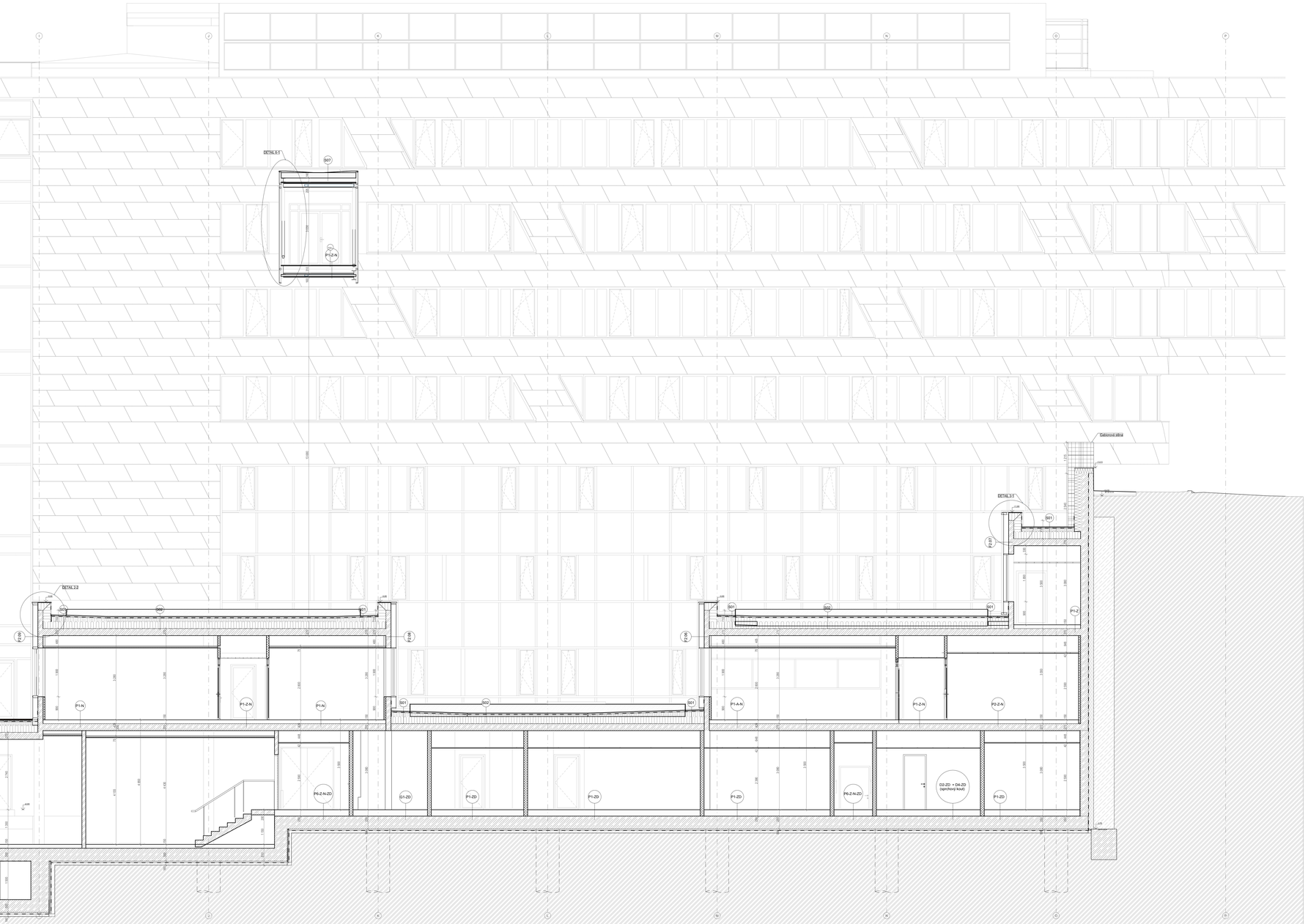
ŘEZ F-F' – ČÁST 4



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- PROSTÝ BETON
- ŽELEZOBETON
- ZDĚNÉ PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH DĚROVANÝCH CIHEL
- ZDĚNÉ PŘÍČKY Z PLNÝCH CIHEL (PŘÍČKA U CT)
- DP21 ZDĚNÁ STĚNA EI 60 TL. 150 MM
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN XPS (FASÁDY POD TERÉNEM, SPODNÍ STAVBA)
- HYDROIZOLACE
- HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ
- HUTNĚNÝ ZÁSYP
- ROSTLÁ ZEMINA

