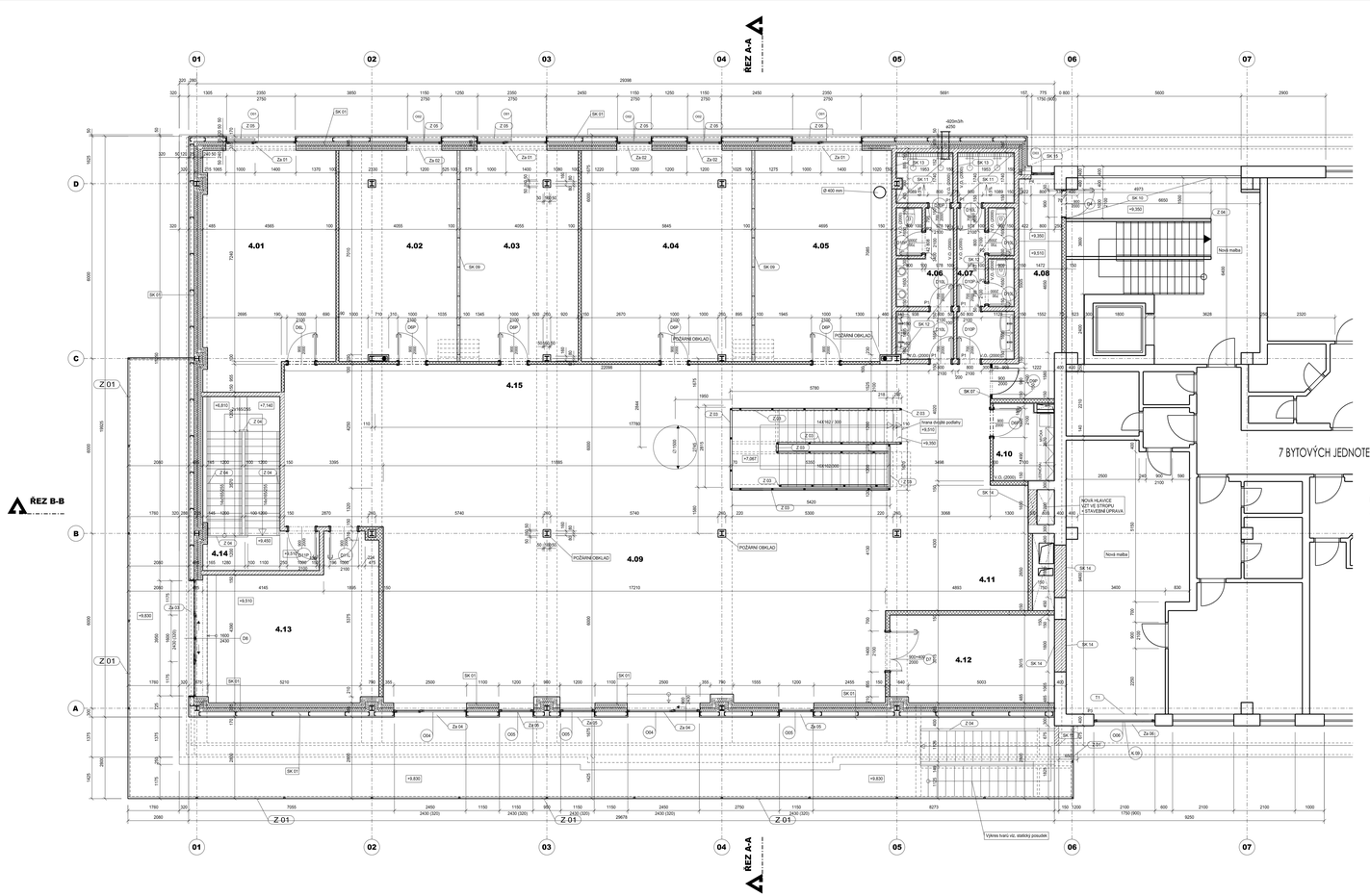


SK 01 - OBVODOVÁ STĚNA NÁSTAVBY TL. 400 mm
LAMBDA = 0,20 W / m. Do. K

- 50 mm - VNĚJŠÍ OBKLAD AL DESKAMI S VLASTNÍM AL RÁMEM A LIŠTAMI
- + PROVĚTRÁVACÍ VZDUCHOVÁ MEZERA
- 120 mm - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE FASÁDY + VIZ STATIKA
- 25 mm + VODOVZDORNÁ PŘÍKLIŇKA + KLADENÁ S MEZERAMI 10 mm V OBOU SMĚRECH
- 240mm - POLYSTYREN 2 x 120 mm LAMB = 0,035 W / m ČTV. K, MEZERY VYPLNĚNY PUR PĚNOU
- 20 mm - CEMENTOVÝ VYROVNÁVACÍ NOTĚR + ODDĚLOVACÍ VRSTVA PO NEBO PODOBNÝ STAVAJÍCÍ KERAMICKÉ DLAŽBĚ
- + PENETRACE + 2 x NÁTĚR BARVENÝ

