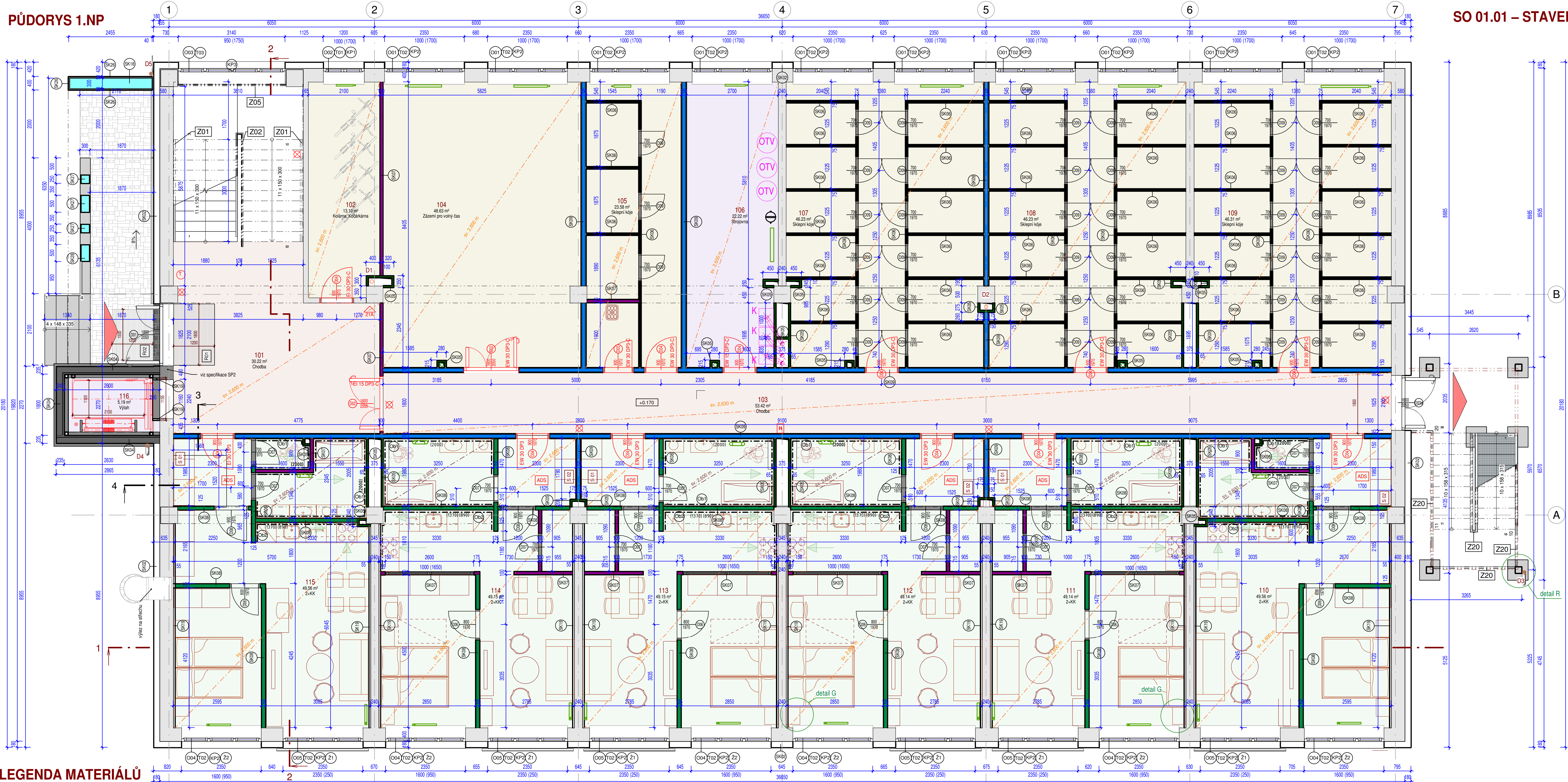


PŮDORYS 1.NP

SO 01.01 – STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU



LEGENDA MATERIÁLŮ

- SK01 - Vnitřní stěna**

MIN1 Minerální jednovrstvá omítka

TA1 Tvárnice z autoklavovaného párobetonu tl. 150 mm

MIN1 Minerální jednovrstvá omítka

SK02 - Fasádní systém (bílá omítka)