LEGENDA ZNAČEK

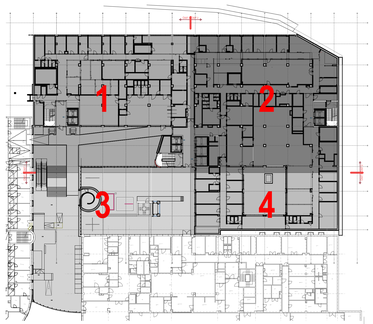
- OS01 — OSTATNÍ VÝROBKY (VIZ TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ)
- Z01 — ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY (VIZ TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ)
- HY01 — DOPLŇKY K HYGIENICKÝM PROSTORŮM (VIZ TABULKA HYGIENICKÝCH DOPLŇKŮ)
- V1.01 — OZNAČENÍ VNITŘNÍCH STĚN (VIZ TABULKA VNITŘNÍCH STĚN)
- D1.01 — OZNAČENÍ DVEŘÍ (VIZ TABULKA DVEŘÍ)
- H — OZNAČENÍ HYDRANTOVÝCH SKŘÍNÍ (UMÍSTĚ HYDRANT A HASÍCÍ PŘÍSTROJ)
- PW01 — OZNAČENÍ OCHRANNÝCH PRVKŮ STĚN A ROHŮ (VIZ. TABULKA OCHRANNÝCH PRVKŮ - ČÁST 86T)

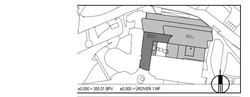
V PROSTORECH PRO ROZVAĎEČE BUDE PROVEDENA ZE VŠECH STRAN STANDARDNÍ STĚNA (DP1 RESP. DP2), TOTÉŽ PLATÍ PRO SLABOPROUDÉ ŠACHTY PŘÍSTUPNÉ DVEŘMI.

POZNÁMKY

- PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY DLE ČSN 730802 A ČSN 730810!
- NA HRANICI POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ BUDOU KONSTRUKCE S PŘEDPISANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ.
- PODLAHY BUDOU PROVEDENY JAKO PLOVOUCÍ S LEMOVÁNÍM PŘI STĚNÁCH MIN. TL. 10MM.
- V MÍSTECH PRŮCHODU INSTALACÍ PODLAHAMI BUDOU POUŽITY SYSTÉMOVÉ PROFILY.
SYSTÉMOVÉ PROFILY BUDOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODLAH VČETNĚ ŘEŠENÍ DETAILU NÁVAZNOSTI PODLAH NA SVISLÉ STĚNY.
- V MÍSTĚ DILATACE BUDOU DO PODLAHOVÝCH VRSTEV KONSTRUKCE UCHÁZÍ A DALŠÍCH FUNKČNÍCH VRSTEV STAVBY VLOŽENY SYSTÉMOVÉ DILATAČNÍ PROFILY.
- KÓNAVOSTNÍ OBKLADY BUDOU PROVEDENY S POUŽITÍM ROHOVÝCH A UKONČOVACÍCH PROFILŮ.
- POD KERAMICKÉ OBKLADY A DLAŽBY BUDOU OLE SPECIFIKACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ PROVEDENY HYDROIZOLACE.
- PROSTUPY VĚTRACÍCH INSTALACÍ HYDROIZOLAČNÍM SOUVRSTVÍM (POVLAKOVÉ HYDROIZOLACE, VODONEPROPUSTNÉ BETONY ATD.) BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI PROSTUPÁNY A MANŽETAMI.
- PROSTUPY INSTALACÍ SKRZ PROBLÉMOVÉ STĚNY (REŠP. JEJICH ČÁST NAD PODHLEDEM NEJSOU ZNÁMY PŘED ZAČÁTKEM PROBLÉMOVÝCH STĚN DO VYROBY JE NEZBYTNÉ NUTNÉ DO VŠECH PROFESÍ VYŽÁDAT POTŘEBNÉ PROSTUPY A TYTO PŘEDEM ZAPRACOVAT DO VÝROBNÍCH VÝKRESŮ PRVKŮ!!!
- OTVORY A PROSTUPY INSTALACÍ V PROSTORECH S VYSOKÝM ONZLUČOVÁCÍM ČINĚM MUSÍ BÝT DOPLNĚNY BARYTOVOU OMÍTKOU (REF. X-RAY STOP).
- VEŠKERÉ DĚLICÍ KONSTRUKCE (PŘÍČKY, VNITŘNÍ STĚNY APOD.) BUDOU V PLNÉ SKLADBĚ A VE STEJNÝCH POŽÁRNÍCH VLASTNOSTECH (POŽÁRNÍ ODOLNOST, MUSITKA APOD.) PROVEDENY I V PROSTORU NAD PODHLEDY.
- NAVRHOVÉ ŘEŠENÍ ZÁŘIZENÍ JE RIZIKOVÉ NUTNÉ KOORDINANT SE SKUTEČNOU VELIKOSTÍ DODAVATELSKÝCH ZAŘÍZENÍ (NAPŘ. ROZVAĎEČE, HYDRANTY APOD.)
- PŘI REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ VŽDY PROVÉST STAVBY ODKLÁDNÉ ODDĚLIT OD PROVOZU NEMOCNICE!!!
- POŽADAVKY NA KOORDINACI A DODAVATELSKOU DOKUMENTACI
- PRO VEŠKERÉ STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE BUDE DODAVATELEM V DODÁVATELSKÉ PŘEDSTAVU VYHOTOVENA VÝROBNÍ (REALIZAČNÍ) DOKUMENTACE. TEPRVE PO JEJÍM ODSOUHLASENÍ GP BUDOU PRVKY A KONSTRUKCE VYROBENY.
- V VŠECHNÝCH PŘÍČKY BEZ ROZDÍLU MATERIÁLU JSOU VŽDY NAVRŽENY NA CELOU VÝŠKU PODKLADÍ MEZI STROPNÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (zpn. DE VŠECHNÝ PODLAHY A PODHLEDY JSOU PROVÁDĚNY MEZI PŘÍČKY).
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY SDK STĚNOVÝCH KONSTRUKCÍ JSOU SYSTÉMOVÉ ZTUŽUJÍCÍ PROFILY URČENÉ PRO KOTVENÍ ZAVĚŠENÝCH BŘEMEN.
- Z DŮVODU SJEDNOCENÍ PORCHŮ BUDOU PRO OPLÁŠTĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ POUŽITO SDK OPLÁŠTĚNÍ
- DILATACE JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA OLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VYROBCŮ A BUDE V SOULADU S PLATNÝMI ČSN A PŘÍSLUŠNÝMI PROVÁDĚCÍMI PŘEDPISY
- V ŽELEZOBETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍCH BUDE PROVEDENO TRUBKOVÁNÍ PRO KONCOVÉ PROSTUPY PRO ROZVODY ZTI, VYT, ÚT, ELEKTRO A SLP. DO DOBY OLE POŽADAVKU PROFSE TRUBKOVÁNÍ BUDE SOUČÁSTÍ PODKONSTRUKCÍ VYHŘÍVÁ V UTUŽENÍ A BUDE KOORDINOVÁNO S GP, SOUČÁSTÍ REALIZACÍ DOKUMENTACE BUDE, KROMĚ PŘESNÍ DEFINOVANÝCH PROSTUPŮ MONOLITICKOU KONSTRUKCÍ, KOORDINACE A ZAKRESLENÍ PROSTUPU DODATEČNÉ HROMOVÝCH
- PROSTUPY DO RADIOLOGICKÉ VYŠETŘOVNY MASIVNÍ BETONOVOU KONSTRUKCÍ BUDOU PŘED REALIZACÍ PŘEKONTROLOVÁNY, ODSOUHLASENY PROJEKTANTEM ZDRAVOTNICKÉ TECHNOLOGIE, DODAVATELEM TECHNOLOGIE A JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI VČETNĚ STATIKA!
- NA ZÁKLADĚ VYBRANÝCH KONCOVÝCH ELEMENTŮ BUDE PROVEDENA KOORDINACE PODKLADŮ.
- BUDOU ZPRACOVÁNY SPÁROŘEZY A KLADEČSKÉ PLÁNY SKLADBOVÝCH PODLAH, OBKLADŮ APOD.
- V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ V KONSTRUKCI, KTERÉ JSOU V NÁVAZNOSTI NA OCEŇOVÁNÍ TECHNOLOGIE, BUDOU UPŘESNĚNY AŽ NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNÍ VYBRANÝCH TECHNOLOGICKÝCH PRVKŮ.