SK 02 - VNITŘNÍ PODLAHA 3.NP TL. + 310 mm

- 50 mm DEŠKA ZDVOJENÉ PODLAHY, S NÁSLAPNOU VRSTVOU DLE TABULKY MÍSTNOSTÍ
- + OCELOVÁ KONSTRUKCE
- 140 mm VZDUCHOVÁ MEZERA + REKTIFIKOVATELNÉ STOJNÝ SAMONOSNÉ ZDVOJENÉ PODLAHY
- 70 mm - CEMENTOVÁ SAMONIVELAČNÍ MALTOVINA
- 30 mm - KROČEJOVÁ PODLAHOVÁ IZOLACE
- 20 mm - CEMENTOVÝ VYROVNÁVACÍ NOTĚR
- HORNÍ HRANA ŽB. PANELŮ STAVAJÍCÍHO STROPU

SK 03 - DOPLNĚNÍ STAVAJÍCÍ SKLADBY
- RNDVORDL OV - 6 . 1,2 mm, PŘESAH MIN. 150 mm
- roura BRAAS ze sunovitku sila - 0, 1 mm
- OBUĚ 1 - 2 mm
- sklvájící natavitelné pásy 3x SBTAST perforové - 6. 12 mm

SK 04 - STŘECHA TL. = 1200 mm
LAMBDA 0,169 W / m. Do. K

- 70 mm - PROPÍRANÝ KAZÍŘEK FR. 16 / 32
- 60 mm - ŽB DESKA (i. m. Do.)
- GEOTEXTILIE 300 g / m. Do.
- 2 mm - STŘEŠNÍ FÓLIE NA BÁZI PVC - P, VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU MŘÍŽKOU
- 240 mm - 2 X 120 mm POLYSTYREN, PŘÍKLIŽNÁ TL. 24 mm
- NOSNÁ KONSTRUKCE Z OC. TRÁMŮ (in 600 mm PROIL 60 / 150 mm
- OŠETŘENÁ PROTI HMB, OBNITÝM NÁTĚREM
- UZAVŘENÁ NAHLÉRVNÁ OCELOVÁ PÁSNÝ PROFIL 80 / 5 mm, dl.max.=300 mm
- NA NOSNOU KONSTRUKCI STŘECHY (in 750 mm

- 150 – 200 mm + VZDUCHOVÁ PROVĚTRÁVANÁ MEZERA
- 260 mm - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE
- 330 mm - 2 X 165 mm MINERÁLNÍ VATA ZTUŽENÁ LAMB 0,034 w / m. Do. K
- PAROTĚSNÁ FÓLIE
- 12,5 mm - SÁDROKARTONOVÝ PODHLED - ODOLNOST DLE ZPRÁVY PO
- 100 mm - VZDUCHOVÁ MEZERA PRO INSTALACE VZT
- 70 mm - ZAVĚŠENÉ PANELY UT A KLIMATIZACE

SK 05 - ATIKA STŘECHY TL. = 400 mm

- 50 mm - VNĚJŠÍ OBKLAD AL DESKAMI S VLASTNÍM AL RÁMEM A LIŠTAMI
- + PROVĚTRÁVACÍ VZDUCHOVÁ MEZERA
- + VNĚJŠÍ LEŤOVÁNÁ ATIKY PŘI ZACHOVÁNÍ PROVĚTRÁVÁNÍ
- 120 mm - NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE fasádní nosníky fasády viz statika
- 24 mm - VODOVZDORNÁ PŘÍKLIŽNA
- GEOTEXTILIE 300 g / m. Do.
- 2 mm - STŘEŠNÍ FÓLIE NA BÁZI PVC - P, VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU MŘÍŽKOU

