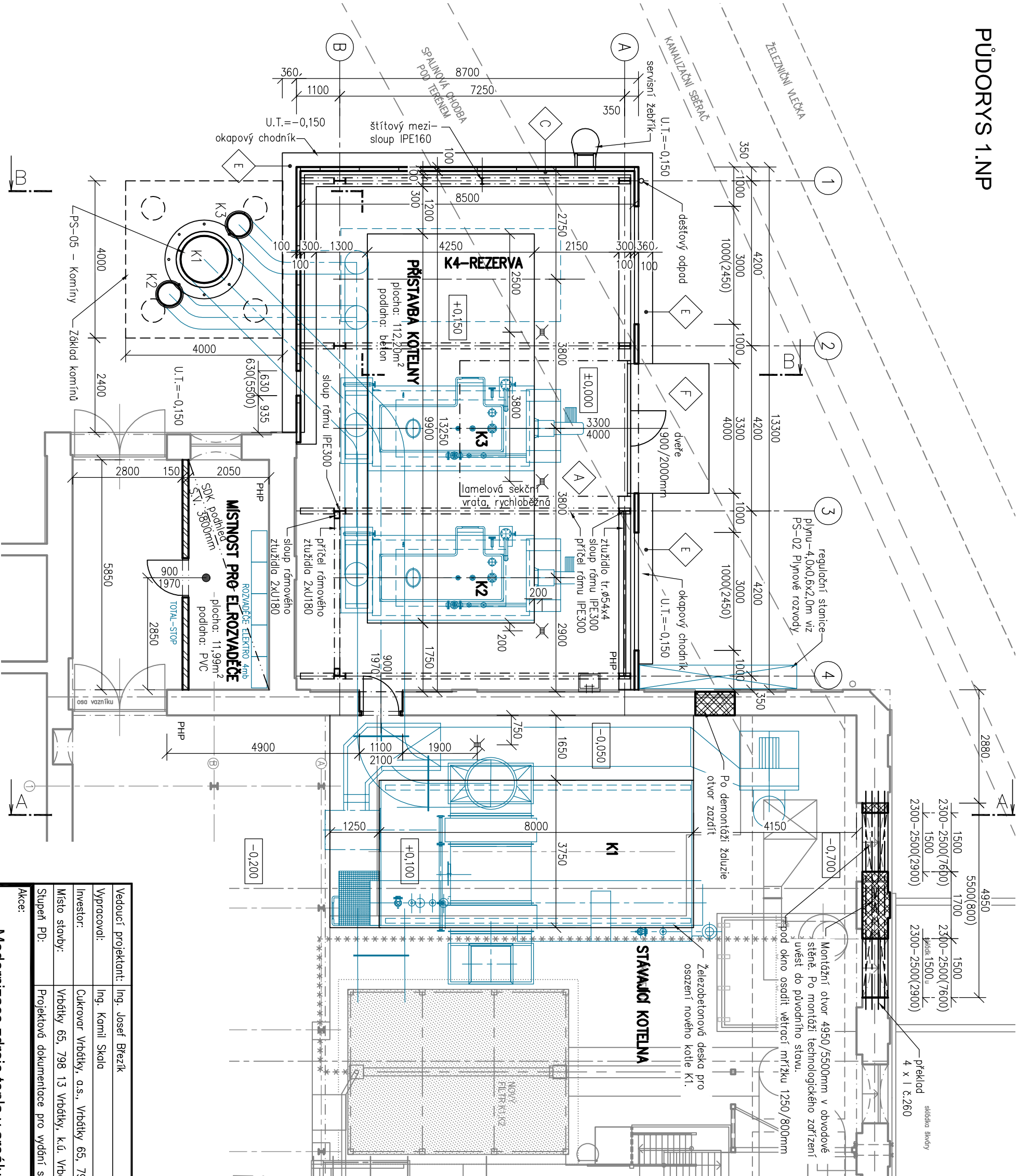


PŮDORYS 1.NP



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- FASADNÍ (STŘEŠNÍ) SENDVIČOVÝ PANEL TL. 100 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST EW 15 DP3
- ZDIVO Z LEHČENÉHO BETONU, P3-450 NA TENKOVRSŤOVOU ZDÍCI MALTU (M5)
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO TL. 150 mm Z LEHČENÉHO BETONU, P2-500, NA TENKOVRSŤOVOU ZDÍCI MALTU (M5)
- PROSTÝ BETON
- ŽELEZOBETON
- ŠTĚRKOPISKOVÝ PODSYP, HUŤNĚNÝ
- NAVRHOVANÁ TECHNOLOGIE KOTELNY

POŽADAVKY PBŘ

- VPLNĚ OTVORŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DLE ZPRÁVY PBŘ
- DVEŘE DO NOVÉ MÍSTNOSTI PRO EL. ROZVADĚČE – EW 15 DP1-C
- DVEŘE Z KOTELNY DO MÍSTNOSTI S TURBINOU – EW 15 DP1-C
- PBŘ PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ
- 4 x PRAŠKOVÝ S HASÍCÍ SCHOPNOSTÍ 43A – 3 x V PROSTORU STAVAJÍCÍ KOTELNY + 1 x V PROSTORU NAVRHOVANÉ PŘÍSTAVBY
- 1 x PRAŠKOVÝ S HASÍCÍ SCHOPNOSTÍ 21/27A UMÍSTĚNÝ V NOVÉ MÍSTNOSTI PRO ELEKTROROZVADĚČE
- HYDRANT-HYDRANTOVÝ SYSTÉM D25/30 S TVAROVÉ STÁLOU HADICI DÉLKY 30 m.
- KONCEPCE PBŘ JE PODROBNĚ ZPRACOVÁNA V ČÁSTI D.1.3-POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ, UMÍSTĚNÍ PBŘ, HYDRANTU A OZNAČENÍ DVEŘÍ S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ VIZ VÝKRES 1.NP.

POZNÁMKA:

- U NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE JE POŽADOVÁNA POŽÁRNÍ ODOLNOST R15 DP1 (VIZ D.1.2b STATICKÝ VÝPOČET)
- SOKLOVÁ ČÁST OBJEKTU JE ZATEPLENA KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM ETICS Z TEPELNOU IZOLACÍ Z XPS DO VÝŠKY CCA 450 mm NAD ÚROVEŇ PŘILEHLEHÉHO TERÉNU A 850 mm POD JEHO ÚROVEŇ.
- PROSTUPY, CHRÁNICÍKY PŘÍP. TRUBKOVANÍ PRO ROZVODY PROFESÍ VEDENÝCH VE STĚNÁCH A PODLAHÁCH JSOU ZAHRNUTY V PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, NUTNO PROVĚST PŘED UZÁVŘENÍM KONSTRUKCI.

Vedoucí projektant:		Ing. Josef Brezík	
Vyracoval:		Ing. Kamil Stola	
Investor:		Cukrovar Vrbátky, a.s., Vrbátky 65, 798 13 Vrbátky	
Místo stavby:		Vrbátky 65, 798 13 Vrbátky, k.ú. Vrbátky 785822, p.č. st. 88/2, 466	
Stupeň PD:		Projektová dokumentace pro vydání společného povolení	
Akce:		Modernizace zdroje tepla v areálu Cukrovaru Vrbátky a.s.	
Výkres:		Architektonicko-stavební řešení	
		Půdorys 1.NP	
		D.1.1	
Část:		Výkr. č.	
		03	
Zakázka č.		-	
Datum:		12/2021	
Měřítko:		1:100	
Paré:			