

SO1 VNĚJŠÍ STĚNA (TĚŽKÁ)

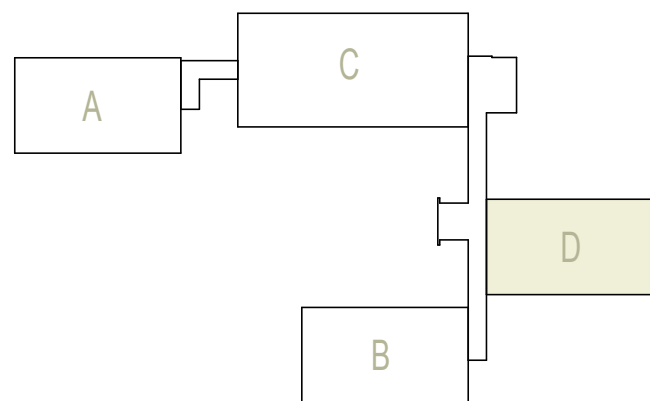
OMÍTKA VÁLENNÁ TL. 5 MM  
BETON Z KERAMZITU TL. 300MM  
OMÍTKA VÁPNOCEMENTOVÁ TL. 5 MM  
ZATEPLENÍ ETICS POLYSTYREN EPS TL. 140MM

SO2 VNĚJŠÍ STĚNA (LEHKÁ)

DESKA Z ORIENT. PLOC. TRÍSEK TL. 10MM  
PLST MINERÁLNÍ TL. 60MM  
POLYSTYREN TL. 140MM  
ZATEPLENÍ ETICS POLYSTYREN EPS TL. 140MM

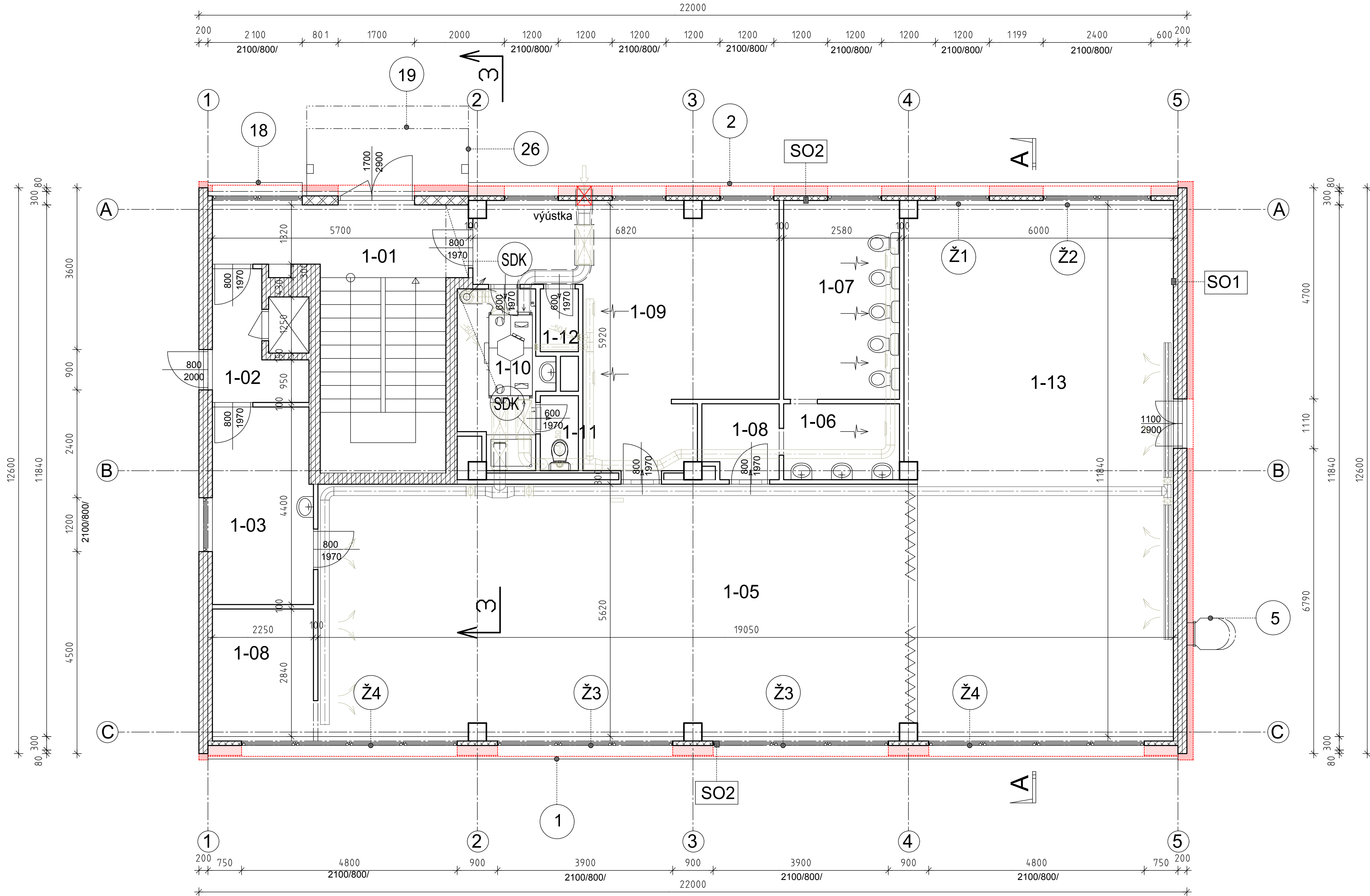
LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY
- KERAMZIBETON
- MEZIOKENNÍ VÝPLŇ S TEPELNOU ISOLACÍ
- CALSOLIXOVÉ PŘÍČKY
- VYZDÍVKY Z PÓROBET. TVÁRNIC



