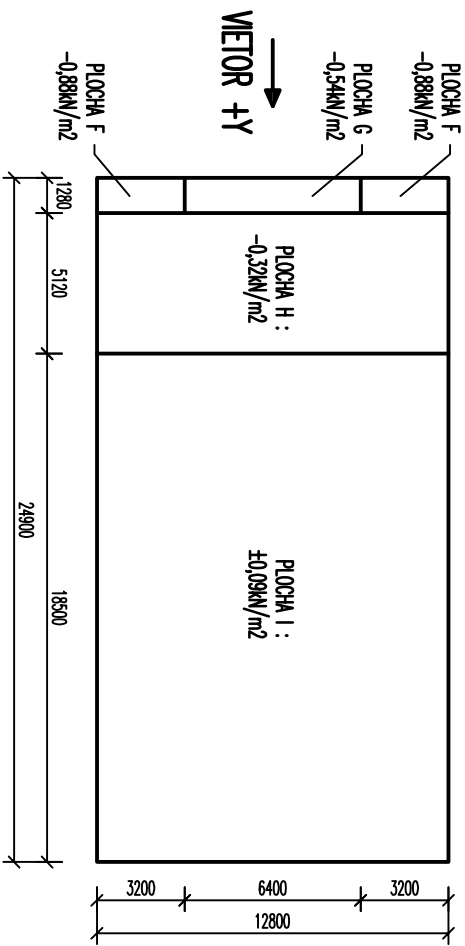


VEI TOR +X



STROPNÝ PANEL PZD 213-120/570 (PZD 4/71) - DOVOLENÉ ZAŤAŽENIE $q_{dov}=6,20 \text{ kN/m}^2$
 - DOVOLENÝ OHYB. MOMENT $M_b=46,10 \text{ kNm}$

STROPNÝ PANEL PZD 213-60/570 (PZD 3/71) - DOVOLENÉ ZAŤAŽENIE $q_{dov}=6,90 \text{ kN/m}^2$
 - DOVOLENÝ OHYB. MOMENT $M_b=25,20 \text{ kNm}$

DOVOLENÉ ZAŤAŽENIE PREFABRIKOVANÝCH STROPNÝCH PANELOV

TYP STROPNÉHO PANELA		ROZMIER DIELCA (mm)		DOVOLENÉ ZAŤAŽENIE PANELA	
Pôvodné značenie	Nové značenie	Dĺžka	Šírka	Výška	kN/m^2
PZD 213-60/570	PZD 3/71	5 680	590	250	11,50
PZD 213-120/570	PZD 4/71	5 680	1 190	250	6,20

CHARAKTERISTICKÉ ZAŤAŽENIE STROPNÝCH PANELOV BEZ VLASTNEJ VÁHY

DRUH ZAŤAŽENIA		q_k (kN/m^2)		Trvalá situácia	Mimoriadna sit.
Strešná konštrukcia - Pôvodný stav		Stále		2,20	
Strešná konštrukcia - Navrhovaný stav		Stále		0,10	3,48
Úžľkové zaťaženie		Náhod.		0,75	kN/m^2
Klimatické zaťaženie - Sneh		Náhod.		1,18	1,65

STAVEBNÝ OBJEKT : PAVILÓN "B" Stropná konštrukcia nad 2.NP (plochú strechu)

STROPNÝ PANEL	PLOŠNÉ ZAŤAŽENIE PANELA		POSUDOK	
Pôvodné značenie	Charakteristické	Využitie	Dovolené	
PZD 213-60/570	3,98	359%	11,5	VYHOVUJE!
PZD 213-120/570		77%	5,17	VYHOVUJE!