FS1 Fasádní systém (bílá omítka)

- Tenkovrstvá silikonová-pastovitá omítka bílé barvy- RAL 9010 zrnitost 1,5 mm

- Minerální vata tl. 180 mm kotvena k podkladu systémovými hmoždinkami (součinitel tepelné vodivosti λ=0,036 W/m*K)

SK03 - KZS soklu

NT1 Netkaná textilie

NF1 Novopla fólie

FS2 Fasádní systém (šedá omítka)

- Tepelná izolace z EPS s minimální nasáklivostí tl. 180 mm (součinitel tepelné vodivosti λ=0,034 W/m*K)

SK04 - Opalštění výťahové šachty

FS1 Fasádní systém (bílá omítka)

- Tenkovrstvá silikonová-pastovitá omítka bílé barvy- RAL 9010 zrnitost 1,5 mm

- Minerální vata tl. 180 mm kotvena k podkladu systémovými hmoždinkami (součinitel tepelné vodivosti λ=0,036 W/m*K)

CM Cementofibrisková deska tl. 18 mm

Nosný rostí profil (I, Znek), standardní řešení dle fasádního systému
- SK05 - Jenoplašťová SDK příčka tl. 62,5 mm**

SDK1 Jednoplaťová SDK příčka - opalštění instal. šachet

- opalštění SDK protipožární impregnovaná deska tl.1x12,5mm s požární odolností EI 30 min

- konstrukce z profilu R-CW, R-UW vyplněna kamennou minerální vatou tl. 40 mm

SK06 - Jenoplašťová SDK příčka tl. 75 mm

SDK2 - opalštění SDK tl. 1x12,5 mm

- konstrukce z profilu R-CW 50

- opalštění SDK tl. 1x12,5 mm bez požadavku na minerální izolaci

SK07 - Jenoplašťová SDK příčka tl. 100 mm

SDK3 - opalštění SDK tl. 1x12,5 mm

- konstrukce z profilu R-CW 75

- opalštění SDK tl. 1x12,5 mm vyplněna minerální izolací na bázi skelného vlákna tl. 50 mm

SK08 - Jenoplašťová SDK příčka tl. 125 mm

SDK4 Jednoplaťová SDK příčka

- opalštění SDK tl. 1,12,5 mm

- konstrukce z profilu R-CW 100

- opalštění SDK tl. 1,1,12,5 mm vyplněna minerální izolací na bázi skelného vlákna tl. 50 mm

SK26 - Fasádní systém (šedá omítka)

FS1 Fasádní systém (šedá omítka)

- Tenkovrstvá silikonová-pastovitá omítka šedé barvy- RAL 9016 zrnitost 1,5 mm

- Minerální vata tl. 50 mm kotvena k podkladu systémovými hmoždinkami (součinitel tepelné vodivosti λ=0,036 W/m*K)
- SK09 - Mezipokojová SDK příčka tl. 150 mm**

SDK5 Jednoplaťová SDK příčka

- opalštění SDK modrá akustická protipožární deska tl. 1x12,5 mm

- opalštění SDK modrá akustická protipožární deska tl. 1x12,5 mm

- konstrukce z profilu R-CW 100

- opalštění SDK modrá akustická protipožární deska tl. 1x12,5 mm vyplněna minerální izolací na bázi skelného vlákna tl. 50 mm s požární odolností EI 90 min

