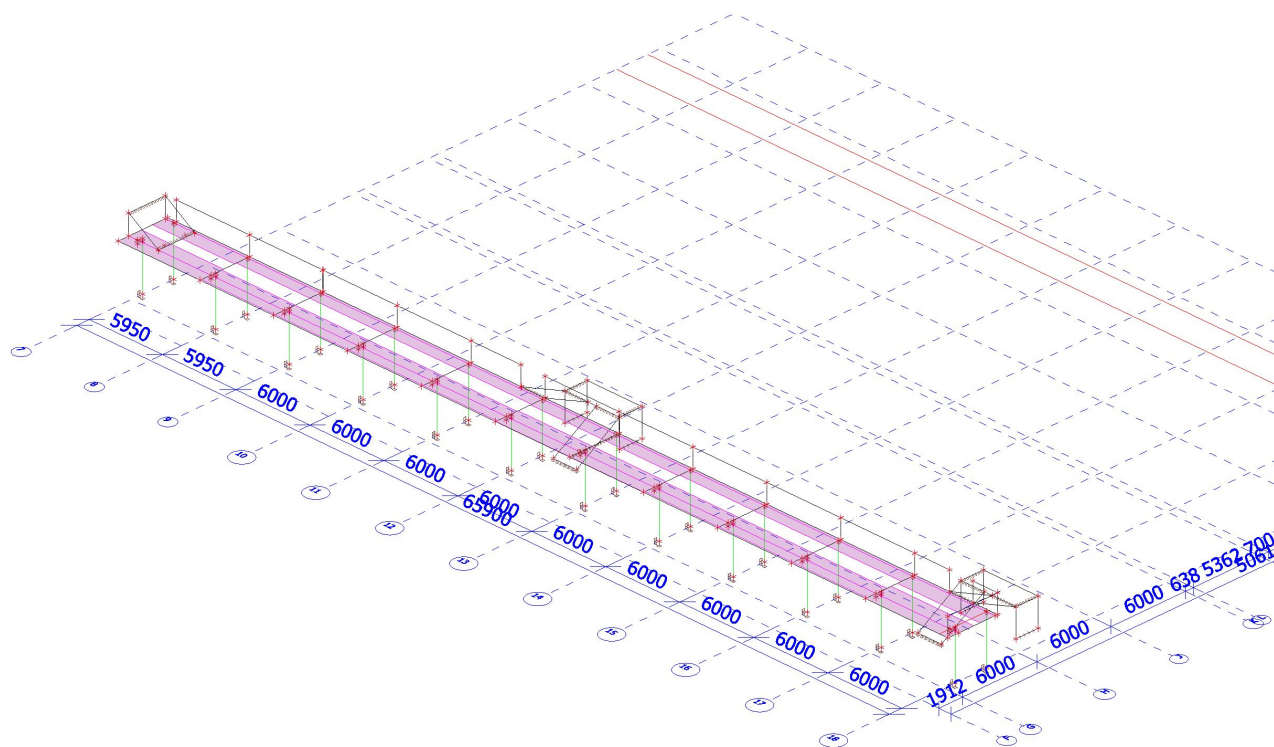
### Vysvětlivky symbolů

Hustota v čerstvém stavu	Hodnota hustoty v čerstvém stavu se použije pouze v případě, že je zadána spřažená deska a její vlastní tíha se zohledňuje.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

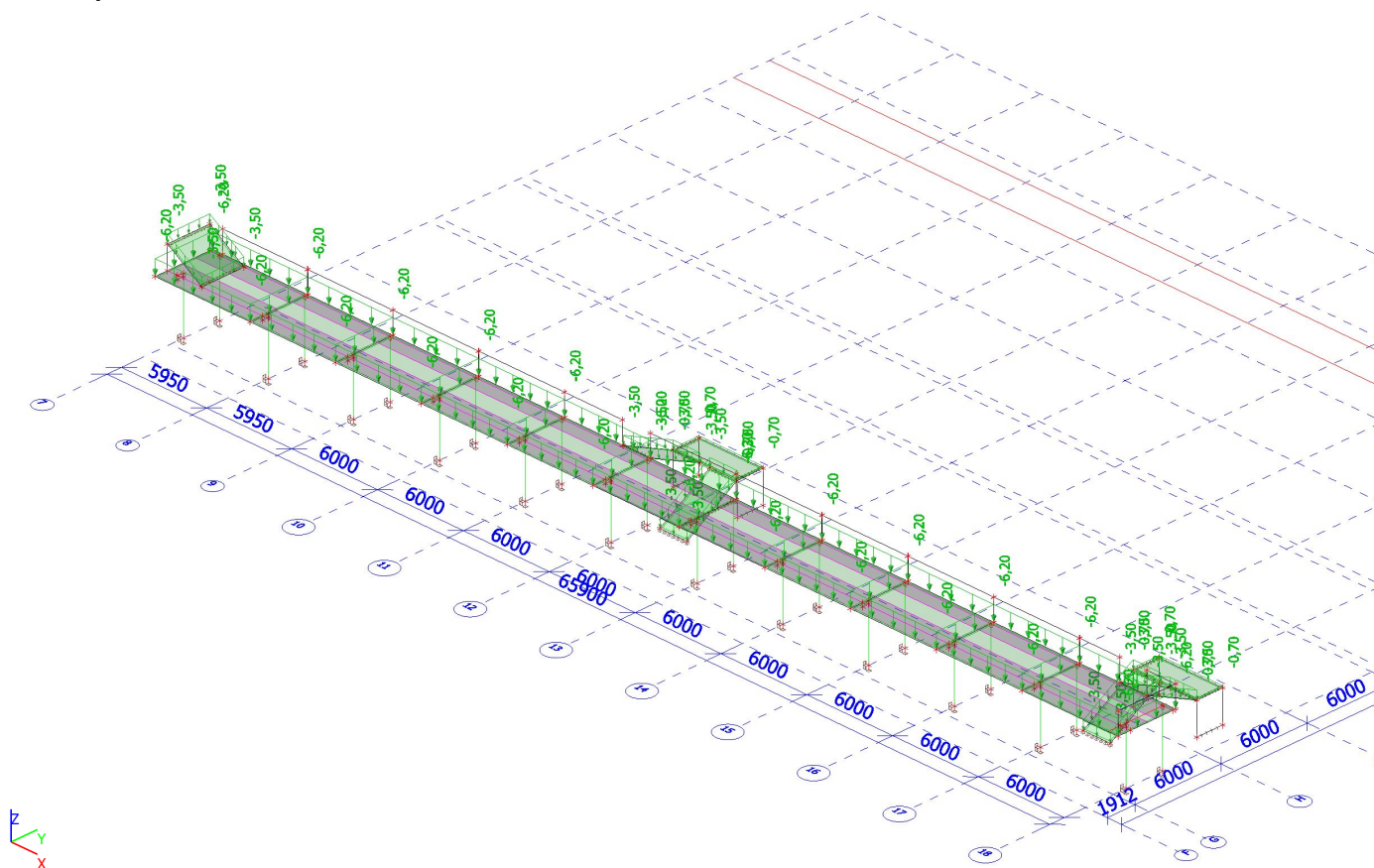
## 3. Vstupy do modelu

### 3.1. Zatížení

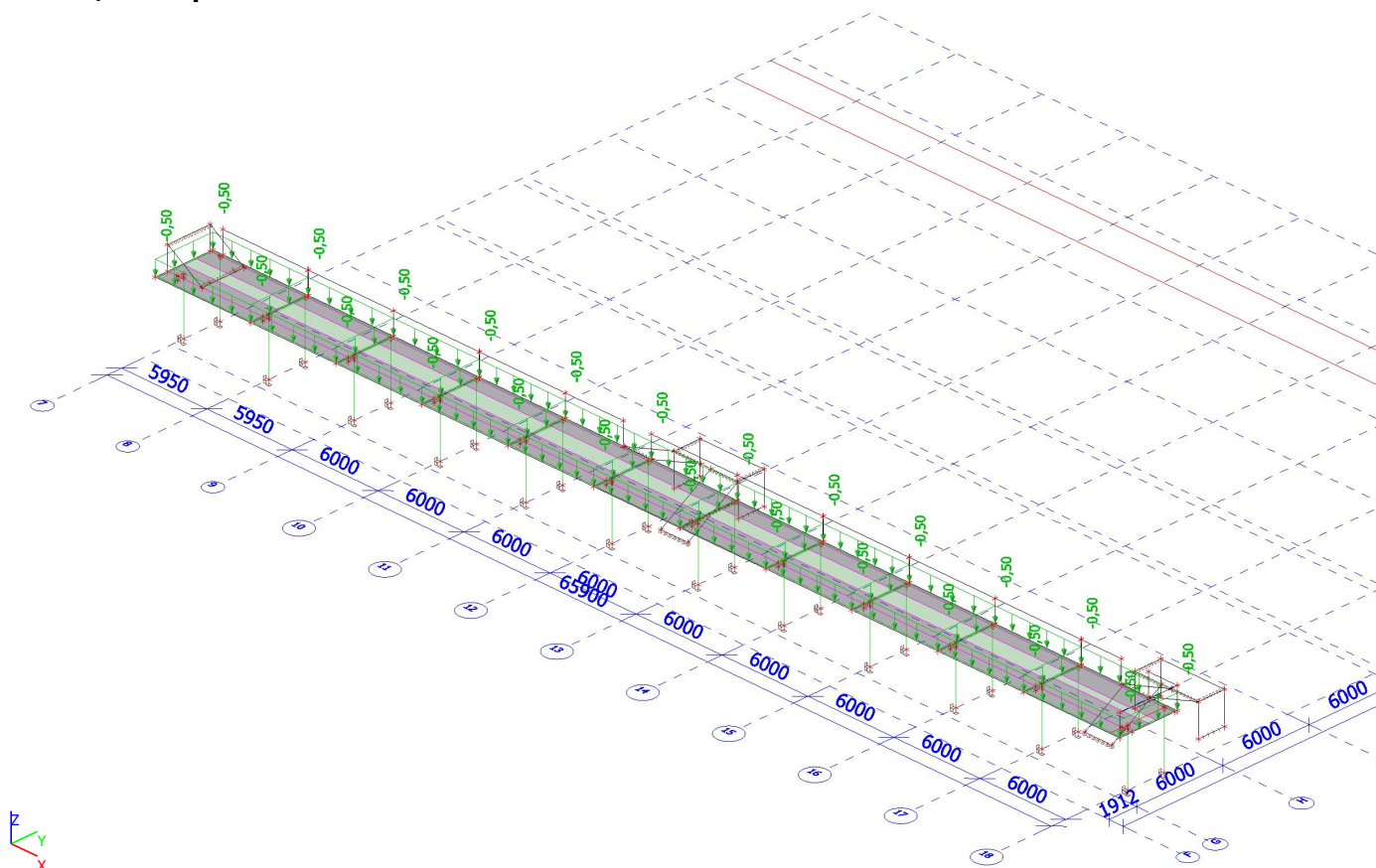
#### 3.1.1. ZS1 / Vlastní tíha



### 3.1.2. ZS2 / Ostatní stálé zatížení

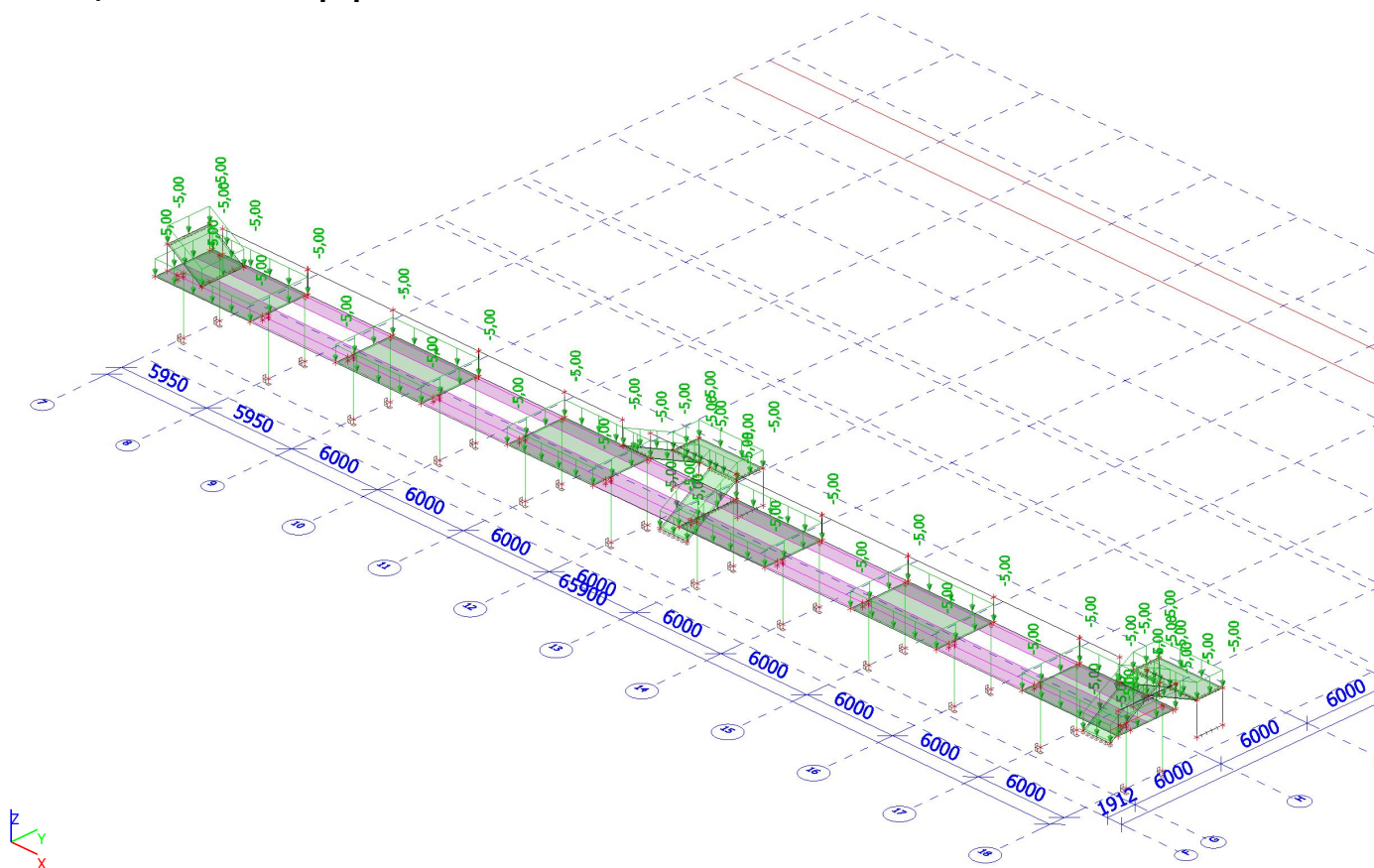


### 3.1.3. ZS3 / Stálé podvěsné zatížení

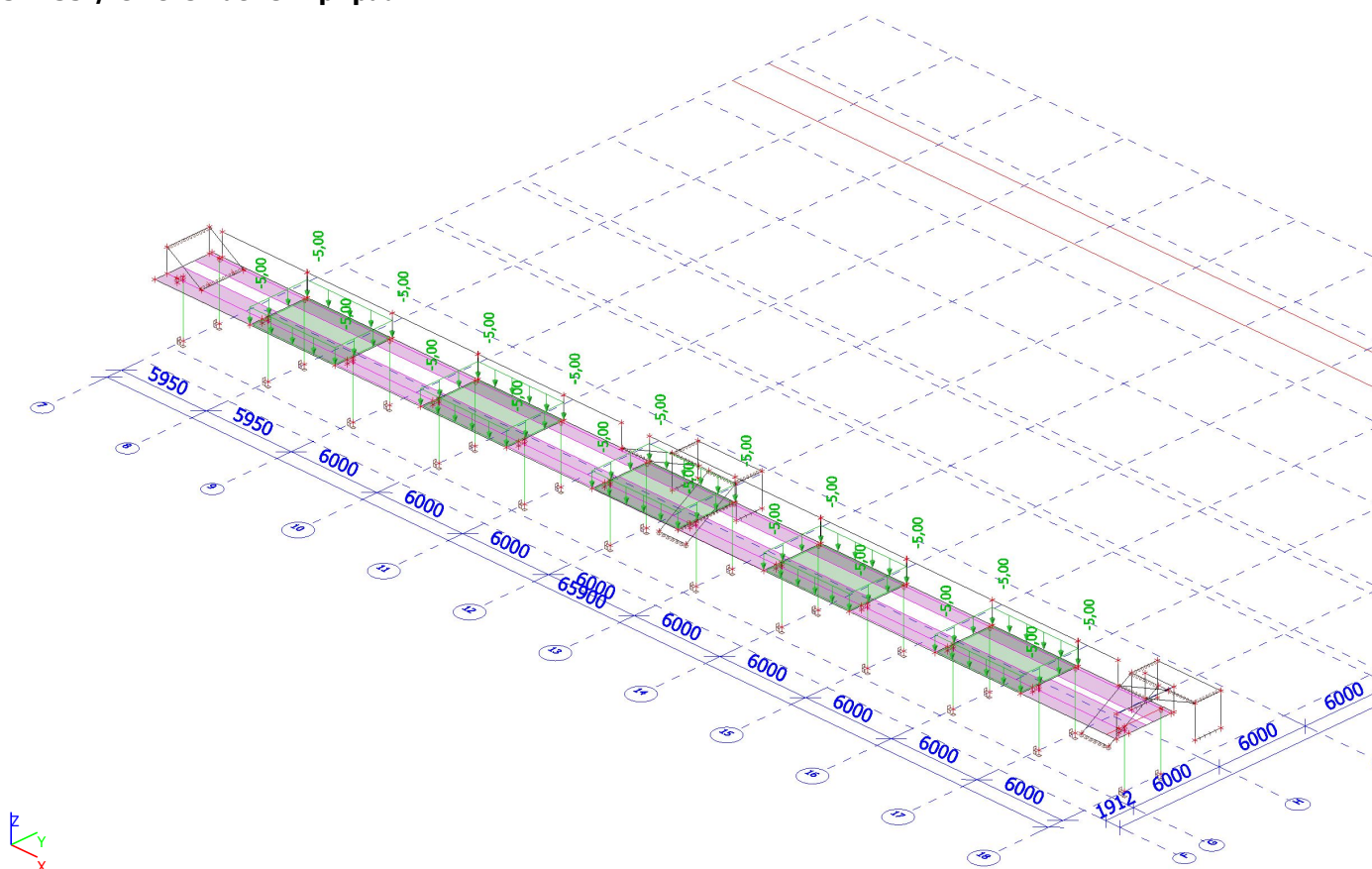




### 3.1.4. ZS4 / Užiténé zatížení případ 1

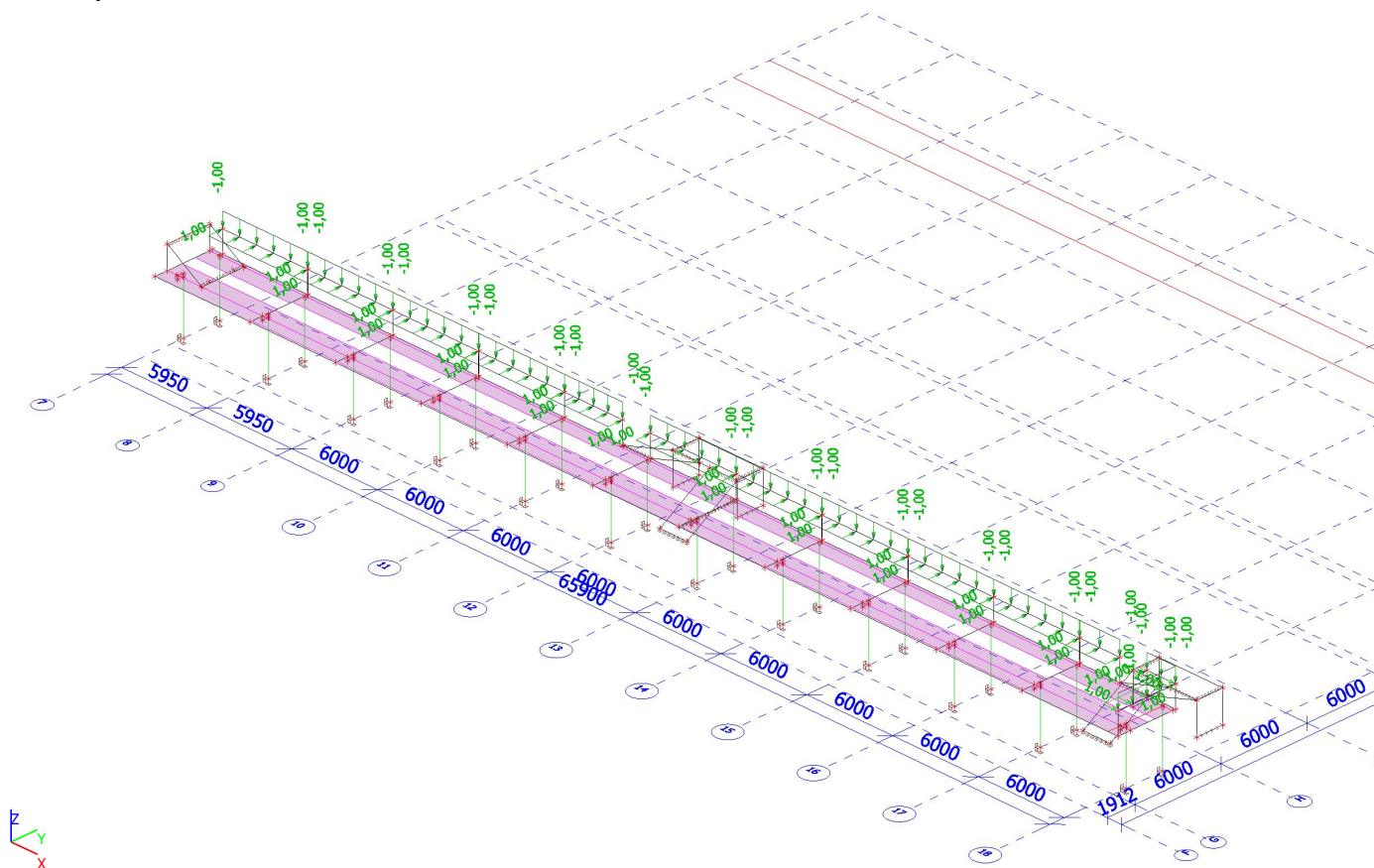


### 3.1.5. ZS5 / Užiténé zatížení případ 2

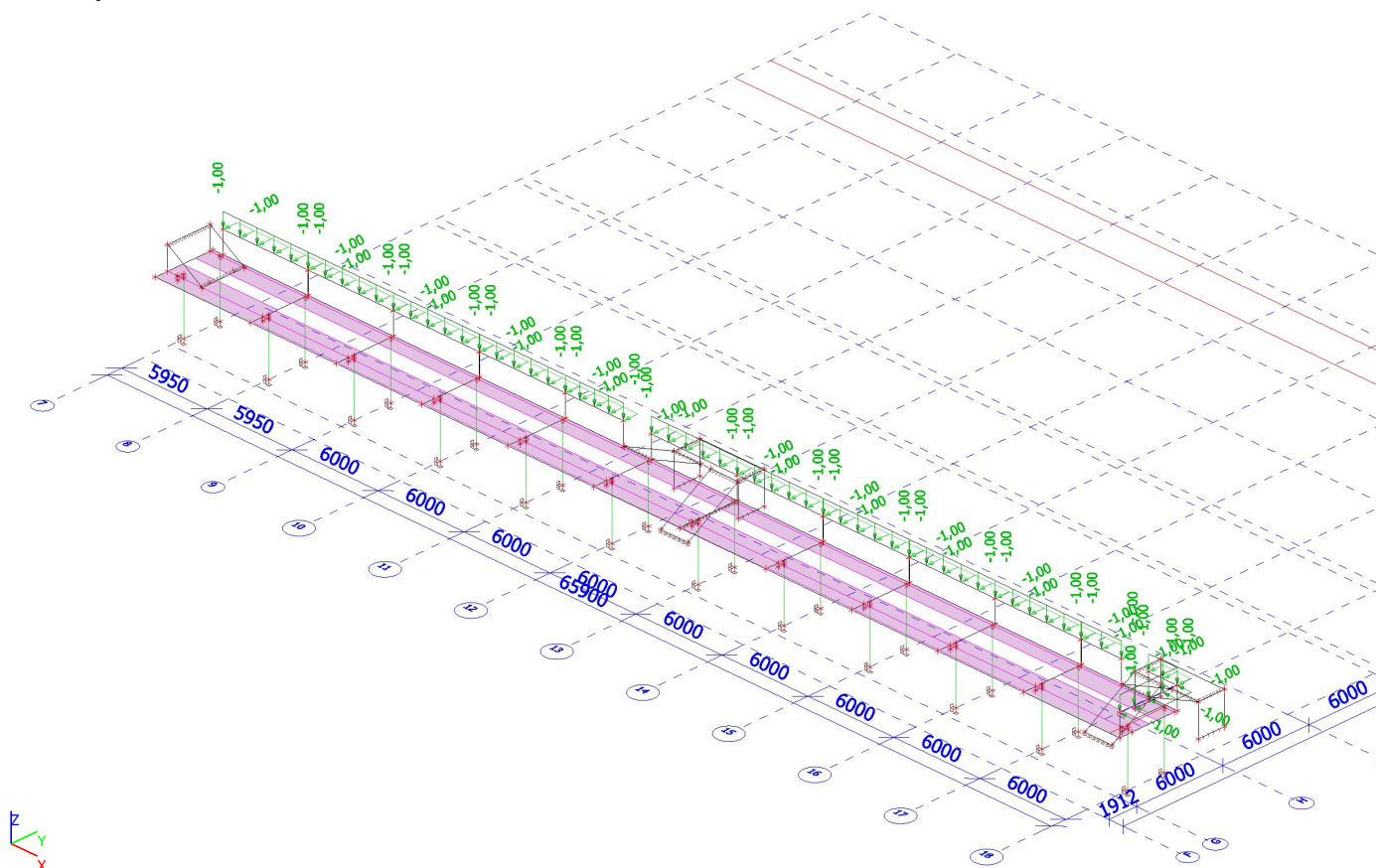




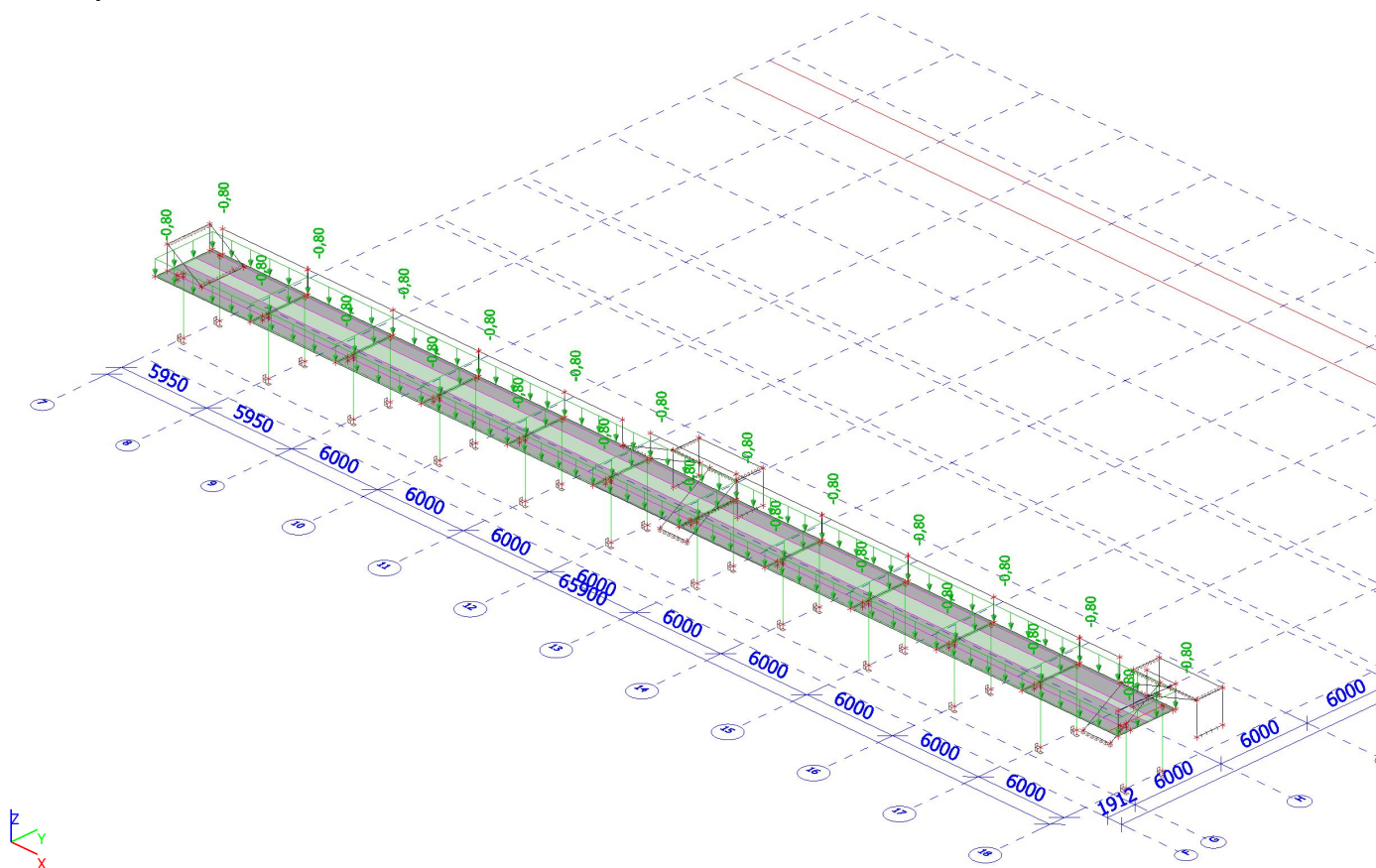
### 3.1.6. ZS6 / Užiténé zatížení zábradlí směr 1



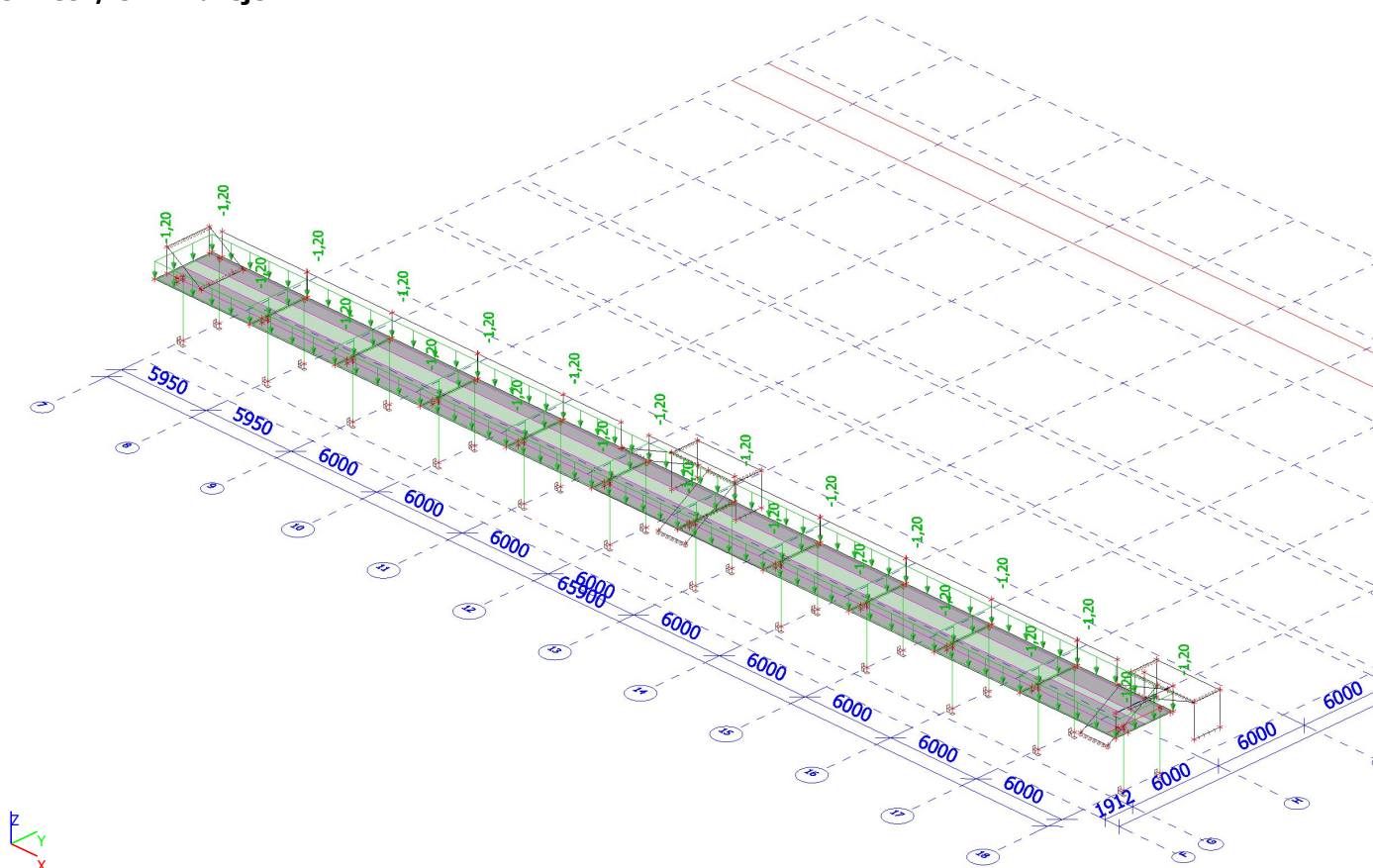
### 3.1.7. ZS7 / Užiténé zatížení zábradlí směr 2