SK 06 - STŘECHA PO LAVICI
LAMBDA 0,20 W / m. Do. K

- 2 mm - STŘEŠNÍ FÓLIE NA BÁZI PVC - P, VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU MŘÍŽKOU
- 240 mm - 2 X 120 mm POLYSTYREN, PŘÍKLIŽNÁ TL. 24 mm
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA ASFALTOVÁ LEPENKA VAŘENÁ, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- STAVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE

SK 07 - PROSKLENÁ PŘÍČKA V HLINÍKOVÉM RÁMU. tl. 100 mm, IZOLAČNÍ DVOJSKLO
Izolačníová neprůzvučnost, prosklená příčka do 45 dB dle typu použitého zasklení, dveřní křídlo: 37 dB (prosté, hliníkové)
Tloušťka příčky: 100 mm
Standardní šířka modulu: 1200 mm (lze upravit)
Standardní výška příčky: 3000 mm
Maximální výška příčky: 4000 mm
Stand. rozměr dveř. křídla: 800 x 2100 mm

SK 09 - MOBILNÍ PŘÍČKA NESKLENĚNÁ
Tloušťka modulu: 100 mm
Výška modulu 2600-4000 mm
Šířka modulu 600-1200 mm
Konstrukce :
Rám kombinovaný hliník + ocel kombinovaný hliník + ocel celoobvodový ocelový svařovaný rám
Panely:16 mm
Povrch Plech Elovosané hliníkové profily a vložením magnetickým pásem a dvoustupňovým těsněním
Provedení Vložená hliníková profily 5 mm
Ovládání Ručni
Bez požárních na zvukotěsnost

SK 10 - VNITŘNÍ PODLAHA 3.NP

- 9 mm KERAMICKÁ DLAŽBA KLASIFIKACE (BAREVNÝ ODSTÍN STELNÝ, NEBO PODOBNÝ STAVAJÍCÍ KERAMICKÉ DLAŽBĚ)
- 5 mm LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY
- 10-15 mm VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA

SK 11 - VNITŘNÍ PODLAHA 3.NP – SPROCHY

- 9 mm KERAMICKÁ DLAŽBA KLASIFIKACE R10
- 5 mm LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY
- 2 mm HYDROIZOLACE NA BÁZI SYNTETICKÝCH PRYSKYŘIC 2 VRSTVY (MAX. 1 mm NA JEDNU VRSTVU)
- V ROZSAHU SLIMOVÁ PÁSKA OD STELENÉHO ZOSAVATELE HYDROIZOLAČNÍHO SYSTÉMU
- 290 mm SPÁDOVÝ POTĚR 0,5% Z BET. MAZANINY
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- HORNÍ HRANA ŽB. PANELŮ STAVAJÍCÍHO STROPU

SK 12 - VNITŘNÍ PODLAHA 3.NP – HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ

- 9 mm KERAMICKÁ DLAŽBA KLASIFIKACE
- 5 mm LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY
- 295 mm VYROVNÁVACÍ POTĚR Z BET. MAZANINY
- SEPARAČNÍ VRSTVA
- HORNÍ HRANA ŽB. PANELŮ STAVAJÍCÍHO STROPU

SK 13 - KERAMICKÝ OBKLAD – SPROCHY

- 6 mm KERAMICKÝ OBKLAD
- 5 mm LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY
- 2 mm HYDROIZOLACE NA BÁZI SYNTETICKÝCH PRYSKYŘIC 2 VRSTVY (MAX. 1 mm NA JEDNU VRSTVU)
- V ROZSAHU SLIMOVÁ PÁSKA OD STELENÉHO ZOSAVATELE HYDROIZOLAČNÍHO SYSTÉMU
- 5 mm VYROVNÁVACÍ VRSTVA ZE STĚRKOVÉHO TMELU
- 10 mm DMTKA

SK 15 - ZPĚTNÁ MONTÁŽ A ÚTĚSNĚNÍ STŘEŠNÍ KRYTINY

- nadvlnek, dlažby, protiskl 15-22 mm – 5, 50 mm
- geotextilie NETEX 300 g/m – 9, 1 mm
- RNDVORDL OS – 6 . 1,5 mm
- roura BRAAS ze sunovitku sila – 0, 1 mm
- OBUĚ 1 – 2 mm, 1 mm
- tavitelová nezávitná dilatovaná – 6, 150 mm
- stvářecí nástup (do spádu) – 0, 12 mm
- nosná konstrukce