- vzduchová neprůzvučnost 61 dB

SK18 - KB tvárnice tl. 300 mm

KB1 - KB tvárnice tl. 300 mm

SK19 - Předzáseňná stěna tl. 52,5 mm

SDK6 - opalštění SDK tl. 1x12,5 mm

- konstrukce z profilu CD 60/27

- vyplněna minerální izolací

SK20 - Zateplení atiky

FS1 - Minerální vata tl. 100 mm kotvena k podkladu systémovými hmoždinkami (součinitel tepelné vodivosti λ=0,036 W/m*K)

SK27 - KB tvárnice tl. 250 mm

KB4 - KB tvárnice tl. 250 mm

SK28 - Monolitická betonová stěna tl. 300 mm

Beton C16/20, Ocel B500, krytí 25 mm

Poznámka

Povrchová úprava stěny

malba aplikace ve dvou vrstvách keramické dlaždice povrch hladký, matný barva světlé šedá rozměr dlaždice 600x600x10 mm protiskluznost R10/A součinitel smykového tření μ>0,5 -pro stavby komerční dle ČSN 74 4505, vyhláška 268/2009 Sb. uhlí skluzu 6° až 35° -pro stavby užívané veřejností dle BGR 181 bezpečnostní plynos DIN 51 130 Lixvalití třída podlahy pod dlažbou ošetřena hydroizolačním nátěrem (hydroizol. provedena v místn. jídelny, wc, WC-koupelna, koupelna se sprch. lůžkem, čistící místnost keramický obklad není il. uvedeno jinak, keram. obklad po celém obvodu stěny pod ker. obl. ošetřena hydroizolačním nátěrem PCI do výšky 2 m hydroizol. provedena v místn. WC-koupelna, čistící místnost, součástí obkladu světlé šedé plastové listy)

Povrchová úprava podlahy

keramická dlažba P01 určená pro vysoké mechanické namáhání a obrus neglazované vysokce silnité keramické dlaždice povrch hladký, matný barva světlé šedá rozměr dlaždice 600x600x10 mm protiskluznost R10/A součinitel smykového tření μ>0,5 -pro stavby komerční dle ČSN 74 4505, vyhláška 268/2009 Sb. uhlí skluzu 6° až 35° -pro stavby užívané veřejností dle BGR 181 bezpečnostní plynos DIN 51 130 Lixvalití třída podlahy pod dlažbou ošetřena hydroizolačním nátěrem (hydroizol. provedena v místn. jídelny, wc, WC-koupelna, koupelna se sprch. lůžkem, čistící místnost keramický obklad není il. uvedeno jinak, keram. obklad po celém obvodu stěny pod ker. obl. ošetřena hydroizolačním nátěrem PCI do výšky 2 m hydroizol. provedena v místn. WC-koupelna, čistící místnost, součástí obkladu světlé šedé plastové listy)

Povrchová úprava stropu

malba aplikace ve dvou vrstvách bělost (λ=BaSO4) min 90% podhledy -sádkartonová stavební deska - sedý licoovaný karton - upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových prvků -sádkartonová stavební deska vhodná do vlhkého prostředí, impregnovaná - zelený licoovaný karton - upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových prvků

LEGENDA ÚČELU PLOCH

- 2+KK
- Komunikační prostory
- SPOLEČNÉ PROSTORY
- Strojovny, kotelna
- Technické zázemí

- T01 označení vnitřního parapetu
- KP01 označení klempřířského výprosku
- Ž1 označení vnitřní žaluzie
- Z01 označení zadržadla