### 3.1.8. ZS8 / Sníh standard

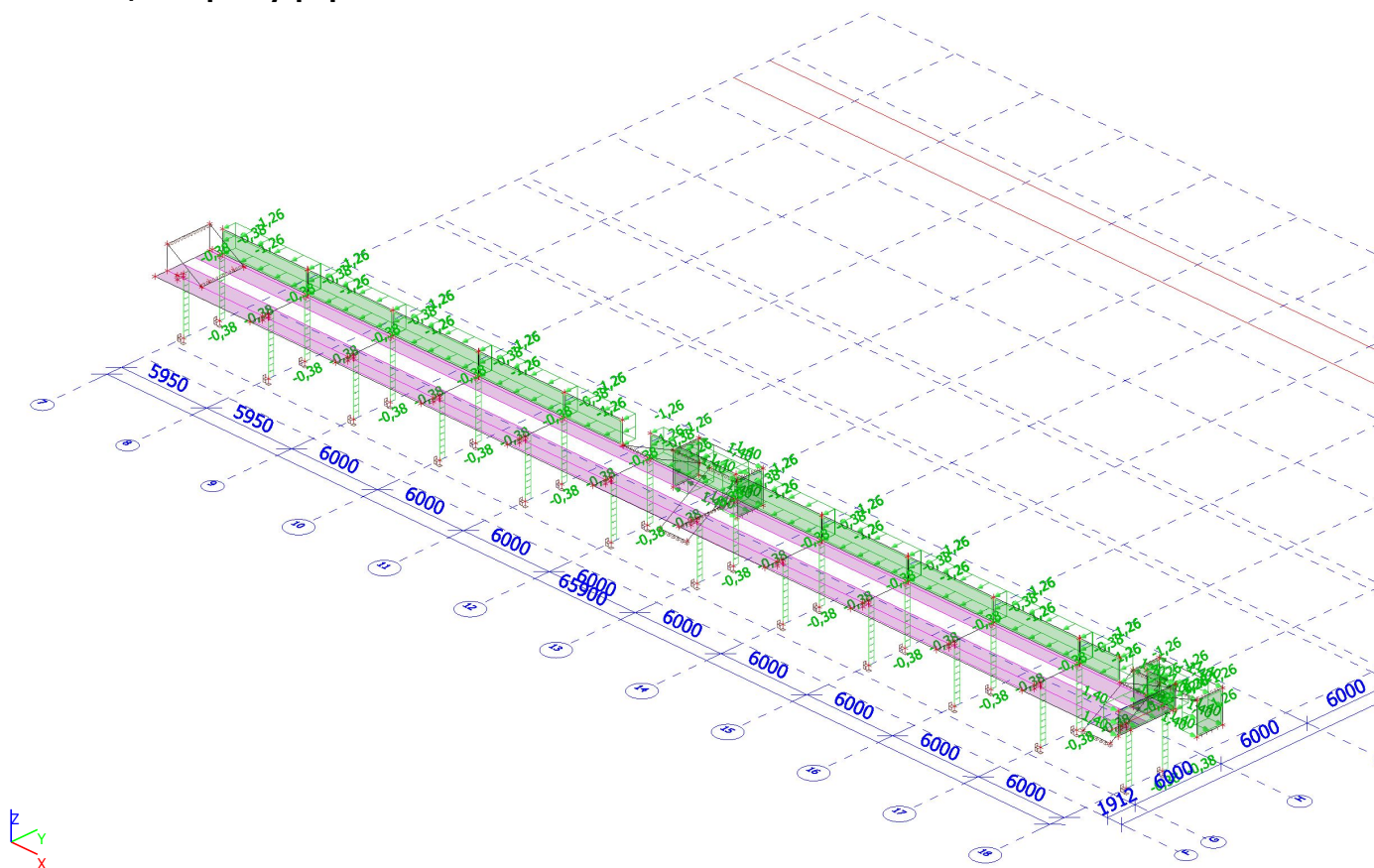


### 3.1.9. ZS9 / Sníh návěje

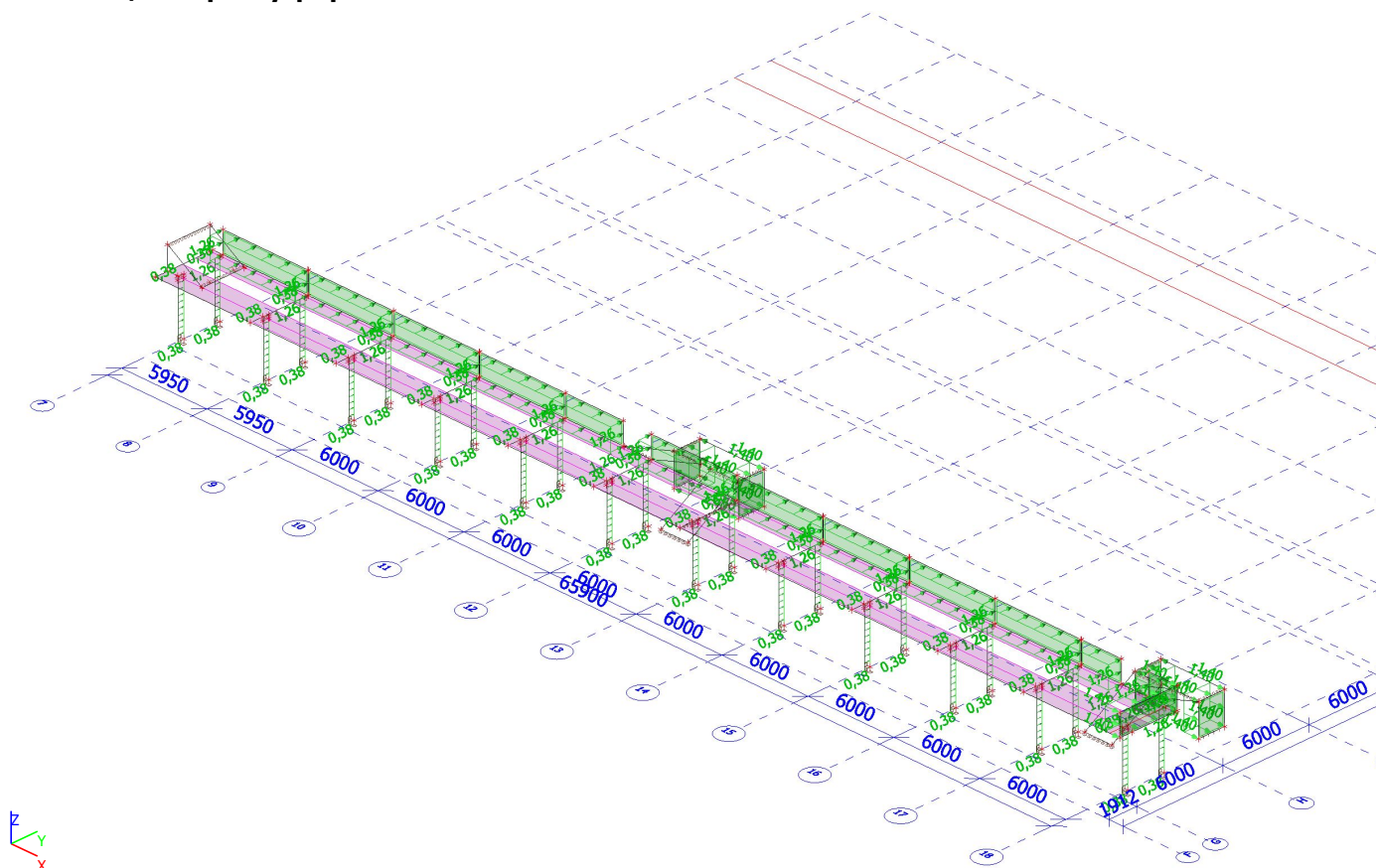




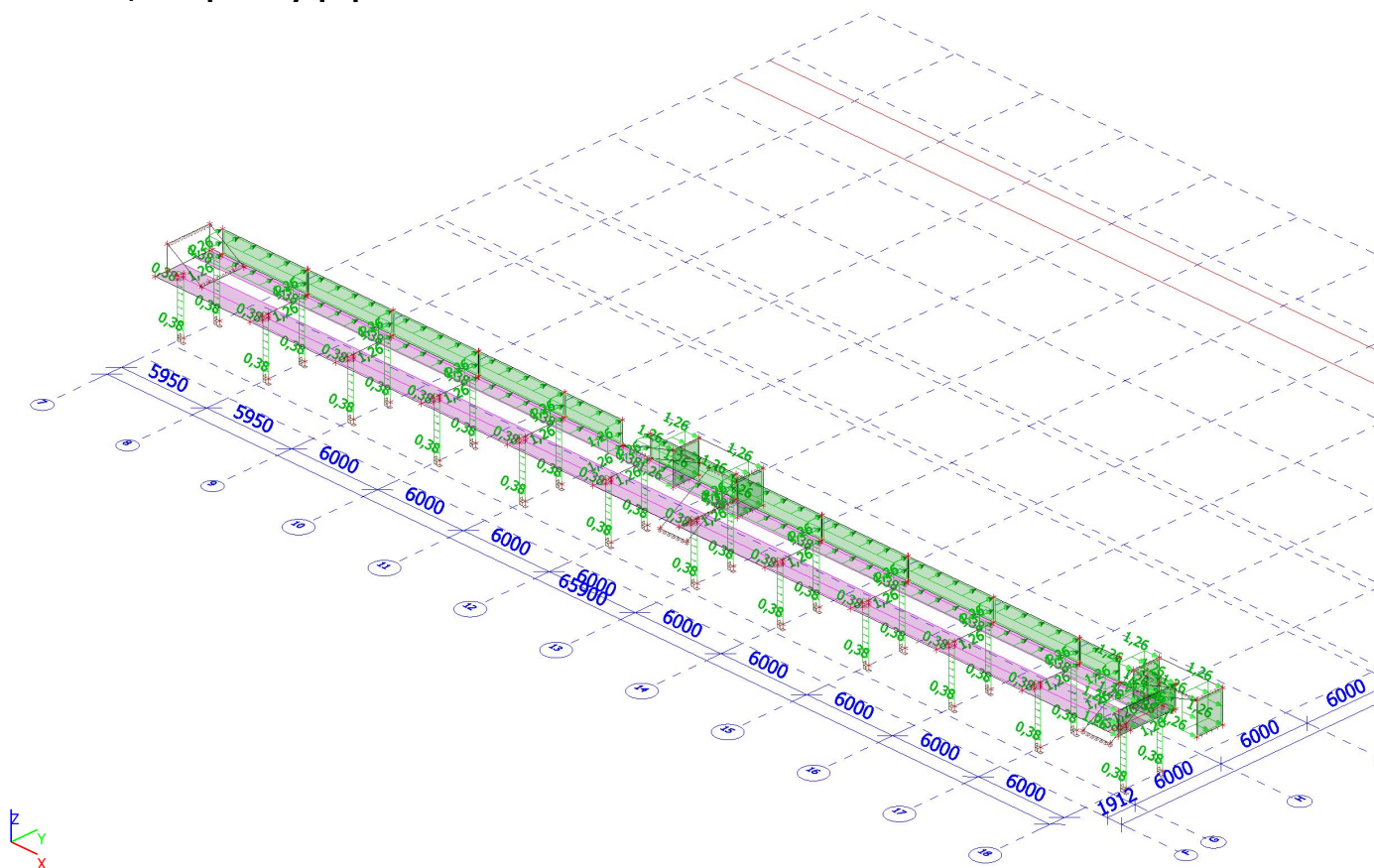
### 3.1.10. ZS10 / Vítr příčný případ 1



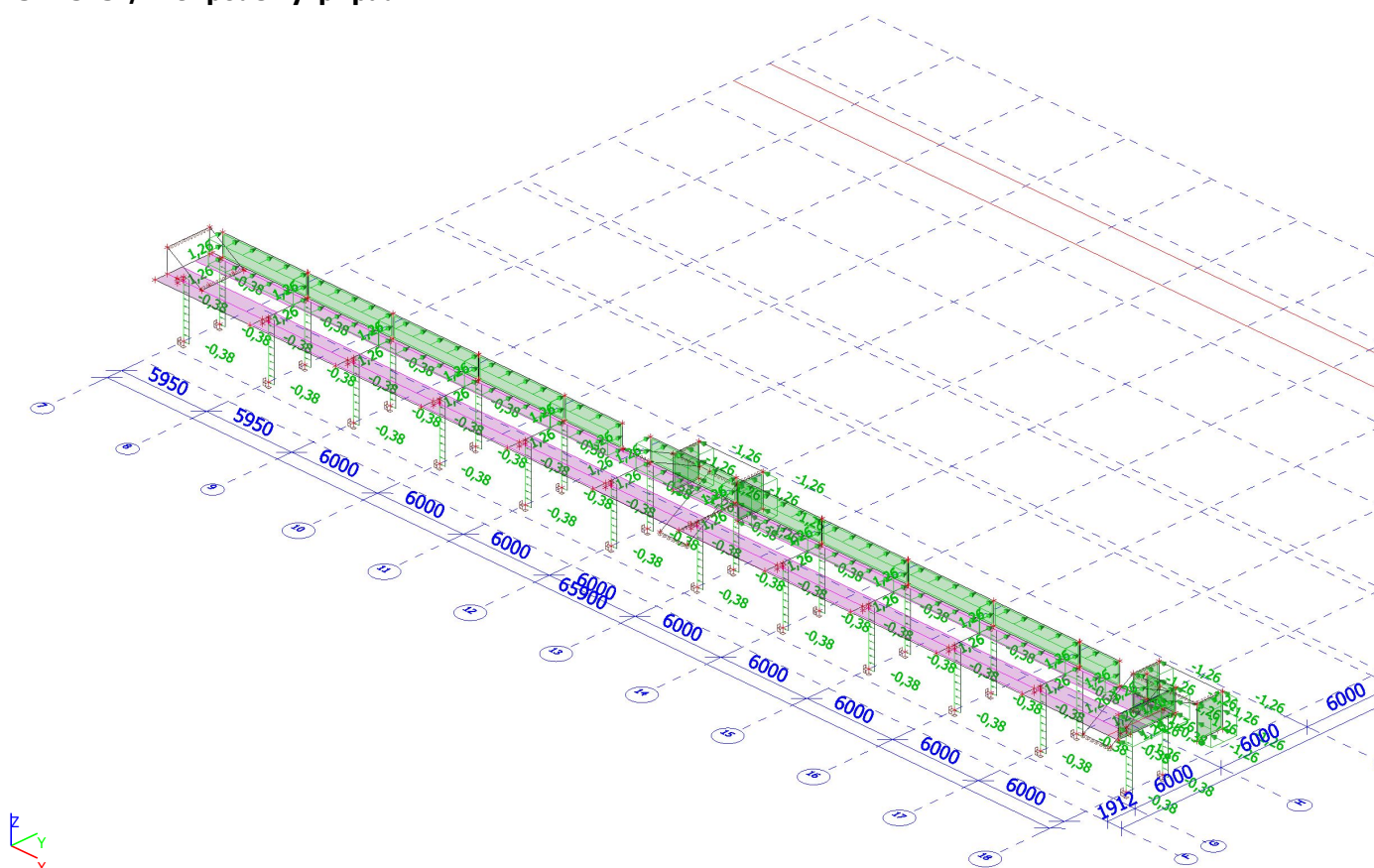
### 3.1.11. ZS11 / Vítr příčný případ 2



### 3.1.12. ZS12 / Vítr podélný případ 1



### 3.1.13. ZS13 / Vítr podélný případ 2



### 3.2. Zatěžovací stavy

Jméno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Směr	Působení	Řídící zat. stav
	Spec	Typ zatížení				
ZS1	Vlastní tíha	Stálé Vlastní tíha	SZ1-stale	-Z		
ZS2	Ostatni stale	Stálé Standard	SZ1-stale			
ZS3	Stale-podvesne	Stálé Standard	SZ1-stale			
ZS4	Uzitne-pripad1 Standard	Proměnné Statické	SZ2-uzitne		Krátkodobé	Žádný
ZS5	Uzitne-pripad2 Standard	Proměnné Statické	SZ3-zabradli		Krátkodobé	Žádný
ZS6	Uzitne-zabradli-pripad1 Standard	Proměnné Statické	SZ3-zabradli		Krátkodobé	Žádný
ZS7	Uzitne-zabradli-pripad2 Standard	Proměnné Statické	SZ3-zabradli		Krátkodobé	Žádný
ZS8	Snih Standard	Proměnné Statické	SZ4-snih		Krátkodobé	Žádný
ZS9	Snih naveje Standard	Proměnné Statické	SZ4-snih		Krátkodobé	Žádný
ZS10	Vitr pricny 1 Standard	Proměnné Statické	SZ5-vitr		Krátkodobé	Žádný
ZS11	Vitr pricny 2 Standard	Proměnné Statické	SZ5-vitr		Krátkodobé	Žádný
ZS12	Vitr podelny 1 Standard	Proměnné Statické	SZ5-vitr		Krátkodobé	Žádný
ZS13	Vitr podelny 2 Standard	Proměnné Statické	SZ5-vitr		Krátkodobé	Žádný

### 3.3. Skupiny zatížení

Jméno	Zatížení	Vztah
SZ1-stale	Stálé	
SZ2-uzitne	Proměnné	Standard
SZ3-zabradli	Proměnné	Výběrová
SZ4-snih	Proměnné	Společně
SZ5-vitr	Proměnné	Výběrová

### 3.4. Kombinace

Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
MSU1	Pouze stale	Obálka - únosnost	ZS1 - Vlastní tíha ZS2 - Ostatni stale ZS3 - Stale-podvesne	1,350 1,350 1,350
MSU2	Vse-bez vetru	Obálka - únosnost	ZS1 - Vlastní tíha ZS2 - Ostatni stale ZS3 - Stale-podvesne ZS4 - Uzitne-pripad1 ZS5 - Uzitne-pripad2 ZS6 - Uzitne-zabradli-pripad1 ZS7 - Uzitne-zabradli-pripad2 ZS8 - Snih ZS9 - Snih naveje	1,350 1,350 1,350 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 0,750 0,750
MSU3	Vse-prim uzitne	Obálka - únosnost	ZS1 - Vlastní tíha ZS2 - Ostatni stale ZS3 - Stale-podvesne ZS4 - Uzitne-pripad1 ZS5 - Uzitne-pripad2 ZS6 - Uzitne-zabradli-pripad1 ZS7 - Uzitne-zabradli-pripad2 ZS8 - Snih ZS9 - Snih naveje ZS10 - Vitr pricny 1 ZS11 - Vitr pricny 2 ZS12 - Vitr podelny 1 ZS13 - Vitr podelny 2	1,350 1,350 1,350 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 0,750 0,750 0,900 0,900 0,900 0,900
MSU4	Vse-prim vitr	Obálka - únosnost	ZS1 - Vlastní tíha ZS2 - Ostatni stale	1,350 1,350



Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
			ZS3 - Stale-podvesne	1,350
			ZS4 - Užitne-pripad1	1,050
			ZS5 - Užitne-pripad2	1,050
			ZS6 - Užitne-zabradli-pripad1	1,500
			ZS7 - Užitne-zabradli-pripad2	1,500
			ZS8 - Snih	0,750
			ZS9 - Snih naveje	0,750
			ZS10 - Vitr pricny 1	1,500
			ZS11 - Vitr pricny 2	1,500
			ZS12 - Vitr podelny 1	1,500
			ZS13 - Vitr podelny 2	1,500
MSP1	Pouze stale	Obálka - použitelnost	ZS1 - Vlastní tíha	1,000
			ZS2 - Ostatni stale	1,000
			ZS3 - Stale-podvesne	1,000
MSP2	Vse-bez vetru	Obálka - použitelnost	ZS1 - Vlastní tíha	1,000
			ZS2 - Ostatni stale	1,000
			ZS3 - Stale-podvesne	1,000
			ZS4 - Užitne-pripad1	1,000
			ZS5 - Užitne-pripad2	1,000
			ZS6 - Užitne-zabradli-pripad1	1,000
			ZS7 - Užitne-zabradli-pripad2	1,000
			ZS8 - Snih	1,000
			ZS9 - Snih naveje	1,000
MSP3	Vse	Obálka - použitelnost	ZS1 - Vlastní tíha	1,000
			ZS2 - Ostatni stale	1,000
			ZS3 - Stale-podvesne	1,000
			ZS4 - Užitne-pripad1	1,000
			ZS5 - Užitne-pripad2	1,000
			ZS6 - Užitne-zabradli-pripad1	1,000
			ZS7 - Užitne-zabradli-pripad2	1,000
			ZS8 - Snih	1,000
			ZS9 - Snih naveje	1,000
			ZS10 - Vitr pricny 1	1,000
			ZS11 - Vitr pricny 2	1,000
			ZS12 - Vitr podelny 1	1,000
			ZS13 - Vitr podelny 2	1,000

#### 4. Výstupy z modelu

#### 4.1. 1D vnitřní síly; N

Hodnoty: **N**

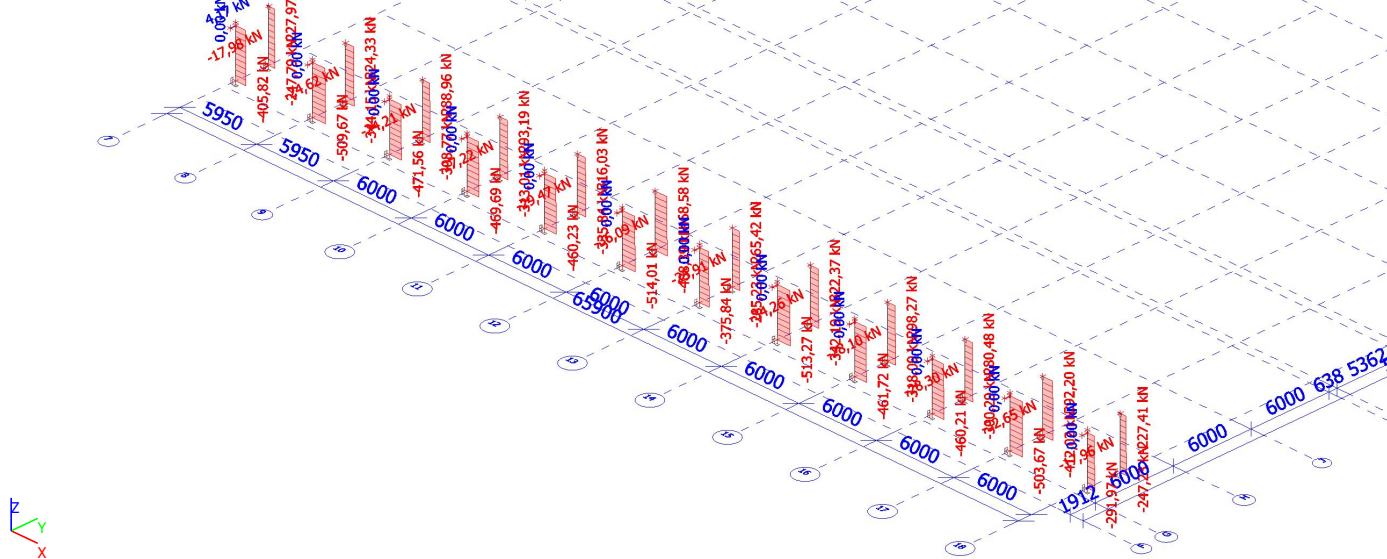
## Lineární výpočet

Třída: Všechny MSU

Souřadný systém: Hlavní

Extrém 1D: Lokální

Výběr: Vše



#### 4.2. 1D vnitřní síly; $V_y$

Hodnoty:  $V_y$

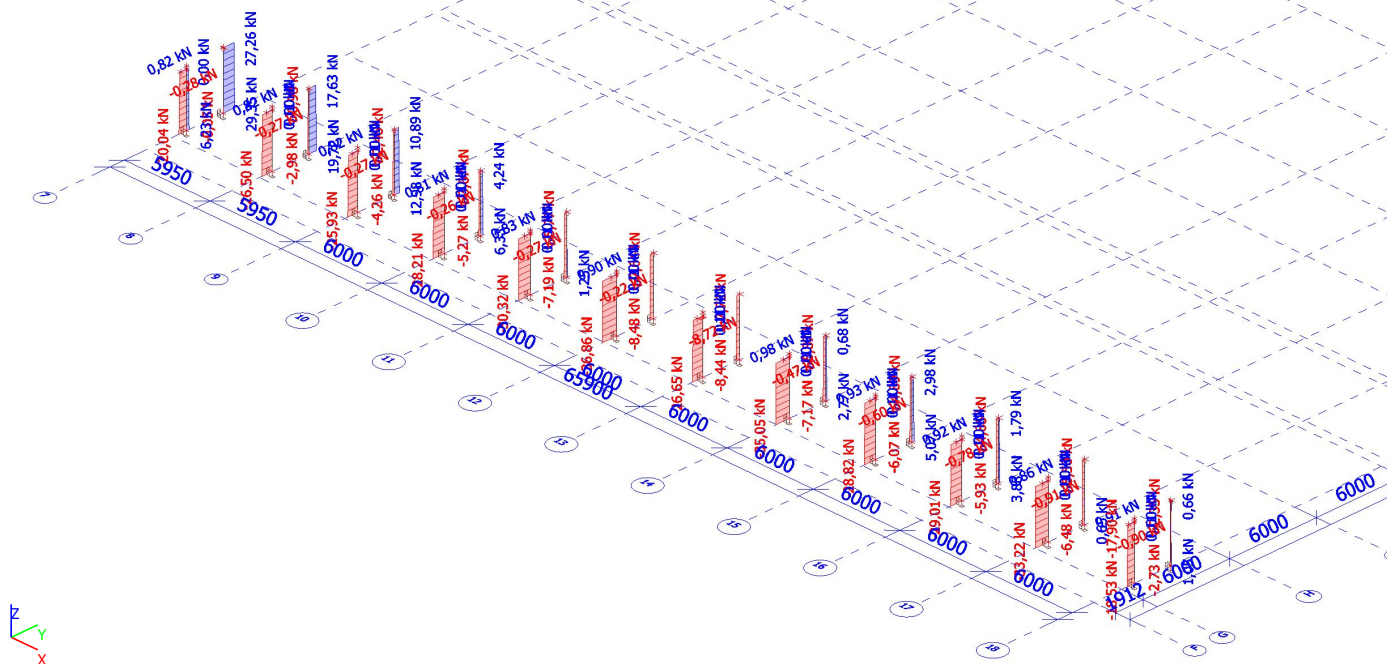
### Lineární výpočet

Třída: Všechny MSU

Souřadný systém: Hlavní

Extrém 1D: Lokální

Výběr: Vše



### 4.3. 1D vnitřní síly; $V_z$

Hodnoty:  $V_z$

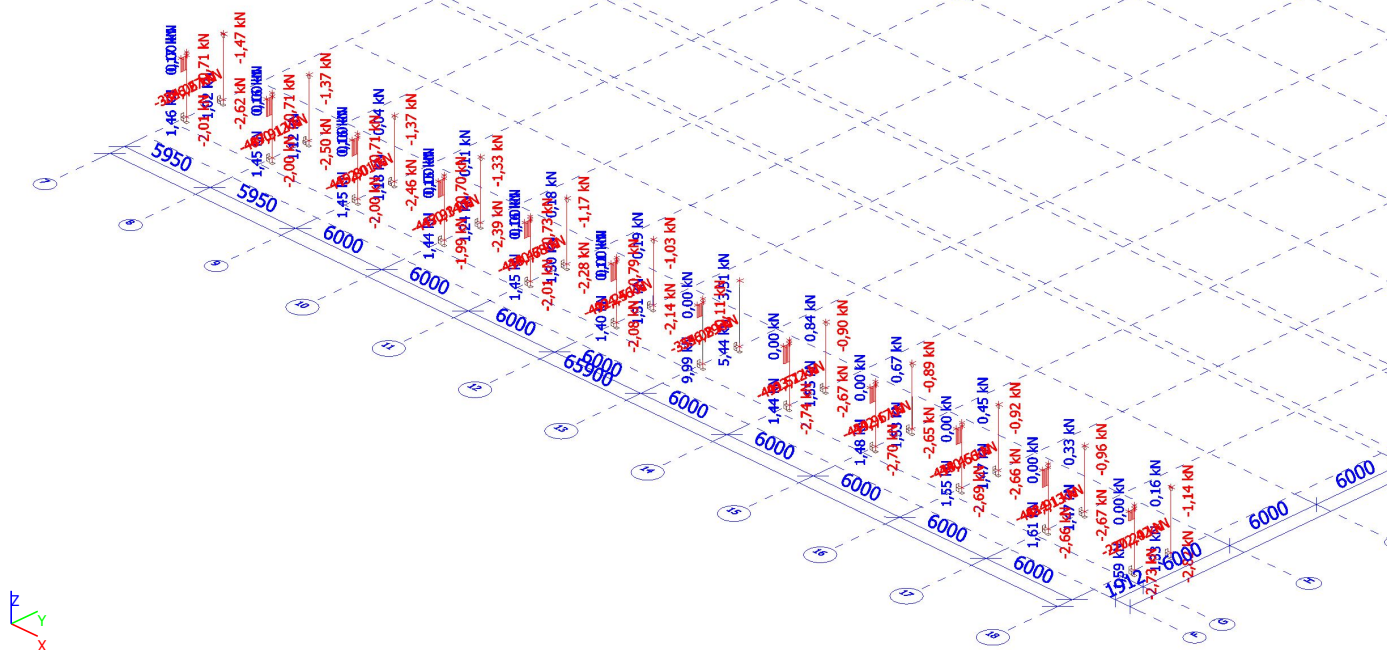
Lineární výpočet

Třída: Všechny MSU

Souřadný systém: Hlavní

Extrém 1D: Lokální

Výběr: Vše



### 4.4. 1D vnitřní síly; $M_x$

Hodnoty:  $M_x$

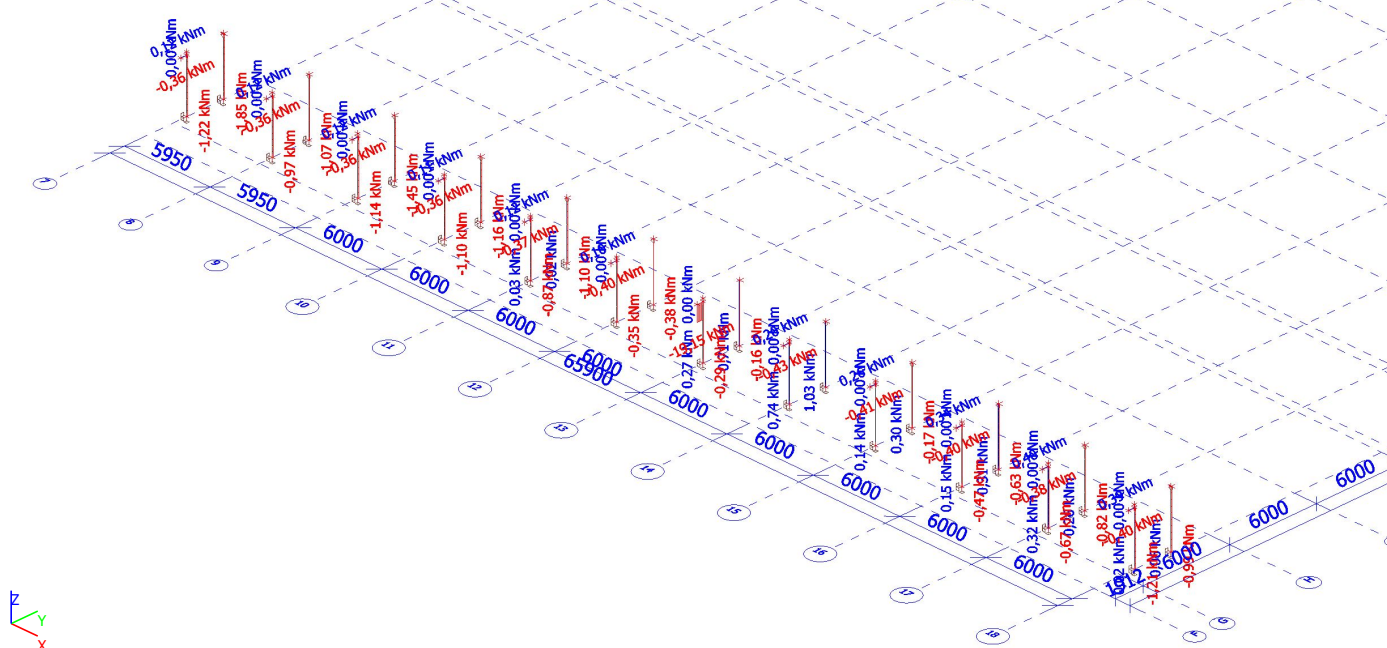
Lineární výpočet

Třída: Všechny MSU

Souřadný systém: Hlavní

Extrém 1D: Lokální

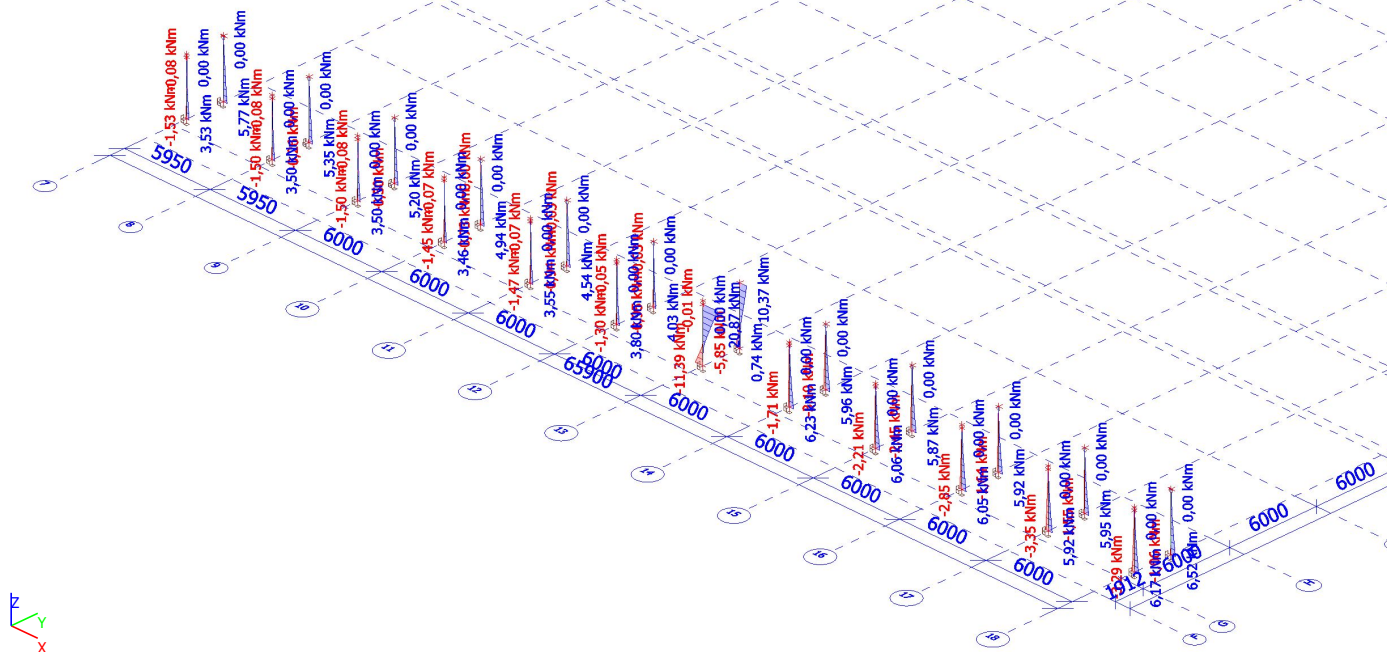
Výběr: Vše





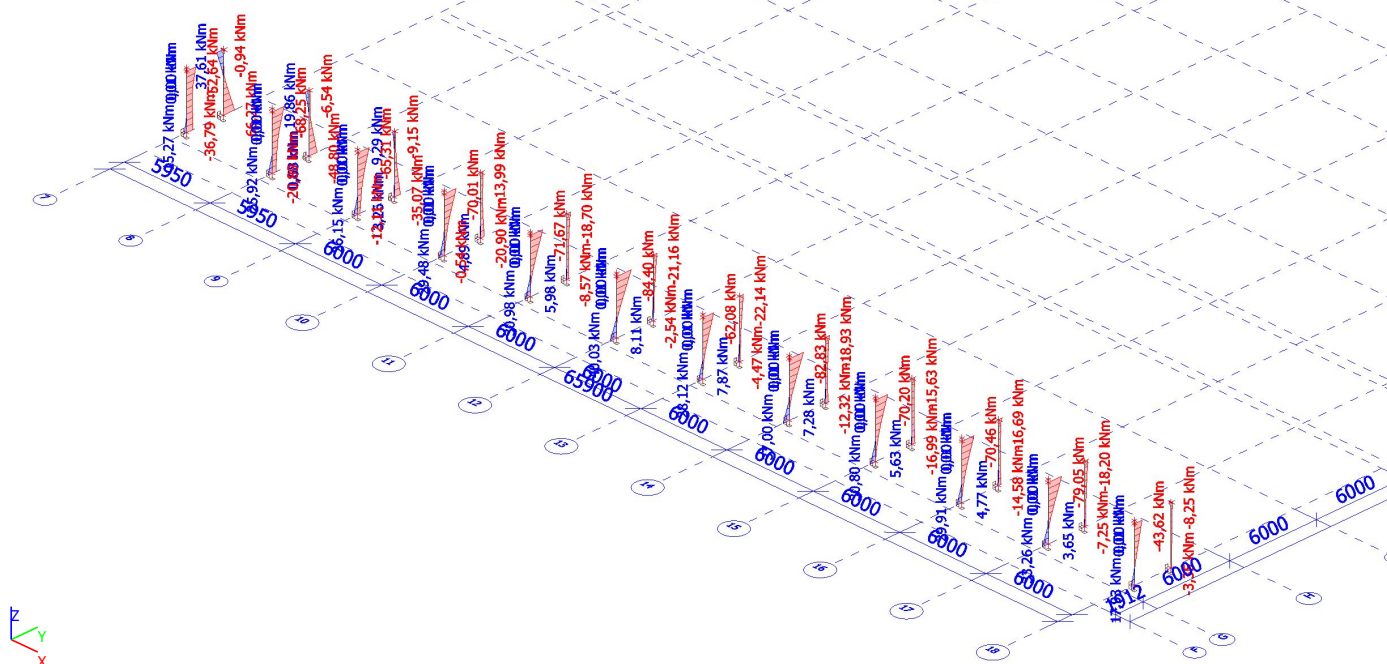
#### 4.5. 1D vnitřní síly; $M_y$

Hodnoty:  $M_y$   
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Souřadný systém: Hlavní  
Extrém 1D: Lokální  
Výběr: Vše



#### 4.6. 1D vnitřní síly; $M_z$

Hodnoty:  $M_z$   
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Souřadný systém: Hlavní  
Extrém 1D: Lokální  
Výběr: Vše