Tabulka místností

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m	ÚPRAVA POVRCHŮ PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
4.01	KANCELÁŘ	36,15	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.02	KANCELÁŘ	29,09	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.03	KANCELÁŘ	29,45	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.04	KANCELÁŘ	42,55	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.05	KANCELÁŘ	33,95	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.06	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ MUŽI	15,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA KERAMICKÝ OBKLAD	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	V.Ú. 2000 mm
4.07	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ ŽENY	13,40	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA KERAMICKÝ OBKLAD	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	V.Ú. 2000 mm
4.08	ÚKLIDOVÁ CHODBA	12,20	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.09	HALA	127,25	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.10	KUCHYŇKA	5,70	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.11	BAR	36,49	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.12	SKLAD	16,90	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.13	KANCELÁŘ	30,00	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.14	CHODBA+SCHODIŠTĚ	16,60	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	
4.15	CHODBA	77,29	VINYL	MALBA	SDK PODHLEDY + PANELY GT,	

LEGENDA MATERIÁLU

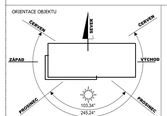
- Stávající zdivo
- Pryskyřná, skleněná příčka
- Mobilní posuvná stěna, plná výplň
- SDK PROTIPOŽÁRNÍ OBKLAD OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE PROJEKTU POŽÁRNÍ OCHRANY VČETNĚ PROVLI LOVANÉ PŘÍČKY, NAVOZLEČNÁ PROTIPOŽÁRNÍ POHLED
- +ZDIVO Z DĚROVANÝCH PÁLENÝCH TVÁRNIC TL. 100-140 mm + 15 ZIDNÉ NA MALTU CEMENTOVOU P 25 ZEDNOVÁNÍ / OBOUSTRANNÁ STUKOVÁ OMÍTKA + PENETRACE + 2 X NÁTĚR BARVENÝ
- SDK PŘÍČKA TL. 150 mm 2 x SDK DESKA TL. 12,5 mm, AKU IZOLACE TL. 75 mm VATA ZTUŽENÁ 1 x SDK DESKA TL. 12,5 mm + 1 x SDK DESKA TL. 12,5 mm + PENETRACE + 2 x NÁTĚR BARVENÝ
- 100 TEPELNÁ IZOLACE EPS/ XPS/ MINERÁLNÍ VATA

Ve všech místnostech nové malby.

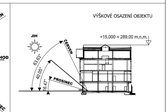
OZN.	POPIS	ROZMĚRY (mm) SVĚTLOST OTVORU	DÉLKA PŘEKLADU	SKUTEČNÉ MÍR. ULOŽENÍ	POČET (ks) CELKEM
P1	NOSNÝ PŘEKLAD PORO THERM KP 11,5 (š / v) / d) 115 / 71 / 1000	750	1000	125	6
P2	NOSNÝ PŘEKLAD PORO THERM KP 7 70 / 238 / 1000	750	1000	125	3
P3	NOSNÝ PŘEKLAD PORO THERM KP 7 70 / 238 / 2750	2250	2750	250	5
P4	NOSNÝ PŘEKLAD PORO THERM KP 7 70 / 238 /1250	1000	1250	125	1

POZNÁMKA:
VE VŠECH MÍSTNOSTECH BUDOU PROVEDENY NOVÉ MALBY

ORIENTACE OBJEKTU



VÝŠKOVÉ OSAZENÍ OBJEKTU



Podpis zodpovědné osoby:

Razítko zodpovědné osoby:

Verze /Iidc: 01.00

Číslo paré:

Ze dne:

STAVBA:
Město – Jesenice/a 2769 / 208, Praha 3, Žižkov

CENTRUM APLIKOVANÉHO VÝZKUMU STAVEBNÍ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU A NÁSTAVBA 4. NP

INVESTOR:
VŠE V PRAZE
Adresa: Náměstí Mr. Churchilla 4, Praha 3 130 67

PROJEKTANT:
Vedoucí projektant — Ing. arch. Petr Lédl Ph. D.
Vypracoval — Ing. Arch. Petr Lédl Ph. D.
Návrh stavby — Ing. Arch. Petr Lédl Ph. D.
Ing. arch. Petr Lédl
ledl@centrum.cz
+420 777 803 933
WWW. ARCHI.EDI. CZ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE:
Stupeň dokumentace – dokumentace pro realizaci stavby
Datum - 06. 2017

D 1, - STAVEBNÍ OBJEKT - SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY 3.NP, NÁSTAVBA 4. NP
D. 1. 1, - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV VÝKRESU:
PŮDORYS - 4. NP - NOVÝ STAV

MĚŘÍTKO: 1:50

Číslo výkresu: 07