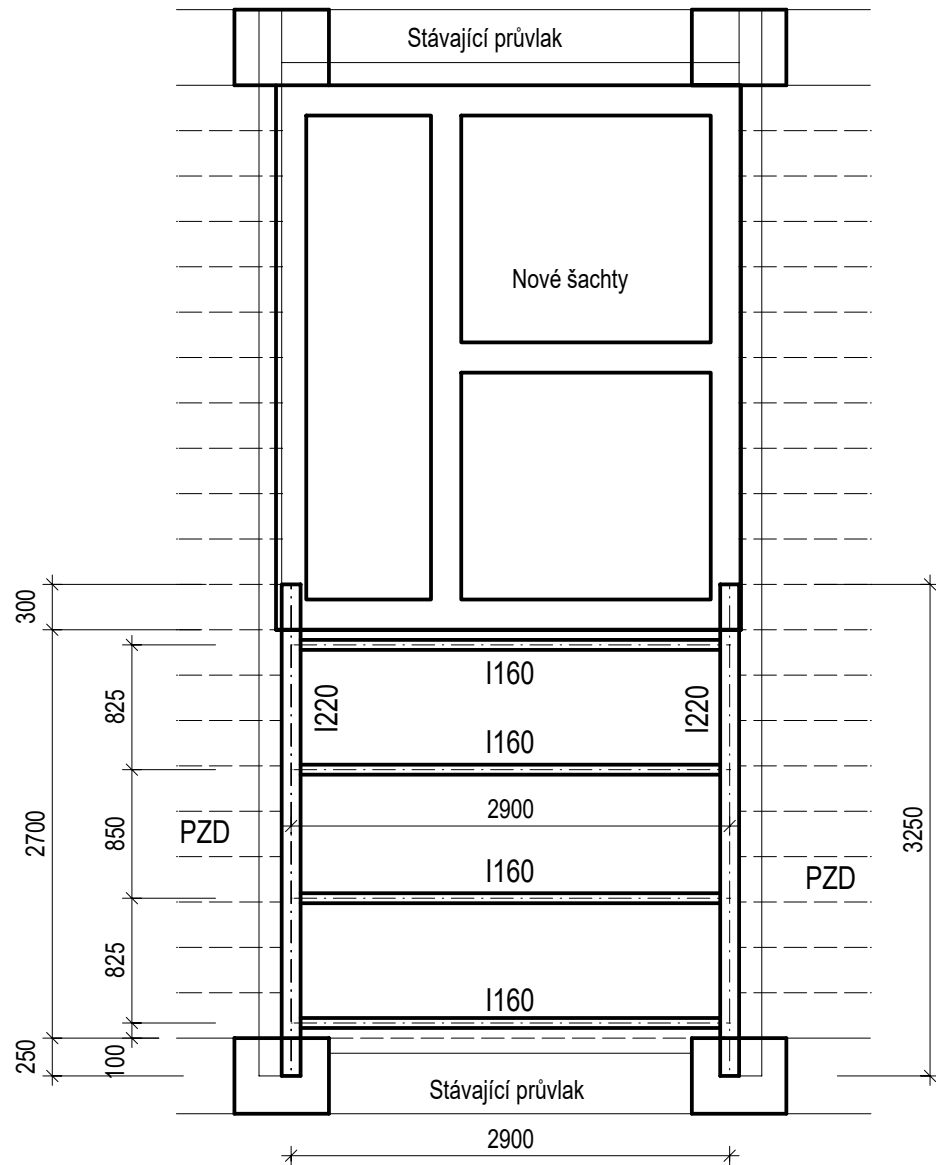


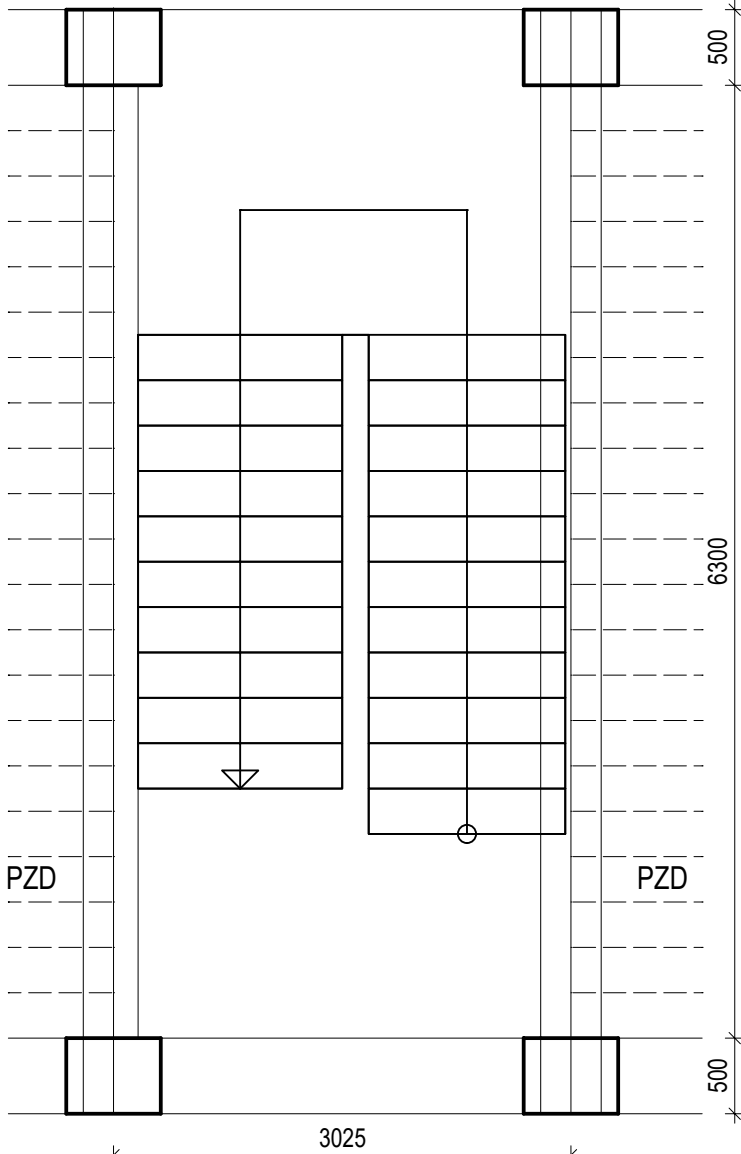
Nové zastropení

v úrovni stropu 1.NP



BOURANÝ MODUL PRO ŠACHTU (1:50)

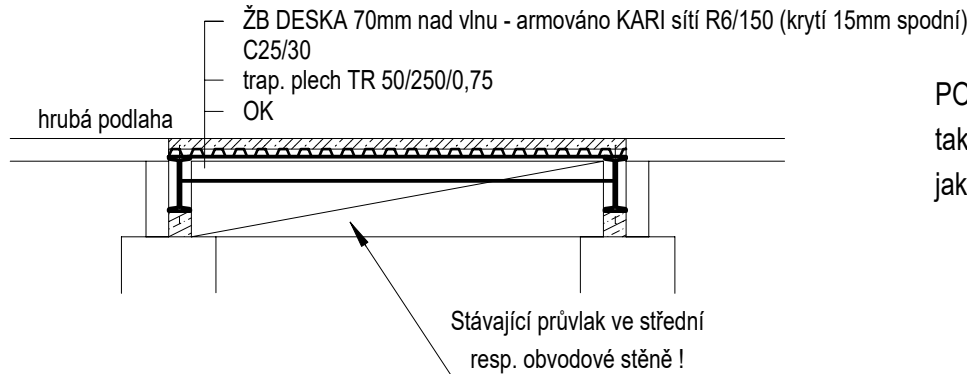
Bourána 1 úroveň schodiště E včetně podest



šířka konstrukce schodiště VYBOURAT

POZOR! Neznáme konstrukci schodiště. V původní dokumentaci není, takže je zde předpokladem, že schodiště bylo doděláno později nejspíše jako ocelová konstrukce !!

Materiál:  
JAKOST OCELI: min S235  
TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2  
ŠROUBY JAKOSTI 8.8, POZINKOVANÉ  
STUPEŇ JAKOSTI PRO SVAŘOVANÉ SPOJE DLE ČSN EN ISO 5817 min. "D"



Nové ocelové nosníky I220 budou osazeny ve obvodové stěně na pilíře v místech po vybourání stropních ŽB nosníků.  
V uložení nutno nové nosníky podbetonovat !!  
Dále budou uloženy na stěny nové šachty !

VÝKAZ OCELI - ZASTROPENÍ SCHOD. E

Pro výkres:						Č. výkr.:		váha v kg				Č. zak.:	
Pol.	Předmět	Průřez	d. 1 ks (mm)	ks	délka celkem(m)	wáha 1m(kg)						poznámka	
	PODÉLNÍK	I220	3250	2	6,5	31,008				2	0	2	
	PŘÍČNÍK	I160	2900	4	11,6	17,898				2	0	8	
