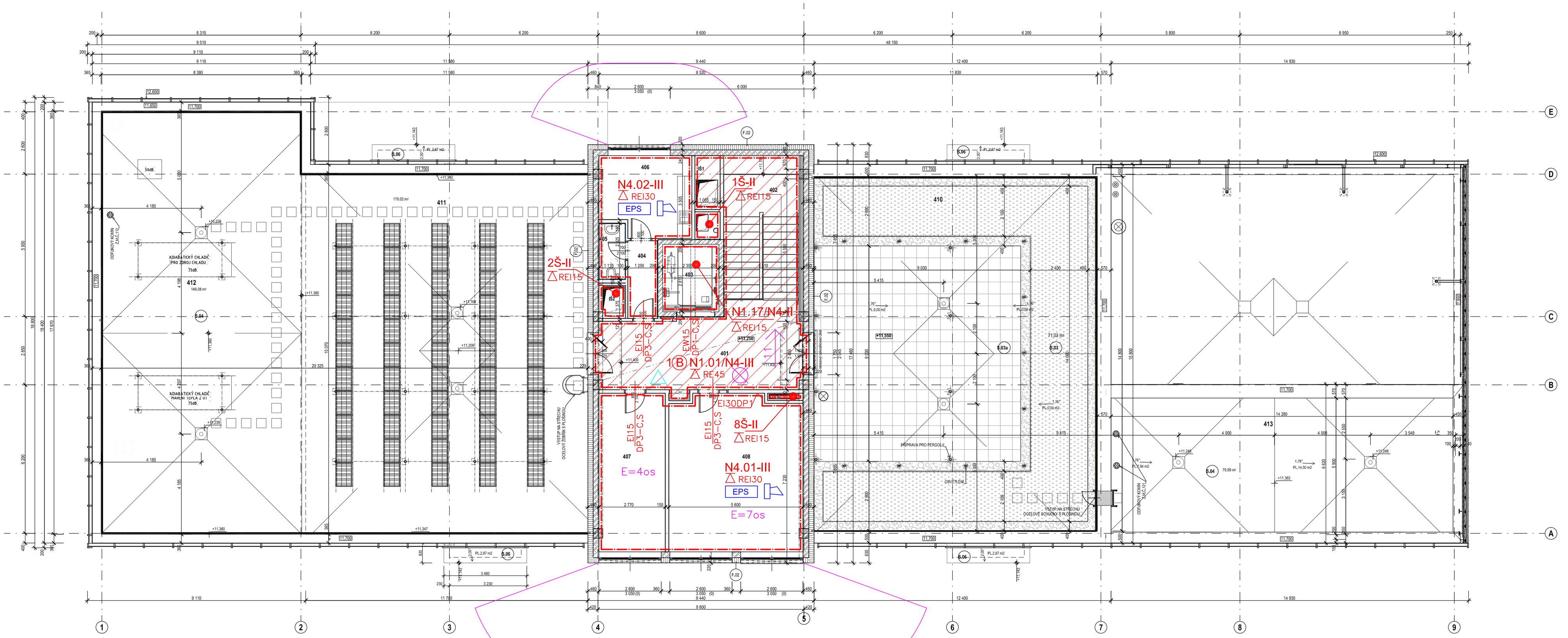

LEGENDA ZNAČEK POŽÁRNÍ OCHRANY

- POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE (OHRANIČENÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU)
- N 1.03-IV — NADZEMNÍ POŽÁRNÍ ÚSEK V 1. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 03; STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI POŽÁRNÍHO ÚSEKU IV.
- N 1.01/N4-II — POŽÁRNÍ ÚSEK ZAČÍNÁ V 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 01 A KONČÍ VE 4. NADZEMNÍM PODLAŽÍ; STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI POŽÁRNÍHO ÚSEKU II.
- 1B — CHRÁNĚNÁ ÚNIKOVÁ CESTA TYPU B, ČÍSLO 1
- EI45 — NEJNIŽŠÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STAVEBNÍ KONSTRUKCE
- REI45 — NEJNIŽŠÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STROPU NEBO NOSNÉ KONSTRUKCE STŘECHY
- EI15 — POŽÁRNÍ UZAVÍR BRÁNÍCÍ ŠÍŘENÍ TEPLA S NEJNIŽŠÍ POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 15 MINUT
- EW30 — POŽÁRNÍ UZAVÍR OMEZUJÍCÍ ŠÍŘENÍ TEPLA S NEJNIŽŠÍ POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT
- C,S — SAMOZAVÍRACÍ ZAŘÍZENÍ, KOUŘOTĚSNOST
- DP1, DP2, DP3 — NEJVYŠŠÍ DOVOLENÝ DRUH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ
- 125 — SMĚR ÚNIKU; POČET EVAKUOVANÝCH OSOB V URČENÉM MÍSTĚ
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
- kování — VE SMĚRU ÚNIKU BUDOU DVEŘE OPATŘENY NOUZOVÝM DVEŘNÍM KOVÁNÍM DLE ČSN EN 179 POPŘ. BUDOU BEZ MOŽNOSTI UZAMČENÍ
- H 25 — VNITŘNÍ HADICOVÝ SYSTÉM S HADICÍ O JMENOVITÉ SVĚTLOSTI ALESPOŇ 25 mm (DÉLKA HADICE 30 M)
- H 19 — VNITŘNÍ HADICOVÝ SYSTÉM S HADICÍ O JMENOVITÉ SVĚTLOSTI ALESPOŇ 19 mm (DÉLKA HADICE 30 M)
- PŘENOSNÝ HASICÍ PŘÍSTROJ
- POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝ PROSTOR
- EPS — POŽÁRNÍ ÚSEK STŘEŽENÝ SAMOČINNÝM HLÁSIČI POŽÁRU
- NOUZOVÝ, ZVUKOVÝ SYSTÉM – SIRÉNY

