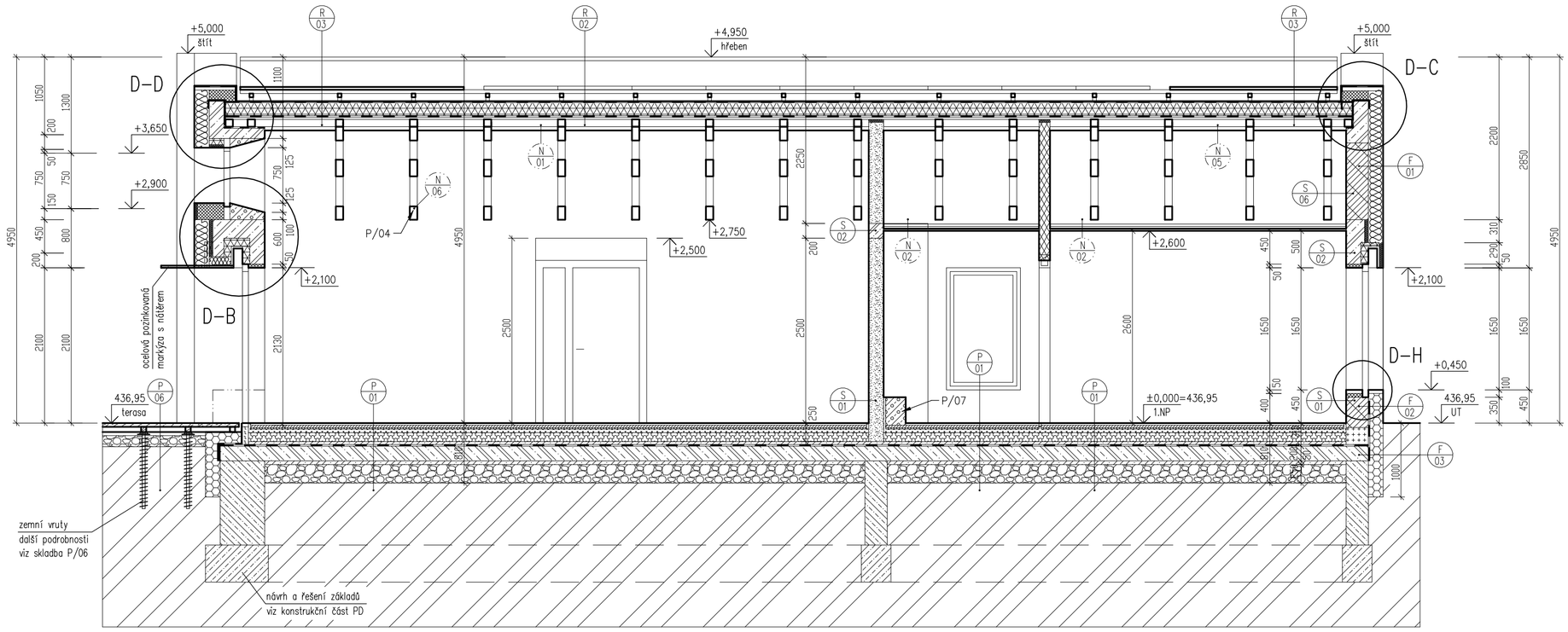
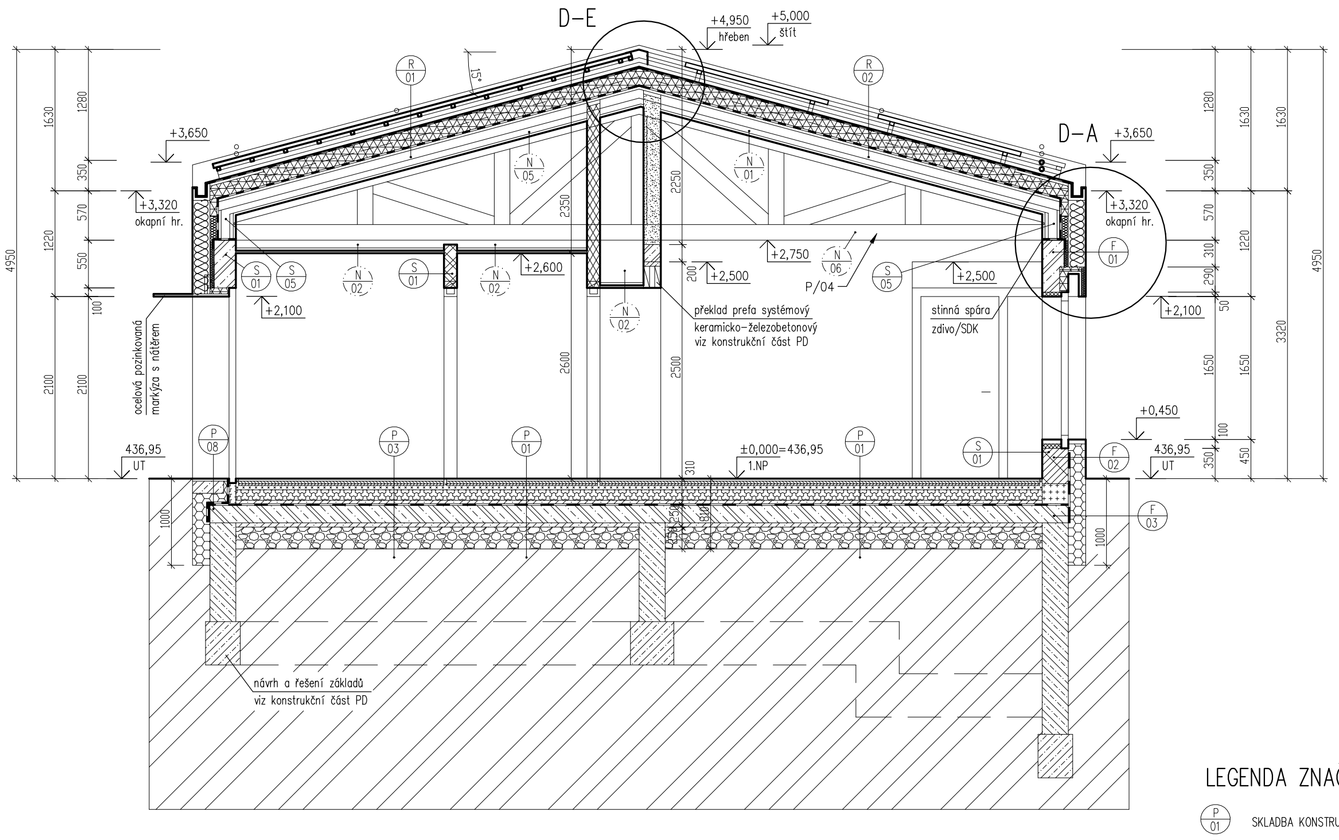
ŘEZY OBJEKTEM C M 1:50