**4.7. 1D vnitřní síly**

Lineární výpočet

Třída: Všechny MSU

Souřadný systém: Hlavní

Extrém 1D: Lokální

Výběr: Vše

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B1	0,000	MSU3/1	<b>-509,67</b>	-15,27	-0,39	-0,90	1,44	-5,69
B1	0,000	MSU4/2	<b>-329,75</b>	-24,45	-0,25	<b>-0,21</b>	0,91	25,71
B1	0,000	MSU4/3	-401,44	<b>-26,50</b>	-0,22	-0,35	0,80	24,37
B1	0,000	MSU4/4	-366,35	<b>-3,29</b>	-0,40	-0,83	1,46	-19,35
B1	0,000	MSU4/5	-407,61	-22,63	<b>-2,00</b>	-0,44	<b>3,50</b>	17,41
B1	0,000	MSU4/6	-377,23	-23,51	<b>1,45</b>	-0,33	<b>-1,50</b>	21,52
B1	0,000	MSU4/7	-438,04	-5,34	-0,37	<b>-0,97</b>	1,35	-20,69
B1	0,000	MSU4/8	-413,08	-4,32	-0,33	-0,94	1,20	<b>-20,89</b>
B1	0,000	MSU4/9	-354,71	-25,47	-0,29	-0,24	1,07	<b>25,92</b>
B1	3,087+	MSU4/10	-360,44	-23,60	-0,03	-0,38	<b>-0,08</b>	-51,11
B1	3,430-	MSU4/11	-389,21	-22,54	<b>-0,71</b>	-0,39	0,19	-60,12
B1	3,430-	MSU4/10	-358,58	-23,60	<b>0,16</b>	-0,38	-0,06	-59,21
B1	3,430-	MSU3/12	-478,46	-22,90	-0,33	-0,65	0,08	<b>-68,25</b>
B1	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B1	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B1	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B2	0,000	MSU3/12	<b>-344,15</b>	5,13	-1,01	-0,73	3,70	-21,02
B2	0,000	MSU4/13	<b>-244,09</b>	14,86	-1,10	-0,82	4,04	-36,13
B2	0,000	MSU4/2	-282,56	<b>-2,98</b>	-0,48	-0,22	1,76	<b>0,68</b>
B2	0,000	MSU4/7	-285,15	<b>19,72</b>	-1,37	-0,95	5,02	<b>-48,80</b>
B2	0,000	MSU4/16	-305,73	6,49	<b>-2,50</b>	-0,51	<b>5,35</b>	-21,18
B2	0,000	MSU4/17	-281,80	-0,87	<b>1,12</b>	-0,26	<b>-0,26</b>	-2,09
B2	0,000	MSU4/18	-280,64	15,04	-1,29	<b>-1,07</b>	4,73	-38,29
B2	0,000	MSU4/19	-308,20	-1,35	-0,53	<b>-0,19</b>	1,96	-3,85
B2	3,670	MSU3/12	<b>-324,33</b>	6,38	-1,01	-0,73	<b>0,00</b>	0,10
B2	3,670	MSU4/13	<b>-224,28</b>	12,76	-1,10	-0,82	0,00	14,55
B2	3,670	MSU4/20	-262,11	<b>-0,98</b>	<b>-0,03</b>	-0,26	0,00	-5,45
B2	3,670	MSU4/7	-265,33	<b>17,63</b>	<b>-1,37</b>	-0,95	0,00	19,73
B2	3,670	MSU4/9	-276,18	-0,57	-0,55	-0,26	0,00	<b>-6,54</b>
B2	3,670	MSU4/8	-251,89	17,31	-1,29	-0,91	0,00	<b>19,86</b>
B4	0,000	MSU3/1	<b>-471,56</b>	-16,95	-0,37	-0,99	1,34	1,56
B4	0,000	MSU4/2	<b>-307,65</b>	-23,53	-0,25	<b>-0,15</b>	0,93	25,70
B4	0,000	MSU4/6	-350,14	-23,03	<b>1,45</b>	-0,33	<b>-1,50</b>	22,96
B4	0,000	MSU4/3	-373,39	<b>-25,93</b>	-0,22	-0,35	0,80	25,69
B4	0,000	MSU4/4	-339,56	<b>-5,64</b>	-0,37	-0,94	1,35	-11,66
B4	0,000	MSU4/5	-380,02	-22,36	<b>-2,00</b>	-0,40	<b>3,50</b>	19,37
B4	0,000	MSU4/8	-381,53	-6,96	-0,29	-1,10	1,06	<b>-12,11</b>
B4	0,000	MSU4/9	-331,42	-24,61	-0,30	-0,19	1,08	<b>26,15</b>
B4	0,000	MSU4/7	-405,30	-8,03	-0,33	<b>-1,14</b>	1,21	-11,66
B4	3,087+	MSU4/10	-333,33	-23,13	-0,03	-0,38	<b>-0,08</b>	-48,22
B4	3,430-	MSU4/11	-361,64	-22,27	<b>-0,71</b>	-0,35	0,19	-57,24
B4	3,430-	MSU4/10	-331,48	-23,13	<b>0,16</b>	-0,38	-0,06	-56,15
B4	3,430-	MSU3/12	-442,19	-23,26	-0,32	-0,68	0,08	<b>-65,31</b>
B4	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B4	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B4	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B5	0,000	MSU3/12	<b>-308,77</b>	0,74	-0,96	-0,77	3,52	-12,13
B5	0,000	MSU4/13	<b>-223,74</b>	9,97	-1,09	-0,90	4,01	-26,15
B5	0,000	MSU4/2	-258,09	<b>-4,26</b>	-0,41	<b>-0,19</b>	1,51	<b>3,26</b>
B5	0,000	MSU4/7	-257,92	<b>12,98</b>	-1,37	-1,42	5,03	<b>-35,07</b>
B5	0,000	MSU4/16	-275,55	2,38	<b>-2,46</b>	-0,89	<b>5,20</b>	-12,87
B5	0,000	MSU4/17	-257,58	-2,33	<b>1,18</b>	-0,23	<b>-0,50</b>	0,88
B5	0,000	MSU3/21	-269,97	10,84	-1,28	<b>-1,45</b>	4,71	-31,41
B5	3,670	MSU4/20	-237,91	<b>-2,46</b>	<b>0,04</b>	-0,23	<b>0,00</b>	-7,88
B5	3,670	MSU4/7	-238,10	<b>10,89</b>	<b>-1,37</b>	-1,42	0,00	8,74
B5	3,670	MSU3/12	<b>-288,96</b>	1,99	-0,96	-0,77	0,00	-7,12
B5	3,670	MSU4/13	<b>-203,93</b>	7,88	-1,09	-0,90	0,00	6,61
B5	3,670	MSU4/22	-255,19	-0,60	-0,73	-0,24	0,00	<b>-9,15</b>
B5	3,670	MSU4/8	-226,19	10,82	-1,30	-1,38	0,00	<b>9,29</b>
B7	0,000	MSU4/19	<b>-31,64</b>	-41,47	-7,01	7,36	-172,34	-12,59
B7	0,000	MSU4/23	<b>9,16</b>	-48,34	10,33	8,65	-175,27	-14,23
B7	0,000	MSU4/2	-26,81	<b>-33,06</b>	7,51	<b>5,47</b>	<b>-148,50</b>	<b>-10,26</b>



Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B7	0,000	MSU3/1	-4,17	<b>-60,52</b>	12,75	10,72	<b>-233,33</b>	<b>-17,70</b>
B7	0,000	MSU3/24	-29,12	-46,61	<b>-13,00</b>	8,49	-184,27	-13,98
B7	0,000	MSU3/25	2,73	-48,50	<b>33,50</b>	8,02	-199,28	-14,37
B7	0,000	MSU3/21	-2,25	-58,83	-10,66	<b>11,03</b>	-207,61	-17,17
B7	0,099+	MSU3/1	-17,61	-1,56	<b>224,62</b>	<b>56,49</b>	-208,92	-17,08
B7	0,397+	MSU4/26	<b>-43,42</b>	5,20	140,41	26,82	-123,00	-11,24
B7	0,793+	MSU3/1	-8,65	<b>22,97</b>	164,52	28,55	-78,30	-2,60
B7	2,182+	MSU4/7	32,81	9,29	46,62	7,15	32,78	<b>5,91</b>
B7	2,975+	MSU3/25	66,19	1,27	2,69	1,21	<b>109,71</b>	4,50
B7	3,074+	MSU3/25	<b>66,23</b>	0,16	-4,17	0,77	109,63	4,51
B7	3,868+	MSU4/7	34,74	-7,30	-45,44	-4,61	33,24	<b>6,02</b>
B7	5,157+	MSU3/25	12,87	<b>-20,01</b>	-152,46	-18,68	-39,51	-0,75
B7	5,553+	MSU4/3	<b>-35,64</b>	-3,54	-132,77	-22,66	-107,92	-9,77
B7	5,851+	MSU3/1	-8,39	2,35	<b>-214,03</b>	<b>-47,76</b>	-187,68	<b>-14,35</b>
B7	5,950	MSU4/19	<b>-25,43</b>	38,38	2,41	-5,60	-154,83	-10,42
B7	5,950	MSU4/23	<b>14,74</b>	42,85	-14,94	-5,59	-159,52	-10,98
B7	5,950	MSU3/25	7,98	43,17	<b>-39,65</b>	-5,23	-182,73	-11,30
B7	5,950	MSU3/24	-22,06	42,80	<b>8,27</b>	-6,30	-164,76	-11,35
B7	5,950	MSU4/2	-22,29	<b>30,73</b>	-11,84	-4,24	<b>-135,10</b>	-8,66
B7	5,950	MSU3/21	5,73	52,70	5,66	<b>-7,42</b>	-186,23	-13,30
B7	5,950	MSU4/20	-21,76	30,89	-11,89	<b>-4,23</b>	-135,26	-8,70
B7	5,950	MSU3/1	3,49	<b>54,11</b>	-19,29	-7,17	<b>-210,91</b>	<b>-13,81</b>
B7	5,950	MSU4/17	-22,04	31,09	-11,87	-4,29	-135,32	<b>-8,58</b>
B10	0,000	MSU4/27	<b>-24,21</b>	-0,23	-352,00	0,10	90,24	-0,32
B10	0,000	MSU4/4	<b>-7,70</b>	0,37	-317,80	-0,16	97,96	-1,09
B10	0,000	MSU4/10	-23,13	<b>-0,27</b>	-328,24	<b>0,12</b>	83,51	-0,27
B10	0,000	MSU4/11	-22,27	<b>0,82</b>	-358,40	<b>-0,36</b>	94,61	-0,69
B10	0,000	MSU3/1	-18,19	0,37	<b>-449,80</b>	-0,16	<b>129,92</b>	-1,14
B10	0,000	MSU4/2	-21,47	0,25	<b>-285,89</b>	-0,11	<b>70,29</b>	-0,26
B10	0,000	MSU4/7	-10,10	0,33	-383,53	-0,15	117,17	<b>-1,27</b>
B10	0,000	MSU4/20	-21,81	-0,19	-286,26	0,09	71,02	<b>-0,13</b>
B10	0,410	MSU3/1	-18,19	0,37	<b>-452,01</b>	-0,16	-54,96	-0,99
B10	0,410	MSU4/2	-21,47	0,25	<b>-288,10</b>	-0,11	-47,38	<b>-0,15</b>
B10	0,410	MSU3/12	-23,20	0,32	-441,17	-0,14	<b>-60,68</b>	-0,68
B10	0,410	MSU4/4	-7,70	0,37	-320,01	-0,16	<b>-32,79</b>	-0,94
B10	0,410	MSU4/7	-10,10	0,33	-385,75	-0,15	-40,53	<b>-1,14</b>
B11	0,000	MSU4/27	<b>-24,62</b>	-0,23	-380,31	0,10	98,81	-0,31
B11	0,000	MSU4/4	<b>-5,35</b>	0,40	-344,58	-0,18	108,85	-0,99
B11	0,000	MSU4/10	-23,60	<b>-0,27</b>	-355,34	<b>0,12</b>	91,66	-0,27
B11	0,000	MSU4/11	-22,54	<b>0,82</b>	-385,97	<b>-0,36</b>	103,09	-0,73
B11	0,000	MSU3/1	-16,51	0,39	<b>-487,91</b>	-0,17	<b>143,71</b>	-1,06
B11	0,000	MSU4/2	-22,39	0,25	<b>-307,99</b>	-0,11	<b>76,40</b>	-0,31
B11	0,000	MSU4/7	-7,40	0,37	-416,28	-0,16	130,27	<b>-1,12</b>
B11	0,000	MSU4/20	-22,56	-0,20	-308,61	0,09	77,39	<b>-0,18</b>
B11	0,410	MSU3/12	-22,84	0,33	-477,43	-0,15	<b>-63,69</b>	-0,65
B11	0,410	MSU4/4	-5,35	0,40	-346,80	-0,18	<b>-32,89</b>	-0,83
B11	0,410	MSU3/1	-16,51	0,39	<b>-490,12</b>	-0,17	-56,79	-0,90
B11	0,410	MSU4/2	-22,39	0,25	<b>-310,20</b>	-0,11	-50,33	<b>-0,21</b>
B11	0,410	MSU4/7	-7,40	0,37	-418,49	-0,16	-40,86	<b>-0,97</b>
B12	0,000	MSU3/1	<b>-449,80</b>	-18,19	-0,37	-1,14	0,09	<b>126,28</b>
B12	0,000	MSU4/2	<b>-285,89</b>	-21,47	-0,25	-0,26	0,06	<b>65,99</b>
B12	0,000	MSU4/27	-352,00	<b>-24,21</b>	0,23	-0,32	-0,06	85,40
B12	0,000	MSU4/4	-317,80	<b>-7,70</b>	-0,37	-1,09	0,09	96,42
B12	0,000	MSU4/11	-358,40	-22,27	<b>-0,82</b>	-0,69	<b>0,20</b>	90,16
B12	0,000	MSU4/10	-328,24	-23,13	<b>0,27</b>	-0,27	<b>-0,07</b>	78,88
B12	0,000	MSU4/7	-383,53	-10,10	-0,33	<b>-1,27</b>	0,08	115,15
B12	0,000	MSU4/20	-286,26	-21,81	0,19	<b>-0,13</b>	-0,05	66,66
B12	0,240	MSU3/1	<b>-448,50</b>	-18,19	-0,37	-1,14	<b>0,00</b>	<b>121,91</b>
B12	0,240	MSU4/2	<b>-284,59</b>	-21,47	-0,25	-0,26	0,00	<b>60,84</b>
B13	0,000	MSU3/1	<b>-487,91</b>	-16,51	-0,39	-1,06	0,09	<b>140,41</b>
B13	0,000	MSU4/2	<b>-307,99</b>	-22,39	-0,25	-0,31	0,06	<b>71,92</b>
B13	0,000	MSU4/27	-380,31	<b>-24,62</b>	0,23	-0,31	-0,06	93,89
B13	0,000	MSU4/4	-344,58	<b>-5,35</b>	-0,40	-0,99	0,10	107,78
B13	0,000	MSU4/11	-385,97	-22,54	<b>-0,82</b>	-0,73	<b>0,20</b>	98,58
B13	0,000	MSU4/10	-355,34	-23,60	<b>0,27</b>	-0,27	<b>-0,07</b>	86,94
B13	0,000	MSU4/7	-416,28	-7,40	-0,37	<b>-1,12</b>	0,09	128,79
B13	0,000	MSU4/20	-308,61	-22,56	0,20	<b>-0,18</b>	-0,05	72,88
B13	0,240	MSU3/1	<b>-486,61</b>	-16,51	-0,39	-1,06	<b>0,00</b>	<b>136,45</b>
B13	0,240	MSU4/2	<b>-306,69</b>	-22,39	-0,25	-0,31	0,00	<b>66,55</b>

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B14	0,000	MSU4/7	<b>-46,49</b>	-3,12	-13,33	1,38	-81,05	22,91
B14	0,000	MSU4/20	<b>-4,40</b>	2,16	1,87	-0,28	-83,08	24,18
B14	0,000	MSU3/12	-28,75	1,29	-1,01	-0,94	<b>-102,73</b>	<b>30,79</b>
B14	0,000	MSU4/3	-7,71	<b>5,04</b>	-11,07	0,51	-96,68	28,20
B14	0,000	MSU3/28	-25,51	-2,07	<b>17,44</b>	-2,30	-85,49	25,85
B14	0,000	MSU3/21	-41,92	-0,92	<b>-18,57</b>	1,66	-86,87	24,69
B14	0,000	MSU4/29	-42,60	<b>-6,22</b>	11,41	-0,99	-74,90	21,91
B14	0,000	MSU3/30	-27,65	-1,91	17,33	<b>-2,48</b>	-89,68	27,20
B14	0,000	MSU3/31	-25,66	0,88	-17,49	<b>1,88</b>	-88,72	25,11
B14	0,000	MSU4/4	-43,58	-5,52	-0,38	0,49	<b>-67,72</b>	<b>19,05</b>
B14	0,099+	MSU3/21	-45,77	10,49	107,49	<b>30,33</b>	-75,05	25,77
B14	0,099+	MSU4/7	-49,16	<b>10,85</b>	104,08	29,28	-69,53	23,82
B14	0,099+	MSU3/12	-33,65	0,18	<b>139,34</b>	23,49	-87,19	<b>31,28</b>
B14	0,198+	MSU4/7	<b>-51,10</b>	8,10	94,40	26,17	-59,66	24,88
B14	1,190+	MSU3/12	6,56	<b>-21,19</b>	42,51	1,75	-0,67	7,53
B14	1,587+	MSU3/30	42,26	-18,32	25,75	<b>-3,89</b>	18,23	-8,67
B14	2,975+	MSU3/32	<b>83,33</b>	-0,54	0,71	0,34	32,43	-23,41
B14	2,975+	MSU3/30	82,93	-0,52	0,70	0,32	<b>32,46</b>	<b>-23,43</b>
B14	4,463+	MSU3/30	39,52	18,25	-26,17	<b>5,18</b>	18,13	-8,66
B14	4,958+	MSU3/30	10,31	<b>20,47</b>	-45,00	3,65	2,69	3,51
B14	5,752+	MSU4/7	<b>-49,56</b>	-6,73	-88,46	-19,72	-50,73	21,54
B14	5,851+	MSU4/8	-46,38	<b>-9,49</b>	-93,13	-22,02	-56,80	19,64
B14	5,851+	MSU3/33	-31,60	-5,14	-108,19	<b>-23,63</b>	-68,86	23,61
B14	5,851+	MSU3/12	-33,07	1,11	<b>-131,40</b>	-18,38	-74,97	27,34
B14	5,851+	MSU4/4	-45,09	-6,57	-92,19	-18,21	-50,54	<b>17,70</b>
B14	5,950	MSU3/33	-28,35	-5,29	6,39	<b>-3,09</b>	-80,89	23,88
B14	5,950	MSU3/28	-27,90	0,76	-26,62	<b>0,67</b>	-77,10	24,27
B14	5,950	MSU3/30	-30,23	0,41	<b>-27,08</b>	0,67	-80,82	25,59
B14	5,950	MSU3/34	-40,70	-4,28	<b>7,84</b>	-2,89	-71,58	21,45
B14	5,950	MSU3/12	-30,25	-4,36	-11,29	-1,10	<b>-89,74</b>	27,99
B14	5,950	MSU4/4	-45,62	1,20	-7,65	-1,15	<b>-61,01</b>	18,58
B14	5,950	MSU3/35	-13,26	<b>-7,49</b>	5,53	-2,99	-85,85	25,26
B14	5,950	MSU3/36	-43,00	<b>2,96</b>	-25,75	0,57	-72,14	22,89
B14	5,950	MSU4/20	<b>-4,71</b>	-2,88	-10,05	-1,21	-74,73	21,90
B14	5,950	MSU4/7	<b>-47,96</b>	-2,49	2,95	-2,39	-70,98	21,58
B14	5,950	MSU4/13	-38,14	0,57	-7,70	-1,12	-61,06	<b>18,52</b>
B14	5,950	MSU3/37	-31,49	-4,10	-11,27	-1,13	-89,55	<b>27,99</b>
B15	0,000	MSU3/1	<b>-469,69</b>	-22,23	-0,36	-0,98	1,31	13,31
B15	0,000	MSU4/2	<b>-310,99</b>	-24,50	-0,26	<b>-0,08</b>	0,95	27,52
B15	0,000	MSU4/38	-423,53	<b>-28,21</b>	-0,31	-0,45	1,12	26,94
B15	0,000	MSU4/4	-335,78	<b>-10,55</b>	-0,36	-0,96	1,31	<b>-0,54</b>
B15	0,000	MSU4/5	-381,90	-24,63	<b>-1,99</b>	-0,39	<b>3,46</b>	24,17
B15	0,000	MSU4/6	-352,92	-24,87	<b>1,44</b>	-0,20	<b>-1,45</b>	26,74
B15	0,000	MSU4/7	-401,15	-13,83	-0,33	<b>-1,10</b>	1,21	1,42
B15	0,000	MSU4/3	-376,36	-27,77	-0,23	-0,22	0,85	<b>29,48</b>
B15	3,087+	MSU4/10	-336,09	-24,95	-0,04	-0,24	<b>-0,07</b>	-50,09
B15	3,430-	MSU4/10	-334,24	-24,95	<b>0,15</b>	-0,24	-0,05	-58,64
B15	3,430-	MSU4/11	-363,54	-24,54	<b>-0,70</b>	-0,36	0,18	-60,21
B15	3,430-	MSU3/12	-443,15	-26,99	-0,32	-0,64	0,08	<b>-70,01</b>
B15	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B15	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B15	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B16	0,000	MSU3/12	<b>-313,01</b>	-3,38	-0,90	-0,70	3,29	-3,66
B16	0,000	MSU4/13	<b>-227,91</b>	4,98	-1,06	-0,89	3,89	-15,82
B16	0,000	MSU4/7	-263,28	6,14	-1,33	-1,04	4,86	<b>-20,90</b>
B16	0,000	MSU4/2	-259,66	-5,07	-0,35	-0,10	1,27	<b>4,89</b>
B16	0,000	MSU4/3	-291,97	<b>-5,27</b>	-0,46	-0,09	1,68	3,43
B16	0,000	MSU4/4	-230,98	<b>6,33</b>	-1,21	-1,05	4,45	-19,43
B16	0,000	MSU4/16	-278,95	-1,39	<b>-2,39</b>	-0,46	<b>4,94</b>	-5,11
B16	0,000	MSU4/17	-259,38	-3,37	<b>1,24</b>	-0,14	<b>-0,73</b>	2,96
B16	0,000	MSU4/18	-261,98	4,23	-1,25	<b>-1,16</b>	4,59	-16,10
B16	0,000	MSU4/19	-279,87	-5,12	-0,38	<b>-0,05</b>	1,41	3,79
B16	3,303+	MSU4/20	-241,55	-3,48	-0,10	-0,13	<b>0,00</b>	-8,29
B16	3,670	MSU3/12	<b>-293,19</b>	-2,13	-0,90	-0,70	<b>0,00</b>	-13,76
B16	3,670	MSU4/13	<b>-208,09</b>	2,89	-1,06	-0,89	0,00	-1,39
B16	3,670	MSU4/7	-243,47	4,04	<b>-1,33</b>	-1,04	0,00	-2,22
B16	3,670	MSU4/20	-239,57	-3,48	<b>0,11</b>	-0,13	0,00	-9,57
B16	3,670	MSU4/27	-271,88	<b>-3,67</b>	0,00	-0,13	0,00	-11,74
B16	3,670	MSU4/4	-211,16	<b>4,24</b>	-1,21	-1,05	0,00	<b>-0,05</b>

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B16	3,670	MSU4/38	-278,31	-2,84	-0,72	-0,50	0,00	<b>-13,99</b>
B17	0,000	MSU3/39	<b>-27,22</b>	0,05	-439,95	-0,02	116,47	-0,69
B17	0,000	MSU4/4	<b>-12,61</b>	0,36	-314,01	-0,16	91,65	-1,11
B17	0,000	MSU4/10	-24,95	<b>-0,26</b>	-331,00	<b>0,11</b>	82,51	-0,13
B17	0,000	MSU4/11	-24,54	<b>0,81</b>	-360,30	<b>-0,36</b>	92,87	-0,69
B17	0,000	MSU3/1	-23,47	0,36	<b>-447,93</b>	-0,16	<b>123,84</b>	-1,13
B17	0,000	MSU4/2	-22,43	0,26	<b>-289,22</b>	-0,11	<b>70,37</b>	-0,18
B17	0,000	MSU4/7	-15,89	0,33	-379,39	-0,14	109,82	<b>-1,24</b>
B17	0,000	MSU4/20	-22,93	-0,19	-289,29	0,08	70,84	<b>-0,05</b>
B17	0,410	MSU3/1	-23,47	0,36	<b>-450,14</b>	-0,16	-60,26	-0,98
B17	0,410	MSU4/2	-22,43	0,26	<b>-291,44</b>	-0,11	-48,67	<b>-0,08</b>
B17	0,410	MSU3/12	-26,93	0,32	-442,12	-0,14	<b>-64,63</b>	-0,64
B17	0,410	MSU4/4	-12,61	0,36	-316,23	-0,16	<b>-37,55</b>	-0,96
B17	0,410	MSU4/7	-15,89	0,33	-381,60	-0,14	-46,18	<b>-1,10</b>
B18	0,000	MSU3/1	<b>-447,93</b>	-23,47	-0,36	-1,13	0,09	<b>119,15</b>
B18	0,000	MSU4/2	<b>-289,22</b>	-22,43	-0,26	-0,18	0,06	<b>65,88</b>
B18	0,000	MSU3/39	-439,95	<b>-27,22</b>	-0,05	-0,69	0,01	111,03
B18	0,000	MSU4/4	-314,01	<b>-12,61</b>	-0,36	-1,11	0,09	89,12
B18	0,000	MSU4/11	-360,30	-24,54	<b>-0,81</b>	-0,69	<b>0,19</b>	87,96
B18	0,000	MSU4/10	-331,00	-24,95	<b>0,26</b>	-0,13	<b>-0,06</b>	77,52
B18	0,000	MSU4/7	-379,39	-15,89	-0,33	<b>-1,24</b>	0,08	106,65
B18	0,000	MSU4/20	-289,29	-22,93	0,19	<b>-0,05</b>	-0,05	66,25
B18	0,240	MSU3/1	<b>-446,63</b>	-23,47	-0,36	-1,13	<b>0,00</b>	<b>113,51</b>
B18	0,240	MSU4/2	<b>-287,93</b>	-22,43	-0,26	-0,18	0,00	<b>60,49</b>
B19	0,000	MSU4/26	<b>-34,88</b>	-5,20	193,07	32,43	-165,54	-11,00
B19	0,000	MSU4/4	<b>5,90</b>	-2,42	159,02	41,74	-147,64	-10,02
B19	0,000	MSU4/2	-30,13	-6,84	<b>143,63</b>	<b>24,83</b>	<b>-134,49</b>	-8,80
B19	0,000	MSU3/32	-15,77	<b>-10,43</b>	167,41	40,32	-177,49	-10,79
B19	0,000	MSU3/34	-4,58	<b>0,10</b>	210,53	46,12	-174,32	-12,35
B19	0,000	MSU3/1	-8,72	-5,75	<b>225,74</b>	<b>52,82</b>	<b>-209,93</b>	<b>-13,59</b>
B19	0,000	MSU4/17	-30,17	-6,95	143,89	25,21	-134,69	<b>-8,63</b>
B19	0,100+	MSU3/32	-16,24	<b>-11,60</b>	160,71	37,79	-160,66	-10,82
B19	0,800+	MSU3/21	8,20	<b>16,49</b>	157,03	22,60	-37,53	-1,10
B19	1,700+	MSU4/23	28,15	4,94	68,06	9,26	33,32	<b>4,54</b>
B19	2,800+	MSU3/21	<b>54,65</b>	-4,32	12,86	2,78	118,46	2,79
B19	2,900+	MSU4/10	24,71	1,07	5,40	0,39	96,04	<b>-1,28</b>
B19	3,000+	MSU3/21	54,07	-6,67	-1,02	1,98	<b>119,65</b>	2,61
B19	5,200+	MSU4/7	-19,86	<b>-29,45</b>	-147,28	-16,91	-40,54	-3,88
B19	5,900+	MSU3/1	<b>-44,05</b>	-3,87	<b>-216,97</b>	<b>-42,60</b>	-187,79	<b>-16,30</b>
B19	6,000	MSU3/37	-29,91	<b>43,73</b>	-21,78	-5,73	-208,11	-13,73
B19	6,000	MSU3/21	-31,78	33,84	<b>-43,39</b>	-3,66	-185,93	-14,94
B19	6,000	MSU3/28	-22,19	38,11	<b>5,23</b>	-5,54	-168,67	-10,80
B19	6,000	MSU3/1	<b>-33,04</b>	42,26	-23,01	-5,35	<b>-211,37</b>	<b>-15,52</b>
B19	6,000	MSU4/2	<b>-18,18</b>	30,68	-13,42	-4,19	<b>-137,18</b>	-7,90
B19	6,000	MSU4/4	-25,68	<b>27,74</b>	-16,83	-3,35	-147,67	-12,53
B19	6,000	MSU3/40	-24,05	40,43	4,01	<b>-5,84</b>	-179,93	-11,48
B19	6,000	MSU4/8	-29,79	30,05	-34,88	<b>-3,27</b>	-167,39	-14,10
B19	6,000	MSU4/17	-18,67	30,72	-13,47	-4,19	-137,29	<b>-7,78</b>
B20	0,000	MSU4/7	<b>-48,43</b>	-10,43	25,48	2,88	-71,00	21,84
B20	0,000	MSU4/20	<b>-4,59</b>	2,87	12,87	1,65	-74,76	21,99
B20	0,000	MSU3/25	-45,19	0,91	-2,58	<b>4,90</b>	-75,72	24,26
B20	0,000	MSU3/36	-42,85	0,82	<b>-3,24</b>	4,80	-72,00	22,93
B20	0,000	MSU3/41	-12,91	-2,99	<b>31,96</b>	0,82	-85,84	25,45
B20	0,000	MSU3/12	-30,36	1,01	16,26	2,75	<b>-89,67</b>	28,16
B20	0,000	MSU4/4	-45,84	-7,32	11,84	3,63	<b>-60,99</b>	18,74
B20	0,000	MSU4/8	-46,09	<b>-10,53</b>	24,81	2,79	-67,27	20,51
B20	0,000	MSU4/22	-22,01	<b>5,68</b>	2,33	3,08	-79,57	24,93
B20	0,000	MSU4/13	-38,32	-5,66	11,62	3,25	-61,04	<b>18,66</b>
B20	0,000	MSU3/37	-31,69	0,71	16,25	2,82	-89,46	<b>28,17</b>
B20	0,000	MSU3/24	-11,29	-2,81	31,28	<b>0,65</b>	-82,19	24,19
B20	0,100+	MSU4/18	<b>-48,57</b>	0,79	101,62	22,97	-59,90	22,79
B20	0,100+	MSU3/35	-15,90	-8,22	<b>139,72</b>	15,57	-69,95	25,23
B20	0,100+	MSU3/25	-47,38	1,07	104,21	<b>23,43</b>	-64,11	24,45
B20	1,100+	MSU3/39	13,49	<b>-23,08</b>	43,50	0,38	2,20	4,67
B20	1,500+	MSU3/35	62,13	-20,17	28,33	<b>-4,59</b>	20,55	-11,31
B20	3,000+	MSU3/41	<b>112,51</b>	-0,82	0,30	0,58	<b>36,55</b>	<b>-28,02</b>
B20	4,500+	MSU3/21	54,79	11,67	-24,50	<b>7,29</b>	20,77	-10,49
B20	5,000+	MSU3/35	32,80	<b>21,64</b>	-48,26	4,37	4,09	1,69
B20	5,800+	MSU3/40	<b>-18,95</b>	-1,04	-99,95	-15,43	-59,62	25,08

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B20	5,900+	MSU3/35	-10,88	6,82	<b>-140,48</b>	-13,13	-70,54	25,25
B20	5,900+	MSU3/25	-14,37	-10,47	-105,75	<b>-17,93</b>	-67,16	23,28
B20	5,900+	MSU4/4	-7,57	-10,79	-96,85	-13,79	-53,48	<b>17,33</b>
B20	6,000	MSU4/11	<b>-13,49</b>	-11,10	-1,46	-1,98	-80,65	24,98
B20	6,000	MSU4/8	<b>-3,37</b>	-8,47	-23,52	1,40	-71,25	19,44
B20	6,000	MSU3/25	-9,13	<b>-16,47</b>	4,00	-1,57	-79,27	23,23
B20	6,000	MSU3/42	-9,02	<b>-0,97</b>	-30,80	0,16	-82,69	24,80
B20	6,000	MSU3/41	-6,45	-1,99	<b>-31,43</b>	0,23	-86,70	25,91
B20	6,000	MSU3/36	-8,58	-15,63	<b>4,60</b>	-1,62	-75,41	21,97
B20	6,000	MSU3/28	-11,13	-13,31	3,91	<b>-2,25</b>	-78,86	24,04
B20	6,000	MSU3/21	-4,53	-7,64	-29,90	<b>1,72</b>	-79,01	22,21
B20	6,000	MSU3/39	-8,36	-11,30	-15,22	-0,58	<b>-91,92</b>	27,93
B20	6,000	MSU4/13	-4,46	-9,20	-10,50	-0,01	<b>-64,23</b>	17,75
B20	6,000	MSU4/4	-4,39	-10,54	-10,54	0,28	-64,83	<b>17,52</b>
B20	6,000	MSU3/37	-11,48	-11,13	-15,19	-0,60	-91,77	<b>28,07</b>
B21	0,000	MSU3/1	<b>-460,23</b>	-26,09	-0,41	-0,71	1,51	22,89
B21	0,000	MSU4/2	<b>-306,09</b>	-24,22	-0,26	<b>0,03</b>	0,94	27,46
B21	0,000	MSU4/3	-369,56	-28,10	-0,22	-0,12	0,82	<b>30,98</b>
B21	0,000	MSU3/12	-452,91	<b>-30,32</b>	-0,35	-0,42	1,27	30,33
B21	0,000	MSU4/4	-328,71	<b>-14,60</b>	-0,41	-0,72	1,51	<b>9,19</b>
B21	0,000	MSU4/5	-375,81	-25,61	<b>-2,01</b>	-0,18	<b>3,55</b>	27,04
B21	0,000	MSU4/6	-346,26	-25,25	<b>1,45</b>	-0,12	<b>-1,47</b>	28,33
B21	0,000	MSU4/7	-392,18	-18,48	-0,38	<b>-0,87</b>	1,40	12,71
B21	3,087+	MSU4/10	-329,69	-25,29	-0,04	-0,14	<b>-0,07</b>	-49,65
B21	3,430-	MSU4/11	-357,19	-25,57	<b>-0,73</b>	-0,16	0,19	-60,77
B21	3,430-	MSU4/10	-327,84	-25,29	<b>0,16</b>	-0,14	-0,05	-58,32
B21	3,430-	MSU3/12	-434,39	-29,15	-0,35	-0,42	0,08	<b>-71,67</b>
B21	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B21	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B21	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B22	0,000	MSU3/1	<b>-335,84</b>	-3,03	-1,08	-0,76	3,96	-3,17
B22	0,000	MSU4/14	<b>-250,59</b>	-5,33	-0,42	-0,13	1,53	4,21
B22	0,000	MSU4/38	-312,59	<b>-7,19</b>	-0,61	-0,29	2,26	5,13
B22	0,000	MSU4/4	-261,05	<b>1,25</b>	-1,07	-0,77	3,92	<b>-8,57</b>
B22	0,000	MSU4/16	-296,95	-4,37	<b>-2,28</b>	-0,59	<b>4,54</b>	1,27
B22	0,000	MSU4/17	-260,55	-3,96	<b>1,30</b>	-0,03	<b>-0,94</b>	4,17
B22	0,000	MSU3/21	-308,58	-1,29	-1,08	<b>-1,10</b>	3,96	-5,91
B22	0,000	MSU4/43	-274,91	-6,15	-0,51	<b>0,02</b>	1,89	4,77
B22	0,000	MSU4/3	-298,09	-6,48	-0,39	-0,29	1,41	<b>5,98</b>
B22	3,303+	MSU4/20	-243,78	-4,00	-0,03	-0,01	<b>-0,03</b>	-8,95
B22	3,670	MSU3/1	<b>-316,03</b>	-4,28	-1,08	-0,76	<b>0,00</b>	-16,58
B22	3,670	MSU4/14	<b>-230,77</b>	-3,24	-0,42	-0,13	0,00	-11,53
B22	3,670	MSU3/39	-314,96	<b>-5,77</b>	-0,49	-0,46	0,00	-18,66
B22	3,670	MSU4/4	-241,23	<b>-0,85</b>	-1,07	-0,77	0,00	-7,84
B22	3,670	MSU4/20	-241,79	-4,00	<b>0,18</b>	-0,01	0,00	-10,42
B22	3,670	MSU4/7	-278,91	-1,88	<b>-1,17</b>	-1,08	0,00	-11,29
B22	3,670	MSU3/12	-314,24	-5,38	-0,77	-0,45	0,00	<b>-18,70</b>
B22	3,670	MSU4/44	-243,57	-1,52	-0,80	-0,50	0,00	<b>-6,95</b>
B23	0,000	MSU3/39	<b>-29,47</b>	0,08	-431,22	-0,03	111,58	-0,48
B23	0,000	MSU4/4	<b>-16,66</b>	0,41	-306,95	-0,18	85,41	-0,89
B23	0,000	MSU4/10	-25,29	<b>-0,27</b>	-324,60	<b>0,12</b>	80,27	-0,03
B23	0,000	MSU4/11	-25,57	<b>0,83</b>	-353,95	<b>-0,37</b>	89,92	-0,50
B23	0,000	MSU3/1	-27,33	0,41	<b>-438,47</b>	-0,18	<b>117,09</b>	-0,88
B23	0,000	MSU4/2	-22,15	0,26	<b>-284,33</b>	-0,11	<b>69,20</b>	-0,08
B23	0,000	MSU4/7	-20,55	0,38	-370,42	-0,17	102,40	<b>-1,02</b>
B23	0,000	MSU4/20	-22,80	-0,19	-284,45	0,08	69,55	<b>0,06</b>
B23	0,410	MSU3/1	-27,33	0,41	<b>-440,68</b>	-0,18	-63,14	-0,71
B23	0,410	MSU4/2	-22,15	0,26	<b>-286,55</b>	-0,11	-47,83	<b>0,03</b>
B23	0,410	MSU3/12	-29,08	0,35	-433,36	-0,15	<b>-65,86</b>	-0,42
B23	0,410	MSU4/4	-16,66	0,41	-309,17	-0,18	<b>-40,90</b>	-0,72
B23	0,410	MSU4/7	-20,55	0,38	-372,63	-0,17	-49,92	<b>-0,87</b>
B24	0,000	MSU3/1	<b>-438,47</b>	-27,33	-0,41	-0,88	0,10	<b>111,62</b>
B24	0,000	MSU4/2	<b>-284,33</b>	-22,15	-0,26	-0,08	0,06	<b>64,77</b>
B24	0,000	MSU3/39	-431,22	<b>-29,47</b>	-0,08	-0,48	0,02	105,68
B24	0,000	MSU4/4	-306,95	<b>-16,66</b>	-0,41	-0,89	0,10	82,08
B24	0,000	MSU4/11	-353,95	-25,57	<b>-0,83</b>	-0,50	<b>0,20</b>	84,81
B24	0,000	MSU4/10	-324,60	-25,29	<b>0,27</b>	-0,03	<b>-0,06</b>	75,22
B24	0,000	MSU4/7	-370,42	-20,55	-0,38	<b>-1,02</b>	0,09	98,29
B24	0,000	MSU4/20	-284,45	-22,80	0,19	<b>0,06</b>	-0,05	64,99

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B24	0,240	MSU3/1	<b>-437,17</b>	-27,33	-0,41	-0,88	<b>0,00</b>	<b>105,07</b>
B24	0,240	MSU4/2	<b>-283,04</b>	-22,15	-0,26	-0,08	0,00	<b>59,46</b>
B25	0,000	MSU3/1	<b>-33,13</b>	<b>-65,20</b>	18,45	9,70	<b>-211,34</b>	<b>-15,51</b>
B25	0,000	MSU4/2	<b>-18,24</b>	<b>-29,50</b>	13,31	<b>4,06</b>	<b>-137,17</b>	-7,90
B25	0,000	MSU4/17	-18,85	-29,97	13,28	4,14	-137,26	<b>-7,78</b>
B25	0,000	MSU3/34	-30,27	-60,58	<b>-7,88</b>	9,59	-174,61	-14,17
B25	0,000	MSU3/30	-23,88	-45,45	<b>39,22</b>	6,08	-179,94	-11,55
B25	0,000	MSU3/21	-31,84	-63,93	-6,88	<b>10,07</b>	-185,81	-14,93
B25	0,100+	MSU3/1	-46,58	-19,13	<b>212,42</b>	<b>46,97</b>	-187,96	<b>-15,55</b>
B25	0,800+	MSU3/21	<b>-51,15</b>	-0,17	118,24	23,57	-70,43	-5,63
B25	1,100+	MSU4/9	-16,42	<b>10,60</b>	94,16	8,16	-14,60	-2,22
B25	2,000+	MSU4/17	3,92	6,28	45,35	2,49	41,95	<b>-0,66</b>
B25	2,800+	MSU4/43	<b>16,57</b>	-3,78	11,02	1,53	94,70	-1,85
B25	3,000+	MSU3/25	-7,30	-17,75	-2,40	3,34	<b>114,90</b>	-4,67
B25	5,000+	MSU4/45	-118,37	<b>-41,62</b>	-132,53	-9,65	-32,52	-14,47
B25	5,900+	MSU4/7	<b>-159,77</b>	-16,35	-165,77	-31,92	-159,64	<b>-28,28</b>
B25	5,900+	MSU3/1	-147,47	-12,29	<b>-213,99</b>	<b>-36,05</b>	-186,73	-27,61
B25	6,000	MSU4/7	<b>-151,68</b>	21,95	-5,03	-1,33	-177,55	<b>-27,62</b>
B25	6,000	MSU3/25	-123,58	20,59	<b>-43,80</b>	-0,83	-182,47	-23,58
B25	6,000	MSU3/24	-46,16	38,59	<b>5,16</b>	-4,48	-163,66	-13,03
B25	6,000	MSU4/4	-135,44	<b>14,00</b>	-17,58	<b>-0,29</b>	-147,25	-24,16
B25	6,000	MSU4/2	<b>-16,66</b>	32,15	-14,16	-3,69	<b>-134,94</b>	<b>-7,84</b>
B25	6,000	MSU4/3	-32,89	40,10	-1,61	<b>-4,73</b>	-165,25	-11,30
B25	6,000	MSU3/35	-52,43	<b>40,34</b>	3,90	-4,65	-174,82	-14,30
B25	6,000	MSU3/1	-137,82	29,45	-24,08	-2,08	<b>-209,81</b>	-26,72
B26	0,000	MSU4/11	<b>-13,98</b>	-1,72	23,26	0,59	-80,65	25,11
B26	0,000	MSU4/8	<b>-3,30</b>	-7,26	-1,14	5,12	-71,15	19,37
B26	0,000	MSU3/21	-4,35	-3,86	-5,24	<b>5,39</b>	-78,89	22,12
B26	0,000	MSU3/39	-8,42	-0,37	12,97	2,45	<b>-91,93</b>	27,94
B26	0,000	MSU4/13	-4,61	-8,15	9,60	3,29	<b>-64,17</b>	17,77
B26	0,000	MSU4/4	-4,55	-10,50	9,88	3,81	-64,76	<b>17,55</b>
B26	0,000	MSU3/37	-11,69	-0,36	12,96	2,45	-91,75	<b>28,11</b>
B26	0,000	MSU4/18	-7,58	<b>-11,53</b>	22,99	2,52	-75,12	21,59
B26	0,000	MSU4/19	-8,72	<b>7,35</b>	-0,51	2,28	-81,16	24,54
B26	0,000	MSU3/46	-3,84	-1,45	<b>-6,08</b>	4,76	-74,44	21,08
B26	0,000	MSU3/32	-10,21	-4,99	<b>28,70</b>	0,58	-82,80	25,33
B26	0,000	MSU4/43	-11,22	-1,13	22,70	<b>0,37</b>	-77,04	23,76
B26	0,100+	MSU4/47	<b>-17,12</b>	-9,38	128,21	16,50	-72,54	27,03
B26	0,100+	MSU3/21	-9,30	-7,97	107,23	<b>23,61</b>	-67,03	23,30
B26	0,100+	MSU3/39	-12,98	-11,29	<b>135,61</b>	18,16	-76,65	28,23
B26	0,100+	MSU3/37	-16,27	-11,15	135,46	18,14	-76,48	<b>28,36</b>
B26	1,100+	MSU3/1	34,94	<b>-33,28</b>	45,23	2,96	2,34	3,70
B26	1,500+	MSU3/30	63,43	-26,09	28,54	<b>-3,86</b>	20,06	-11,21
B26	3,000+	MSU3/25	127,75	-10,75	1,47	3,25	<b>35,50</b>	<b>-27,33</b>
B26	3,200+	MSU3/25	<b>128,67</b>	-7,66	-1,73	4,19	35,10	-26,90
B26	4,300+	MSU3/25	106,40	8,94	-25,21	<b>7,22</b>	21,15	-12,98
B26	4,900+	MSU4/38	35,55	<b>19,58</b>	-51,64	0,19	-6,84	9,07
B26	5,900+	MSU4/17	<b>-19,45</b>	3,92	-116,86	-15,17	-74,69	26,09
B26	5,900+	MSU3/41	5,34	-4,30	-130,99	<b>-20,08</b>	-100,02	32,42
B26	5,900+	MSU3/1	71,68	-13,71	<b>-153,03</b>	-14,76	-112,93	32,14
B26	5,900+	MSU3/39	35,24	-5,53	-152,85	-15,17	-108,09	<b>33,82</b>
B26	6,000	MSU4/17	<b>-14,10</b>	-6,34	-15,20	-1,17	-87,75	25,68
B26	6,000	MSU3/30	37,15	-14,00	<b>-28,80</b>	3,90	-105,88	26,93
B26	6,000	MSU3/34	93,66	-33,26	<b>7,46</b>	3,85	-118,33	23,61
B26	6,000	MSU3/21	97,54	<b>-34,79</b>	7,00	4,10	-123,74	24,90
B26	6,000	MSU4/2	-13,60	<b>-6,04</b>	-15,30	-1,26	-87,63	25,61
B26	6,000	MSU4/7	<b>110,02</b>	-34,77	3,71	5,13	-120,01	22,61
B26	6,000	MSU4/19	-7,38	-12,17	-4,94	<b>-1,80</b>	-100,92	28,67
B26	6,000	MSU4/18	93,43	-24,51	-19,25	<b>6,36</b>	-110,21	22,22
B26	6,000	MSU3/1	90,58	-30,49	-10,58	5,55	<b>-130,67</b>	28,43
B26	6,000	MSU4/14	7,33	-10,48	-12,84	0,31	<b>-87,10</b>	23,70
B26	6,000	MSU4/4	99,92	-27,11	-6,19	5,42	-101,30	<b>18,26</b>
B26	6,000	MSU3/37	45,74	-22,94	-13,94	3,19	-124,94	<b>31,34</b>
B27	0,000	MSU3/1	<b>-514,01</b>	-33,80	-0,60	-0,32	2,22	35,02
B27	0,000	MSU4/17	<b>-339,65</b>	-26,10	1,35	-0,13	-1,12	30,35
B27	0,000	MSU3/12	-504,56	<b>-36,86</b>	-0,47	-0,28	1,73	<b>40,03</b>
B27	0,000	MSU4/4	-367,55	<b>-20,85</b>	-0,60	-0,22	2,22	<b>19,45</b>
B27	0,000	MSU4/5	-417,73	-30,21	<b>-2,08</b>	-0,16	<b>3,80</b>	33,32
B27	0,000	MSU4/6	-384,93	-29,60	<b>1,40</b>	-0,23	<b>-1,30</b>	34,41



Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B27	0,000	MSU3/21	-455,23	-28,61	-0,54	<b>-0,35</b>	1,98	28,63
B27	0,000	MSU4/2	-339,71	-27,39	-0,27	<b>-0,13</b>	0,99	31,39
B27	3,087+	MSU4/10	-368,62	-29,54	-0,08	-0,24	<b>-0,05</b>	-56,94
B27	3,430-	MSU4/11	-398,84	-30,27	<b>-0,79</b>	-0,15	0,21	-70,33
B27	3,430-	MSU4/10	-366,77	-29,54	<b>0,11</b>	-0,24	-0,04	-67,07
B27	3,430-	MSU3/12	-486,04	-35,69	-0,47	-0,28	0,11	<b>-84,40</b>
B27	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B27	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B27	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B28	0,000	MSU3/1	<b>-488,39</b>	-5,71	-0,80	-0,33	2,94	3,14
B28	0,000	MSU4/2	<b>-311,89</b>	-6,01	-0,28	-0,16	1,05	6,55
B28	0,000	MSU4/4	-379,58	<b>-1,35</b>	-0,77	-0,20	2,84	<b>-2,54</b>
B28	0,000	MSU4/38	-415,91	<b>-8,48</b>	-0,51	-0,28	1,86	<b>8,11</b>
B28	0,000	MSU4/16	-405,74	-5,89	<b>-2,14</b>	-0,17	<b>4,03</b>	4,98
B28	0,000	MSU4/17	-315,13	-4,75	<b>1,31</b>	-0,18	<b>-0,95</b>	5,56
B28	0,000	MSU3/40	-386,87	-6,27	0,37	<b>-0,38</b>	0,93	5,17
B28	0,000	MSU3/48	-397,97	-5,68	-1,35	<b>-0,12</b>	2,64	6,09
B28	3,303+	MSU4/20	-296,19	-4,64	-0,02	-0,16	<b>-0,03</b>	-10,01
B28	3,670	MSU3/1	<b>-468,58</b>	-6,97	-0,80	-0,33	<b>0,00</b>	-20,14
B28	3,670	MSU4/2	<b>-292,07</b>	-3,92	-0,28	-0,16	0,00	-11,68
B28	3,670	MSU4/49	-387,02	-6,00	<b>-1,03</b>	-0,19	0,00	-16,81
B28	3,670	MSU4/20	-294,21	-4,64	<b>0,19</b>	-0,16	0,00	-11,71
B28	3,670	MSU3/37	-442,65	<b>-7,64</b>	-0,91	-0,34	0,00	<b>-21,16</b>
B28	3,670	MSU4/4	-359,76	<b>-3,44</b>	-0,77	-0,20	0,00	-11,34
B28	3,670	MSU4/44	-338,52	-3,63	-0,61	-0,16	0,00	<b>-10,19</b>
B29	0,000	MSU3/37	<b>-36,09</b>	0,74	-482,76	-0,32	121,21	-0,59
B29	0,000	MSU4/4	<b>-22,91</b>	0,60	-345,79	-0,27	91,41	-0,47
B29	0,000	MSU4/10	-29,54	<b>-0,22</b>	-363,53	<b>0,10</b>	88,34	-0,15
B29	0,000	MSU4/11	-30,27	<b>0,90</b>	-395,60	<b>-0,40</b>	98,37	-0,52
B29	0,000	MSU3/1	-35,04	0,60	<b>-492,25</b>	-0,27	<b>126,35</b>	-0,56
B29	0,000	MSU4/17	-26,10	0,71	<b>-317,89</b>	-0,31	76,82	-0,43
B29	0,000	MSU4/2	-25,32	0,27	-317,95	-0,12	<b>76,67</b>	-0,24
B29	0,000	MSU4/49	-29,90	0,83	-401,43	-0,36	101,00	<b>-0,60</b>
B29	0,000	MSU4/20	-26,04	-0,17	-318,25	0,08	77,01	<b>-0,08</b>
B29	0,410	MSU3/1	-35,04	0,60	<b>-494,46</b>	-0,27	-75,93	-0,32
B29	0,410	MSU4/17	-26,10	0,71	<b>-320,10</b>	-0,31	-53,96	-0,13
B29	0,410	MSU3/12	-35,62	0,47	-485,01	-0,21	<b>-77,28</b>	-0,28
B29	0,410	MSU4/4	-22,91	0,60	-348,00	-0,27	<b>-50,82</b>	-0,22
B29	0,410	MSU3/21	-29,84	0,54	-435,68	-0,24	-65,52	<b>-0,35</b>
B29	0,410	MSU4/2	-25,32	0,27	-320,16	-0,12	-54,14	<b>-0,13</b>
B30	0,000	MSU3/1	<b>-492,25</b>	-35,04	-0,60	-0,56	0,14	<b>119,34</b>
B30	0,000	MSU4/17	<b>-317,89</b>	-26,10	-0,71	-0,43	0,17	<b>71,60</b>
B30	0,000	MSU3/37	-482,76	<b>-36,09</b>	-0,74	-0,59	0,18	114,00
B30	0,000	MSU4/4	-345,79	<b>-22,91</b>	-0,60	-0,47	0,15	86,82
B30	0,000	MSU4/11	-395,60	-30,27	<b>-0,90</b>	-0,52	<b>0,22</b>	92,32
B30	0,000	MSU4/10	-363,53	-29,54	<b>0,22</b>	-0,15	<b>-0,05</b>	82,43
B30	0,000	MSU4/49	-401,43	-29,90	-0,83	<b>-0,60</b>	0,20	95,02
B30	0,000	MSU4/20	-318,25	-26,04	0,17	<b>-0,08</b>	-0,04	71,80
B30	0,240	MSU3/1	<b>-490,95</b>	-35,04	-0,60	-0,56	<b>0,00</b>	<b>110,93</b>
B30	0,240	MSU4/17	<b>-316,59</b>	-26,10	-0,71	-0,43	0,00	<b>65,34</b>
B31	0,000	MSU4/7	<b>-151,79</b>	-66,81	29,23	11,08	-177,56	<b>-27,61</b>
B31	0,000	MSU4/2	<b>-16,72</b>	<b>-27,03</b>	12,12	<b>4,43</b>	<b>-134,92</b>	<b>-7,84</b>
B31	0,000	MSU3/1	-137,93	<b>-71,67</b>	16,50	<b>12,01</b>	<b>-209,76</b>	-26,71
B31	0,000	MSU3/36	-117,42	-63,62	<b>-9,45</b>	10,81	-171,16	-22,31
B31	0,000	MSU3/35	-52,50	-39,25	<b>37,89</b>	6,34	-174,89	-14,30
B31	0,100+	MSU3/1	-152,13	-29,91	<b>206,42</b>	<b>46,01</b>	-186,87	-27,11
B31	0,100+	MSU4/7	-163,81	-28,52	189,21	41,68	-156,67	<b>-27,72</b>
B31	0,700+	MSU4/7	<b>-168,44</b>	-5,61	145,27	24,33	-57,14	-21,24
B31	1,200+	MSU4/19	-12,23	<b>19,72</b>	100,42	7,09	6,92	-0,54
B31	3,000+	MSU3/21	-143,00	-24,70	-6,90	3,81	<b>110,04</b>	-14,66
B31	3,000+	MSU4/19	<b>27,10</b>	2,15	-4,41	-0,42	86,35	4,31
B31	3,100+	MSU4/19	26,95	0,18	-10,21	-0,58	85,67	<b>4,33</b>
B31	4,400+	MSU3/21	-210,04	<b>-45,58</b>	-105,75	-5,20	42,18	-19,89
B31	5,700+	MSU4/7	<b>-285,94</b>	-0,68	-190,00	-34,96	-142,75	-38,99
B31	5,900+	MSU3/1	-262,81	22,40	<b>-224,03</b>	<b>-48,95</b>	-216,99	-38,71
B31	5,900+	MSU4/7	-285,32	21,43	-205,10	-43,41	-182,02	<b>-40,87</b>
B31	6,000	MSU3/1	-247,76	<b>67,85</b>	-9,85	<b>-14,08</b>	<b>-241,85</b>	-37,68
B31	6,000	MSU4/7	<b>-272,64</b>	62,77	-23,96	-12,68	-204,68	<b>-40,06</b>
B31	6,000	MSU3/50	-104,82	32,19	<b>-31,36</b>	-7,71	-203,01	-17,76

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B31	6,000	MSU4/2	<b>-32,41</b>	<b>23,21</b>	-6,73	<b>-5,74</b>	-156,89	<b>-8,19</b>
B31	6,000	MSU3/36	-206,49	63,41	<b>14,77</b>	-12,86	-197,00	-31,96
B31	6,000	MSU4/17	-39,72	23,40	-6,77	-5,76	<b>-156,72</b>	-8,81
B32	0,000	MSU4/17	<b>-14,21</b>	1,94	8,75	1,74	-87,86	25,68
B32	0,000	MSU4/7	<b>109,73</b>	<b>-20,84</b>	33,83	8,68	-119,92	22,66
B32	0,000	MSU4/2	-13,58	<b>2,57</b>	8,64	1,59	-87,75	25,60
B32	0,000	MSU3/28	33,56	0,94	<b>-1,24</b>	6,40	-100,41	25,52
B32	0,000	MSU3/21	97,18	-19,76	<b>37,98</b>	7,58	-123,72	24,98
B32	0,000	MSU4/14	7,33	-0,16	10,49	2,82	<b>-87,17</b>	23,69
B32	0,000	MSU4/19	-7,56	-1,17	21,76	<b>1,20</b>	-101,10	28,73
B32	0,000	MSU4/18	93,57	-11,25	9,48	<b>9,65</b>	-110,03	22,12
B32	0,000	MSU3/1	90,53	-12,77	22,80	8,96	<b>-130,59</b>	28,40
B32	0,000	MSU4/4	99,85	-16,78	19,78	8,77	-101,16	<b>18,24</b>
B32	0,000	MSU3/37	45,65	-5,11	18,50	6,24	-124,95	<b>31,33</b>
B32	0,100+	MSU3/1	75,04	-30,44	<b>165,59</b>	<b>29,79</b>	-112,62	32,34
B32	0,100+	MSU3/37	32,68	-23,29	158,66	25,28	-107,53	<b>33,97</b>
B32	0,200+	MSU4/17	<b>-21,10</b>	-11,62	104,33	15,19	-64,37	25,59
B32	1,200+	MSU3/21	141,22	<b>-61,60</b>	65,84	11,40	6,51	-4,77
B32	1,500+	MSU4/19	39,65	-31,32	36,10	<b>2,57</b>	13,34	-7,95
B32	2,500+	MSU4/2	44,87	-14,31	<b>18,96</b>	5,57	27,34	-19,82
B32	3,300+	MSU3/21	257,50	-30,95	<b>55,65</b>	28,76	91,48	-58,15
B32	3,400+	MSU3/21	257,77	-28,65	55,55	29,61	96,62	<b>-58,48</b>
B32	3,500+	MSU3/21	257,29	-26,52	54,08	<b>30,01</b>	101,76	-58,47
B32	3,500+	MSU4/7	<b>273,36</b>	-31,23	53,65	29,46	97,42	-56,43
B32	4,000+	MSU4/23	242,61	<b>-34,12</b>	-0,73	12,54	93,37	-45,99
B32	4,000+	MSU3/21	240,97	-20,61	-6,76	13,82	<b>119,43</b>	-53,64
B32	4,100+	MSU4/6	17,23	<b>31,01</b>	-49,92	-9,95	71,18	-14,41
B32	4,100+	MSU4/17	-2,25	26,43	-42,96	-10,70	50,05	<b>-6,59</b>
B32	4,100+	MSU4/2	<b>-4,16</b>	26,33	-43,22	-10,76	49,90	-6,78
B32	5,000+	MSU4/6	15,22	<b>3,61</b>	-86,34	-11,46	10,49	-0,04
B32	5,500+	MSU4/2	<b>-13,24</b>	8,55	-100,82	-15,56	-41,14	15,50
B32	5,900+	MSU3/21	201,38	77,18	<b>-268,31</b>	-53,60	-134,72	9,25
B32	5,900+	MSU3/1	186,44	70,44	-264,64	<b>-54,52</b>	-140,05	14,67
B32	5,900+	MSU4/51	1,47	20,98	-152,70	-24,81	-96,11	<b>23,58</b>
B32	6,000	MSU4/20	4,59	<b>12,40</b>	-20,88	-6,94	-106,63	22,10
B32	6,000	MSU4/7	<b>240,47</b>	<b>85,28</b>	-84,41	<b>-32,46</b>	-160,90	5,67
B32	6,000	MSU4/2	<b>1,76</b>	12,62	<b>-20,03</b>	<b>-6,77</b>	<b>-104,62</b>	21,09
B32	6,000	MSU3/21	221,13	83,86	<b>-88,89</b>	-31,60	-165,34	7,45
B32	6,000	MSU3/1	206,55	72,06	-73,58	-31,67	<b>-170,25</b>	12,83
B32	6,000	MSU4/8	232,21	83,12	-82,24	-31,56	-153,88	<b>4,69</b>
B32	6,000	MSU4/51	12,86	14,56	-23,06	-7,84	-113,65	<b>23,08</b>
B33	0,000	MSU3/1	<b>-375,84</b>	-22,81	8,17	0,08	-8,58	21,03
B33	0,000	MSU4/20	<b>-254,36</b>	-19,68	3,86	<b>-0,29</b>	-4,05	22,45
B33	0,000	MSU4/11	-310,95	-21,91	<b>9,99</b>	-0,19	<b>-11,39</b>	22,94
B33	0,000	MSU4/52	-292,86	-20,25	<b>3,55</b>	-0,10	<b>-3,46</b>	21,11
B33	0,000	MSU3/12	-371,93	<b>-26,65</b>	8,51	-0,13	-9,40	27,34
B33	0,000	MSU4/4	-268,16	<b>-12,49</b>	5,09	0,26	-4,72	<b>8,43</b>
B33	0,000	MSU4/3	-305,23	-24,98	6,12	-0,27	-6,97	<b>28,12</b>
B33	0,000	MSU4/7	-318,65	-16,39	5,35	<b>0,27</b>	-5,04	12,80
B33	3,430-	MSU3/40	-308,19	-21,97	8,70	-0,14	<b>20,87</b>	-53,50
B33	3,430-	MSU3/37	-353,34	-25,91	8,53	-0,12	20,33	<b>-62,08</b>
B33	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B33	3,430+	MSU4/53	-1,03	0,00	<b>-0,11</b>	0,00	0,01	0,00
B33	3,430+	MSU4/54	-1,03	0,00	0,11	0,00	<b>-0,01</b>	0,00
B33	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B33	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B34	0,000	MSU3/37	<b>-285,23</b>	-7,72	4,60	0,29	-4,60	6,19
B34	0,000	MSU4/13	<b>-210,17</b>	-1,11	1,82	0,43	-1,03	-3,18
B34	0,000	MSU3/12	-284,92	<b>-8,44</b>	3,34	0,28	-3,02	6,71
B34	0,000	MSU4/44	-223,17	<b>-0,72</b>	2,13	0,34	-1,54	-2,71
B34	0,000	MSU4/52	-242,93	-5,83	<b>0,20</b>	0,01	0,70	4,74
B34	0,000	MSU4/11	-251,88	-5,59	<b>5,44</b>	0,35	-5,81	4,28
B34	0,000	MSU4/10	-252,17	-5,69	0,63	<b>-0,16</b>	-0,10	6,50
B34	0,000	MSU3/25	-251,57	-3,28	3,05	<b>0,71</b>	-2,36	-1,42
B34	0,000	MSU4/55	-240,97	-5,20	5,39	0,33	<b>-5,85</b>	4,19
B34	0,000	MSU4/16	-253,85	-6,21	0,25	0,04	<b>0,74</b>	4,83
B34	0,000	MSU4/4	-213,93	-0,86	1,70	0,52	-0,74	<b>-4,47</b>
B34	0,000	MSU4/3	-263,47	-7,46	2,83	-0,14	-2,78	<b>7,87</b>
B34	3,670	MSU3/37	<b>-265,42</b>	<b>-7,72</b>	3,35	0,29	9,99	<b>-22,14</b>

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B34	3,670	MSU4/44	-203,35	<b>-2,81</b>	2,13	0,34	6,29	<b>-9,19</b>
B34	3,670	MSU4/13	<b>-190,35</b>	-3,20	1,82	0,43	5,64	-11,09
B34	3,670	MSU4/8	-213,08	-4,58	<b>1,59</b>	0,36	<b>5,23</b>	-15,22
B34	3,670	MSU3/40	-238,31	-5,39	<b>3,51</b>	0,51	<b>10,37</b>	-16,78
B35	0,000	MSU3/37	<b>-25,91</b>	-8,47	-350,10	-18,64	87,10	3,35
B35	0,000	MSU4/4	<b>-14,56</b>	-5,09	-246,40	-11,71	66,62	2,34
B35	0,000	MSU3/32	-21,86	<b>-8,72</b>	-304,79	-18,04	76,43	3,42
B35	0,000	MSU4/8	-17,32	<b>-4,97</b>	-278,00	-11,36	74,12	2,31
B35	0,000	MSU3/1	-24,05	-8,17	<b>-354,08</b>	-17,79	<b>91,23</b>	3,43
B35	0,000	MSU4/20	-19,68	-5,92	<b>-232,60</b>	-11,34	54,71	2,14
B35	0,000	MSU3/40	-21,97	-8,63	-304,95	<b>-19,15</b>	76,38	3,40
B35	0,000	MSU4/52	-20,25	-5,61	-271,10	<b>-10,92</b>	67,33	2,20
B35	0,000	MSU4/2	-19,02	-5,86	-232,98	-12,27	<b>54,55</b>	2,12
B35	0,000	MSU4/6	-22,62	-5,67	-264,48	-12,83	62,14	<b>2,07</b>
B35	0,000	MSU3/25	-20,10	-8,33	-308,93	-18,30	80,51	<b>3,48</b>
B35	0,410	MSU3/1	-24,05	-8,17	<b>-356,29</b>	-17,79	-54,40	0,08
B35	0,410	MSU4/20	-19,68	-5,92	<b>-234,82</b>	-11,34	-41,11	<b>-0,29</b>
B35	0,410	MSU3/12	-25,41	-8,51	-352,38	-18,09	<b>-56,97</b>	-0,13
B35	0,410	MSU4/4	-14,56	-5,09	-248,61	-11,71	<b>-34,86</b>	0,26
B35	0,410	MSU4/7	-18,45	-5,35	-299,11	-12,24	-43,05	<b>0,27</b>
B36	0,000	MSU3/1	<b>-354,08</b>	-24,05	8,17	3,43	19,43	<b>86,42</b>
B36	0,000	MSU4/20	<b>-232,60</b>	-19,68	5,92	2,14	12,53	50,78
B36	0,000	MSU3/37	-350,10	<b>-25,91</b>	8,47	3,35	20,33	81,92
B36	0,000	MSU4/4	-246,40	<b>-14,56</b>	5,09	2,34	12,73	63,71
B36	0,000	MSU4/8	-278,00	-17,32	<b>4,97</b>	2,31	12,35	70,66
B36	0,000	MSU3/32	-304,79	-21,86	<b>8,72</b>	3,42	19,78	72,05
B36	0,000	MSU4/6	-264,48	-22,62	5,67	<b>2,07</b>	13,97	57,61
B36	0,000	MSU3/25	-308,93	-20,10	8,33	<b>3,48</b>	19,97	76,49
B36	0,000	MSU4/52	-271,10	-20,25	5,61	2,20	<b>12,05</b>	63,28
B36	0,000	MSU3/40	-304,95	-21,97	8,63	3,40	<b>20,87</b>	71,98
B36	0,000	MSU4/17	-232,87	-19,86	5,79	2,11	14,34	<b>50,66</b>
B36	0,240	MSU4/52	-269,81	-20,25	5,61	2,20	<b>13,39</b>	58,42
B36	0,240	MSU3/40	-303,65	-21,97	8,63	3,40	<b>22,95</b>	66,71
B36	0,240	MSU3/1	<b>-352,78</b>	-24,05	8,17	3,43	21,39	<b>80,65</b>
B36	0,240	MSU4/20	<b>-231,31</b>	-19,68	5,92	2,14	13,95	46,05
B36	0,240	MSU4/17	-231,58	-19,86	5,79	2,11	15,73	<b>45,89</b>
B37	0,000	MSU4/7	<b>-275,85</b>	-29,66	14,61	-0,49	-208,00	<b>-45,20</b>
B37	0,000	MSU4/2	<b>-21,80</b>	-42,94	22,95	2,66	-159,63	<b>-4,79</b>
B37	0,000	MSU4/18	-236,57	-22,44	46,80	<b>-1,81</b>	-205,27	-39,70
B37	0,000	MSU3/42	-85,73	-53,39	<b>4,53</b>	3,57	-193,25	-13,97
B37	0,000	MSU3/35	-91,08	<b>-55,44</b>	6,49	3,57	-206,49	-15,21
B37	0,000	MSU4/4	-244,34	<b>-18,06</b>	25,77	-1,52	-172,22	-40,57
B37	0,000	MSU4/17	-29,80	-42,78	22,91	2,64	<b>-159,43</b>	-5,68
B37	0,000	MSU3/1	-245,99	-38,94	36,23	-0,15	<b>-245,90</b>	-40,63
B37	0,000	MSU3/25	-215,47	-25,14	<b>54,93</b>	-1,63	-213,54	-36,55
B37	0,000	MSU4/19	-43,16	-52,59	9,86	<b>3,69</b>	-182,28	-7,64
B37	0,100+	MSU4/7	<b>-285,33</b>	11,45	196,61	30,60	-186,98	<b>-46,24</b>
B37	0,100+	MSU3/1	-257,61	6,18	<b>250,48</b>	<b>35,07</b>	-219,09	-42,09
B37	1,100+	MSU4/2	-25,68	13,15	109,54	5,91	-10,20	<b>-6,33</b>
B37	1,600+	MSU4/7	-202,26	<b>73,72</b>	108,73	-2,09	24,51	-35,44
B37	3,500+	MSU3/25	-43,10	36,21	2,69	-6,22	<b>182,56</b>	-22,39
B37	3,700+	MSU4/2	<b>12,58</b>	1,87	-6,80	-1,33	114,87	-9,15
B37	5,200+	MSU4/2	-0,54	<b>-8,16</b>	-74,88	-6,13	58,26	-6,35
B37	5,300+	MSU4/20	-2,10	-7,34	-79,34	-6,95	51,63	<b>-6,26</b>
B37	5,700+	MSU3/1	-16,39	25,09	-146,05	-25,67	26,27	<b>-16,99</b>
B37	5,900+	MSU4/7	-11,34	<b>49,82</b>	-118,54	-31,70	-1,46	-16,99
B37	5,900+	MSU3/1	-14,07	45,12	-162,80	-33,26	-3,65	<b>-17,02</b>
B37	6,000	MSU3/48	-11,08	20,75	<b>-114,26</b>	-24,43	-19,78	-9,61
B37	6,000	MSU4/7	-11,10	<b>42,69</b>	-126,38	-34,42	-21,37	<b>-16,53</b>
B37	6,000	MSU4/2	-10,80	<b>8,33</b>	-116,34	-18,20	-21,41	-5,90
B37	6,000	MSU3/1	-15,45	38,34	-172,66	<b>-36,70</b>	-30,96	-16,32
B37	6,000	MSU4/20	-10,78	8,87	-115,98	<b>-18,16</b>	-20,36	<b>-5,62</b>
B37	6,000	MSU4/52	-10,92	23,78	-116,49	-25,88	<b>-19,65</b>	-10,72
B37	6,000	MSU4/4	<b>-10,05</b>	35,13	-118,44	-28,94	-20,40	-13,64
B37	6,000	MSU3/12	<b>-15,82</b>	27,59	-172,52	-32,80	-31,49	-13,49
B37	6,000	MSU3/25	-15,04	29,76	<b>-174,58</b>	-31,71	-31,79	-13,36
B37	6,000	MSU3/40	-15,40	20,02	-174,37	-27,84	<b>-32,93</b>	-10,71
B38	0,000	MSU4/2	<b>8,84</b>	26,11	7,65	<b>-4,60</b>	<b>-105,50</b>	21,32
B38	0,000	MSU4/7	<b>275,36</b>	117,44	-51,25	<b>-33,51</b>	-162,83	-5,96