Legenda místností 1.NP

Číslo	Název	Plocha	Úprava podlahy	Úprava stropu	Úprava stěny	Typ Podlahy	Poznámka
101	Chodba	30,2 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm, omývatelný nátlr do výšky 2m
102	Kolárna, Kožárna	13,1 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm, omývatelný nátlr do výšky 2m
103	Chodba	53,4 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm, omývatelný nátlr do výšky 2m
104	Zázemí pro volný čas	48,6 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm, omývatelný nátlr do výšky 2m
105	Sklepní kóje	21,6 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm
106	Strojnova	22,2 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm, omývatelný nátlr do výšky 2m
107	Sklepní kóje	46,2 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm
108	Sklepní kóje	46,2 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm
109	Sklepní kóje	46,2 m²	Keram. dlažba	Minerální podhled	Omítka, malba	P01	Keram. skli v. 10 cm
110	2+KK	49,6 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
111	2+KK	49,1 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
112	2+KK	49,1 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
113	2+KK	49,2 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
114	2+KK	49,2 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
115	2+KK	49,6 m²	Keram. dlažba, PVC	Minerální podhled	Omítka, malba	P01 P02	Soklová lita PVC, Keram obklad v. 2 m, ukončovací lita PVC
116	Výťah	5,2 m²					
Celkový součet		630,8 m²					

POZNÁMKA:

Všecké výškové kóty a výšky vnitřních parapetů jsou vztažné k původní výšce podlahy. Zvýšení podlahy v 1.NP je o 170 mm a ve 2.-4. NP o 20 mm cproti původní výšce podlahy. Detailní řešení výšky podlah viz. výkres D.1.1-53 DETAIL PODLAH

POZNÁMKA:

- H Hydrantový systém
- 21A Varné stlačené hadice 30m
- Přenosný hasicí přístroj
- 21A Požární odolnost
- 21A Požární odolnost
- 21A Požární uzávěr - kouřotěsné, samozavírací
- 21A TOTAL STOP
- 21A Nouzové osvětlení
- ADS Automatická detekce a signalizace

K KOTEL ZÁVESNÝ KONDENZAČNÍ NA ZEMLI PLYN JM. VÝKON 47kW

OTV ZÁSOBNÍKOVÝ NEPRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ - 300l

- OTOPNÉ TĚLESO OCELOVÉ DESKOVÉ S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM
- OTOPNÉ TĚLESO OCELOVÉ DESKOVÉ SE SPÍNOVÍM PŘÍPOJENÍM (PŘÍPOJENÍ PRAVE NEBO LEVĚ)
- KOUPELNĚ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM
- PODVOŠNÉ NEREZOVÉ ODSÁVAČE PAR - DIGESTORE

POZOR:

Mezi jednotlivými požárními úseky je nutné dle PBR instalovat požární klapy v profese VZT, požární upáčky u protězí ZT1 a ELEKTRO.

POZNÁMKA:

Tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci. Dodavatel stavby je povinen veškeré stavební úpravy včetně rozměrů a podru prvků kontrolovat se skutečným stavem stavby. Veškeré stavební práce je třeba koordinovat s projekty specialistů včetně požárního řešení. Veškeré stavební práce budou prováděny dle technologických postupů použitých materiálů. Bez této dokumentace není možné tuto stavbu realizovat. Technické specifikace jednotlivých materiálů nebo výrobků jsou uvedeny v knize specifikací.

Původní podlaha ±0,000-312,32 m.n.m.
Nová 1.NP ±0,170 ±312,59 m.n.m.
profese: D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
Projektant profese: MR Design CZ, s.r.o.
Název: SPB 457/30, 708 00 Ostrava Poruba
zodp. projektant: Ing. Roman Diehl
vypracoval: Ing. Roman Diehl
Ing. arch. Leonia Han

ZHOTOVITEL MR Design CZ, s.r.o.
projektant kancelář
Název: SPB 457/30
708 00 Ostrava Poruba
tel.: 605 258 711

OBJEDNATEL: Město Nový Jičín
Městský úřad
Masarykova náměstí 1
741 01 Nový Jičín
IČO: 00289812
STUPEŇ PŮM: Dokumentace pro provedení stavby
NÁZEV PROJEKTU: Bytový dům, ul. K Archivu 1993/2, Nový Jičín
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.NP
Č. VÝKRESU: D1.1-20
DATUM: 10/2020
MĚŘÍTKO: 1:50