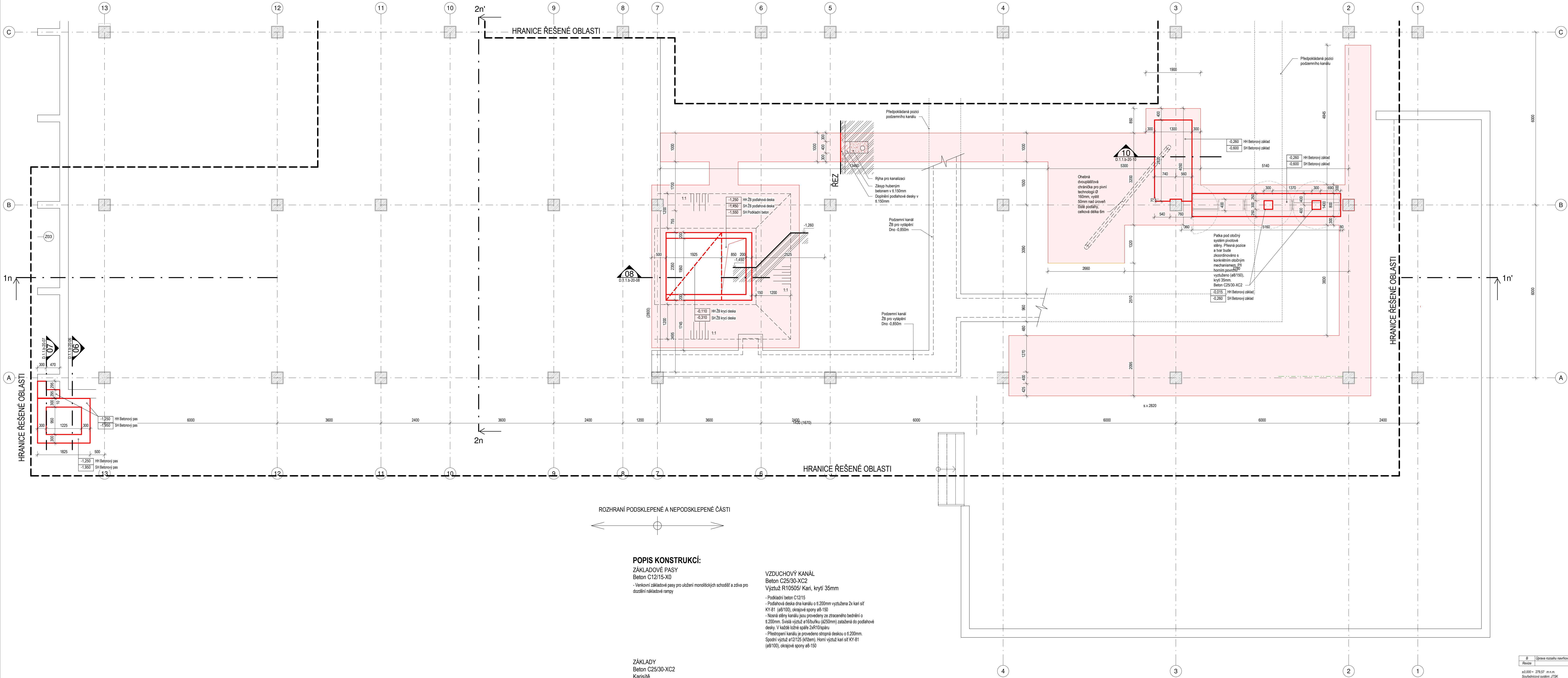


Výkres základových konstrukcí



POPS KONSTRUKCÍ:

**ZÁKLADOVÉ PASY**  
Beton C12/15-X0  
- Venkovní základové pásy pro uložení monolitických schodů a zděva pro dozdění nákladové rampy

**VZDUCHOVÝ KANÁL**  
Beton C25/30-XC2  
Výztuž R1050S/ Kari, krytí 35mm  
- Podkladní beton C12/15  
- Podlahová deska dna kanálu o tl. 200mm vyztužena 2x kari síť KY-81 (ø8/100), okrajové spony ø8-150  
- Nosná stěna kanálu jsou provedeny ze ztraceného bednění o tl. 200mm. Svislá výztuž ø16/ku (ø250mm) zabudována do podlahové desky. V každé ložné spale 2xR10/ku  
- Pleštopení kanálu je provedeno stropní deskou o tl. 200mm. Spodní výztuž ø12/125 (M10mm). Horní výztuž kari síť KY-81 (ø8/100), okrajové spony ø8-150

**ZÁKLADY**  
Beton C25/30-XC2  
Karišitě  
- Základ pod první technologií: Dobetováka nad Hl. bude vyztužena kari síť pti horním povrchu KY-80 (ø8/150), krytí 35mm  
- Základ pod prvotnými stěnami: Pti horním povrchu vyztuženo kari síť KY-80 (ø8/150), krytí 35mm

**DOPLNĚNÍ PODLAHOVÉ DESKY**  
Beton C25/30-XC2  
Karišitě  
- Doplňkové plochy podlahové desky v restauraci  
- Rozsah viz. střešní ríže  
- Tloušťka desky je 150mm  
- Úroveň spodní hrany desky je -0,260mm  
- Vyztužení je 2x kari síť KY-81 (ø8/100)  
- Napojení ke stávající desce je zajištěno navážením nové stěže k obnažené kanálu stávající podlahy. Obnažení bude provedeno o šířce min 300mm.