SCHÉMA DĚLENÍ OBJEKTU





±0,000 = 355,31 BPV ±0,000 = UROVEŇ 1.NP

investor / investor

Královéhradecký kraj

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČO 708 88 068
DIČ CZ 708 88 068

generální projektant / executive architect DOMY, spol. s r. o.

DOMY ARCHITECTS

Pyšelská ulička 10, 110 00 Praha 1
tel.: +420 224 231 730
email: domy@domyci.com, www.domyci.com

pozn.: tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo.

stavební zástupce / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA

hlavní architekt projektu / project architect ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA

zpracovatel dílu / consultant ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

DOMY, spol. s r.o.
Pyšelská ulička 10
110 00 Praha 1
+420 224 231 730
domy@domyci.com
www.domyci.com

stavební zástupce / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA

projektant / planner ING. ROMAN JAROSIL, ING. BLANKA HAIDYCHOVÁ

stavba / build

OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD
II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY

část projektu / project part	D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
stupeň / phase	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
datum / date	09/2024
objekt / object	SO 01 OBJEKT D
měřítko / scale	1:50

výkres výkresu / drawing title
ŘEZ F-F' – ČÁST 4

autoři / authors	ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
	ING. ARCH. J.R. PRESTEIN, ING. ARCH. M. ZÁBOJOVÁ
hlavní inženýr projektu / project leader	ING. ROMAN JAROSIL
hlavní projektant / chief designer	ING. BLANKA HAIDYCHOVÁ
vypracoval / prepared by	ING. ARCH. J.R. PRESTEIN, ING. R. JAROSIL
	ING. ARCH. N. KOLEŘÁKOVÁ, ING. D. JAROSLOVÁ
kontroloval / checked by	ING. ARCH. MICHAL JUHA
autorizoval / authorized by	ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ROMAN JAROSIL

číslo výkresu / drawing No.	počet svazků / No. copies	číslo tisku / copy No.
D.1.1.	20.2	

POZNÁMKA / NOTE
Tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo.