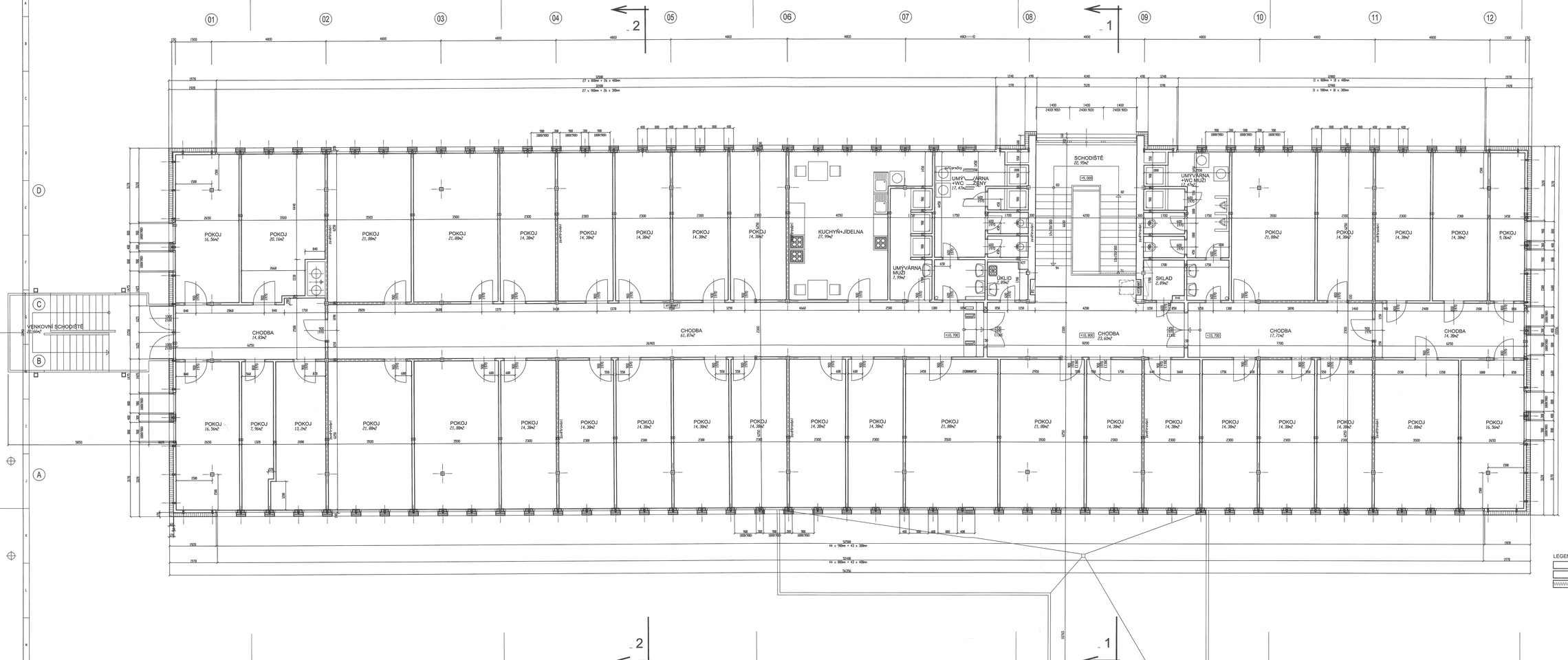

Tepelně - technické parametry objektu jsou:

Stěny obvodové těžké *cihlové (1. NP a 1. NP) – kontaktní zateplovací systém 160 mm z minerální vaty zavěšovaná návrhová lambda materiálu 0,039 W/mK) –* ***splňuje Urec = 0,25 W/(m²K)***

Stěny obvodové lehké *– původní Knaf panely + kontaktní zateplovací systém z exterieru 160 mm z minerální vaty zavěšovaná návrhová lambda materiálu 0,039 W/mK) –* ***splňuje Urec = 0,20 W/(m²K)***

Podlaha nad exteriérem (přesah 2.NP) *– zde jsou nosné železobetonové prvky, které by zapříčinily významné tepelné mosty, proto je nutné použít izolaci v minimální tl. 400 mm (ideálně foukaná izolace, která se při aplikaci dostane do všech prostor – uvažovaná návrhová lambda materiálu 0,041 W/mK) –* ***splňuje Urec = 0,16 W/(m²K)***

Střecha plochá objektu včetně střechy nad přesazenými prostory v 1.NP *– zde jsou nosné železobetonové prvky, které by zapříčinily významné tepelné mosty, proto je nutné použít izolaci v minimální tl. 400 mm (ideálně foukaná izolace, která se při aplikaci dostane do všech prostor – uvažovaná návrhová lambda materiálu 0,041 W/mK) –* ***splňuje Urec = 0,16 W/(m²K)***

Okna a vnější dveře *– rámy dřevěný, izolačního, celoobvodového kování s mikroventilací, součinitel prostupu okna /rám+sklo/ U=0,95 W/m²K –* ***splňuje Urec = 1,20 W/(m²K)***

Stavební povolení vydané
dne 8.6.2021
pod čj. MUC/157397/2021/ÚÚPaŽP
Podpis Věra Březová

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OKRUŽNÍ 2338, Č. LÍPA

PŮDORYS 4.NP,+10,800

MĚŘÍTKO 1 : 50

LEGENDA KONSTRUKCÍ

- Stěny/cí nenosné a zděné konstrukce
- Stěny/cí příčky
- Kontaktní zateplení

Projektová činnost v investiční výstavbě
mobil: +420605120762
e-mail: jana.libikova@seznam.cz
Ing. Jana LIBÍKOVÁ
autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
ČKAIT 0700762
Hlavní inženýr projektu: Ing. Vladimír BRAUN
Zodpovědný projektant:
Vypracoval: Ing. Jana Libíková
Kreslil: HP LASER JET
Místo: Česká Lípa, Libovický kraj
Datum: listopad 2020
Investor: TOP COMPANY s.r.o., Spanělova 1274/40,Praha6-Řepy 16300
Úřad: Stavební Plzeň (OSP)
Název akce: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU OKRUŽNÍ 2338, ČESKÁ LÍPA
D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Formát: 14 A4
Měřítko: 1:50
Část: PŮDORYS 4.NP, +10,800
Přílohy číslo: D1.1.b.05. – 05