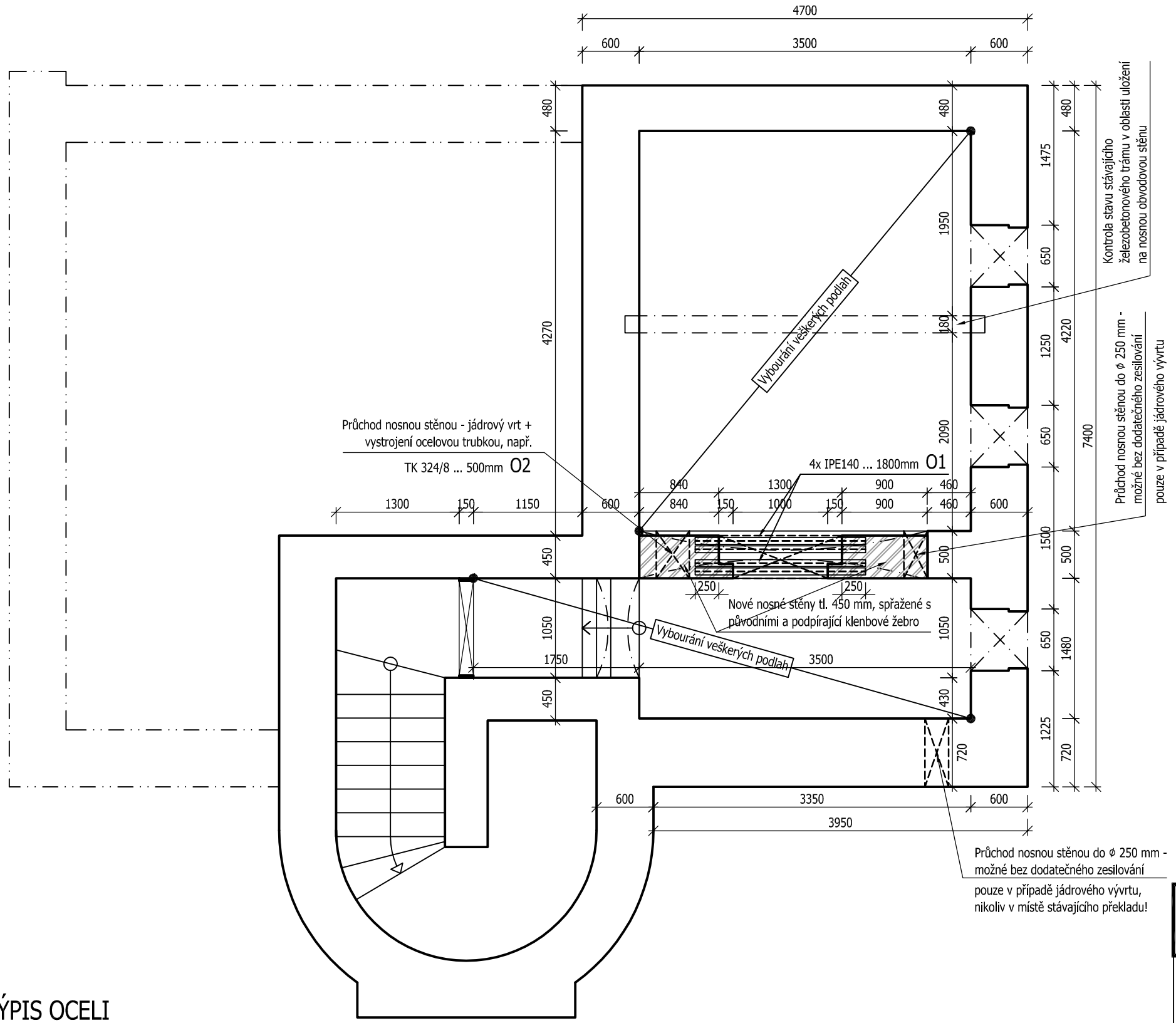
PŮDORYS KONSTRUKCE 1.PP
M 1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ

- Stávající konstrukce - zděné stěny a základy
- Dozdívaná nosná stěna z plných pálených cihel P15 na maltu M10, zednicky provázat se stávajícím zdivem.
- Železobeton - C20/25 XC4, výztuž B500B / Kari

OCEL S235

ZDIVO - PLNÉ PÁLENÉ CIHLY P15 NA MALTU M10

Poznámka:

- **V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.**
- **Technická zpráva a statický výpočet je nedílnou součástí výkresové dokumentace**, v případě rozporu mezi výkresem a textem je nutné konzultovat s autorem.
- Před výrobou nutno prvky přeměřit IN SITU.
- Prostupy sladit se stavební částí PD a projekty jednotlivých profesí. Tvar a výškovou úroveň prostupů převzít ze stavební části projektu.
- Ocelové prvky nejsou navržené na požární zatížení, v případě požadavku požární odolnosti, je nutné opatřit ocelové prvky protipožárním obkladem nebo nátěrem, respektive nástřikem.
- Ocelové profily opatřit povrchovou úpravou definovanou ve stavební části, min. základním nátěrem.
- Při výrobě konstrukce dodržovat ČSN EN 1090 Provádění ocelových a hliníkových konstrukcí.
- Postup prací je podrobně popsán v technické zprávě a statickém výpočtu.
- Při provádění nutno dodržet technologické postupy a předpisy výrobců všech použitých materiálů!

VÝPIS OCELI

Výkaz materiálu - Ocel S 235			
Číslo	Položka	Počet (ks)	Hmotnost (kg)
O1	IPE140 ... 1800	4	92.88
O2	TK 324/8 ... 500	1	31.15
	HMOTNOST CELKEM:		124.03kg

Poznámka: uvedený výkaz je jako čistý (tzn. bez rezerv na prostřih a spojovací materiál)
O2 - upravit dle reálné velikosti navrženého průchodu pro VZT potrubí.

AKCE: **Rekonstrukce laboratoře D301** FYZIKÁLNÍ ÚSTAV AV ČR , budova D, Cukrovarnická 10/112, Praha 6		PROJEKTOVÝ STUPEŇ: **1°DZS**	
INVESTOR: FYZIKÁLNÍ ÚSTAV AV ČR, Na Slovance 2, Praha 8, IČ:68378271	PROJEKTANT: stasapo STAVEBNÍ PROJEKCE ◦ STATIKA STAVEB, Zodpovědný projektant: Doc.Dr.Ing. Luboš Podolka, DIČ: CZ27598471 IČ: 27598471, TEL: 777 757 367, E-MAIL: projekce@stasapo.cz, ADRESA: STASAPO S.R.O. VOLŠOVSKÁ 929, 19014 PRAHA 9	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	PARÉ Č.:
AUTOR NÁVRHU: -----	DATUM: 12/2022		SLOŽKA:
ZODP. PROJEKT.: Doc. Dr. Ing. Luboš Podolka	MĚŘÍTKO: 1:50		**D1.2**
VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Straka	FORMÁT: 2xA4		
VÝKRES: **KONSTRUKCE 1.PP**		ČÁST DOKUMENTACE: **STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ**	V.Č.: **02**