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B38	0,000	MSU3/21	256,01	<b>117,58</b>	<b>-55,25</b>	-32,98	-167,46	-3,97
B38	0,000	MSU4/43	64,81	37,87	<b>9,60</b>	-11,79	-116,40	18,85
B38	0,000	MSU4/20	11,23	<b>25,14</b>	7,35	-4,67	-107,47	22,63
B38	0,000	MSU3/1	237,87	105,93	-35,38	-32,08	<b>-172,69</b>	3,26
B38	0,000	MSU4/8	266,14	113,64	-50,77	-32,60	-155,80	<b>-6,71</b>
B38	0,000	MSU4/51	20,45	28,94	6,87	-5,58	-114,50	<b>23,38</b>
B38	0,100+	MSU4/2	<b>-3,51</b>	11,49	134,56	19,09	-90,37	26,11
B38	0,100+	MSU4/27	24,26	27,70	153,80	<b>21,87</b>	-116,90	29,21
B38	0,100+	MSU3/1	190,78	73,83	<b>189,55</b>	13,24	-148,04	21,71
B38	0,400+	MSU3/41	47,69	19,15	126,93	16,77	-83,66	<b>34,48</b>
B38	1,400+	MSU4/51	51,70	<b>-21,95</b>	38,97	-0,72	5,88	-0,61
B38	1,800+	MSU3/25	178,41	-3,95	28,12	<b>-10,27</b>	28,95	-23,51
B38	2,800+	MSU3/25	<b>195,73</b>	12,78	5,62	-6,67	47,12	-45,05
B38	3,400+	MSU3/25	187,88	23,61	-3,03	-2,54	49,96	<b>-48,55</b>
B38	3,500+	MSU3/25	185,05	25,40	-4,27	-1,78	<b>50,02</b>	-48,52
B38	5,200+	MSU3/1	72,33	<b>55,29</b>	-27,48	6,86	35,58	-17,67
B38	5,200+	MSU3/32	67,16	40,87	-25,48	<b>12,93</b>	37,06	-18,46
B38	6,000	MSU3/40	-10,21	23,68	<b>-135,68</b>	-16,66	<b>-16,05</b>	14,26
B38	6,000	MSU3/46	-7,11	23,69	<b>-90,88</b>	-18,82	-9,28	9,64
B38	6,000	MSU4/2	-8,61	<b>4,83</b>	-104,80	-16,15	-11,75	12,18
B38	6,000	MSU4/56	-7,86	23,24	-102,98	<b>-20,80</b>	-10,43	10,20
B38	6,000	MSU4/53	-7,66	10,52	-98,21	<b>-14,78</b>	-9,39	11,67
B38	6,000	MSU4/45	-8,63	<b>34,08</b>	-119,29	-19,89	-12,45	11,46
B38	6,000	MSU4/4	<b>-6,61</b>	30,67	-96,84	-18,51	-9,49	<b>7,55</b>
B38	6,000	MSU4/52	-7,71	15,33	-97,14	-17,07	<b>-9,02</b>	11,81
B38	6,000	MSU3/37	<b>-10,39</b>	24,37	-131,08	-18,53	-15,54	15,16
B38	6,000	MSU3/39	-10,16	23,93	-130,44	-18,40	-13,75	<b>15,47</b>
B39	0,000	MSU3/1	<b>-513,27</b>	-30,13	-0,08	0,65	0,29	26,35
B39	0,000	MSU4/20	<b>-341,61</b>	-26,59	-2,50	<b>0,08</b>	5,33	30,93
B39	0,000	MSU3/12	-505,80	<b>-35,05</b>	-0,44	0,46	1,63	35,37
B39	0,000	MSU4/4	-365,53	<b>-16,66</b>	0,33	0,59	-1,22	<b>9,92</b>
B39	0,000	MSU4/52	-397,57	-26,88	<b>-2,74</b>	0,39	<b>6,23</b>	27,54
B39	0,000	MSU4/11	-419,68	-29,30	<b>1,44</b>	0,27	-1,43	30,75
B39	0,000	MSU4/7	-436,45	-21,56	0,13	<b>0,74</b>	-0,46	14,91
B39	0,000	MSU4/18	-432,26	-22,50	0,47	0,54	<b>-1,71</b>	17,01
B39	0,000	MSU4/3	-412,80	-32,81	-0,46	0,24	1,69	<b>37,00</b>
B39	3,430-	MSU3/12	-487,28	-33,87	-0,44	0,46	0,11	<b>-82,83</b>
B39	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B39	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B39	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B40	0,000	MSU3/39	<b>-342,19</b>	-5,65	-1,55	0,49	3,39	1,83
B40	0,000	MSU4/13	<b>-250,81</b>	1,92	0,72	0,58	-2,64	-9,56
B40	0,000	MSU4/38	-324,05	<b>-7,17</b>	-0,20	0,37	0,74	4,72
B40	0,000	MSU4/4	-255,24	<b>2,77</b>	0,76	0,67	-2,78	-12,12
B40	0,000	MSU4/10	-303,07	-5,58	<b>-2,67</b>	0,37	<b>5,96</b>	6,21
B40	0,000	MSU4/11	-299,93	-4,61	<b>1,55</b>	0,13	-1,85	2,22
B40	0,000	MSU4/57	-286,74	-4,48	-2,35	<b>0,04</b>	4,77	2,64
B40	0,000	MSU3/21	-305,75	-0,63	0,25	<b>1,03</b>	-0,91	-7,76
B40	0,000	MSU4/18	-287,42	1,27	0,84	0,46	<b>-3,10</b>	-10,11
B40	0,000	MSU4/23	-268,55	2,53	0,79	0,70	-2,90	<b>-12,32</b>
B40	0,000	MSU4/19	-302,81	-6,87	-0,41	0,39	1,51	<b>7,28</b>
B40	2,936+	MSU4/44	-250,32	-0,10	0,64	0,48	-0,47	<b>-5,40</b>
B40	3,670	MSU3/39	<b>-322,37</b>	-5,65	-0,30	0,49	<b>0,00</b>	<b>-18,93</b>
B40	3,670	MSU4/13	<b>-230,99</b>	-0,17	0,72	0,58	0,00	-6,35
B40	3,670	MSU4/58	-304,50	<b>-5,87</b>	-0,37	0,35	0,00	-17,90
B40	3,670	MSU4/4	-235,42	<b>0,68</b>	0,76	0,67	0,00	-5,80
B40	3,670	MSU4/6	-283,12	-5,47	<b>-0,90</b>	0,42	0,00	-14,08
B40	3,670	MSU4/18	-267,61	-0,82	<b>0,84</b>	0,46	0,00	-9,27
B40	3,670	MSU4/44	-246,36	-0,52	0,64	0,48	0,00	<b>-5,63</b>
B41	0,000	MSU3/39	<b>-34,26</b>	0,55	-483,87	-0,24	122,90	0,23
B41	0,000	MSU4/4	<b>-18,72</b>	-0,33	-343,77	0,15	94,59	0,73
B41	0,000	MSU4/18	-24,56	<b>-0,47</b>	-410,50	<b>0,20</b>	110,17	0,73
B41	0,000	MSU4/59	-26,80	<b>0,98</b>	-375,95	<b>-0,43</b>	95,39	0,05
B41	0,000	MSU3/1	-31,37	0,08	<b>-491,51</b>	-0,03	<b>129,25</b>	0,62
B41	0,000	MSU4/20	-26,59	0,43	<b>-319,85</b>	-0,19	76,62	-0,09
B41	0,000	MSU4/2	-25,84	0,26	-320,13	-0,11	<b>76,52</b>	-0,01
B41	0,000	MSU4/17	-26,51	0,74	-320,00	-0,32	76,76	<b>-0,15</b>
B41	0,000	MSU4/7	-23,63	-0,13	-414,68	0,06	112,80	<b>0,80</b>
B41	0,410	MSU3/1	-31,37	0,08	<b>-493,72</b>	-0,03	-72,72	0,65



Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B41	0,410	MSU4/20	-26,59	0,43	<b>-322,06</b>	-0,19	-54,97	<b>0,08</b>
B41	0,410	MSU3/12	-33,81	0,44	-486,25	-0,20	<b>-76,07</b>	0,46
B41	0,410	MSU4/4	-18,72	-0,33	-345,98	0,15	<b>-46,81</b>	0,59
B41	0,410	MSU4/7	-23,63	-0,13	-416,90	0,06	-57,67	<b>0,74</b>
B42	0,000	MSU3/1	<b>-491,51</b>	-31,37	-0,08	0,62	0,02	<b>122,98</b>
B42	0,000	MSU4/20	<b>-319,85</b>	-26,59	-0,43	-0,09	0,10	<b>71,30</b>
B42	0,000	MSU4/18	-410,50	-24,56	<b>0,47</b>	0,73	<b>-0,11</b>	105,25
B42	0,000	MSU3/39	-483,87	<b>-34,26</b>	-0,55	0,23	0,13	116,05
B42	0,000	MSU4/4	-343,77	<b>-18,72</b>	0,33	0,73	-0,08	90,85
B42	0,000	MSU4/59	-375,95	-26,80	<b>-0,98</b>	0,05	<b>0,24</b>	90,03
B42	0,000	MSU4/17	-320,00	-26,51	-0,74	<b>-0,15</b>	0,18	71,45
B42	0,000	MSU4/7	-414,68	-23,63	0,13	<b>0,80</b>	-0,03	108,08
B42	0,240	MSU3/1	<b>-490,21</b>	-31,37	-0,08	0,62	<b>0,00</b>	<b>115,45</b>
B42	0,240	MSU4/20	<b>-318,55</b>	-26,59	-0,43	-0,09	0,00	<b>64,92</b>
B43	0,000	MSU1/15	<b>0,00</b>	20,51	107,23	16,21	<b>0,00</b>	-11,23
B43	0,000	MSU4/20	0,00	<b>13,76</b>	102,20	15,21	0,00	<b>-7,03</b>
B43	0,000	MSU3/1	0,00	<b>33,20</b>	<b>159,22</b>	<b>23,96</b>	0,00	<b>-18,52</b>
B43	0,000	MSU4/17	0,00	14,29	<b>102,14</b>	<b>14,93</b>	0,00	-7,56
B43	0,100-	MSU4/20	0,00	13,76	101,54	15,21	10,19	<b>-5,65</b>
B43	0,100-	MSU4/17	0,00	14,29	<b>101,48</b>	14,93	10,18	-6,14
B43	0,100+	MSU4/7	9,03	<b>45,79</b>	154,25	17,09	15,43	-17,76
B43	0,100+	MSU4/20	3,74	<b>4,04</b>	104,56	13,68	10,74	-7,46
B43	0,100+	MSU3/21	<b>9,35</b>	43,73	<b>166,31</b>	17,30	16,70	-17,73
B43	0,100+	MSU3/1	8,54	38,93	163,02	21,01	16,58	<b>-18,46</b>
B43	0,200+	MSU4/2	<b>0,71</b>	4,75	101,42	11,98	21,07	-7,67
B43	0,700+	MSU4/7	31,22	<b>55,51</b>	115,29	5,65	91,01	-10,04
B43	2,100+	MSU4/3	43,66	8,42	21,51	0,32	169,47	<b>-9,93</b>
B43	2,500+	MSU3/21	107,92	27,73	1,26	-2,93	<b>196,48</b>	-2,67
B43	3,900+	MSU4/7	<b>126,19</b>	12,44	-86,60	-6,20	118,33	9,12
B43	4,900+	MSU4/3	11,53	<b>-14,85</b>	-147,47	-7,57	2,18	-2,17
B43	4,900+	MSU4/7	122,20	2,88	-152,10	-14,90	2,14	<b>14,94</b>
B43	5,700+	MSU4/2	-11,93	-1,19	-153,01	-17,70	-113,65	<b>-5,79</b>
B43	5,800+	MSU4/7	127,56	13,95	-217,96	-35,46	-162,01	<b>12,05</b>
B43	5,900+	MSU4/2	<b>-12,73</b>	9,30	-163,93	-22,33	-144,80	-5,44
B43	5,900+	MSU3/1	105,21	26,09	<b>-249,54</b>	<b>-43,80</b>	-220,57	8,70
B43	6,000	MSU4/20	-3,59	<b>31,90</b>	-24,82	-1,96	<b>-162,44</b>	-3,97
B43	6,000	MSU3/1	120,10	<b>70,05</b>	-35,82	-6,18	<b>-247,80</b>	9,95
B43	6,000	MSU3/60	77,23	52,26	<b>-54,91</b>	-3,58	-214,06	5,15
B43	6,000	MSU3/36	100,31	61,53	<b>-5,69</b>	-6,24	-202,17	8,04
B43	6,000	MSU4/7	<b>140,92</b>	63,38	-45,98	-5,51	-208,48	<b>12,92</b>
B43	6,000	MSU4/2	<b>-4,06</b>	32,08	-24,81	-1,99	-162,55	<b>-4,24</b>
B43	6,000	MSU3/25	105,25	65,11	-7,62	<b>-6,54</b>	-215,37	8,38
B43	6,000	MSU4/10	6,80	35,36	-44,56	<b>-1,72</b>	-185,13	-2,86
B44	0,000	MSU1/15	<b>0,00</b>	-6,91	81,13	-4,66	<b>0,00</b>	7,72
B44	0,000	MSU4/4	0,00	<b>-3,86</b>	78,81	-5,56	0,00	<b>5,41</b>
B44	0,000	MSU3/39	0,00	<b>-13,14</b>	110,40	-7,92	0,00	<b>12,58</b>
B44	0,000	MSU4/13	0,00	-4,62	<b>77,90</b>	-5,09	0,00	5,96
B44	0,000	MSU3/41	0,00	-11,59	<b>116,25</b>	-9,69	0,00	11,20
B44	0,000	MSU3/21	0,00	-7,66	107,22	<b>-11,76</b>	0,00	7,82
B44	0,000	MSU3/61	0,00	-10,25	83,27	<b>-1,55</b>	0,00	10,88
B44	0,100+	MSU4/2	10,07	-7,21	75,98	<b>5,81</b>	8,79	6,46
B44	0,100+	MSU4/23	7,46	<b>22,01</b>	70,44	-1,82	8,73	3,06
B44	0,200+	MSU4/29	<b>5,64</b>	16,90	50,54	-3,75	14,01	3,57
B44	0,700+	MSU4/3	55,55	<b>-20,86</b>	21,10	-16,94	39,29	-16,57
B44	0,800+	MSU3/21	49,47	-0,48	13,87	<b>-24,52</b>	42,54	-20,82
B44	2,300+	MSU3/35	136,78	5,66	-0,60	-8,35	<b>51,51</b>	-48,27
B44	2,500+	MSU3/35	138,50	8,75	-2,60	-6,56	51,42	<b>-48,51</b>
B44	2,600+	MSU3/35	<b>138,62</b>	10,24	-3,69	-5,69	51,24	-48,39
B44	4,500+	MSU3/41	53,38	35,04	-36,31	<b>5,57</b>	24,52	-15,90
B44	4,800+	MSU3/1	-43,81	<b>46,26</b>	-47,90	0,61	6,86	4,41
B44	5,900+	MSU3/25	-119,97	15,35	-122,02	<b>-24,43</b>	-73,73	39,56
B44	5,900+	MSU3/41	-52,85	18,79	<b>-158,28</b>	-17,92	-80,20	36,57
B44	6,000	MSU4/7	<b>-158,03</b>	<b>21,22</b>	-34,83	-4,88	-83,30	44,00
B44	6,000	MSU3/50	-56,46	7,91	<b>-41,07</b>	-2,40	-98,24	38,68
B44	6,000	MSU3/61	-68,49	0,43	<b>-5,12</b>	-5,11	-87,77	36,41
B44	6,000	MSU4/57	-47,97	<b>-0,94</b>	-9,33	-4,14	-86,16	33,75
B44	6,000	MSU4/2	<b>-13,84</b>	-0,75	-20,01	-2,71	-84,37	<b>28,93</b>
B44	6,000	MSU3/25	-123,56	8,47	-6,29	<b>-6,51</b>	-87,29	41,84
B44	6,000	MSU4/10	-26,77	2,92	-33,91	<b>-2,01</b>	-92,28	33,44

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B44	6,000	MSU3/39	-92,11	6,27	-26,13	-4,33	<b>-103,23</b>	44,70
B44	6,000	MSU4/13	-118,80	14,21	-19,24	-4,84	<b>-70,87</b>	35,42
B44	6,000	MSU3/1	-141,22	13,88	-26,17	-5,55	-98,48	<b>47,98</b>
B45	0,000	MSU3/1	<b>-461,72</b>	-23,30	0,07	0,11	-0,25	16,31
B45	0,000	MSU4/20	<b>-305,97</b>	-23,10	-2,50	<b>0,05</b>	5,32	26,66
B45	0,000	MSU3/12	-453,98	<b>-28,82</b>	-0,36	0,11	1,32	26,68
B45	0,000	MSU4/4	-330,19	<b>-11,49</b>	0,48	0,06	-1,77	<b>1,98</b>
B45	0,000	MSU4/10	-346,38	-25,68	<b>-2,70</b>	0,08	<b>6,06</b>	29,10
B45	0,000	MSU4/11	-376,34	-24,45	<b>1,48</b>	0,11	-1,59	24,26
B45	0,000	MSU3/37	-454,00	-27,92	0,59	<b>0,14</b>	0,12	25,75
B45	0,000	MSU4/18	-389,21	-16,75	0,60	0,06	<b>-2,21</b>	8,52
B45	0,000	MSU4/3	-370,08	-28,13	-0,43	0,09	1,59	<b>30,80</b>
B45	3,430-	MSU3/39	-435,25	-28,10	-0,53	0,11	0,12	<b>-70,20</b>
B45	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B45	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B45	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B46	0,000	MSU3/39	<b>-318,09</b>	-3,85	-1,63	0,07	3,69	-1,49
B46	0,000	MSU4/13	<b>-232,90</b>	3,95	0,56	0,07	-2,04	-13,49
B46	0,000	MSU4/3	-295,06	<b>-6,07</b>	-0,36	-0,10	1,33	5,25
B46	0,000	MSU4/4	-236,80	<b>5,07</b>	0,56	0,07	-2,04	-16,61
B46	0,000	MSU4/10	-283,27	-4,76	<b>-2,65</b>	-0,12	<b>5,87</b>	4,81
B46	0,000	MSU4/11	-279,41	-3,44	<b>1,53</b>	0,22	-1,76	0,13
B46	0,000	MSU3/48	-290,12	-3,93	-1,82	<b>-0,17</b>	4,36	2,25
B46	0,000	MSU3/25	-278,42	1,58	0,41	<b>0,30</b>	-1,51	-11,17
B46	0,000	MSU4/18	-266,56	3,49	0,67	0,24	<b>-2,45</b>	-14,34
B46	0,000	MSU4/23	-249,03	4,94	0,58	0,07	-2,13	<b>-16,99</b>
B46	0,000	MSU4/19	-282,84	-5,94	-0,39	-0,10	1,42	<b>5,63</b>
B46	3,670	MSU3/39	<b>-298,27</b>	-3,85	-0,38	0,07	<b>0,00</b>	<b>-15,63</b>
B46	3,670	MSU4/13	<b>-213,08</b>	1,86	0,56	0,07	0,00	-2,82
B46	3,670	MSU4/27	-275,68	<b>-4,89</b>	-0,53	-0,12	0,00	-13,54
B46	3,670	MSU4/4	-216,99	<b>2,98</b>	0,56	0,07	0,00	<b>-1,83</b>
B46	3,670	MSU4/6	-262,99	-4,40	<b>-0,89</b>	-0,09	0,00	-12,08
B46	3,670	MSU4/18	-246,74	1,39	<b>0,67</b>	0,24	0,00	-5,38
B47	0,000	MSU3/39	<b>-28,10</b>	0,47	-432,01	-0,20	113,00	-0,08
B47	0,000	MSU4/4	<b>-13,55</b>	-0,48	-308,43	0,21	88,85	0,26
B47	0,000	MSU4/18	-18,81	<b>-0,60</b>	-367,45	<b>0,26</b>	102,61	<b>0,31</b>
B47	0,000	MSU4/6	-25,39	<b>0,93</b>	-324,99	<b>-0,41</b>	80,11	<b>-0,26</b>
B47	0,000	MSU3/1	-24,53	-0,07	<b>-439,96</b>	0,03	<b>120,15</b>	0,14
B47	0,000	MSU4/20	-23,10	0,43	<b>-284,20</b>	-0,19	<b>69,02</b>	-0,13
B47	0,410	MSU3/1	-24,53	-0,07	<b>-442,17</b>	0,03	-60,69	0,11
B47	0,410	MSU4/20	-23,10	0,43	<b>-286,42</b>	-0,19	-47,96	<b>0,05</b>
B47	0,410	MSU3/12	-27,58	0,36	-434,43	-0,16	<b>-64,65</b>	0,11
B47	0,410	MSU4/4	-13,55	-0,48	-310,65	0,21	<b>-38,06</b>	0,06
B47	0,410	MSU3/37	-27,92	0,64	-434,45	-0,28	-64,42	<b>0,14</b>
B48	0,000	MSU3/1	<b>-439,96</b>	-24,53	0,07	0,14	-0,02	<b>115,24</b>
B48	0,000	MSU4/20	<b>-284,20</b>	-23,10	-0,43	-0,13	0,10	<b>64,40</b>
B48	0,000	MSU4/18	-367,45	-18,81	<b>0,60</b>	<b>0,31</b>	<b>-0,14</b>	98,84
B48	0,000	MSU3/39	-432,01	<b>-28,10</b>	-0,47	-0,08	0,11	107,38
B48	0,000	MSU4/4	-308,43	<b>-13,55</b>	0,48	0,26	-0,12	86,14
B48	0,000	MSU4/6	-324,99	-25,39	<b>-0,93</b>	<b>-0,26</b>	<b>0,22</b>	75,04
B48	0,240	MSU3/1	<b>-438,66</b>	-24,53	0,07	0,14	<b>0,00</b>	<b>109,35</b>
B48	0,240	MSU4/20	<b>-282,91</b>	-23,10	-0,43	-0,13	0,00	<b>58,85</b>
B49	0,000	MSU4/2	<b>-16,66</b>	-33,10	5,03	6,42	-159,69	-7,83
B49	0,000	MSU4/7	<b>115,48</b>	-35,39	-6,85	7,39	-204,81	2,37
B49	0,000	MSU4/9	-13,07	-35,59	5,55	6,91	-172,66	<b>-8,02</b>
B49	0,000	MSU3/39	45,58	<b>-45,48</b>	8,97	<b>9,01</b>	-240,42	-4,82
B49	0,000	MSU3/1	92,83	-42,55	10,01	8,56	<b>-243,50</b>	-0,79
B49	0,000	MSU4/20	-16,27	-33,29	4,99	6,45	<b>-159,57</b>	-7,60
B49	0,000	MSU4/8	111,89	-32,90	-7,37	6,90	-191,84	<b>2,56</b>
B49	0,000	MSU4/4	104,00	<b>-26,90</b>	7,70	<b>5,49</b>	-169,61	2,44
B49	0,000	MSU3/48	10,13	-40,92	<b>-16,19</b>	8,31	-192,35	-6,16
B49	0,000	MSU3/25	81,55	-33,98	<b>31,54</b>	6,55	-211,75	-0,95
B49	0,100+	MSU4/2	<b>-25,92</b>	-9,99	144,09	26,58	-143,83	-8,65
B49	0,100+	MSU3/1	80,00	2,04	<b>223,68</b>	<b>45,75</b>	-219,07	-1,66
B49	0,100+	MSU4/9	-23,02	-10,01	156,00	29,10	-155,50	<b>-8,88</b>
B49	0,900+	MSU3/1	97,85	<b>28,11</b>	157,64	19,46	-72,36	11,29
B49	3,100+	MSU3/25	168,04	8,04	-0,45	-0,92	<b>106,47</b>	15,22
B49	3,200+	MSU4/20	16,00	-0,53	-4,97	0,13	53,94	<b>0,13</b>
B49	3,500+	MSU4/7	<b>184,18</b>	7,08	-20,04	-3,61	43,52	21,01

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B49	4,300+	MSU4/7	177,90	0,31	-63,02	-8,92	12,37	<b>21,91</b>
B49	5,100+	MSU3/32	67,92	<b>-12,40</b>	-138,41	-13,59	-24,26	5,98
B49	5,900+	MSU4/20	<b>-19,20</b>	8,51	-134,28	-22,44	-120,20	<b>-7,68</b>
B49	5,900+	MSU3/1	137,64	11,73	<b>-207,64</b>	<b>-43,67</b>	-184,05	4,49
B49	6,000	MSU4/20	<b>-11,55</b>	<b>29,35</b>	-11,38	<b>-4,12</b>	<b>-134,90</b>	<b>-6,87</b>
B49	6,000	MSU4/7	<b>179,35</b>	51,94	1,56	-7,81	-174,26	<b>8,67</b>
B49	6,000	MSU3/25	133,20	45,37	<b>-37,77</b>	-5,96	-179,60	4,31
B49	6,000	MSU3/42	32,71	41,54	<b>9,19</b>	-6,43	-163,17	-3,79
B49	6,000	MSU3/1	150,10	<b>55,26</b>	-17,22	-7,90	<b>-206,85</b>	4,94
B49	6,000	MSU3/21	160,58	53,23	7,76	<b>-8,14</b>	-181,47	6,74
B50	0,000	MSU4/7	<b>-157,88</b>	22,54	-10,06	-0,80	-81,70	38,77
B50	0,000	MSU4/2	<b>-16,53</b>	7,04	4,88	0,67	-83,36	<b>26,42</b>
B50	0,000	MSU4/13	-119,09	14,29	1,74	-1,23	<b>-69,67</b>	31,31
B50	0,000	MSU3/1	-142,17	20,75	2,62	-1,56	-96,87	<b>42,74</b>
B50	0,000	MSU3/34	-140,59	22,82	<b>-14,62</b>	-0,05	-82,40	37,59
B50	0,000	MSU4/20	-17,14	<b>6,83</b>	4,91	0,72	-83,42	26,62
B50	0,000	MSU3/21	-146,59	<b>23,92</b>	-14,55	-0,13	-86,59	39,52
B50	0,000	MSU3/32	-76,71	9,66	<b>20,42</b>	-2,04	-90,88	34,84
B50	0,000	MSU3/25	-124,71	12,74	19,09	<b>-2,85</b>	-86,04	37,32
B50	0,000	MSU3/48	-50,06	15,86	-11,99	<b>1,75</b>	-92,67	32,81
B50	0,000	MSU3/39	-94,17	17,68	3,95	-0,74	<b>-101,71</b>	40,26
B50	0,100+	MSU3/41	-60,77	3,84	121,45	<b>19,56</b>	-83,25	34,06
B50	0,100+	MSU3/39	-96,05	4,25	<b>138,63</b>	14,76	-85,88	38,47
B50	0,200+	MSU4/7	<b>-155,84</b>	14,11	93,29	11,80	-59,74	35,39
B50	1,100+	MSU4/5	-16,32	<b>-18,38</b>	41,75	-3,55	0,56	6,31
B50	1,400+	MSU3/25	-57,66	-10,78	27,72	<b>-7,52</b>	10,58	1,15
B50	3,000+	MSU4/20	<b>64,28</b>	-1,17	0,76	0,17	21,93	-15,20
B50	3,100+	MSU3/32	36,92	2,98	-1,28	-0,02	<b>30,83</b>	<b>-20,69</b>
B50	4,600+	MSU3/32	-17,94	20,30	-28,64	<b>5,88</b>	14,67	-4,08
B50	5,000+	MSU3/40	-48,62	<b>22,30</b>	-43,82	4,93	2,11	6,26
B50	5,900+	MSU3/39	-119,31	5,53	<b>-132,49</b>	-14,95	-74,19	35,59
B50	5,900+	MSU3/33	-135,72	0,49	-109,32	<b>-19,56</b>	-67,86	33,44
B50	6,000	MSU4/7	<b>-215,47</b>	0,20	2,03	-3,30	-69,11	39,24
B50	6,000	MSU3/30	-100,72	1,82	<b>-27,56</b>	0,14	-79,93	32,98
B50	6,000	MSU3/46	-161,57	-3,84	<b>7,00</b>	-3,45	-70,61	35,25
B50	6,000	MSU3/41	-69,22	<b>-8,78</b>	5,07	-3,08	-86,08	31,94
B50	6,000	MSU3/21	-198,31	-2,92	6,49	<b>-3,63</b>	-73,87	39,38
B50	6,000	MSU3/61	-91,49	1,60	-27,03	<b>0,27</b>	-76,48	31,11
B50	6,000	MSU4/29	-178,53	<b>6,03</b>	-20,87	-0,90	-65,78	35,00
B50	6,000	MSU4/20	<b>-16,09</b>	-4,37	-10,21	-1,15	-75,34	23,66
B50	6,000	MSU3/39	-121,99	-4,16	-11,94	-1,49	<b>-89,18</b>	38,13
B50	6,000	MSU4/4	-191,69	4,29	-8,39	-2,05	<b>-59,14</b>	33,76
B50	6,000	MSU4/2	-17,97	-3,70	-10,30	-1,28	-75,10	<b>23,62</b>
B50	6,000	MSU3/1	-191,77	0,03	-11,34	-2,03	-83,20	<b>42,12</b>
B51	0,000	MSU3/1	<b>-460,21</b>	-23,90	0,23	-0,36	-0,86	17,68
B51	0,000	MSU4/20	<b>-306,65</b>	-22,90	-2,50	0,10	5,32	26,11
B51	0,000	MSU3/12	-453,56	<b>-29,01</b>	-0,26	-0,14	0,95	27,06
B51	0,000	MSU4/4	-328,38	<b>-12,29</b>	0,66	-0,45	-2,41	<b>3,83</b>
B51	0,000	MSU4/10	-346,42	-25,31	<b>-2,69</b>	0,14	<b>6,05</b>	28,23
B51	0,000	MSU4/11	-377,15	-24,64	<b>1,55</b>	-0,08	-1,85	24,55
B51	0,000	MSU4/18	-388,23	-17,63	0,78	<b>-0,47</b>	<b>-2,85</b>	10,49
B51	0,000	MSU4/6	-347,40	-24,97	1,15	<b>0,15</b>	-0,37	27,40
B51	0,000	MSU4/3	-370,75	-27,77	-0,42	0,12	1,53	<b>29,91</b>
B51	3,430-	MSU3/39	-434,45	-28,30	-0,43	-0,14	0,09	<b>-70,46</b>
B51	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B51	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B51	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B52	0,000	MSU3/12	<b>-300,29</b>	-5,01	-0,37	-0,15	1,37	-0,30
B52	0,000	MSU4/13	<b>-220,55</b>	3,00	0,37	-0,34	-1,36	-11,69
B52	0,000	MSU4/19	-268,23	-5,62	-0,35	0,29	1,27	<b>4,77</b>
B52	0,000	MSU3/25	-266,38	0,45	0,22	<b>-0,63</b>	-0,80	-9,02
B52	0,000	MSU4/38	-286,27	<b>-5,93</b>	-0,29	-0,06	1,05	2,30
B52	0,000	MSU4/4	-223,85	<b>3,88</b>	0,33	-0,43	-1,20	-14,30
B52	0,000	MSU4/52	-255,60	-3,24	<b>-2,66</b>	0,10	<b>5,92</b>	-0,63
B52	0,000	MSU4/11	-268,44	-3,71	<b>1,47</b>	-0,26	-1,57	0,53
B52	0,000	MSU3/24	-272,86	-4,47	-0,46	<b>0,31</b>	1,68	2,17
B52	0,000	MSU4/18	-254,15	2,27	0,45	-0,60	<b>-1,64</b>	-11,99
B52	0,000	MSU4/23	-235,53	3,69	0,34	-0,45	-1,25	<b>-14,58</b>
B52	3,670	MSU3/12	<b>-280,48</b>	-3,76	-0,37	-0,15	<b>0,00</b>	-16,39

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B52	3,670	MSU4/58	-266,08	<b>-4,85</b>	-0,45	-0,07	0,00	-16,11
B52	3,670	MSU4/4	-204,03	<b>1,79</b>	0,33	-0,43	0,00	<b>-3,91</b>
B52	3,670	MSU4/59	-235,98	-2,76	<b>-0,92</b>	0,10	0,00	-11,76
B52	3,670	MSU4/18	-234,33	0,18	<b>0,45</b>	-0,60	0,00	-7,50
B52	3,670	MSU4/13	<b>-200,74</b>	0,91	0,37	-0,34	0,00	-4,51
B52	3,670	MSU3/39	-280,25	-4,36	-0,47	-0,15	0,00	<b>-16,69</b>
B53	0,000	MSU3/39	<b>-28,30</b>	0,37	-431,21	-0,16	112,45	-0,29
B53	0,000	MSU4/4	<b>-14,35</b>	-0,66	-306,62	0,29	87,38	-0,18
B53	0,000	MSU4/18	-19,70	<b>-0,78</b>	-366,47	<b>0,34</b>	101,31	-0,15
B53	0,000	MSU4/6	-24,97	<b>0,92</b>	-325,63	<b>-0,40</b>	80,70	-0,22
B53	0,000	MSU3/1	-25,13	-0,23	<b>-438,45</b>	0,10	<b>118,96</b>	-0,27
B53	0,000	MSU4/20	-22,90	0,43	<b>-284,88</b>	-0,19	<b>69,41</b>	-0,08
B53	0,000	MSU3/62	-22,98	0,68	-377,75	-0,30	100,59	<b>-0,38</b>
B53	0,000	MSU4/2	-22,01	0,25	-285,86	-0,11	69,67	<b>0,00</b>
B53	0,410	MSU3/1	-25,13	-0,23	<b>-440,66</b>	0,10	-61,26	-0,36
B53	0,410	MSU4/20	-22,90	0,43	<b>-287,10</b>	-0,19	-47,84	0,10
B53	0,410	MSU3/12	-27,77	0,26	-434,01	-0,11	<b>-64,89</b>	-0,14
B53	0,410	MSU4/4	-14,35	-0,66	-308,83	0,29	<b>-38,79</b>	-0,45
B53	0,410	MSU4/18	-19,70	-0,78	-368,69	0,34	-49,40	<b>-0,47</b>
B53	0,410	MSU4/6	-24,97	0,92	-327,85	-0,40	-53,27	<b>0,15</b>
B54	0,000	MSU3/1	<b>-438,45</b>	-25,13	0,23	-0,27	-0,06	<b>113,93</b>
B54	0,000	MSU4/20	<b>-284,88</b>	-22,90	-0,43	-0,08	0,10	<b>64,83</b>
B54	0,000	MSU3/39	-431,21	<b>-28,30</b>	-0,37	-0,29	0,09	106,79
B54	0,000	MSU4/4	-306,62	<b>-14,35</b>	0,66	-0,18	-0,16	84,51
B54	0,000	MSU4/6	-325,63	-24,97	<b>-0,92</b>	-0,22	<b>0,22</b>	75,70
B54	0,000	MSU4/18	-366,47	-19,70	<b>0,78</b>	-0,15	<b>-0,19</b>	97,37
B54	0,000	MSU3/62	-377,75	-22,98	-0,68	<b>-0,38</b>	0,16	96,00
B54	0,000	MSU4/2	-285,86	-22,01	-0,25	<b>0,00</b>	0,06	65,27
B54	0,240	MSU3/1	<b>-437,15</b>	-25,13	0,23	-0,27	<b>0,00</b>	<b>107,90</b>
B54	0,240	MSU4/20	<b>-283,59</b>	-22,90	-0,43	-0,08	0,00	<b>59,34</b>
B55	0,000	MSU4/20	<b>-11,66</b>	-29,57	14,88	3,95	<b>-134,90</b>	<b>-6,88</b>
B55	0,000	MSU4/7	<b>179,41</b>	-40,27	35,99	5,14	-174,35	<b>8,67</b>
B55	0,000	MSU3/1	150,12	<b>-48,83</b>	23,50	6,64	<b>-206,87</b>	4,94
B55	0,000	MSU4/17	-3,10	<b>-28,86</b>	15,02	3,82	-134,97	-6,02
B55	0,000	MSU3/61	58,05	-41,23	<b>-4,28</b>	6,11	-165,60	-1,85
B55	0,000	MSU3/21	160,55	-40,64	<b>43,55</b>	5,01	-181,58	6,73
B55	0,000	MSU4/6	8,66	-31,14	33,15	<b>3,75</b>	-154,11	-5,58
B55	0,000	MSU3/25	133,31	-45,57	-2,41	<b>6,75</b>	-179,53	4,31
B55	0,100+	MSU3/1	138,51	-5,31	<b>213,92</b>	<b>42,41</b>	-183,55	4,41
B55	0,100+	MSU4/20	<b>-19,51</b>	-8,75	137,78	22,27	-119,86	<b>-7,60</b>
B55	0,800+	MSU3/21	165,91	<b>17,17</b>	155,07	17,75	-35,19	15,92
B55	1,800+	MSU4/7	213,09	8,20	76,96	6,10	65,54	<b>22,54</b>
B55	2,900+	MSU4/7	<b>229,73</b>	-2,27	6,24	0,93	107,60	21,70
B55	3,000+	MSU3/21	216,60	-3,19	-0,11	0,54	<b>121,43</b>	19,52
B55	3,000+	MSU4/20	19,32	-0,59	-0,03	-0,01	64,33	<b>-0,31</b>
B55	4,100+	MSU4/7	209,23	-13,53	-70,70	-4,23	72,89	<b>21,87</b>
B55	5,200+	MSU3/21	152,63	<b>-23,47</b>	-155,26	-16,51	-33,94	14,75
B55	5,900+	MSU4/20	<b>-22,84</b>	7,34	-138,12	-22,55	-119,83	<b>-7,94</b>
B55	5,900+	MSU3/1	123,26	-0,21	<b>-214,11</b>	<b>-41,08</b>	-182,41	3,26
B55	6,000	MSU3/12	72,37	<b>42,85</b>	-23,39	-6,03	-203,34	-1,82
B55	6,000	MSU4/20	<b>-15,40</b>	28,43	-14,93	-4,05	<b>-134,89</b>	<b>-7,17</b>
B55	6,000	MSU3/21	142,12	33,20	<b>-44,75</b>	-4,11	-179,79	5,35
B55	6,000	MSU3/28	53,82	38,58	<b>4,18</b>	-5,88	-165,72	-2,14
B55	6,000	MSU4/7	<b>161,21</b>	32,74	-37,13	-4,14	-172,65	<b>7,34</b>
B55	6,000	MSU3/40	63,25	41,01	2,90	<b>-6,22</b>	-176,70	-1,57
B55	6,000	MSU3/34	136,45	30,77	-43,50	<b>-3,77</b>	-168,79	5,31
B55	6,000	MSU3/1	134,39	42,42	-24,35	-5,88	<b>-205,67</b>	3,83
B55	6,000	MSU4/63	34,96	<b>28,25</b>	-16,16	-3,97	-138,74	-2,90
B56	0,000	MSU4/7	<b>-215,66</b>	-2,05	23,70	0,06	-69,26	39,32
B56	0,000	MSU4/20	<b>-16,21</b>	2,91	12,90	1,44	-75,33	23,69
B56	0,000	MSU3/41	-69,74	-0,63	<b>31,49</b>	-0,16	-86,24	32,10
B56	0,000	MSU4/4	-191,60	0,03	10,27	1,17	<b>-59,18</b>	33,75
B56	0,000	MSU4/2	-18,05	3,47	12,75	1,31	-75,10	<b>23,64</b>
B56	0,000	MSU3/34	-190,60	<b>-2,90</b>	28,93	-0,43	-70,47	37,63
B56	0,000	MSU3/30	-100,43	<b>8,70</b>	-3,07	2,80	-79,77	32,87
B56	0,000	MSU3/1	-191,79	3,45	14,34	1,27	-83,23	<b>42,13</b>
B56	0,000	MSU3/39	-122,13	4,90	15,34	1,28	<b>-89,18</b>	38,17
B56	0,000	MSU3/64	-98,09	-0,69	29,79	<b>-0,51</b>	-76,39	31,79
B56	0,000	MSU3/32	-99,32	8,37	-2,98	<b>2,88</b>	-79,90	32,90



Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B56	0,000	MSU3/36	-160,89	6,57	<b>-4,59</b>	2,85	-70,36	34,97
B56	0,100+	MSU3/41	-68,71	-9,63	<b>140,67</b>	11,81	-70,03	30,10
B56	0,100+	MSU3/32	-98,79	0,09	109,02	<b>17,02</b>	-67,65	31,13
B56	1,000+	MSU3/41	-16,38	<b>-22,91</b>	47,71	-5,34	3,16	4,15
B56	1,300+	MSU3/21	-103,64	-16,95	28,84	<b>-7,88</b>	11,67	1,73
B56	3,000+	MSU4/10	<b>85,69</b>	-1,24	0,48	0,05	31,68	-23,84
B56	3,000+	MSU3/41	70,21	-1,60	0,60	0,12	<b>35,12</b>	<b>-25,70</b>
B56	4,800+	MSU3/21	-97,92	11,10	-29,08	<b>9,31</b>	10,87	2,33
B56	5,000+	MSU4/3	4,91	<b>19,93</b>	-44,32	3,83	3,26	2,92
B56	5,900+	MSU3/41	-58,66	6,26	<b>-136,10</b>	-11,06	-64,94	27,57
B56	5,900+	MSU3/30	-92,92	-3,03	-106,10	<b>-16,02</b>	-64,57	29,63
B56	6,000	MSU4/7	<b>-194,78</b>	-5,67	-28,98	-0,65	-64,54	36,20
B56	6,000	MSU4/20	<b>-11,76</b>	-4,62	-15,96	-2,49	-71,72	<b>22,10</b>
B56	6,000	MSU3/32	-88,56	<b>-12,66</b>	-0,41	-3,51	-76,74	31,04
B56	6,000	MSU3/42	-61,90	<b>-1,54</b>	-35,72	-1,33	-76,69	28,24
B56	6,000	MSU3/41	-59,78	-3,01	<b>-36,65</b>	-1,27	-80,56	29,37
B56	6,000	MSU3/40	-98,23	-11,77	-0,25	<b>-3,60</b>	-76,31	31,71
B56	6,000	MSU3/34	-170,28	-4,52	-34,51	<b>-0,34</b>	-65,25	34,32
B56	6,000	MSU3/36	-147,70	-11,85	<b>1,12</b>	-3,26	-67,48	33,11
B56	6,000	MSU3/39	-107,04	-10,59	-20,58	-2,33	<b>-84,06</b>	35,26
B56	6,000	MSU4/4	-174,28	-6,54	-14,09	-1,45	<b>-55,97</b>	31,44
B56	6,000	MSU3/1	-173,74	-10,35	-19,82	-2,11	-78,24	<b>39,14</b>
B57	0,000	MSU3/1	<b>-503,67</b>	-29,59	0,38	-0,47	-1,39	27,16
B57	0,000	MSU4/2	<b>-333,56</b>	-25,19	-0,22	0,26	0,81	27,50
B57	0,000	MSU4/11	-410,03	-27,64	<b>1,61</b>	0,00	-2,07	28,76
B57	0,000	MSU4/10	-382,01	-27,03	<b>-2,66</b>	<b>0,32</b>	<b>5,92</b>	29,55
B57	0,000	MSU3/12	-496,92	<b>-33,22</b>	-0,16	-0,10	0,59	<b>33,26</b>
B57	0,000	MSU4/4	-357,22	<b>-17,42</b>	0,80	-0,65	-2,94	<b>13,12</b>
B57	0,000	MSU4/23	-382,83	-19,01	0,84	<b>-0,67</b>	-3,07	14,55
B57	0,000	MSU4/18	-421,20	-23,00	0,91	-0,60	<b>-3,35</b>	19,96
B57	3,430-	MSU3/39	-480,00	-32,65	-0,34	-0,08	0,07	<b>-79,05</b>
B57	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B57	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B57	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B58	0,000	MSU3/1	<b>-412,02</b>	-3,15	-0,16	-0,49	0,57	-2,81
B58	0,000	MSU4/14	<b>-293,93</b>	-4,65	-0,17	0,08	0,61	2,72
B58	0,000	MSU4/38	-376,20	<b>-6,48</b>	-0,30	-0,01	1,09	<b>3,65</b>
B58	0,000	MSU4/4	-311,36	<b>0,65</b>	0,19	-0,65	-0,69	<b>-7,25</b>
B58	0,000	MSU4/52	-351,80	-3,80	<b>-2,67</b>	-0,17	<b>5,95</b>	0,79
B58	0,000	MSU4/11	-335,30	-4,50	<b>1,47</b>	0,10	<b>-1,55</b>	2,21
B58	0,000	MSU4/7	-368,00	-0,24	0,00	<b>-0,82</b>	0,00	-7,13
B58	0,000	MSU4/20	-306,96	-3,35	-2,35	<b>0,26</b>	4,77	2,77
B58	3,670	MSU3/39	-391,62	<b>-5,50</b>	-0,50	-0,12	<b>0,00</b>	<b>-18,20</b>
B58	3,670	MSU4/4	-291,54	<b>-1,44</b>	0,19	-0,65	0,00	-8,69
B58	3,670	MSU3/1	<b>-392,20</b>	-4,40	-0,16	-0,49	0,00	-16,66
B58	3,670	MSU4/14	<b>-274,12</b>	-2,56	-0,17	0,08	0,00	-10,51
B58	3,670	MSU4/59	-325,82	-3,47	<b>-0,96</b>	-0,23	0,00	-12,62
B58	3,670	MSU4/18	-322,60	-3,01	<b>0,33</b>	-0,45	0,00	-12,29
B58	3,670	MSU4/44	-288,11	-1,53	0,31	-0,36	0,00	<b>-6,98</b>
B59	0,000	MSU3/39	<b>-32,65</b>	0,28	-476,76	-0,12	123,41	-0,19
B59	0,000	MSU4/4	<b>-19,49</b>	-0,80	-335,46	0,35	91,91	-0,32
B59	0,000	MSU4/18	-25,07	<b>-0,91</b>	-399,43	<b>0,40</b>	106,95	-0,23
B59	0,000	MSU4/6	-26,56	<b>0,86</b>	-357,67	<b>-0,38</b>	90,04	-0,09
B59	0,000	MSU3/1	-30,83	-0,38	<b>-481,91</b>	0,17	<b>127,88</b>	-0,31
B59	0,000	MSU4/2	-23,12	0,22	<b>-311,80</b>	-0,10	<b>77,37</b>	<b>0,17</b>
B59	0,000	MSU3/21	-25,51	-0,25	-424,76	0,11	114,82	<b>-0,41</b>
B59	0,410	MSU3/1	-30,83	-0,38	<b>-484,13</b>	0,17	-70,16	-0,47
B59	0,410	MSU4/2	-23,12	0,22	<b>-314,01</b>	-0,10	-50,92	0,26
B59	0,410	MSU3/39	-32,65	0,28	-478,97	-0,12	<b>-72,51</b>	-0,08
B59	0,410	MSU4/4	-19,49	-0,80	-337,68	0,35	<b>-46,09</b>	-0,65
B59	0,410	MSU4/23	-21,07	-0,84	-363,28	0,37	-49,77	<b>-0,67</b>
B59	0,410	MSU4/10	-27,03	0,59	-362,46	-0,26	-57,74	<b>0,32</b>
B60	0,000	MSU3/1	<b>-481,91</b>	-30,83	0,38	-0,31	-0,09	<b>121,71</b>
B60	0,000	MSU4/2	<b>-311,80</b>	-23,12	-0,22	<b>0,17</b>	0,05	<b>72,74</b>
B60	0,000	MSU3/39	-476,76	<b>-32,65</b>	-0,28	-0,19	0,07	116,88
B60	0,000	MSU4/4	-335,46	<b>-19,49</b>	0,80	-0,32	-0,19	88,01
B60	0,000	MSU4/6	-357,67	-26,56	<b>-0,86</b>	-0,09	<b>0,21</b>	84,73
B60	0,000	MSU4/18	-399,43	-25,07	<b>0,91</b>	-0,23	<b>-0,22</b>	101,94
B60	0,000	MSU3/21	-424,76	-25,51	0,25	<b>-0,41</b>	-0,06	109,71

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B60	0,240	MSU3/1	<b>-480,62</b>	-30,83	0,38	-0,31	<b>0,00</b>	<b>114,31</b>
B60	0,240	MSU4/2	<b>-310,50</b>	-23,12	-0,22	0,17	0,00	<b>67,19</b>
B61	0,000	MSU4/20	<b>-15,51</b>	-30,87	11,39	4,08	<b>-134,87</b>	<b>-7,17</b>
B61	0,000	MSU4/7	<b>161,35</b>	-58,01	-2,93	8,59	-172,58	<b>7,35</b>
B61	0,000	MSU3/34	136,48	-56,31	<b>-10,10</b>	8,42	-168,68	5,31
B61	0,000	MSU3/30	59,48	-42,97	<b>37,61</b>	5,44	-176,81	-2,09
B61	0,000	MSU3/1	134,45	<b>-60,55</b>	16,23	8,50	<b>-205,67</b>	3,84
B61	0,000	MSU4/2	-7,25	<b>-29,69</b>	11,80	<b>3,91</b>	-135,26	-6,58
B61	0,000	MSU3/21	142,16	-59,41	-9,19	<b>8,86</b>	-179,68	5,36
B61	0,100+	MSU4/20	<b>-23,60</b>	-9,78	134,58	22,58	-120,13	<b>-7,91</b>
B61	0,100+	MSU3/1	121,58	-17,94	<b>205,98</b>	<b>43,71</b>	-182,97	3,34
B61	0,900+	MSU4/22	37,22	<b>9,81</b>	127,66	12,50	-27,00	2,80
B61	1,500+	MSU4/7	147,00	-7,17	72,01	11,69	-0,87	<b>18,51</b>
B61	2,400+	MSU4/18	<b>155,61</b>	-12,14	31,71	4,56	86,18	14,01
B61	2,900+	MSU3/25	143,37	-16,89	0,88	2,74	<b>107,58</b>	10,64
B61	4,700+	MSU3/1	62,15	<b>-39,96</b>	-124,95	-7,51	-15,79	3,31
B61	5,600+	MSU4/10	<b>-47,13</b>	0,81	-128,65	-20,99	-118,96	-13,07
B61	5,900+	MSU3/1	19,92	4,72	<b>-217,86</b>	<b>-40,40</b>	-209,51	-11,30
B61	5,900+	MSU3/39	-18,61	12,72	-214,42	-39,45	-207,73	<b>-14,50</b>
B61	6,000	MSU3/25	37,56	38,35	<b>-30,64</b>	-2,35	-200,14	-7,51
B61	6,000	MSU3/48	-23,24	54,90	<b>17,59</b>	-5,22	-186,28	-12,34
B61	6,000	MSU4/10	<b>-34,58</b>	52,56	11,28	-5,15	-175,65	-12,61
B61	6,000	MSU3/1	32,67	51,33	-8,27	-3,66	<b>-233,31</b>	-10,09
B61	6,000	MSU4/2	-12,38	44,71	-5,10	-4,47	<b>-150,41</b>	-8,73
B61	6,000	MSU4/23	<b>49,66</b>	33,10	-7,21	-1,89	-174,73	-5,81
B61	6,000	MSU4/4	47,76	<b>30,36</b>	-6,73	<b>-1,58</b>	-162,35	<b>-5,37</b>
B61	6,000	MSU3/35	-10,07	<b>58,39</b>	16,68	-5,66	-197,44	-11,53
B61	6,000	MSU4/3	-13,90	56,54	10,09	<b>-5,69</b>	-186,01	-10,97
B61	6,000	MSU4/58	-19,10	53,68	-6,12	-4,79	-211,92	<b>-13,22</b>
B62	0,000	MSU4/7	<b>-194,30</b>	-5,38	-8,76	2,16	-64,40	36,06
B62	0,000	MSU4/20	<b>-11,78</b>	2,89	6,15	-0,05	-71,66	<b>22,10</b>
B62	0,000	MSU3/34	-169,80	-2,47	<b>-14,12</b>	2,30	-65,10	34,16
B62	0,000	MSU3/30	-93,50	-3,77	<b>23,25</b>	-1,26	-76,67	31,43
B62	0,000	MSU4/4	-174,04	-8,45	3,55	1,30	<b>-55,89</b>	31,39
B62	0,000	MSU4/29	-163,96	<b>-9,41</b>	16,32	0,07	-62,79	32,99
B62	0,000	MSU4/3	-39,81	<b>6,84</b>	-5,99	0,69	-79,90	27,24
B62	0,000	MSU3/39	-107,01	0,03	5,18	0,03	<b>-84,09</b>	35,25
B62	0,000	MSU3/1	-173,56	-4,64	4,33	0,66	-78,27	<b>39,10</b>
B62	0,000	MSU3/28	-85,95	-3,82	22,98	<b>-1,26</b>	-73,23	29,62
B62	0,000	MSU3/21	-177,35	-2,42	-13,86	<b>2,30</b>	-68,54	35,97
B62	0,100+	MSU3/32	-86,67	-12,59	<b>123,48</b>	9,61	-62,75	29,09
B62	0,100+	MSU3/33	-123,94	-4,94	98,02	<b>17,60</b>	-63,79	31,06
B62	1,100+	MSU3/1	-112,84	<b>-26,80</b>	36,31	-0,78	-2,45	11,91
B62	1,400+	MSU3/40	-22,85	-22,93	27,01	<b>-5,28</b>	13,47	-3,54
B62	2,800+	MSU4/20	<b>52,04</b>	0,21	-1,10	-0,79	18,54	-12,24
B62	2,800+	MSU3/32	31,49	-4,77	0,02	0,00	<b>27,51</b>	<b>-18,02</b>
B62	4,000+	MSU3/25	-37,34	10,84	-24,11	<b>5,27</b>	12,27	-1,28
B62	4,700+	MSU3/12	-70,35	<b>25,54</b>	-66,66	-3,80	-25,98	28,34
B62	5,300+	MSU4/7	<b>-139,27</b>	-0,38	-109,22	-14,82	-83,87	55,24
B62	5,700+	MSU3/41	-64,09	-5,44	-155,86	<b>-27,11</b>	-138,89	57,23
B62	5,700+	MSU3/1	-119,95	-12,45	-170,27	-19,15	-146,12	<b>64,39</b>
B62	5,900+	MSU3/39	-70,66	-19,10	<b>-186,61</b>	-19,81	-181,07	59,66
B62	6,000	MSU4/7	<b>-91,51</b>	-48,44	18,34	12,65	-187,27	53,15
B62	6,000	MSU4/20	<b>-3,18</b>	-19,30	-5,21	3,52	-138,81	<b>34,34</b>
B62	6,000	MSU3/21	-81,28	<b>-50,69</b>	23,32	12,42	-199,39	55,03
B62	6,000	MSU4/2	-20,33	<b>-16,78</b>	-7,09	<b>2,75</b>	<b>-133,32</b>	34,36
B62	6,000	MSU3/34	-77,16	-48,66	<b>23,37</b>	12,00	-191,88	52,66
B62	6,000	MSU3/1	-84,17	-45,81	6,09	<b>13,63</b>	<b>-204,17</b>	<b>57,73</b>
B62	6,000	MSU3/30	-51,30	-24,90	<b>-17,92</b>	8,83	-154,77	43,71
B63	0,000	MSU3/21	<b>-291,97</b>	-16,04	0,19	-1,09	-0,70	14,61
B63	0,000	MSU4/57	<b>-200,25</b>	-11,59	-2,33	-0,24	4,70	10,88
B63	0,000	MSU4/10	-252,58	-15,44	<b>-2,73</b>	-0,06	<b>6,17</b>	15,05
B63	0,000	MSU3/35	-287,99	<b>-18,53</b>	-0,47	-0,33	1,71	<b>17,93</b>
B63	0,000	MSU4/29	-206,48	<b>-10,33</b>	0,86	-1,02	-3,17	9,46
B63	0,000	MSU4/11	-215,21	-12,83	<b>1,59</b>	-0,38	-1,98	12,34
B63	0,000	MSU4/7	-273,31	-14,25	0,61	<b>-1,21</b>	-2,24	12,87
B63	0,000	MSU4/20	-206,21	-12,43	-2,53	<b>0,02</b>	5,44	12,10
B63	0,000	MSU4/4	-214,07	-10,49	0,78	-1,09	-2,85	<b>9,30</b>
B63	0,000	MSU4/18	-219,34	-11,08	0,90	-1,06	<b>-3,29</b>	10,08

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B63	3,430-	MSU3/33	-271,81	<b>-17,90</b>	0,08	-0,75	-0,02	-43,39
B63	3,430-	MSU3/50	-269,33	-17,78	-0,68	-0,34	0,17	<b>-43,62</b>
B63	3,430+	MSU4/13	-1,03	<b>0,11</b>	0,00	0,00	0,00	-0,01
B63	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00	0,00	<b>0,01</b>
B63	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B64	0,000	MSU3/21	<b>-247,23</b>	-0,97	-0,53	-0,86	1,96	-2,39
B64	0,000	MSU4/57	<b>-168,05</b>	-0,50	-2,45	-0,15	5,16	-1,78
B64	0,000	MSU4/65	-221,78	<b>-2,73</b>	-0,60	-0,34	2,21	-0,40
B64	0,000	MSU4/44	-187,89	<b>1,05</b>	0,16	-0,68	-0,58	-3,32
B64	0,000	MSU4/52	-212,29	-1,24	<b>-2,82</b>	-0,25	<b>6,52</b>	-1,66
B64	0,000	MSU4/66	-184,08	-0,36	<b>1,33</b>	-0,07	<b>-1,06</b>	-1,77
B64	0,000	MSU4/7	-234,72	-0,25	-0,22	<b>-0,99</b>	0,80	-2,91
B64	0,000	MSU4/20	-172,97	-0,09	-2,45	<b>0,06</b>	5,14	-2,09
B64	0,000	MSU4/67	-195,40	0,89	0,16	-0,69	-0,58	<b>-3,35</b>
B64	0,000	MSU4/68	-206,63	-2,38	-0,47	-0,27	1,72	<b>-0,32</b>
B64	3,670	MSU4/7	-214,91	<b>-2,35</b>	-0,22	-0,99	<b>0,00</b>	-7,68
B64	3,670	MSU4/2	-155,12	<b>0,66</b>	-0,23	-0,03	0,00	<b>-2,22</b>
B64	3,670	MSU3/21	<b>-227,41</b>	-2,22	-0,53	-0,86	0,00	<b>-8,25</b>
B64	3,670	MSU4/57	<b>-148,23</b>	-0,50	-0,36	-0,15	0,00	-3,61
B64	3,670	MSU4/59	-196,08	-1,35	<b>-1,14</b>	-0,37	0,00	-6,25
B64	3,670	MSU4/67	-175,58	-1,20	<b>0,16</b>	-0,69	0,00	-3,91
B65	0,000	MSU3/33	<b>-17,96</b>	-0,08	-268,57	0,03	70,78	-0,72
B65	0,000	MSU4/43	<b>-11,27</b>	0,05	-180,83	-0,02	47,13	-0,34
B65	0,000	MSU4/18	-13,15	<b>-0,90</b>	-197,58	<b>0,39</b>	52,82	-0,69
B65	0,000	MSU4/6	-15,94	<b>0,91</b>	-232,92	<b>-0,40</b>	60,35	-0,53
B65	0,000	MSU3/21	-17,28	-0,19	<b>-270,20</b>	0,08	<b>72,28</b>	<b>-1,01</b>
B65	0,000	MSU4/57	-11,59	0,26	<b>-178,49</b>	-0,12	<b>47,09</b>	-0,35
B65	0,000	MSU4/2	-12,12	0,25	-186,78	-0,11	48,06	<b>-0,16</b>
B65	0,410	MSU3/21	-17,28	-0,19	<b>-272,42</b>	0,08	-38,95	-1,09
B65	0,410	MSU4/57	-11,59	0,26	<b>-180,70</b>	-0,12	-26,54	-0,24
B65	0,410	MSU3/35	-17,29	0,47	-268,44	-0,20	<b>-40,15</b>	-0,33
B65	0,410	MSU3/61	-11,50	0,09	-180,84	-0,04	<b>-26,44</b>	-0,42
B65	0,410	MSU4/7	-16,31	-0,61	-253,76	0,27	-36,09	<b>-1,21</b>
B65	0,410	MSU4/20	-12,43	0,46	-186,66	-0,20	-28,05	<b>0,02</b>
B66	0,000	MSU3/21	<b>-270,20</b>	-17,28	0,19	<b>-1,01</b>	-0,05	<b>68,83</b>
B66	0,000	MSU4/57	<b>-178,49</b>	-11,59	-0,26	-0,35	0,06	44,77
B66	0,000	MSU3/33	-268,57	<b>-17,96</b>	0,08	-0,72	-0,02	67,18
B66	0,000	MSU4/43	-180,83	<b>-11,27</b>	-0,05	-0,34	0,01	44,88
B66	0,000	MSU4/6	-232,92	-15,94	<b>-0,91</b>	-0,53	<b>0,22</b>	57,16
B66	0,000	MSU4/18	-197,58	-13,15	<b>0,90</b>	-0,69	<b>-0,22</b>	50,19
B66	0,000	MSU4/2	-186,78	-12,12	-0,25	<b>-0,16</b>	0,06	45,64
B66	0,000	MSU4/55	-180,59	-12,09	-0,51	-0,54	0,12	<b>44,76</b>
B66	0,240	MSU3/21	<b>-268,91</b>	-17,28	0,19	-1,01	<b>0,00</b>	<b>64,68</b>
B66	0,240	MSU4/57	<b>-177,19</b>	-11,59	-0,26	-0,35	0,00	41,99
B66	0,240	MSU4/55	-179,29	-12,09	-0,51	-0,54	0,00	<b>41,86</b>
B67	0,000	MSU4/10	<b>-12,58</b>	-22,10	45,61	2,23	-182,10	-18,37
B67	0,000	MSU4/18	<b>81,04</b>	-61,57	11,68	9,70	-198,24	-2,15
B67	0,000	MSU3/25	70,45	-61,81	5,96	<b>9,97</b>	-206,55	-4,50
B67	0,000	MSU4/2	8,00	<b>-19,11</b>	23,59	2,54	<b>-155,66</b>	-11,39
B67	0,000	MSU4/4	76,77	-54,23	24,01	7,96	-167,65	<b>-1,35</b>
B67	0,000	MSU3/1	70,03	<b>-62,77</b>	36,01	9,11	<b>-241,06</b>	-8,11
B67	0,000	MSU4/27	-8,70	-25,40	47,51	2,57	-194,87	<b>-18,60</b>
B67	0,000	MSU3/36	66,57	-58,52	<b>4,06</b>	9,62	-193,78	-4,27
B67	0,000	MSU3/60	23,30	-42,56	<b>57,06</b>	4,74	-212,45	-15,08
B67	0,000	MSU4/19	7,71	-19,78	44,63	<b>1,94</b>	-179,82	-13,92
B67	0,100+	MSU4/10	<b>-22,32</b>	8,80	202,00	15,49	-160,42	-19,21
B67	0,100+	MSU3/1	55,27	-16,36	<b>245,98</b>	<b>30,85</b>	-214,27	-9,41
B67	0,100+	MSU4/27	-19,21	7,93	215,08	17,00	-171,77	<b>-19,53</b>
B67	1,500+	MSU3/41	14,85	<b>63,68</b>	131,41	-1,03	70,78	23,00
B67	2,400+	MSU4/10	24,35	48,83	60,55	<b>-3,54</b>	133,89	40,86
B67	3,300+	MSU3/33	<b>69,65</b>	4,37	5,13	-0,45	192,32	67,06
B67	3,400+	MSU3/21	63,99	-2,38	-0,32	-0,25	<b>201,55</b>	<b>70,84</b>
B67	4,400+	MSU4/66	45,58	-32,38	-49,88	<b>1,58</b>	101,64	36,99
B67	5,300+	MSU3/21	31,31	<b>-62,93</b>	-135,89	-3,98	75,47	32,45
B67	5,900+	MSU4/63	<b>2,32</b>	-29,54	-117,34	-6,49	-10,21	10,10
B67	5,900+	MSU3/21	16,44	-47,10	<b>-179,07</b>	<b>-10,97</b>	-18,36	14,12
B67	6,000-	MSU4/3	<b>25,55</b>	-19,23	-55,86	3,58	<b>-46,77</b>	7,56
B67	6,000-	MSU4/2	20,84	<b>-12,12</b>	-38,05	2,76	-40,87	4,80
B67	6,000+	MSU3/21	19,11	<b>-79,79</b>	-39,67	6,55	-37,05	10,62



Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B67	6,100+	MSU3/60	4,67	-56,09	75,11	<b>20,57</b>	-23,55	10,93
B67	6,100+	MSU3/21	11,56	-56,77	<b>75,83</b>	19,80	-28,71	10,33
B67	6,600+	MSU4/44	9,70	-10,79	37,43	<b>9,39</b>	-10,89	0,21
B67	6,700	MSU4/16	<b>-9,55</b>	-18,48	37,24	15,96	<b>10,34</b>	<b>1,63</b>
B67	6,700	MSU4/2	<b>9,35</b>	-9,32	33,60	10,80	<b>-7,62</b>	<b>-0,36</b>
B67	6,700	MSU4/44	9,24	<b>-9,23</b>	34,25	<b>10,03</b>	-7,28	-0,29
B67	6,700	MSU3/60	-7,37	<b>-19,92</b>	38,91	<b>16,75</b>	8,98	1,52
B67	6,700	MSU3/21	-0,23	-18,63	<b>39,83</b>	15,76	4,15	1,00
B67	6,700	MSU4/57	-6,03	-12,56	<b>29,15</b>	11,88	5,29	1,01
B68	0,000	MSU4/7	<b>-75,69</b>	-49,38	57,30	25,10	-194,14	75,86
B68	0,000	MSU4/20	<b>11,36</b>	-11,90	25,92	11,12	-142,78	<b>45,35</b>
B68	0,000	MSU3/21	-63,93	<b>-49,71</b>	<b>64,82</b>	25,53	-206,43	77,83
B68	0,000	MSU4/2	-7,34	<b>-9,34</b>	23,00	<b>9,81</b>	<b>-137,41</b>	46,27
B68	0,000	MSU3/28	-33,46	-14,79	<b>14,19</b>	15,93	-152,04	56,65
B68	0,000	MSU3/1	-66,13	-40,93	48,73	<b>25,95</b>	<b>-211,27</b>	<b>80,99</b>
B68	0,100+	MSU4/7	<b>-89,14</b>	-65,00	217,65	70,75	-171,53	78,96
B68	0,100+	MSU3/21	-79,58	-67,09	<b>232,79</b>	73,23	-182,18	81,47
B68	0,100+	MSU3/1	-82,45	-61,59	231,39	<b>76,88</b>	-187,33	<b>84,88</b>
B68	1,400+	MSU4/2	2,87	-57,85	75,61	<b>26,40</b>	15,95	-15,08
B68	1,600+	MSU3/21	10,47	<b>-130,33</b>	132,25	55,47	58,59	-55,82
B68	1,600+	MSU4/2	8,32	-57,32	<b>73,87</b>	27,14	30,46	-28,33
B68	2,300+	MSU4/16	<b>55,61</b>	-99,02	130,58	60,66	135,86	-116,02
B68	2,400+	MSU3/21	38,51	-122,34	<b>151,54</b>	74,82	168,10	-136,08
B68	2,500+	MSU3/21	36,16	-120,95	149,48	<b>75,12</b>	182,99	-143,47
B68	2,800+	MSU4/17	<b>-8,39</b>	-28,94	45,41	19,80	120,01	-76,90
B68	3,200+	MSU3/21	22,68	-9,10	5,09	7,39	<b>235,42</b>	-175,57
B68	3,300+	MSU3/21	24,81	2,52	-4,44	3,01	235,03	<b>-176,10</b>
B68	3,600+	MSU3/60	<b>32,72</b>	31,81	-28,44	-8,89	221,18	-167,36
B68	4,700+	MSU4/57	<b>6,73</b>	38,82	-65,06	-22,35	101,20	-73,20
B68	4,900+	MSU3/21	26,45	88,43	-136,72	<b>-50,80</b>	145,50	-116,31
B68	5,100+	MSU3/33	<b>28,62</b>	85,06	-134,81	-46,48	108,16	-93,92
B68	5,200+	MSU3/21	27,36	<b>90,26</b>	-141,05	-48,27	103,90	-93,22
B68	5,500+	MSU4/43	13,17	48,74	-88,41	<b>-26,39</b>	32,69	-36,44
B68	5,900+	MSU3/21	8,73	75,40	<b>-168,21</b>	<b>-46,17</b>	2,01	-33,68
B68	5,900+	MSU4/63	<b>-0,22</b>	45,56	-108,24	-31,33	1,82	-23,28
B68	6,000-	MSU4/2	10,03	<b>36,38</b>	-38,19	-11,06	-20,96	-11,95
B68	6,000-	MSU4/3	12,70	53,01	-53,19	-14,41	<b>-22,47</b>	-18,96
B68	6,000+	MSU3/21	10,80	<b>72,07</b>	-54,21	-16,02	-15,65	-27,28
B68	6,000+	MSU4/56	<b>13,91</b>	61,72	-49,97	-14,52	-22,43	-20,36
B68	6,100+	MSU3/60	-0,46	59,99	<b>40,04</b>	9,17	-7,26	-21,25
B68	6,100+	MSU3/35	6,40	55,33	39,03	<b>10,28</b>	-16,68	-15,79
B68	6,400+	MSU4/53	-3,71	26,85	13,83	<b>4,34</b>	-0,48	-4,81
B68	6,600+	MSU4/69	4,29	24,27	<b>2,61</b>	9,98	-4,50	0,34
B68	6,600+	MSU4/16	<b>-6,81</b>	26,69	6,80	8,21	4,51	-2,18
B68	6,700	MSU3/70	2,86	15,46	<b>4,97</b>	16,42	-2,64	1,40
B68	6,700	MSU4/17	6,80	7,62	<b>9,81</b>	9,93	-6,50	1,73
B68	6,700	MSU4/20	-0,75	9,74	9,66	<b>8,17</b>	-0,70	-0,17
B68	6,700	MSU3/21	0,57	15,85	6,71	<b>17,01</b>	0,41	0,88
B68	6,700	MSU4/44	6,86	<b>7,15</b>	9,30	12,26	-7,05	2,17
B68	6,700	MSU3/60	-4,00	<b>17,41</b>	6,92	14,56	4,22	-0,52
B68	6,700	MSU4/71	6,88	11,11	8,41	14,90	<b>-7,16</b>	2,31
B68	6,700	MSU4/72	<b>-5,46</b>	12,25	8,29	9,95	<b>5,58</b>	-1,17
B68	6,700	MSU4/19	<b>7,24</b>	11,38	8,78	12,81	-6,92	1,97
B68	6,700	MSU4/63	-5,46	11,69	8,70	8,81	5,54	<b>-1,20</b>
B68	6,700	MSU4/56	6,88	11,67	8,00	16,05	-7,12	<b>2,34</b>
B69	0,000	MSU3/21	<b>-405,82</b>	-1,11	-0,32	<b>-1,22</b>	1,16	-30,17
B69	0,000	MSU4/2	<b>-254,44</b>	-17,11	-0,25	<b>-0,48</b>	0,90	<b>15,27</b>
B69	0,000	MSU4/3	-342,94	<b>-20,04</b>	-0,21	-0,72	0,77	13,94
B69	0,000	MSU4/4	-290,02	<b>6,23</b>	-0,41	-0,96	1,50	-35,46
B69	0,000	MSU4/5	-276,03	-10,21	<b>-2,01</b>	-0,67	<b>3,53</b>	-0,04
B69	0,000	MSU4/6	-329,23	-17,76	<b>1,46</b>	-0,69	<b>-1,53</b>	11,96
B69	0,000	MSU4/7	-378,52	3,31	-0,37	-1,20	1,37	<b>-36,79</b>
B69	3,087+	MSU4/10	-312,44	-17,83	-0,02	-0,74	<b>-0,08</b>	-42,91
B69	3,430-	MSU4/11	-257,64	-10,15	<b>-0,71</b>	-0,62	0,19	-35,01
B69	3,430-	MSU4/10	-310,58	-17,83	<b>0,17</b>	-0,74	-0,06	-49,02
B69	3,430-	MSU3/35	-360,45	-16,80	-0,20	-0,87	0,05	<b>-52,64</b>
B69	3,430+	MSU4/14	-1,03	-0,11	0,00	0,00		<b>0,01</b>
B69	3,620	MSU1/15	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
B70	0,000	MSU3/35	<b>-247,79</b>	7,69	-0,86	-1,34	3,17	-22,63

