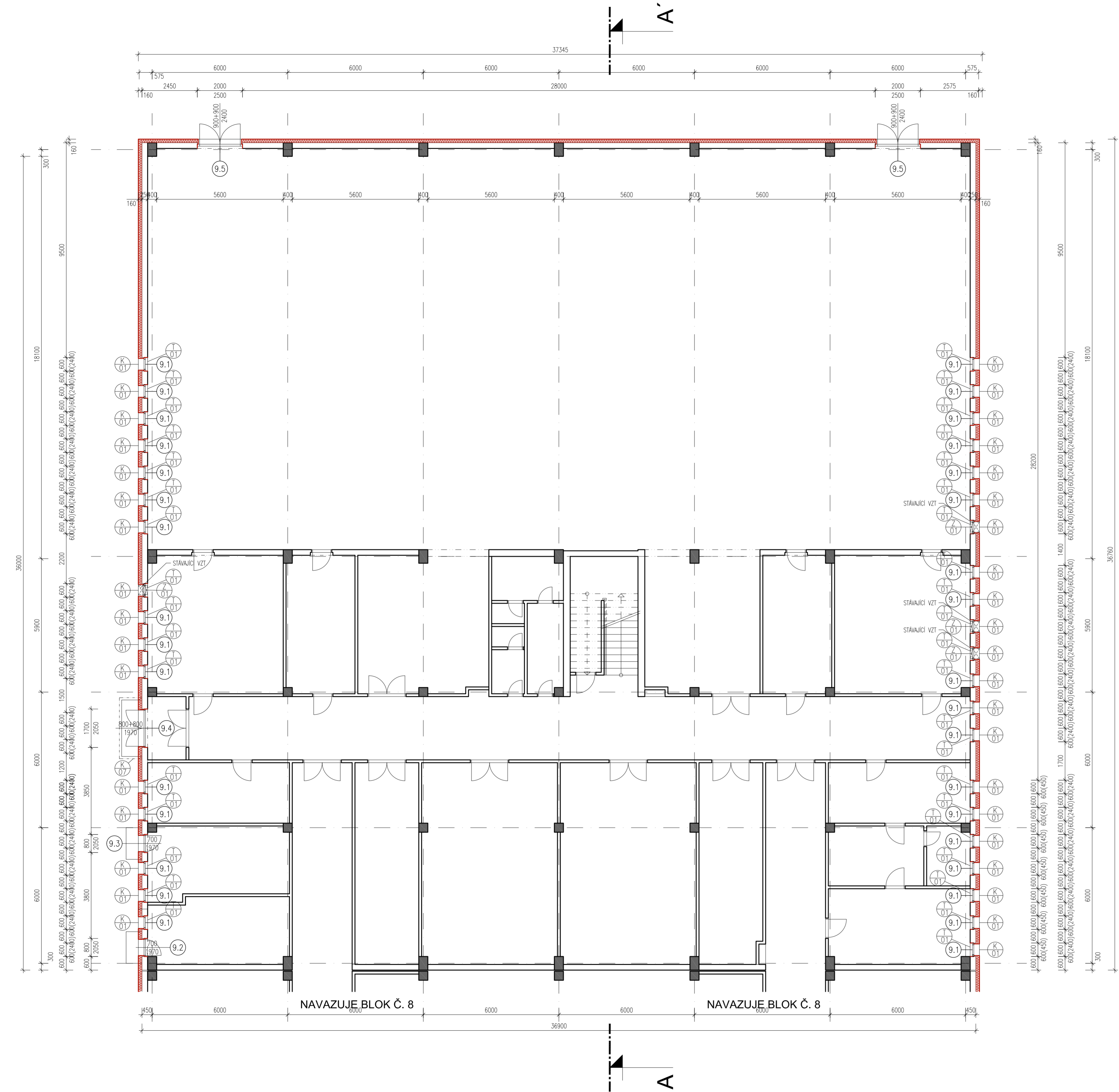


BLOK 9 - PŮDORYS 1. NP - NAVRŽENÝ STAV



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ŽB SLOUPY
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ŽB STĚNOVÉ PANELY
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE EPS, λ \leq 0,04 W/mK
- MV: PUR VÝPLŇ, U=0,15W/m2K, tl. 250mm

POZN.: Zateplení rámů oken bude provedeno přeložením tepelné izolace v tl. 40 mm nebo ukátením do meziokenních vyzdívek

PŘEDEPSANÉ PARAMETRY DLE ENERG. AUDITU:

- FASÁDA:
- Zateplení fasády objektu – Nové podokenní vyzdívky
- vyzdívky z plynosilikátových tvárníc, tl. 250 mm
 - provedení KZS z EPS v tl. 160 mm, $\lambda \leq$ 0,04 W/mK
- Zateplení fasády objektu – Stávající obvodové konstrukce
- provedení KZS z EPS v tl. 160 mm, $\lambda \leq$ 0,04 W/mK
- Zateplení soklu objektu – Stávající obvodové konstrukce
- provedení KZS z XPS v tl. 160 mm, $\lambda \leq$ 0,036 W/mK – sokl nad terénem
 - provedení KZS z XPS v tl. 140 mm, $\lambda \leq$ 0,036 W/mK – sokl pod terénem