POZNÁMKA:

- U všech základových konstrukcí bude ověřeno podloží. Podložíováno R80/200kPa, úlehle: (C25/30/20kPa). V opačném případě nutné sanace dle příslušného geotechnického dozoru!  
- Zdravé základy budou vstřevány po vstřevách po 250mm na 98% PS  
- V řešeném prostoru se pod podlahou nachází stávající instalační kanál. Z dosavadních podkladů nebyl zjištěn žádný průběh v řešeném rozsahu. Ve výkresu je tedy zakreslen i jejich předpokládaná pozice. Po odkrytí jeho části, zejména v místě nových základových konstrukcí, je nutné počítat s možnou opravou či provedením nové zakrývací desky.  
- V případě kolize podzemního kanálu s namířovanými základovými konstrukcí bude přizván projektant

OBEČNÁ POZNÁMKA:

- Dokumentace je vypracována pro výběr zhotovitele stavby.
- Nejeden se o dílenskou dokumentaci.
- Veškeré stavební práce musí probíhat v koordinaci se všemi souvisejícími projekty stavby a jednotlivými profesemi.
- Veškeré prostupy (rozvody) topení, zábrzdění, státoprodu, státoprodu, ZVT, ZVT, atd. ... musí být v dělicích konstrukcích uloženy hmotným materiálem s vysokou vzduchovou neprůzvučností - např. využití těžkých a trvale pružných tmeí - nesmí docházet ke snižování neprůzvučnosti dělicí konstrukce.
- Prostupy skrz požární úseky musí být v souladu s platným PPR.
- Prostupy v nosných konstrukcích nejsou do průměru 100mm kresleny.
- Prostupy příčkami nejsou kresleny.
- Veškeré technologické zařízení (VZT, chlazení, topení, ...) včetně všech souvisejících rozvodů, které jsou záměrem hluku nebo vibrací je třeba pružně uclouit vůči stavebním konstrukcím objektu.
- Kotvení rozvodů a instalací, jejich závěsy a pomocné osazovací konstrukce, včetně kotvení prvků, jsou dodávkou jednotlivých profesí.
- Usazení dveří a oken do stavebního otvoru - nepoužívat materiály s nízkou vzduchovou neprůzvučností, ale hmotné materiály, které nedegradují vlastní neprůzvučností instalačních otvorů (oken).
- Veškeré rozměry budou ověřeny na stavbě. O případných nesrovnalostech mezi stavbou a projektovou dokumentací musí být obezpečeny GP.
- Revizní dvířka viz jednotlivé profese. Revizní dvířka v místě obkladu umístit do spárky.
- Stupnice nástupního a výstupního schodu každého schodiště, rameno musí být výrazně kontrastně rozeznatelné od okolí.
- Popis požární odolnosti konstrukce ze stavebních průmyslových je pouze orientační v případě nesrovnalostí je určující obklopení požární odolnosti zabezpečení objektu.
- Rozvody procházející požární dělicími konstrukcemi musí být opatřeny upěvňovacími v souladu s požárními technickými parametry danými technickou zprávou požární ochrany. Po provedení těchto požadavků úprav je doporučeno zvěřit certifikovaného zhotovitele.
- Na přechodu povrchu podlah osadit přechodovou lištu.
- Veškeré prostupy instalací skrze hydroizolaci budou ochráněny těsnicími mramory dle technologického předpisu.
- Při realizaci stavby je nutné zohlednit požadavky na stavební část od jednotlivých profesí uvedené v dílech následně po (technologie, vzt., ...).
- Dilatace následných a podkladních vstřev budou prováděny dle technologického prováděcích předpisů výrobce.
- Práce prostupů jsou křídovány ve stavebně-konstrukční části

ZNAČENÍ PRVKŮ NA VÝKRESE:

D.xx - DVEŘE  
K.xx - KLEMPŘSKÉ VÝROBK  
T.xx - TRUHLÁŘSKÉ VÝROBK  
O.xx - OKNA  
PS.xx - PROSKLENÉ STĚNY  
X.xx - OSTATNÍ VÝROBK  
Z.xx - ZÁMEČNICKÉ VÝROBK  
DET.xx - DETAIL

B Úprava rozstupu nastavených prací		Popis		Výděl		1.6.2023	
Revize		Popis		Výděl		Datum	
±0,000 = 278,57 m.n.m.		Stavebníkový výkres: 278K				Výkresy aplén: 89v	
Odpovědnost:		Zpracovatel:		Zpracovatelé částí:		Přít:	
							
Místní stavby: Praha Suchbát		SOD odpovědnost:		Architekt:		Arch. Med:	
Místní stavby:		Česká zemědělská univerzita v Praze		Zodp. projektant:			
		Rekonstrukce restaurace Farma		Projektant:			
		DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE		Kontrola:			
				HPP:		Ing. Sembera	
				Měřítko:		Formát:	
				1 : 50		12x A4	
				Datum:		03/2023	
Přítok:		Číslo zakázky:		Stupeň:			
		PGI 2538-22		DVZ			
		Číslo přílohy:		Změna:			
		D.1.1.b-10		B			