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B70	0,000	MSU4/29	<b>-155,84</b>	23,66	-1,28	-1,28	4,68	-52,32
B70	0,000	MSU4/2	-192,55	<b>-0,05</b>	-0,58	<b>-0,70</b>	2,13	<b>-4,61</b>
B70	0,000	MSU4/7	-200,06	<b>29,35</b>	-1,46	-1,80	5,35	<b>-66,27</b>
B70	0,000	MSU4/16	-221,04	13,13	<b>-2,62</b>	-1,41	<b>5,77</b>	-33,16
B70	0,000	MSU4/17	-191,62	2,24	<b>1,02</b>	-0,73	<b>0,11</b>	-7,75
B70	0,000	MSU3/21	-220,83	26,60	-1,39	<b>-1,85</b>	5,11	-61,64
B70	3,670	MSU3/35	<b>-227,97</b>	8,94	-0,86	-1,34	<b>0,00</b>	7,89
B70	3,670	MSU4/29	<b>-136,02</b>	21,57	-1,28	-1,28	0,00	30,66
B70	3,670	MSU4/2	-172,74	<b>2,04</b>	-0,58	-0,70	0,00	<b>-0,94</b>
B70	3,670	MSU4/7	-180,25	<b>27,26</b>	-1,46	-1,80	0,00	<b>37,61</b>
B70	3,670	MSU4/49	-201,10	13,21	<b>-1,47</b>	-1,40	0,00	15,15
B70	3,670	MSU4/20	-171,93	2,15	<b>-0,13</b>	-0,74	0,00	0,33
B71	0,000	MSU4/27	<b>-17,98</b>	-0,24	-321,99	0,10	85,51	-0,68
B71	0,000	MSU4/4	<b>4,17</b>	0,41	-268,26	-0,18	92,18	-1,12
B71	0,000	MSU4/10	-17,83	<b>-0,28</b>	-307,34	<b>0,12</b>	81,01	-0,62
B71	0,000	MSU4/11	-10,15	<b>0,82</b>	-254,40	<b>-0,36</b>	71,78	-0,96
B71	0,000	MSU3/21	-2,34	0,32	<b>-384,06</b>	-0,14	<b>122,42</b>	-1,35
B71	0,000	MSU4/2	-15,05	0,25	<b>-232,67</b>	-0,11	<b>58,77</b>	-0,58
B71	0,000	MSU4/7	1,25	0,37	-356,76	-0,16	117,70	<b>-1,35</b>
B71	0,000	MSU4/20	-15,06	-0,20	-233,48	0,09	59,99	<b>-0,46</b>
B71	0,410	MSU3/21	-2,34	0,32	<b>-386,27</b>	-0,14	-35,49	<b>-1,22</b>
B71	0,410	MSU4/2	-15,05	0,25	<b>-234,89</b>	-0,11	-37,08	<b>-0,48</b>
B71	0,410	MSU3/35	-16,73	0,20	-359,42	-0,09	<b>-49,30</b>	-0,87
B71	0,410	MSU4/4	4,17	0,41	-270,47	-0,18	<b>-18,25</b>	-0,96
B72	0,000	MSU3/21	<b>-384,06</b>	-2,34	-0,32	-1,35	0,08	<b>121,95</b>
B72	0,000	MSU4/2	<b>-232,67</b>	-15,05	-0,25	-0,58	0,06	<b>55,76</b>
B72	0,000	MSU4/27	-321,99	<b>-17,98</b>	0,24	-0,68	-0,06	81,91
B72	0,000	MSU4/4	-268,26	<b>4,17</b>	-0,41	-1,12	0,10	93,02
B72	0,000	MSU4/11	-254,40	-10,15	<b>-0,82</b>	-0,96	<b>0,20</b>	69,75
B72	0,000	MSU4/10	-307,34	-17,83	<b>0,28</b>	-0,62	<b>-0,07</b>	77,44
B72	0,000	MSU4/7	-356,76	1,25	-0,37	<b>-1,35</b>	0,09	117,95
B72	0,000	MSU4/20	-233,48	-15,06	0,20	<b>-0,46</b>	-0,05	56,98
B72	0,240	MSU3/21	<b>-382,76</b>	-2,34	-0,32	-1,35	<b>0,00</b>	<b>121,39</b>
B72	0,240	MSU4/2	<b>-231,38</b>	-15,05	-0,25	-0,58	0,00	<b>52,15</b>
B73	0,000	MSU3/21	<b>-5,92</b>	<b>-42,15</b>	<b>-135,23</b>	<b>-38,15</b>	<b>10,10</b>	<b>3,27</b>
B73	0,000	MSU4/2	<b>-2,67</b>	<b>-24,90</b>	<b>-78,93</b>	<b>-15,45</b>	<b>4,86</b>	<b>1,32</b>
B73	0,100+	MSU3/21	<b>-6,56</b>	<b>-56,15</b>	-138,60	-34,30	-3,31	-1,78
B73	0,200+	MSU4/2	-3,91	-25,91	-84,74	<b>-13,52</b>	-11,09	-3,19
B73	0,500+	MSU4/4	<b>-3,38</b>	-25,21	-116,03	-31,71	-43,19	-13,45
B73	0,600+	MSU3/41	<b>-8,46</b>	-17,25	-156,80	-30,96	-72,02	-15,22
B73	0,600+	MSU3/21	-6,79	-22,15	<b>-170,96</b>	<b>-43,17</b>	-77,51	-20,41
B73	0,700-	MSU4/4	<b>0,95</b>	<b>-9,94</b>	4,93	2,81	-67,51	-20,10
B73	0,700-	MSU3/21	-0,24	-16,42	10,78	3,91	<b>-95,53</b>	-25,63
B73	0,700+	MSU3/21	-0,28	<b>-66,16</b>	29,35	10,31	-95,51	<b>-25,63</b>
B73	0,800+	MSU3/21	-8,61	-15,33	<b>195,37</b>	<b>52,50</b>	-74,51	-21,17
B73	0,800+	MSU4/2	-8,02	-19,48	118,93	20,26	-45,24	<b>-9,41</b>
B73	1,700+	MSU4/8	-14,48	<b>10,96</b>	108,16	25,06	57,50	-8,81
B73	2,300+	MSU3/50	<b>-28,98</b>	-1,14	79,54	13,60	124,34	-6,87
B73	2,400-	MSU4/27	-23,76	<b>-7,71</b>	66,17	10,71	118,76	-6,31
B73	2,400-	MSU3/21	-11,55	-0,14	79,93	20,14	<b>135,14</b>	-5,53
B73	2,400-	MSU3/36	-7,62	0,48	47,13	13,30	79,62	<b>-3,54</b>
B73	2,400+	MSU3/28	-0,58	15,86	36,17	5,02	<b>78,14</b>	-8,93
B73	2,400+	MSU3/21	7,66	<b>31,39</b>	64,02	11,16	134,67	-12,56
B73	2,795+	MSU3/35	11,28	14,45	37,95	5,20	150,71	<b>-18,19</b>
B73	3,388+	MSU3/21	35,41	13,47	-0,15	4,46	<b>165,75</b>	-12,96
B73	3,784+	MSU4/7	<b>38,31</b>	7,33	-26,12	1,72	145,26	-8,31
B73	5,266+	MSU4/23	22,22	-11,77	-102,71	-11,85	19,81	<b>1,19</b>
B73	5,760+	MSU3/21	12,49	<b>-20,76</b>	-171,99	-20,62	-27,58	-3,86
B73	6,551+	MSU3/40	-1,68	<b>12,20</b>	-182,29	-37,95	-179,06	-9,73
B73	6,551+	MSU3/50	-19,54	4,22	-225,85	-33,10	-176,94	<b>-12,72</b>
B73	6,650	MSU4/2	-20,95	7,20	<b>-160,18</b>	<b>-24,03</b>	<b>-151,44</b>	-8,72
B73	6,650	MSU4/19	<b>-24,58</b>	4,46	-201,10	-28,32	-175,85	-10,77
B73	6,650	MSU3/40	-1,37	<b>10,61</b>	-188,95	-40,19	-197,92	-9,39
B73	6,650	MSU3/1	8,34	4,23	<b>-253,44</b>	<b>-52,88</b>	<b>-237,80</b>	-12,42
B73	6,650	MSU4/23	<b>19,59</b>	0,97	-191,14	-44,87	-178,60	-9,55
B73	6,650	MSU3/34	8,78	<b>-2,45</b>	-234,63	-46,15	-199,85	-11,94
B73	6,650	MSU3/21	9,39	-2,13	-247,51	-48,71	-211,74	<b>-12,43</b>
B73	6,650	MSU4/53	-12,63	5,95	-164,35	-27,92	-154,98	<b>-8,55</b>
B74	0,000	MSU4/2	<b>-0,29</b>	<b>-7,58</b>	-15,23	<b>-6,82</b>	1,44	<b>0,30</b>

Jméno	dx [m]	Stav	N [kN]	V <sub>y</sub> [kN]	V <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
B74	0,000	MSU4/7	<b>0,95</b>	-18,57	3,62	<b>-25,97</b>	-1,32	<b>1,94</b>
B74	0,000	MSU3/21	0,81	<b>-19,87</b>	1,50	-25,64	-0,92	1,88
B74	0,000	MSU4/19	-0,27	-11,97	<b>-15,45</b>	-10,35	<b>1,57</b>	0,54
B74	0,000	MSU4/23	0,93	-14,18	<b>3,85</b>	-22,43	<b>-1,45</b>	1,70
B74	0,400+	MSU4/2	6,78	-16,63	-26,05	-4,99	-7,61	<b>0,77</b>
B74	0,600+	MSU4/19	14,90	-30,58	<b>-35,14</b>	-6,83	-15,30	-0,53
B74	0,600+	MSU3/21	15,92	<b>-45,53</b>	-18,72	-22,96	-8,67	-7,81
B74	0,600+	MSU4/7	13,93	-42,55	-14,76	<b>-23,90</b>	-7,09	-8,24
B74	0,700-	MSU4/7	19,65	-20,33	55,67	6,08	-9,30	<b>-11,16</b>
B74	0,700-	MSU4/4	12,63	<b>-9,97</b>	41,07	4,36	-8,32	-8,85
B74	0,700-	MSU3/41	<b>26,48</b>	-35,17	57,17	11,85	-18,33	-4,75
B74	0,700+	MSU3/73	25,21	<b>-37,23</b>	66,36	12,20	-16,31	-6,29
B74	0,700+	MSU4/2	17,47	-22,38	45,04	11,37	-17,85	<b>-0,63</b>
B74	0,700+	MSU4/19	23,15	-31,24	57,96	13,14	<b>-20,09</b>	-2,13
B74	0,700+	MSU4/4	<b>12,41</b>	-20,29	46,98	7,25	-8,48	-8,81
B74	0,800+	MSU4/4	18,15	<b>-9,19</b>	91,00	29,36	1,57	-8,40
B74	0,800+	MSU3/35	33,37	-35,11	<b>143,79</b>	29,65	-2,60	-6,28
B74	0,800+	MSU3/21	30,80	-24,69	133,41	<b>35,43</b>	3,11	-11,08
B74	1,700+	MSU4/3	137,49	-48,11	36,10	<b>-4,23</b>	46,19	-41,67
B74	1,800+	MSU4/29	97,27	-27,50	<b>20,15</b>	1,90	32,81	-30,28
B74	2,000+	MSU3/74	184,23	<b>-53,61</b>	38,77	-1,59	57,61	-58,04
B74	2,300+	MSU3/41	<b>222,86</b>	-50,85	50,46	0,44	68,91	-69,57
B74	2,300+	MSU3/35	222,62	-50,86	<b>50,50</b>	0,29	68,97	-69,57
B74	2,300+	MSU4/7	194,93	-43,41	42,65	<b>5,72</b>	60,70	-63,65
B74	2,300+	MSU3/75	219,07	-50,73	49,52	2,51	68,24	<b>-70,20</b>
B74	2,400+	MSU3/35	145,81	-20,68	-15,45	-11,34	<b>78,51</b>	-52,22
B74	2,499+	MSU4/29	<b>75,68</b>	-4,91	-22,38	-11,03	45,45	<b>-24,50</b>
B74	2,499+	MSU3/21	121,57	-13,55	-35,22	<b>-16,95</b>	73,52	-42,71
B74	2,499+	MSU3/1	116,19	-12,02	<b>-35,38</b>	-16,46	70,82	-40,97
B74	2,993+	MSU3/35	164,79	-8,79	-15,60	-6,35	63,27	<b>-55,01</b>
B74	3,290+	MSU4/20	123,35	-1,19	<b>-7,91</b>	-1,87	40,20	-37,31
B74	3,487+	MSU3/41	<b>172,72</b>	-0,87	-12,03	-1,13	56,46	-52,99
B74	4,871+	MSU3/24	111,99	18,61	-27,36	<b>5,11</b>	33,03	-26,48
B74	5,464+	MSU3/12	47,88	<b>26,12</b>	-48,66	-1,24	9,01	0,29
B74	6,551+	MSU4/29	-37,77	<b>-3,40</b>	-112,54	-34,12	-63,87	25,69
B74	6,551+	MSU3/1	-37,37	0,06	-153,99	<b>-38,00</b>	-81,70	33,28
B74	6,551+	MSU3/35	-8,26	6,89	<b>-164,52</b>	-29,19	-81,99	32,54
B74	6,551+	MSU4/4	-37,81	-3,04	-110,38	-31,89	-56,75	<b>22,43</b>
B74	6,650	MSU4/43	-13,25	<b>-3,29</b>	-12,67	-6,75	-85,98	29,48
B74	6,650	MSU4/7	<b>-42,54</b>	<b>14,69</b>	-38,95	-7,72	-82,79	28,30
B74	6,650	MSU3/1	-38,51	7,90	-31,51	<b>-9,07</b>	-98,83	34,48
B74	6,650	MSU4/2	-0,10	-1,74	-23,42	<b>-5,13</b>	-84,88	28,03
B74	6,650	MSU4/20	<b>0,21</b>	-1,25	-23,38	-5,18	-84,59	27,90
B74	6,650	MSU3/36	-36,10	2,66	<b>-7,70</b>	-8,47	-81,23	28,35
B74	6,650	MSU3/12	-23,21	2,45	-32,07	-8,24	<b>-104,60</b>	<b>36,27</b>
B74	6,650	MSU4/4	-40,27	11,00	-21,86	-7,17	<b>-69,19</b>	<b>23,53</b>
B74	6,650	MSU3/35	-7,64	5,33	<b>-47,05</b>	-6,00	-100,56	33,56

Jméno	Klíč kombinace
MSU3/1	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/2	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/3	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/4	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/5	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/6	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/7	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/8	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/9	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/10	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/11	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/12	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11



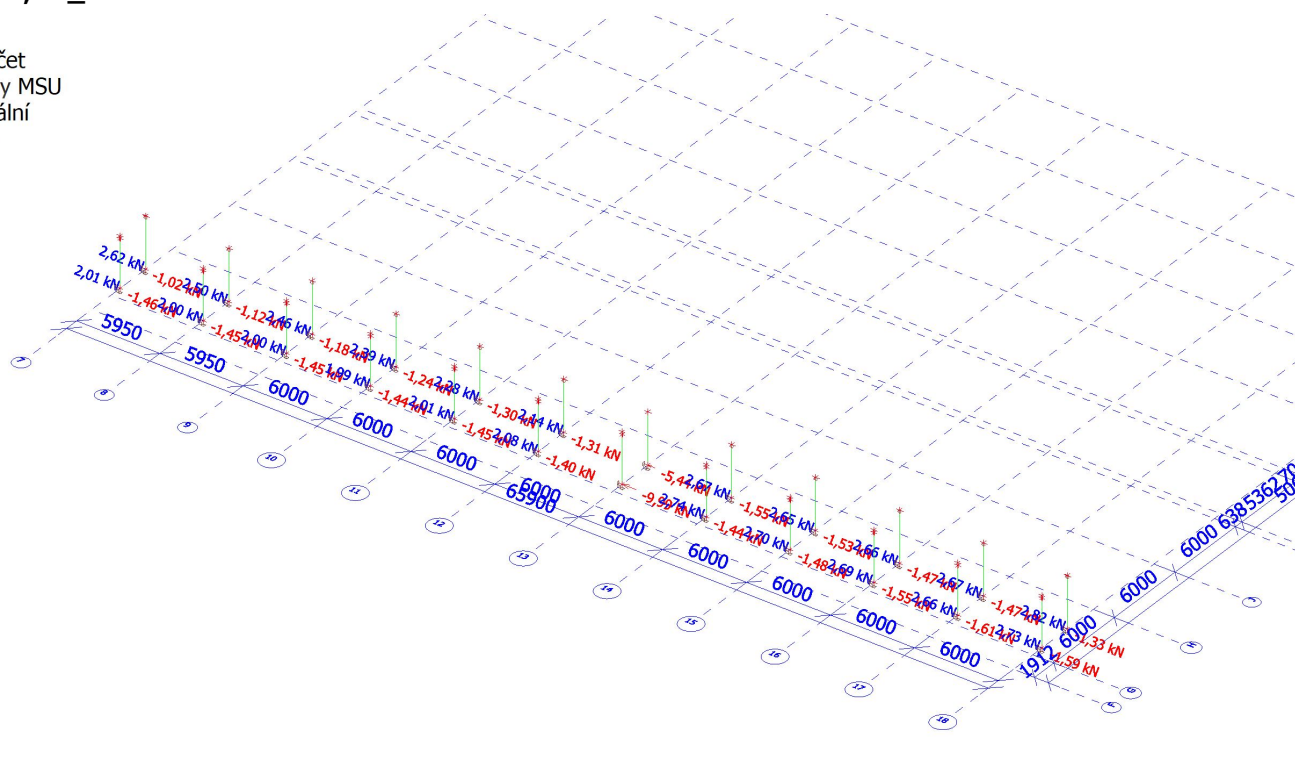
Jméno	Klíč kombinace
	+ 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/13	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.35*ZS3
MSU4/14	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.35*ZS3
MSU1/15	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.35*ZS3
MSU4/16	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/17	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/18	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/19	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/20	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/21	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/22	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/23	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU3/24	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/25	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/26	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/27	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/28	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/29	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/30	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/31	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS10 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/32	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU3/33	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/34	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS10 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU3/35	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/36	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS10 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/37	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/38	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/39	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU3/40	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/41	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU3/42	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS12 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/43	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/44	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/45	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/46	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS10 + 1.50*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU4/47	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/48	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU4/49	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU3/50	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/51	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/52	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13

Jméno	Klíč kombinace
MSU4/53	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/54	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.35*ZS3
MSU4/55	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/56	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/57	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/58	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/59	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU3/60	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU3/61	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU3/62	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/63	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/64	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS12 + 1.50*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU4/65	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/66	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/67	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/68	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/69	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU3/70	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU4/71	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/72	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/73	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU3/74	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.35*ZS3
MSU3/75	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3

## 5. Kapitola

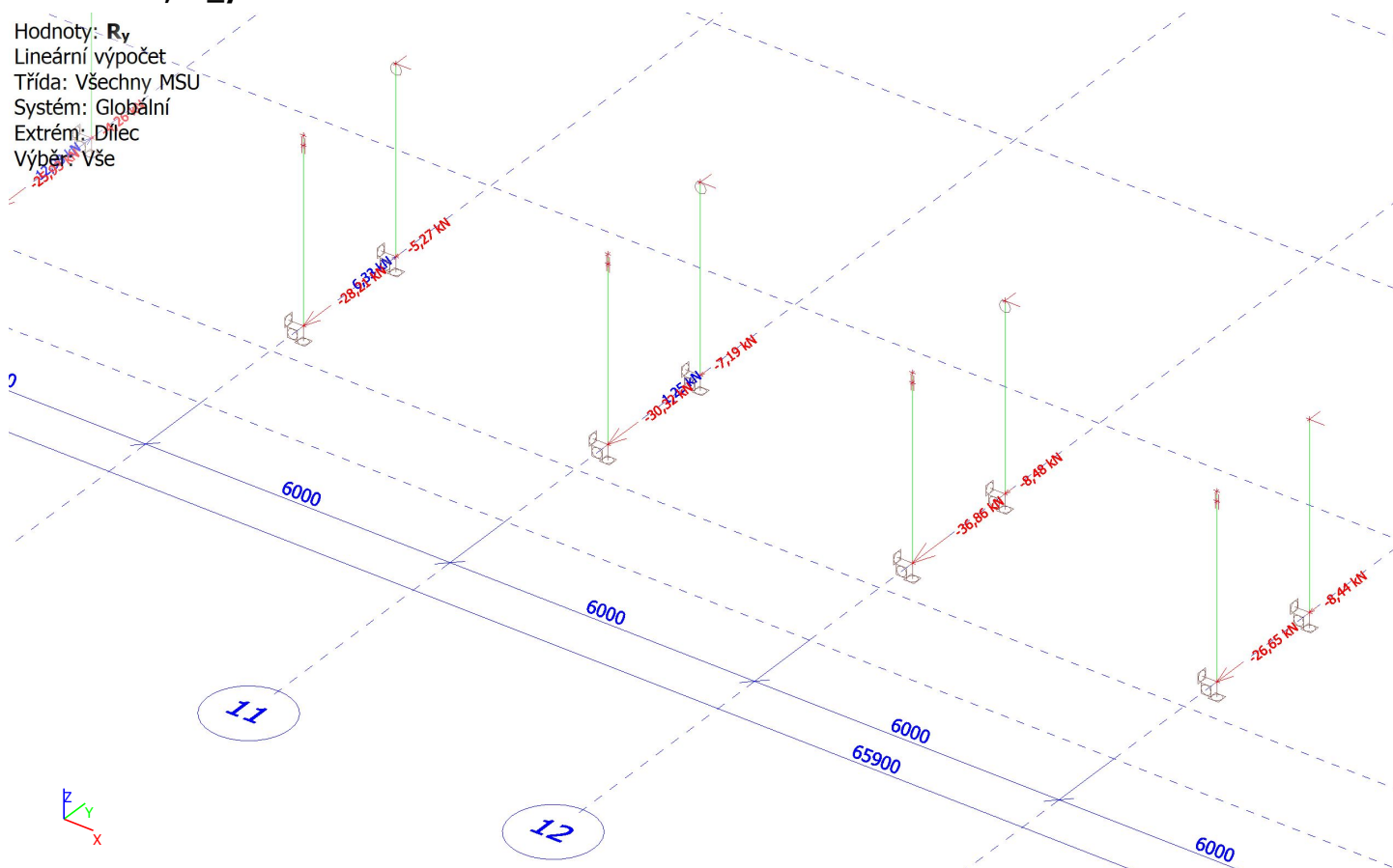
### 5.1. Reakce; R<sub>x</sub>

Hodnoty: R<sub>x</sub>  
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Systém: Globální  
Extrém: Dílec  
Výběr: Vše



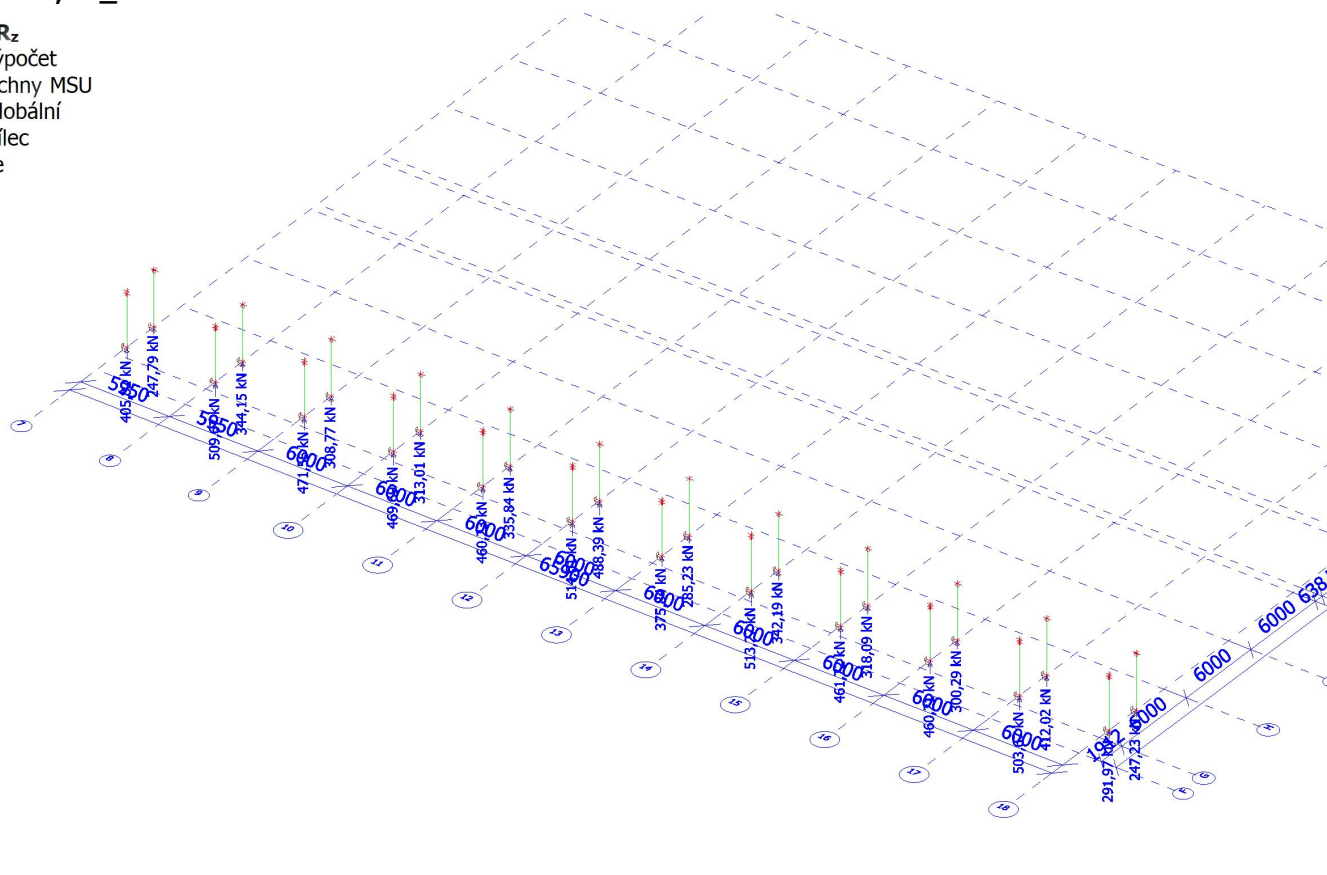
### 5.2. Reakce; R<sub>y</sub>

Hodnoty: R<sub>y</sub>  
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Systém: Globální  
Extrém: Dílec  
Výběr: Vše



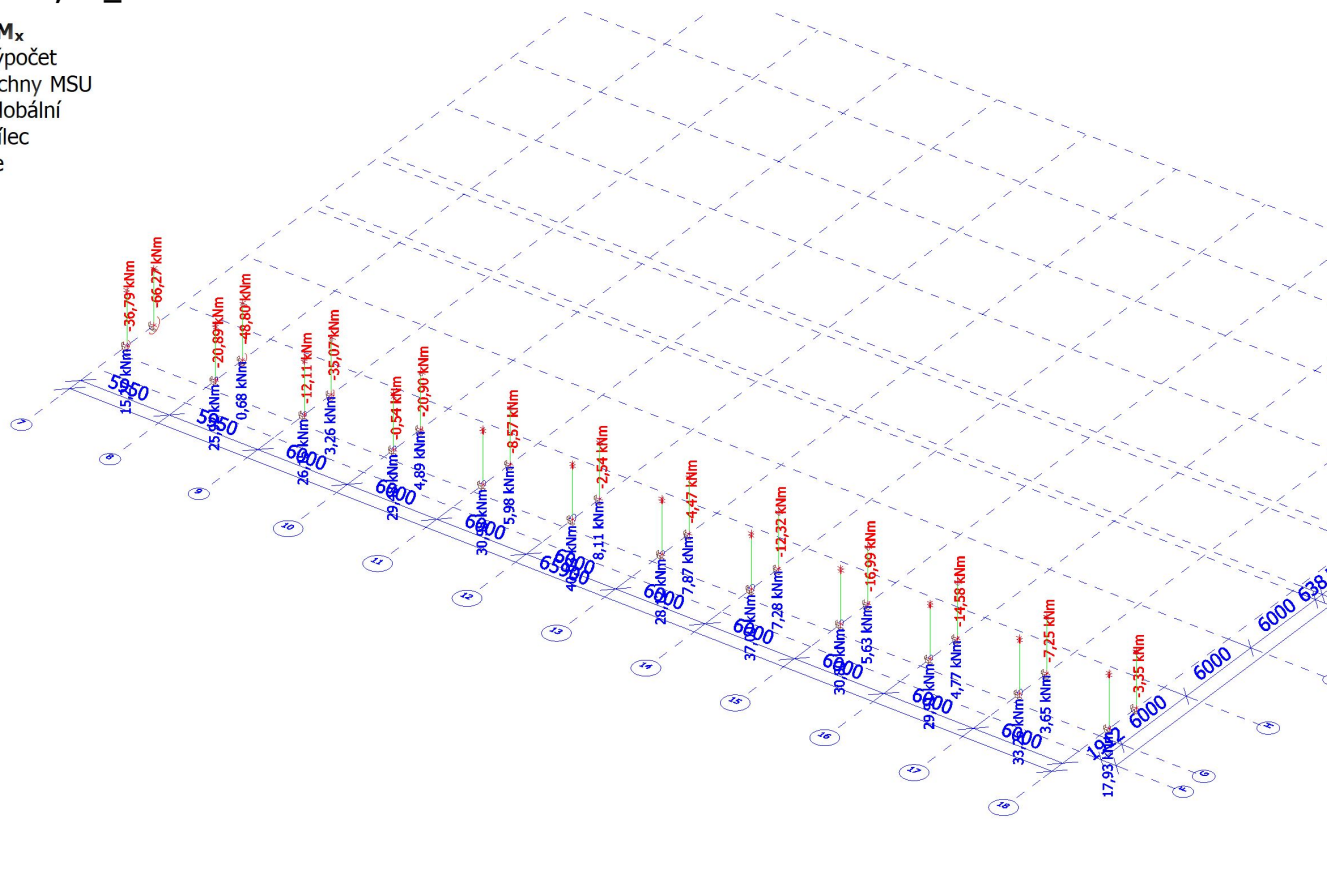
### 5.3. Reakce; $R_z$

Hodnoty:  $R_z$   
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Systém: Globální  
Extrém: Dílec  
Výběr: Vše



### 5.4. Reakce; $M_x$

Hodnoty:  $M_x$   
Lineární výpočet  
Třída: Všechny MSU  
Systém: Globální  
Extrém: Dílec  
Výběr: Vše







Jméno	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sn1/N3	MSU4/1	0,48	<b>-2,98</b>	282,56	<b>0,68</b>	1,76	-0,22
Sn1/N3	MSU4/2	1,10	14,86	<b>244,09</b>	-36,13	4,04	-0,82
Sn1/N3	MSU3/3	1,01	5,13	<b>344,15</b>	-21,02	3,70	-0,72
Sn1/N3	MSU4/4	1,37	<b>19,72</b>	285,15	<b>-48,80</b>	5,02	-0,95
Sn1/N3	MSU4/5	<b>-1,12</b>	-0,87	281,80	-2,09	<b>-0,26</b>	-0,26
Sn1/N3	MSU4/6	<b>2,50</b>	6,49	305,73	-21,18	<b>5,35</b>	-0,51
Sn1/N3	MSU4/7	1,29	15,04	280,64	-38,29	4,73	<b>-1,07</b>
Sn1/N3	MSU4/8	0,53	-1,35	308,20	-3,85	1,96	<b>-0,19</b>
Sn2/N1	MSU4/9	0,22	<b>-26,50</b>	401,44	24,37	0,80	-0,35
Sn2/N1	MSU4/10	0,40	<b>-3,29</b>	366,35	-19,35	1,46	-0,83
Sn2/N1	MSU4/1	0,25	-24,45	<b>329,75</b>	25,71	0,91	<b>-0,21</b>
Sn2/N1	MSU3/11	0,39	-15,27	<b>509,67</b>	-5,69	1,44	-0,90
Sn2/N1	MSU4/12	0,33	-4,32	413,08	<b>-20,89</b>	1,20	-0,94
Sn2/N1	MSU4/13	0,29	-25,47	354,71	<b>25,92</b>	1,07	-0,24
Sn2/N1	MSU4/14	<b>-1,45</b>	-23,51	377,23	21,52	<b>-1,50</b>	-0,33
Sn2/N1	MSU4/15	<b>2,00</b>	-22,63	407,61	17,41	<b>3,50</b>	-0,44
Sn2/N1	MSU4/4	0,37	-5,34	438,04	-20,69	1,35	<b>-0,97</b>
Sn3/N6	MSU4/9	0,22	<b>-25,93</b>	373,39	25,69	0,80	-0,35
Sn3/N6	MSU4/10	0,37	<b>-5,64</b>	339,56	-11,66	1,35	-0,94
Sn3/N6	MSU4/1	0,25	-23,53	<b>307,65</b>	25,70	0,93	<b>-0,15</b>
Sn3/N6	MSU3/11	0,37	-16,95	<b>471,56</b>	1,56	1,34	-0,99
Sn3/N6	MSU4/12	0,29	-6,96	381,53	<b>-12,11</b>	1,06	-1,10
Sn3/N6	MSU4/13	0,30	-24,61	331,42	<b>26,15</b>	1,08	-0,19
Sn3/N6	MSU4/14	<b>-1,45</b>	-23,03	350,14	22,96	<b>-1,50</b>	-0,33
Sn3/N6	MSU4/15	<b>2,00</b>	-22,36	380,02	19,37	<b>3,50</b>	-0,40