Přirážka na drobný materiál a svary										8	2	20,0%	
CELKEM (snáška)										4	9	2	kg

Výkaz materiálu neslouží k řezání profilů. Slouží pouze jako ukazatel celkové hmotnosti konstrukce !

NÁTĚROVÝ SYSTÉM

Korozní agresivita vnitřního prostředí je C1. Nutno použít nátěrový systém pro vysokou životnost (H), tedy 15 až 25 let (dle ČSN EN ISO 12 944-1).

POPIS KONSTRUKCE:

Svařovaná konstrukce.  
Trapézový plech TR 50/250/0,75 kotvit v každé vlně k podlahovým nosníkům !! Celková plocha cca 15m²

Vypracoval  
( zodpovědný projektant )

Ing. Tomáš Koutný  
Klínovecká 964  
363 01 Ostrov  
Česká republika  
Tel.+420 733193607  
koutnytom@centrum.cz

Identifikační číslo:  
73678759

Ing.Tomáš Koutný

ZAKÁZKA:  
**REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV**

ČÁST: D 1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

OBSAH:  
**OK ZASTROPENÍ SCHODIŠTĚ E**

INVESTOR:  
Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 357 09 Habartov

Měřitko

Stupeň projektu  
DPS

Datum dokončení  
7/2024

Pořadové číslo  
D.1.2.  
**17**