PAVILON - D

|  |  |   |                 |
|--|--|---|-----------------|
| ZHOTOVITEL:<br>KAMILA MOŽNA - PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST<br>INVESTOR: Statutární město Chomutov, Zborovská 4602, 43001 Chomutov<br>VYPRACOVAN: KAMILA MOŽNA<br>PROJEKTANT ZAKÁZKY: KAMILA MOŽNA<br>ZODP. PROJEKTANT: KAMILA MOŽNA |  | AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO<br>Kamila Možná<br>Jarošova Haška 1049/1<br>434 01 Most<br>tel. 604 833 924<br>IČO: 627 57 296<br>DIČ: CZ063069467<br>e-mail: k.mozna@seznam.cz |                 |
| AKCE: SNIŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOV<br>MŠ ZAHRADNÍ<br>Zahradní 5185, 430 04 Chomutov  |  | FORMAT: A4x12   | DATUM: 04/2020  |
| STUPEŇ PD: DPS   |  | MĚŘÍTKO: 1:50   |                 |
| SVAZEK: D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ   |  | C. ZAKÁZKY: 30/2020   | ČÍSLO VÝKOT: 2. |
| NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV  |  |   |                 |



LEGENDA MATERIÁLŮ

- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍ
- OBVODOVÉ ZDIVO TL. 140 MM, MEZIOKENNÍ VLOŽKY TL. 220MM
- OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ, PARAPETY TL. CCA 30MM
- ZDIVO: POLYSTYREN EPS
- SOKL: POLYSTYREN XPS - VÝŠKA 0,5M NAD TERÉNEM
- POŽÁRNÍ PÁS: MINERÁLNÍ VLNA FKD - VÝŠKA 1M

POZNÁMKA:  
PRO ZATEPLENÍ BUDE POUŽIT KOMPLETIZOVANÝ KONTAKNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) V KVALITATIVNÍ TRÍDĚ "A".

LEGENDA NOVÝCH KONSTRUKCÍ

- 1 OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM  
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 21,6M
- 2 OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM  
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 15,8M
- 26 PŘESTŘEŠENÍ, ROZMĚR 3,6x2,0M  
KOMPLETNÍ HLINÍKOVÁ KONSTRUKCE
- 5 OCELOVÝ ŽEBŘÍK
- 8 OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM  
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 0,9M
- SDK SÁDROKARTONOVÝ PODHLED
- 18 OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU TL. 1,2 MM  
DODÁVKA VČETNĚ AL KRYTEK A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ, DÉLKA 2,1M

PAVILON D

| označ. | popis místnosti | plocha | světlá výška |
|--------|-----------------|--------|--------------|
| 1-01   | CHODBA          | 9,10   | 3,00         |
| 1-02   | PŘEDSÍN         | 4,30   | 3,00         |
| 1-03   | KABINET         | 15,60  | 3,00         |
| 1-04   | PŘÍRUČNÍ SKLAD  | 7,00   | 3,00         |
| 1-05   | UČEBNA          | 74,70  | 3,00         |
| 1-06   | PŘEDSÍN         | 4,40   | 3,00         |
| 1-07   | WC              | 11,20  | 3,00         |
| 1-08   | CHODBA          | 2,80   | 3,00         |
| 1-09   | ŠATNA           | 27,20  | 3,00         |
| 1-10   | ŠATNA UČITELŮ   | 6,90   | 2,40         |
| 1-11   | WC              | 1,40   | 3,00         |
| 1-12   | ÚKLID           | 1,20   | 3,00         |
| 1-13   | HERNA           | 69,10  | 3,00         |

- Ž1 ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI ROZMĚR 1,2 x 2,1M
- Ž2 ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI ROZMĚR 2,4 x 2,1M
- Ž3 ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI ROZMĚR 3,9 x 2,1M
- Ž4 ŽALUZIE ELEKTRICKÁ S LAMELOU "Z", ŽALUZIE PŘÍZNANÉ ŽALUZIE PŘEDOKENNÍ, OVLÁDÁNÍ NA VYPÍNAČ NA ZDI ROZMĚR 4,8 x 2,1M

Skladba zateplovacího systému ETICS:

- příprava podkladu (zhodnocení stávajícího stavu), očištění povrchu, sanace a reprofilace případných poškozených částí
- lepicí stěrka PROCONTACT (WDVS KLEBER)
- izolant: desky z polystyrenu EPS, XPS tl. 140mm a z minerálních vláken tl. 140 mm
- kotvicí prvky (typ a počet dle statického návrhu)
- sklotextilní síťovina
- lepicí stěrka PROCONTACT
- základ
- probarvená silikonová omítka, zrno 2mm

Tabulka použitých izolačních materiálů

| název materiálu                   | umístění v konstrukci                     | tloušťka (mm) |
|-----------------------------------|---|---------------|
| pěnový polystyrén EPS F           | fasáda objektu                            | 140mm         |
| extrudovaný polystyren XPS TOP 30 | zateplení soklu objektu do výše 500 mm    | 220mm (MV)    |
| pěnový polystyrén EPS F PLUS      | ostění a nadpaží otvorů                   | 140mm         |
| extrudovaný polystyren XPS        | parapety otvorů                           | min. 30mm     |
| minerální vlna                    | pruh v šíři 1m nad soklem z XPS polystyr. | min. 30mm     |