Jméno	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sn3/N6	MSU4/4	0,33	-8,03	405,30	-11,66	1,21	<b>-1,14</b>
Sn4/N8	MSU4/1	0,41	<b>-4,26</b>	258,09	<b>3,26</b>	1,51	<b>-0,19</b>
Sn4/N8	MSU4/2	1,09	9,97	<b>223,74</b>	-26,15	4,01	-0,90
Sn4/N8	MSU3/3	0,96	0,74	<b>308,77</b>	-12,13	3,52	-0,77
Sn4/N8	MSU4/4	1,37	<b>12,98</b>	257,92	<b>-35,07</b>	5,03	-1,42
Sn4/N8	MSU4/5	<b>-1,18</b>	-2,33	257,58	0,88	<b>-0,50</b>	-0,23
Sn4/N8	MSU4/6	<b>2,46</b>	2,38	275,55	-12,87	<b>5,20</b>	-0,89
Sn4/N8	MSU3/16	1,28	10,84	269,97	-31,41	4,71	<b>-1,45</b>
Sn5/N31	MSU4/17	0,31	<b>-28,21</b>	423,53	26,94	1,12	-0,45
Sn5/N31	MSU4/1	0,26	-24,50	<b>310,99</b>	27,52	0,95	<b>-0,08</b>
Sn5/N31	MSU3/11	0,36	-22,23	<b>469,69</b>	13,31	1,31	-0,98
Sn5/N31	MSU4/10	0,36	<b>-10,55</b>	335,78	<b>-0,54</b>	1,31	-0,96
Sn5/N31	MSU4/9	0,23	-27,77	376,36	<b>29,48</b>	0,85	-0,22
Sn5/N31	MSU4/14	<b>-1,44</b>	-24,87	352,92	26,74	<b>-1,45</b>	-0,20
Sn5/N31	MSU4/15	<b>1,99</b>	-24,63	381,90	24,17	<b>3,46</b>	-0,39
Sn5/N31	MSU4/4	0,33	-13,83	401,15	1,42	1,21	<b>-1,10</b>
Sn6/N33	MSU4/9	0,46	<b>-5,27</b>	291,97	3,43	1,68	-0,09
Sn6/N33	MSU4/10	1,21	<b>6,33</b>	230,98	-19,43	4,45	-1,05
Sn6/N33	MSU4/2	1,06	4,98	<b>227,91</b>	-15,82	3,89	-0,89
Sn6/N33	MSU3/3	0,90	-3,38	<b>313,01</b>	-3,66	3,29	-0,70
Sn6/N33	MSU4/4	1,33	6,14	263,28	<b>-20,90</b>	4,86	-1,04
Sn6/N33	MSU4/1	0,35	-5,07	259,66	<b>4,89</b>	1,27	-0,10
Sn6/N33	MSU4/5	<b>-1,24</b>	-3,37	259,38	2,96	<b>-0,73</b>	-0,14
Sn6/N33	MSU4/6	<b>2,39</b>	-1,39	278,95	-5,11	<b>4,94</b>	-0,46
Sn6/N33	MSU4/7	1,25	4,23	261,98	-16,10	4,59	<b>-1,16</b>
Sn6/N33	MSU4/8	0,38	-5,12	279,87	3,79	1,41	<b>-0,05</b>
Sn7/N48	MSU3/3	0,35	<b>-30,32</b>	452,91	30,33	1,27	-0,42
Sn7/N48	MSU4/1	0,26	-24,22	<b>306,09</b>	27,46	0,94	<b>0,03</b>
Sn7/N48	MSU3/11	0,41	-26,09	<b>460,23</b>	22,89	1,51	-0,71
Sn7/N48	MSU4/10	0,41	<b>-14,60</b>	328,71	<b>9,19</b>	1,51	-0,72
Sn7/N48	MSU4/9	0,22	-28,10	369,56	<b>30,98</b>	0,82	-0,12
Sn7/N48	MSU4/14	<b>-1,45</b>	-25,25	346,26	28,33	<b>-1,47</b>	-0,12
Sn7/N48	MSU4/15	<b>2,01</b>	-25,61	375,81	27,04	<b>3,55</b>	-0,18
Sn7/N48	MSU4/4	0,38	-18,48	392,18	12,71	1,40	<b>-0,87</b>
Sn8/N50	MSU4/17	0,61	<b>-7,19</b>	312,59	5,13	2,26	-0,29
Sn8/N50	MSU4/18	0,42	-5,33	<b>250,59</b>	4,21	1,53	-0,13
Sn8/N50	MSU3/11	1,08	-3,03	<b>335,84</b>	-3,17	3,96	-0,76
Sn8/N50	MSU4/10	1,07	<b>1,25</b>	261,05	<b>-8,57</b>	3,92	-0,77
Sn8/N50	MSU4/9	0,39	-6,48	298,09	<b>5,98</b>	1,41	-0,29
Sn8/N50	MSU4/5	<b>-1,30</b>	-3,96	260,55	4,17	<b>-0,94</b>	-0,03
Sn8/N50	MSU4/6	<b>2,28</b>	-4,37	296,95	1,27	<b>4,54</b>	-0,59
Sn8/N50	MSU3/16	1,08	-1,29	308,58	-5,91	3,96	<b>-1,10</b>
Sn8/N50	MSU4/19	0,51	-6,15	274,91	4,77	1,89	<b>0,02</b>
Sn9/N61	MSU3/3	0,47	<b>-36,86</b>	504,56	<b>40,03</b>	1,73	-0,28
Sn9/N61	MSU4/5	-1,35	-26,10	<b>339,65</b>	30,35	-1,12	-0,13
Sn9/N61	MSU3/11	0,60	-33,80	<b>514,01</b>	35,02	2,22	-0,32
Sn9/N61	MSU4/10	0,60	<b>-20,85</b>	367,55	<b>19,45</b>	2,22	-0,22
Sn9/N61	MSU4/14	<b>-1,40</b>	-29,60	384,93	34,41	<b>-1,30</b>	-0,23
Sn9/N61	MSU4/15	<b>2,08</b>	-30,21	417,73	33,32	<b>3,80</b>	-0,16
Sn9/N61	MSU3/16	0,54	-28,61	455,23	28,63	1,98	<b>-0,35</b>
Sn9/N61	MSU4/1	0,27	-27,39	339,71	31,39	0,99	<b>-0,13</b>
Sn10/N63	MSU4/17	0,51	<b>-8,48</b>	415,91	<b>8,11</b>	1,86	-0,28
Sn10/N63	MSU4/1	0,28	-6,01	<b>311,89</b>	6,55	1,05	-0,16
Sn10/N63	MSU3/11	0,80	-5,71	<b>488,39</b>	3,14	2,94	-0,33
Sn10/N63	MSU4/10	0,77	<b>-1,35</b>	379,58	<b>-2,54</b>	2,84	-0,20
Sn10/N63	MSU4/5	<b>-1,31</b>	-4,75	315,13	5,56	<b>-0,95</b>	-0,18
Sn10/N63	MSU4/6	<b>2,14</b>	-5,89	405,74	4,98	<b>4,03</b>	-0,17
Sn10/N63	MSU3/20	-0,37	-6,27	386,87	5,17	0,93	<b>-0,38</b>
Sn10/N63	MSU3/21	1,35	-5,68	397,97	6,09	2,64	<b>-0,12</b>
Sn11/N74	MSU3/3	-8,51	<b>-26,65</b>	371,93	27,34	-9,40	-0,13
Sn11/N74	MSU3/11	-8,17	-22,81	<b>375,84</b>	21,03	-8,58	0,08
Sn11/N74	MSU4/10	-5,09	<b>-12,49</b>	268,16	<b>8,43</b>	-4,72	0,26
Sn11/N74	MSU4/9	-6,12	-24,98	305,23	<b>28,12</b>	-6,97	-0,27
Sn11/N74	MSU4/22	<b>-9,99</b>	-21,91	310,95	22,94	<b>-11,39</b>	-0,19
Sn11/N74	MSU4/23	<b>-3,55</b>	-20,25	292,86	21,11	<b>-3,46</b>	-0,10
Sn11/N74	MSU4/24	-3,86	-19,68	<b>254,36</b>	22,45	-4,05	<b>-0,29</b>
Sn11/N74	MSU4/4	-5,35	-16,39	318,65	12,80	-5,04	<b>0,27</b>
Sn12/N76	MSU4/22	<b>-5,44</b>	-5,59	251,88	4,28	-5,81	0,35
Sn12/N76	MSU4/23	<b>-0,20</b>	-5,83	242,93	4,74	0,70	0,01

Jméno	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sn12/N76	MSU3/3	-3,34	<b>-8,44</b>	284,92	6,71	-3,02	0,28
Sn12/N76	MSU4/25	-2,13	<b>-0,72</b>	223,17	-2,71	-1,54	0,34
Sn12/N76	MSU4/2	-1,82	-1,11	<b>210,17</b>	-3,18	-1,03	0,43
Sn12/N76	MSU3/26	-4,60	-7,72	<b>285,23</b>	6,19	-4,60	0,29
Sn12/N76	MSU4/10	-1,70	-0,86	213,93	<b>-4,47</b>	-0,74	0,52
Sn12/N76	MSU4/9	-2,83	-7,46	263,47	<b>7,87</b>	-2,78	-0,14
Sn12/N76	MSU4/27	-5,39	-5,20	240,97	4,19	<b>-5,85</b>	0,33
Sn12/N76	MSU4/6	-0,25	-6,21	253,85	4,83	<b>0,74</b>	0,04
Sn12/N76	MSU4/28	-0,63	-5,69	252,17	6,50	-0,10	<b>-0,16</b>
Sn12/N76	MSU3/29	-3,05	-3,28	251,57	-1,42	-2,36	<b>0,71</b>
Sn13/N87	MSU4/22	<b>-1,44</b>	-29,30	419,68	30,75	-1,43	0,27
Sn13/N87	MSU3/3	0,44	<b>-35,05</b>	505,80	35,37	1,63	0,46
Sn13/N87	MSU3/11	0,08	-30,13	<b>513,27</b>	26,35	0,29	0,65
Sn13/N87	MSU4/10	-0,33	<b>-16,66</b>	365,53	<b>9,92</b>	-1,22	0,59
Sn13/N87	MSU4/9	0,46	-32,81	412,80	<b>37,00</b>	1,69	0,24
Sn13/N87	MSU4/7	-0,47	-22,50	432,26	17,01	<b>-1,71</b>	0,54
Sn13/N87	MSU4/23	<b>2,74</b>	-26,88	397,57	27,54	<b>6,23</b>	0,39
Sn13/N87	MSU4/24	2,50	-26,59	<b>341,61</b>	30,93	5,33	<b>0,08</b>
Sn13/N87	MSU4/4	-0,13	-21,56	436,45	14,91	-0,46	<b>0,74</b>
Sn14/N89	MSU4/22	<b>-1,55</b>	-4,61	299,93	2,22	-1,85	0,13
Sn14/N89	MSU4/17	0,20	<b>-7,17</b>	324,05	4,72	0,74	0,37
Sn14/N89	MSU4/10	-0,76	<b>2,77</b>	255,24	-12,12	-2,78	0,67
Sn14/N89	MSU4/2	-0,72	1,92	<b>250,81</b>	-9,56	-2,64	0,58
Sn14/N89	MSU3/30	1,55	-5,65	<b>342,19</b>	1,83	3,39	0,49
Sn14/N89	MSU4/31	-0,79	2,53	268,55	<b>-12,32</b>	-2,90	0,70
Sn14/N89	MSU4/8	0,41	-6,87	302,81	<b>7,28</b>	1,51	0,39
Sn14/N89	MSU4/7	-0,84	1,27	287,42	-10,11	<b>-3,10</b>	0,46
Sn14/N89	MSU4/28	<b>2,67</b>	-5,58	303,07	6,21	<b>5,96</b>	0,37
Sn14/N89	MSU4/32	2,35	-4,48	286,74	2,64	4,77	<b>0,04</b>
Sn14/N89	MSU3/16	-0,25	-0,63	305,75	-7,76	-0,91	<b>1,03</b>
Sn15/N100	MSU4/22	<b>-1,48</b>	-24,45	376,34	24,26	-1,59	0,11
Sn15/N100	MSU3/3	0,36	<b>-28,82</b>	453,98	26,68	1,32	0,11
Sn15/N100	MSU3/11	-0,07	-23,30	<b>461,72</b>	16,31	-0,25	0,11
Sn15/N100	MSU4/10	-0,48	<b>-11,49</b>	330,19	<b>1,98</b>	-1,77	0,06
Sn15/N100	MSU4/9	0,43	-28,13	370,08	<b>30,80</b>	1,59	0,09
Sn15/N100	MSU4/7	-0,60	-16,75	389,21	8,52	<b>-2,21</b>	0,06
Sn15/N100	MSU4/28	<b>2,70</b>	-25,68	346,38	29,10	<b>6,06</b>	0,08
Sn15/N100	MSU4/24	2,50	-23,10	<b>305,97</b>	26,66	5,32	<b>0,05</b>
Sn15/N100	MSU3/26	-0,59	-27,92	454,00	25,75	0,12	<b>0,14</b>
Sn16/N102	MSU4/22	<b>-1,53</b>	-3,44	279,41	0,13	-1,76	0,22
Sn16/N102	MSU4/9	0,36	<b>-6,07</b>	295,06	5,25	1,33	-0,10
Sn16/N102	MSU4/10	-0,56	<b>5,07</b>	236,80	-16,61	-2,04	0,07
Sn16/N102	MSU4/2	-0,56	3,95	<b>232,90</b>	-13,49	-2,04	0,07
Sn16/N102	MSU3/30	1,63	-3,85	<b>318,09</b>	-1,49	3,69	0,07
Sn16/N102	MSU4/31	-0,58	4,94	249,03	<b>-16,99</b>	-2,13	0,07
Sn16/N102	MSU4/8	0,39	-5,94	282,84	<b>5,63</b>	1,42	-0,10
Sn16/N102	MSU4/7	-0,67	3,49	266,56	-14,34	<b>-2,45</b>	0,24
Sn16/N102	MSU4/28	<b>2,65</b>	-4,76	283,27	4,81	<b>5,87</b>	-0,12
Sn16/N102	MSU3/21	1,82	-3,93	290,12	2,25	4,36	<b>-0,17</b>
Sn16/N102	MSU3/29	-0,41	1,58	278,42	-11,17	-1,51	<b>0,30</b>
Sn17/N113	MSU4/22	<b>-1,55</b>	-24,64	377,15	24,55	-1,85	-0,08
Sn17/N113	MSU3/3	0,26	<b>-29,01</b>	453,56	27,06	0,95	-0,14
Sn17/N113	MSU4/24	2,50	-22,90	<b>306,65</b>	26,11	5,32	0,10
Sn17/N113	MSU3/11	-0,23	-23,90	<b>460,21</b>	17,68	-0,86	-0,36
Sn17/N113	MSU4/10	-0,66	<b>-12,29</b>	328,38	<b>3,83</b>	-2,41	-0,45
Sn17/N113	MSU4/9	0,42	-27,77	370,75	<b>29,91</b>	1,53	0,12
Sn17/N113	MSU4/28	<b>2,69</b>	-25,31	346,42	28,23	<b>6,05</b>	0,14
Sn17/N113	MSU4/7	-0,78	-17,63	388,23	10,49	<b>-2,85</b>	<b>-0,47</b>
Sn17/N113	MSU4/14	-1,15	-24,97	347,40	27,40	-0,37	<b>0,15</b>
Sn18/N115	MSU4/22	<b>-1,47</b>	-3,71	268,44	0,53	-1,57	-0,26
Sn18/N115	MSU4/17	0,29	<b>-5,93</b>	286,27	2,30	1,05	-0,06
Sn18/N115	MSU4/10	-0,33	<b>3,88</b>	223,85	-14,30	-1,20	-0,43
Sn18/N115	MSU4/2	-0,37	3,00	<b>220,55</b>	-11,69	-1,36	-0,34
Sn18/N115	MSU3/3	0,37	-5,01	<b>300,29</b>	-0,30	1,37	-0,15
Sn18/N115	MSU4/31	-0,34	3,69	235,53	<b>-14,58</b>	-1,25	-0,45
Sn18/N115	MSU4/8	0,35	-5,62	268,23	<b>4,77</b>	1,27	0,29
Sn18/N115	MSU4/7	-0,45	2,27	254,15	-11,99	<b>-1,64</b>	-0,60
Sn18/N115	MSU4/23	<b>2,66</b>	-3,24	255,60	-0,63	<b>5,92</b>	0,10
Sn18/N115	MSU3/29	-0,22	0,45	266,38	-9,02	-0,80	<b>-0,63</b>

Jméno	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sn18/N115	MSU3/33	0,46	-4,47	272,86	2,17	1,68	<b>0,31</b>
Sn19/N126	MSU4/22	<b>-1,61</b>	-27,64	410,03	28,76	-2,07	0,00
Sn19/N126	MSU3/3	0,16	<b>-33,22</b>	496,92	<b>33,26</b>	0,59	-0,10
Sn19/N126	MSU4/1	0,22	-25,19	<b>333,56</b>	27,50	0,81	0,26
Sn19/N126	MSU3/11	-0,38	-29,59	<b>503,67</b>	27,16	-1,39	-0,47
Sn19/N126	MSU4/10	-0,80	<b>-17,42</b>	357,22	<b>13,12</b>	-2,94	-0,65
Sn19/N126	MSU4/7	-0,91	-23,00	421,20	19,96	<b>-3,35</b>	-0,60
Sn19/N126	MSU4/31	-0,84	-19,01	382,83	14,55	-3,07	<b>-0,67</b>
Sn19/N126	MSU4/28	<b>2,66</b>	-27,03	382,01	29,55	<b>5,92</b>	<b>0,32</b>
Sn20/N128	MSU4/17	0,30	<b>-6,48</b>	376,20	<b>3,65</b>	1,09	-0,01
Sn20/N128	MSU4/18	0,17	-4,65	<b>293,93</b>	2,72	0,61	0,08
Sn20/N128	MSU3/11	0,16	-3,15	<b>412,02</b>	-2,81	0,57	-0,49
Sn20/N128	MSU4/10	-0,19	<b>0,65</b>	311,36	<b>-7,25</b>	-0,69	-0,65
Sn20/N128	MSU4/22	<b>-1,47</b>	-4,50	335,30	2,21	<b>-1,55</b>	0,10
Sn20/N128	MSU4/23	<b>2,67</b>	-3,80	351,80	0,79	<b>5,95</b>	-0,17
Sn20/N128	MSU4/4	0,00	-0,24	368,00	-7,13	0,00	<b>-0,82</b>
Sn20/N128	MSU4/24	2,35	-3,35	306,96	2,77	4,77	<b>0,26</b>
Sn21/N139	MSU4/22	<b>-1,59</b>	-12,83	215,21	12,34	-1,98	-0,38
Sn21/N139	MSU3/34	0,47	<b>-18,53</b>	287,99	<b>17,93</b>	1,71	-0,33
Sn21/N139	MSU4/35	-0,86	<b>-10,33</b>	206,48	9,46	-3,17	-1,02
Sn21/N139	MSU4/32	2,33	-11,59	<b>200,25</b>	10,88	4,70	-0,24
Sn21/N139	MSU3/16	-0,19	-16,04	<b>291,97</b>	14,61	-0,70	-1,09
Sn21/N139	MSU4/10	-0,78	-10,49	214,07	<b>9,30</b>	-2,85	-1,09
Sn21/N139	MSU4/7	-0,90	-11,08	219,34	10,08	<b>-3,29</b>	-1,06
Sn21/N139	MSU4/28	<b>2,73</b>	-15,44	252,58	15,05	<b>6,17</b>	-0,06
Sn21/N139	MSU4/4	-0,61	-14,25	273,31	12,87	-2,24	<b>-1,21</b>
Sn21/N139	MSU4/24	2,53	-12,43	206,21	12,10	5,44	<b>0,02</b>
Sn22/N141	MSU4/36	0,60	<b>-2,73</b>	221,78	-0,40	2,21	-0,34
Sn22/N141	MSU4/25	-0,16	<b>1,05</b>	187,89	-3,32	-0,58	-0,68
Sn22/N141	MSU4/32	2,45	-0,50	<b>168,05</b>	-1,78	5,16	-0,15
Sn22/N141	MSU3/16	0,53	-0,97	<b>247,23</b>	-2,39	1,96	-0,86
Sn22/N141	MSU4/37	-0,16	0,89	195,40	<b>-3,35</b>	-0,58	-0,69
Sn22/N141	MSU4/38	0,47	-2,38	206,63	<b>-0,32</b>	1,72	-0,27
Sn22/N141	MSU4/39	<b>-1,33</b>	-0,36	184,08	-1,77	<b>-1,06</b>	-0,07
Sn22/N141	MSU4/23	<b>2,82</b>	-1,24	212,29	-1,66	<b>6,52</b>	-0,25
Sn22/N141	MSU4/4	0,22	-0,25	234,72	-2,91	0,80	<b>-0,99</b>
Sn22/N141	MSU4/24	2,45	-0,09	172,97	-2,09	5,14	<b>0,06</b>
Sn23/N152	MSU4/9	0,21	<b>-20,04</b>	342,94	13,94	0,77	-0,72
Sn23/N152	MSU4/10	0,41	<b>6,23</b>	290,02	-35,46	1,50	-0,96
Sn23/N152	MSU4/1	0,25	-17,11	<b>254,44</b>	<b>15,27</b>	0,90	<b>-0,48</b>
Sn23/N152	MSU4/4	0,37	3,31	378,52	<b>-36,79</b>	1,37	-1,20
Sn23/N152	MSU4/14	<b>-1,46</b>	-17,76	329,23	11,96	<b>-1,53</b>	-0,69
Sn23/N152	MSU4/15	<b>2,01</b>	-10,21	276,03	-0,04	<b>3,53</b>	-0,67
Sn23/N152	MSU3/16	0,32	-1,11	<b>405,82</b>	-30,17	1,16	<b>-1,22</b>
Sn24/N153	MSU4/1	0,58	<b>-0,05</b>	192,55	<b>-4,61</b>	2,13	<b>-0,70</b>
Sn24/N153	MSU4/35	1,28	23,66	<b>155,84</b>	-52,32	4,68	-1,28
Sn24/N153	MSU3/34	0,86	7,69	<b>247,79</b>	-22,63	3,17	-1,34
Sn24/N153	MSU4/4	1,46	<b>29,35</b>	200,06	<b>-66,27</b>	5,35	-1,80
Sn24/N153	MSU4/5	<b>-1,02</b>	2,24	191,62	-7,75	<b>0,11</b>	-0,73
Sn24/N153	MSU4/6	<b>2,62</b>	13,13	221,04	-33,16	<b>5,77</b>	-1,41
Sn24/N153	MSU3/16	1,39	26,60	220,83	-61,64	5,11	<b>-1,85</b>

## Lineární intenzita

Jméno	dx [m]	Stav	R <sub>x</sub> [kN/m]	R <sub>y</sub> [kN/m]	R <sub>z</sub> [kN/m]	M <sub>x</sub> [kNm/m]	M <sub>y</sub> [kNm/m]	M <sub>z</sub> [kNm/m]
Sle1/S30	0,000	MSU4/40	<b>-12,88</b>	-1,28	-5,43	-0,02	0,12	-0,39
Sle1/S30	1,500	MSU4/41	<b>7,75</b>	-21,74	131,94	0,18	7,38	0,13
Sle1/S30	1,800	MSU3/21	-5,29	<b>-81,02</b>	<b>327,33</b>	<b>-3,97</b>	6,50	1,53
Sle1/S30	0,000	MSU4/31	-10,88	<b>17,87</b>	70,48	<b>0,88</b>	-1,61	0,03
Sle1/S30	0,100	MSU4/31	-8,86	7,63	51,02	-0,05	<b>-1,64</b>	-0,23
Sle1/S30	1,300	MSU4/42	7,38	-20,79	101,69	0,15	<b>7,47</b>	-0,01
Sle1/S30	0,000	MSU4/28	-6,35	-46,60	<b>-184,44</b>	-2,17	6,37	<b>-1,56</b>
Sle1/S30	1,800	MSU4/42	-3,16	-66,57	270,10	-3,28	7,36	<b>1,66</b>
Sle2/S29	1,800	MSU3/43	<b>-6,82</b>	-30,63	117,42	-1,40	4,06	1,03
Sle2/S29	0,300	MSU4/28	<b>9,10</b>	-11,84	24,55	0,10	8,34	-0,12
Sle2/S29	1,800	MSU4/31	2,23	213,06	<b>-832,38</b>	9,97	3,49	0,69
Sle2/S29	1,800	MSU4/8	-4,64	<b>-65,11</b>	251,86	<b>-3,01</b>	6,03	1,44
Sle2/S29	0,000	MSU4/4	-5,23	<b>216,76</b>	<b>853,67</b>	<b>10,29</b>	2,97	-0,83
Sle2/S29	0,100	MSU4/44	-3,15	30,57	210,57	-0,41	<b>0,24</b>	-0,12



Jméno	dx [m]	Stav	R <sub>x</sub> [kN/m]	R <sub>y</sub> [kN/m]	R <sub>z</sub> [kN/m]	M <sub>x</sub> [kNm/m]	M <sub>y</sub> [kNm/m]	M <sub>z</sub> [kNm/m]
Sle2/S29	0,000	MSU4/28	-2,01	-10,52	-29,43	-0,24	<b>8,43</b>	<b>-1,85</b>
Sle2/S29	1,800	MSU4/28	-6,61	-57,81	222,73	-2,66	6,92	<b>1,68</b>
Sle3/S33	1,890	MSU4/45	<b>-44,51</b>	25,27	104,59	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,000	MSU4/28	<b>149,09</b>	180,50	226,02	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Sle3/S33	1,890	MSU4/28	22,44	<b>-73,82</b>	36,21	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,099	MSU4/28	-10,40	<b>188,43</b>	166,17	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	1,791	MSU4/24	-5,67	-50,75	<b>-1,12</b>	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,000	MSU3/21	147,25	172,31	<b>234,26</b>	0,00	0,00	0,00
Sle4/S34	1,300	MSU4/46	<b>-8,73</b>	-35,15	139,21	0,22	-9,75	-0,12
Sle4/S34	1,800	MSU4/8	<b>12,33</b>	-100,98	406,22	-4,92	-5,53	-1,49
Sle4/S34	0,100	MSU4/31	5,51	<b>-6,64</b>	-40,57	0,18	-0,70	0,27
Sle4/S34	0,000	MSU3/43	9,59	-74,07	<b>-293,40</b>	-3,47	-8,33	2,05
Sle4/S34	1,800	MSU3/43	9,65	<b>-110,22</b>	<b>443,52</b>	<b>-5,37</b>	-8,31	-2,04
Sle4/S34	1,700	MSU3/43	0,82	-43,56	315,12	<b>0,67</b>	-7,51	-0,81
Sle4/S34	0,900	MSU4/14	-8,33	-33,71	48,36	0,19	<b>-9,96</b>	0,00
Sle4/S34	1,700	MSU4/47	3,68	-23,36	165,84	0,34	<b>0,12</b>	-0,10
Sle4/S34	1,800	MSU4/14	8,99	-102,93	414,62	-5,03	-8,94	<b>-2,17</b>
Sle4/S34	0,000	MSU4/14	9,04	-70,55	-280,26	-3,33	-8,92	<b>2,17</b>
Sle5/S36	0,300	MSU4/14	<b>-11,32</b>	-20,00	-8,69	0,16	-11,18	0,22
Sle5/S36	1,800	MSU3/43	<b>9,65</b>	-72,38	281,52	-3,37	-9,25	-2,25
Sle5/S36	1,800	MSU4/31	0,63	56,48	<b>-220,15</b>	2,63	-4,62	-1,02
Sle5/S36	1,800	MSU4/8	7,90	<b>-83,93</b>	<b>326,83</b>	<b>-3,92</b>	-8,88	-2,13
Sle5/S36	0,000	MSU4/31	2,25	<b>77,28</b>	307,07	<b>3,73</b>	-4,01	0,95
Sle5/S36	0,500	MSU4/14	-10,77	-24,34	23,52	0,12	<b>-11,34</b>	-0,01
Sle5/S36	0,100	MSU4/48	3,03	7,35	59,21	-0,05	<b>-0,29</b>	0,12
Sle5/S36	1,800	MSU4/14	9,59	-78,81	306,28	-3,67	-9,63	<b>-2,34</b>
Sle5/S36	0,000	MSU4/14	4,72	-30,70	-109,70	-1,20	-11,20	<b>2,51</b>
Sle6/S38	1,890	MSU4/48	<b>50,81</b>	50,56	84,16	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Sle6/S38	1,890	MSU4/14	-67,40	<b>-140,50</b>	-10,63	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	1,791	MSU4/5	8,18	-100,02	<b>-31,98</b>	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	0,000	MSU3/43	-201,28	252,13	<b>291,17</b>	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	0,000	MSU4/14	<b>-204,75</b>	<b>263,53</b>	282,64	0,00	0,00	<b>0,00</b>

## Reakce na liniových podporách

Jméno	dx [m]	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sle1/S30	0,100	MSU4/4	<b>-0,94</b>	0,18	1,26	0,01	-0,05	-0,04
Sle1/S30	1,500	MSU4/41	<b>0,77</b>	-2,17	13,19	0,02	0,74	0,01
Sle1/S30	0,000	MSU4/31	-0,54	<b>0,89</b>	3,52	0,04	-0,08	0,00
Sle1/S30	0,100	MSU4/28	0,03	-1,86	<b>-12,23</b>	0,04	0,58	-0,06
Sle1/S30	1,800	MSU3/21	-0,26	<b>-4,05</b>	16,37	<b>-0,20</b>	0,33	0,08
Sle1/S30	1,700	MSU3/21	0,09	-3,18	<b>23,49</b>	<b>0,05</b>	0,59	0,06
Sle1/S30	0,100	MSU4/31	-0,89	0,76	5,10	-0,01	<b>-0,16</b>	-0,02
Sle1/S30	1,300	MSU4/42	0,74	-2,08	10,17	0,02	<b>0,75</b>	0,00
Sle1/S30	0,000	MSU4/28	-0,32	-2,33	-9,22	-0,11	0,32	<b>-0,08</b>
Sle1/S30	1,800	MSU4/42	-0,16	-3,33	13,51	-0,16	0,37	<b>0,08</b>
Sle2/S29	1,800	MSU3/43	<b>-0,34</b>	-1,53	5,87	-0,07	0,20	0,05
Sle2/S29	0,300	MSU4/28	<b>0,91</b>	-1,18	2,46	0,01	0,83	-0,01
Sle2/S29	1,700	MSU4/31	0,43	8,90	<b>-56,39</b>	-0,14	0,32	0,02
Sle2/S29	0,100	MSU4/4	-0,11	8,95	<b>58,40</b>	-0,13	0,26	-0,04
Sle2/S29	1,800	MSU4/8	-0,23	<b>-3,26</b>	12,59	<b>-0,15</b>	0,30	0,07
Sle2/S29	0,000	MSU4/4	-0,26	<b>10,84</b>	42,68	<b>0,51</b>	0,15	-0,04
Sle2/S29	0,000	MSU4/44	-0,22	3,77	15,04	0,18	<b>0,02</b>	-0,01
Sle2/S29	0,400	MSU4/28	0,89	-1,41	3,48	0,01	<b>0,84</b>	0,00
Sle2/S29	0,000	MSU4/28	-0,10	-0,53	-1,47	-0,01	0,42	<b>-0,09</b>
Sle2/S29	1,800	MSU4/28	-0,33	-2,89	11,14	-0,13	0,35	<b>0,08</b>
Sle3/S33	1,890	MSU4/45	<b>-2,21</b>	1,26	5,20	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,000	MSU4/28	<b>7,42</b>	8,98	11,24	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Sle3/S33	1,791	MSU4/28	-0,76	<b>-5,20</b>	1,14	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,099	MSU4/28	-1,03	<b>18,74</b>	16,53	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	1,791	MSU4/24	-0,56	-5,05	<b>-0,11</b>	0,00	0,00	0,00
Sle3/S33	0,099	MSU3/21	-1,06	18,45	<b>16,99</b>	0,00	0,00	0,00
Sle4/S34	1,300	MSU4/46	<b>-0,87</b>	-3,52	13,92	0,02	-0,98	-0,01
Sle4/S34	1,800	MSU4/8	<b>0,62</b>	-5,05	20,31	-0,25	-0,28	-0,07
Sle4/S34	0,100	MSU4/31	0,55	<b>-0,66</b>	-4,06	0,02	-0,07	0,03
Sle4/S34	0,100	MSU3/43	0,08	-2,97	<b>-19,66</b>	0,06	-0,75	0,08
Sle4/S34	1,800	MSU3/43	0,48	<b>-5,51</b>	22,18	<b>-0,27</b>	-0,42	-0,10
Sle4/S34	1,700	MSU3/43	0,08	-4,36	<b>31,51</b>	<b>0,07</b>	-0,75	-0,08
Sle4/S34	0,900	MSU4/14	-0,83	-3,37	4,84	0,02	<b>-1,00</b>	0,00

Jméno	dx [m]	Stav	R <sub>x</sub> [kN]	R <sub>y</sub> [kN]	R <sub>z</sub> [kN]	M <sub>x</sub> [kNm]	M <sub>y</sub> [kNm]	M <sub>z</sub> [kNm]
Sle4/S34	1,700	MSU4/47	0,37	-2,34	16,58	0,03	<b>0,01</b>	-0,01
Sle4/S34	1,800	MSU4/14	0,45	-5,15	20,73	-0,25	-0,45	<b>-0,11</b>
Sle4/S34	0,000	MSU4/14	0,45	-3,53	-14,01	-0,17	-0,45	<b>0,11</b>
Sle5/S36	0,300	MSU4/14	<b>-1,13</b>	-2,00	-0,87	0,02	-1,12	0,02
Sle5/S36	1,800	MSU3/43	<b>0,48</b>	-3,62	14,08	-0,17	-0,46	-0,11
Sle5/S36	1,700	MSU4/31	-0,31	2,36	<b>-14,52</b>	-0,04	-0,42	-0,03
Sle5/S36	1,700	MSU4/8	-0,10	-3,55	<b>22,97</b>	0,05	-0,81	-0,08
Sle5/S36	1,800	MSU4/8	0,40	<b>-4,20</b>	16,34	<b>-0,20</b>	-0,44	-0,11
Sle5/S36	0,000	MSU4/31	0,11	<b>3,86</b>	15,35	<b>0,19</b>	-0,20	0,05
Sle5/S36	0,500	MSU4/14	-1,08	-2,43	2,35	0,01	<b>-1,13</b>	0,00
Sle5/S36	0,000	MSU4/48	0,21	0,95	3,91	0,05	<b>-0,02</b>	0,01
Sle5/S36	1,800	MSU4/14	0,48	-3,94	15,31	-0,18	-0,48	<b>-0,12</b>
Sle5/S36	0,000	MSU4/14	0,24	-1,53	-5,49	-0,06	-0,56	<b>0,13</b>
Sle6/S38	1,890	MSU4/48	<b>2,53</b>	2,51	4,19	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Sle6/S38	1,791	MSU4/14	1,08	<b>-11,05</b>	-2,56	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	0,099	MSU4/14	1,37	<b>26,08</b>	21,12	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	1,791	MSU4/5	0,81	-9,95	<b>-3,18</b>	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	0,099	MSU3/43	1,43	25,64	<b>21,55</b>	0,00	0,00	0,00
Sle6/S38	0,000	MSU4/14	<b>-10,18</b>	13,11	14,06	0,00	0,00	<b>0,00</b>

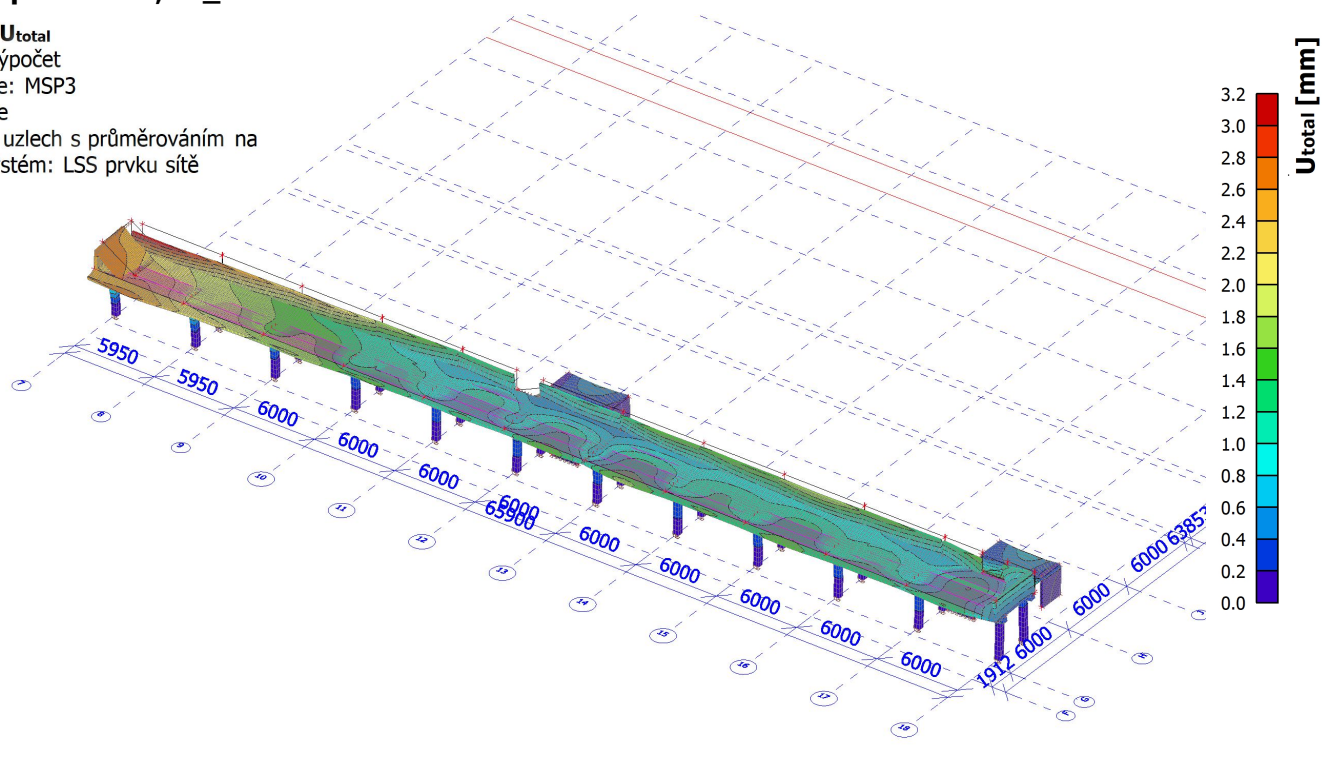
Jméno	Klíč kombinace
MSU4/1	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/2	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.35*ZS3
MSU3/3	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/4	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/5	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/6	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/7	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/8	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/9	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/10	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU3/11	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/12	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/13	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/14	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/15	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/16	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/17	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/18	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.35*ZS3
MSU4/19	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/20	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU3/21	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU4/22	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/23	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/24	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/25	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/26	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/27	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS12 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/28	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/29	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.90*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3

Jméno	Klíč kombinace
MSU3/30	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS5 + 1.35*ZS3 + 0.90*ZS13
MSU4/31	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/32	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/33	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU3/34	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 0.90*ZS11 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/35	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS10 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/36	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/37	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/38	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS11 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/39	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/40	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS10 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3
MSU4/41	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/42	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.05*ZS4 + 1.05*ZS5 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU3/43	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.90*ZS12 + 1.50*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/44	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/45	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3
MSU4/46	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 1.50*ZS12 + 0.75*ZS9 + 1.05*ZS4 + 1.50*ZS6 + 1.35*ZS3
MSU4/47	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13
MSU4/48	1.35*ZS1 + 1.35*ZS2 + 0.75*ZS8 + 0.75*ZS9 + 1.50*ZS7 + 1.35*ZS3 + 1.50*ZS13

## 6. Lineární deformace

### 6.1. 3D přemístění; $U_{total}$

Hodnoty:  $U_{total}$   
Lineární výpočet  
Kombinace: MSP3  
Výběr: Vše  
Poloha: V uzlech s průměrováním na makro. Systém: LSS prvku sítě



### 6.2. 3D přemístění; $U_{total}$

Hodnoty:  $U_{total}$   
Lineární výpočet  
Kombinace: MSP3  
Výběr: Vše  
Poloha: V uzlech s průměrováním na makro. Systém: LSS prvku sítě