TABULKA MÍSTNOSTÍ 4.NP

Č.	NÁZEV MÍSTNOSTÍ	PLOCHA (m2)	PODLAHA	STROP
401	CHODBA	28,7	KERAMICKÁ DLAŽBA	PODHLED SDK PLNÝ
402	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	18,96	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + VÝMALBA
403	VÝTAH	6,62	KERAMICKÁ DLAŽBA	-
404	PŘEDSÍŇKA	4,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	UZAVÍRACÍ NÁTĚR NA BETON
405	WC	2,61	KERAMICKÁ DLAŽBA	UZAVÍRACÍ NÁTĚR NA BETON
406	DENNÍ MÍSTNOST	12,39	VINYLOVÁ KRYTINA	UZAVÍRACÍ NÁTĚR NA BETON
407	KANCELÁŘ	18,26	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	OMÍTKA + VÝMALBA
408	KANCELÁŘ	35,89	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	OMÍTKA + VÝMALBA
410	TERASA	176,33	---	---
411	STŘECHA FVE PANELY	176,33	---	---
412	STŘECHA	151,48	---	---
413	STŘECHA	84,36	---	---
IŠ1	INSTALAČNÍ ŠACHTA	3,56	-	-
IŠ2	INSTALAČNÍ ŠACHTA	1,48	-	-
IŠ10	INSTALAČNÍ ŠACHTA	0,42	-	-
		721,42 m²		

LEGENDA HMOT

- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ VIZ - ČÁST 01.20 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- POHLEDOVÉ ZDĚNÉ OBVODOVÉ K-CE 1.NP-2.NP Z TVÁRNIC Z LEHKÉHO KERAMICKÉHO BETONU S PLNÉ PROMALTOVANOU SVISLOU A VODOROVNOU SPÁROU, VYZDĚNO NA TEPELNÉ IZOLAČNÍ MALTU P5 MPa
  vel. 247 × 425 × 248 mm, P 2 MPa, 600kg.m-3, U 0,29 (W.m-2.K-1) , RW = 54 (db)
  vel. 247 × 365 × 248 mm, P 2 MPa, 650kg.m-3, U 0,37 (W.m-2.K-1) , RW = 54 (db)
  vel. 247 × 240 × 248 mm, P 2 MPa, 650kg.m-3, U 0,60 (W.m-2.K-1) , RW = 51 (db)
- LEHKÉ OBVODOVÉ SENDVIČOVÉ K-CE VNITŘNÍ SDK TL. 12,5 mm + VZDUCHOVÁ MEZERA / NOSNÁ OK / MINERÁLNÍ VATA + SDK 2x15mm + KZS - SKLADBA PODROBNĚ VIZ v.č.402
- POHLEDOVÉ ZDĚNÉ K-CE 1.NP-2.NP Z TVÁRNIC Z LEHKÉHO KERAMICKÉHO BETONU S HLADKÝM POVRCHEM, S PLNÉ PROMALTOVANOU SVISLOU A VODOROVNOU SPÁROU, VČETNĚ ŽEBŘÍČKOVÉ VÝZTUŽE tl. 175 mm, 120 mm, 70 mm
- SÁDROKARTONOVÉ K-CE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM NA KOVOVÉ KONSTRUKCI VČETNĚ AKUSTICKÉ IZOLACE INSTALAČNÍ PŘIZDÍVKY 3.- 4.NP - SDK PŘEDSAZENÉ K-CE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM NA KOVOVÉ KONSTRUKCI VČETNĚ VÝMĚN PRO SANITU

± 0,000 =268,75 m n. m. Bpv

NÁZEV STAVBY

Centrum Energetických a Environmentálních Technologií – Explorer (CEETe)

Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení

CHVÁLEK ATELIÉR

HLAVNÍ PROJEKTANT	ARCHITEKT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing. Martin CIESLAR	Ing. arch. Martin Chválek, MBA	Ing. Erika POHORELLI	Ing. Erika POHORELLI

CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. Kafkova 1064/12 702 00 OSTRAVA — IČO: 05725674 tel.: 595 693 250 email:info@chvalekatelier.cz

OBJEDNATEL: Vysoká škola báňská -Technická univerzita Ostrava , IČO:619 89 100

STUPEŇ: DSP — DATUM: říjen 2020

STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01.1 Objekt CEETe — ČÁST: PBŘ. Požárně bezpečnostní řešení — MĚŘÍTKO: 1:100 — FORMÁT A4: 8 A4

NÁZEV VÝKRESU: **Půdorys 4.NP**

ARCHIVNÍ ČÍSLO: **20-026-4**

ČÍSLO VÝKRESU: **PBŘ.05** — REVIZE: **R00**

TENTO DOKUMENT JE MAJETKEM SPOLEČNOSTI CHVÁLEK ATELIÉR S.R.O. . BEZ PÍSEMNÉHO SVOLENÍ ODPOVĚDNÉHO ZÁSTUPCE FIRMY CHVÁLEK ATELIÉR S.R.O. NESMÍ BÝT DOKUMENT KOPÍROVÁN, POUŽÍT NEBO PŘEDÁN TŘETÍ OSOBOU K DALŠÍMU POUŽITÍ