- VÝPLNĚ OTVORŮ:
- Vyměřované a nově navrhované výplně otvorů na fasádě:
- součinitel prostupu tepla oken: $U_{max} = 0,9$ W/(m²K), $U_{max} = 0,7$ W/(m²K)
 - součinitel prostupu tepla dveří: $U_{max} = 1,20$ W/(m²K)
 - součinitel prostupu tepla u střešních světlíků: $U_{max} = 1,10$ W/(m²K)

- STŘECHA
- Zateplení jednoplášťové ploché střechy:
- stávající spádová vrstva
 - tepelná izolace EPS v tl. 300 mm, $\lambda \leq$ 0,04 W/mK

- Nově navrhované výplně otvorů ve střešní rovině:
- součinitel prostupu tepla u střešních světlíků $U_{max} = 1,10$ W/(m²K)

Veškeré navržené skladby a výplně otvorů musí splňovat technické požadavky dle platné normy ČSN 73 0540 – 2: 2011 na součinitel prostupu tepla U (W/(m²K)).

POZNÁMKA:

- NEDILNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, KNIHY VÝPISŮ A DETAILŮ
- ZÁSADY DO KONSTRUKCÍ BUDOU PROHIBAT V MINIMÁLNÍM ROZSAHU, TAK ABY MAXIMUM STÁVAJÍCÍ HMOTY ZŮSTALO ZACHOVÁNO, POSTUPY PRACÍ BUDOU UPŘESŇOVÁNY NA ZÁKLADĚ ZJIŠTĚNÝCH SKUTEČNOSTÍ PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ
- POKUD BUDOU PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ OBJEVENY VE STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍCH, KTERÉ JSOU SKRYTÉ, ROZDÍLY OPROTI PŘEDPOKLADU Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE BUDE PRÍZVÁN PROJEKTANT ZA ŮČELEM ZPRACOVÁNÍ PŘÍPADNÉ ÚPRAVY PŮVODNÍHO ŘEŠENÍ
- VEŠKERÉ KONSTRUKCE PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH DOPORUČENÍ VÝROBCE A PŘÍSLUŠNÝCH NŮREM
- HRANY OMITANÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU VYZTUŽENY HLINÍKOVÝMI NÁROŽNÍMI PODOMÍTKOVÝMI PROFILY
- ROZMĚRY, TYPY KONSTRUKCÍ A DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU JSOU PŘEVZATY PŘEDEVŠÍM NA ZÁKLADĚ ARCHIVNÍ DOKUMENTACE A MOHOU SE LIŠIT OD SKUTEČNOSTI
- VEŠKERÉ KÓTY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. PŘED ZAPOČETÍM REALIZACE JE NUTNO JE OVĚRIT NA STAVBĚ A DLE OSTATNÍCH ČÁSTÍ PD
- ŘEŠENÍ OKAPOVÉHO CHODNÍČKU, ÚPRAVY VENKOVNÍCH POMOČNÝCH SCHODIŠŤ U VSTUPŮ DO OBJEKTU JSOU ŘEŠENY SAMOSTATNĚM VÝKRESEM C_03 – ROZSAH A POZICE POCHOZÍCH A POJIZDNÝCH PLOCH
- DOKUMENTACE PŘEDSTAVUJE SCHEMATICKE ŘEŠENÍ. NESLOUŽÍ JAKO PODKLAD K VÝROBĚ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ. DEFINITIVNÍ ŘEŠENÍ BUDE SOUČÁSTÍ DILENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE, KTERÁ BUDE PŘEDLOŽENA TDI K ODSOUHLASENÍ
- STANDARDY ÚVEDENÉ PROJEKTANTEM JSOU NAVRŽENY JAKO KVALITATIVNĚ MINIMÁLNÍ
- ŘEŠENÍ VNITŘNÍ DISPOZICE NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO TYPU PROJEKTU (SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI – ZATEPLENÍ FASÁDY, STŘECH A VÝMĚNA VÝPLNÍ OTVORŮ), JE VYNÁŠENA PODLE ARCHIVNÍ DOKUMENTACE A MŮŽE SE LIŠIT OD SKUTEČNOSTI NA MÍSTĚ

SNÍŽOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE - ŠKOLSKÝ OBJEKT CHABAŘOVICKÁ
Chabařovická 4/1125, 182 00 Praha 8
k.ú. Kobylisy [730475], č. parc.: st. 2364/2100 ± 0,000 = 294,30

OPROJEKTY PROJEKTANT

Ing. Josef Fuk
+420 606643181_sipk-fuk@regin.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI DOKUMENTACE

Ing. Milan Matějovic
Čs. armády 370/9
160 00 Praha 6
T.: +420 775640271
email: milan@optimprojekt.cz

OBRAZ VÝKRESU

BLOK 9 - PŮDORYS 1. NP - NAVRŽENÝ STAV

STUPEŇ PROJEKTU

DPs / Dokumentace pro provedení stavby

FORMÁT

10x A4

VÝPRAVČOVNĚ

Ing. Milan Matějovic

Ing. Josef Fuk

GENÉRALNÍ PROJEKTANT

Le Nut Group s.r.o., Symfonická 1896/3, 15000 Praha 5-Stodůlky
IČ: 45800162, Ing. Jan Čha, info@lenut.cz, +420 724 009 638

INVESTOR

Servisní středisko pro správu svěřeného majetku MČ Prahy 8,
U Synagogy 236/2,
180 00 Praha 8

SCHÉMA ČLENĚNÍ NA BLOKY