ŘEZ C–B



ŘEZ C–A



Poznámky upřesňující (číslované):

P/01 – prostor koupelny bude spádován v minimálním spádu směrem ke sprchovému koutu, spád bude vytvořen pouze v lepidle dlažby nebo mírným zbroušením podkladu

P/02 – prostor technické místnosti bude spádován v minimálním spádu (0,5 %) směrem k podlahové vpusti, spád bude vytvořen mírným zbroušením podkladu

P/03 – prostor sprchového koutu bude spádovám ke žlábku nebo vpusti ve sklonu min. 1,5 % – další podrobnosti viz skladby konstrukcí

P/04 – viditelné vazníky v místnostech "obývací pokoj s kuch. koutem" musí být dodány v pohledovém jemně broušeném provedení, následná povrchová úprava bělící vosk (vyvzorkovat)

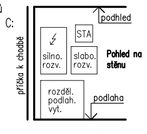
P/05 – stínná spára v úrovni parapetu – realizace pomocí bosážního profilu dle ETICS, rozměr dle výšky parapetu (předpoklad 30 mm), hl. 20 mm

P/06 – protipožární provedení okenní nebo dveřní výplně – další podrobnosti viz PBŘ a tabulky výplní

P/07 – zděný sokl pro osazení nábytku pro bezbariérový přístup (provedeno z pórobeton pro dozdívky) hl. 300 – 350 mm (dle kóty), výšky 350 mm, provést oddilatovaně od konstrukcí stěn

P/08 – zapuštěný keramický sokl s rovinou omítky

P/09 – rozmístění rozvaděčů pro objekt A, B, C:



P/10 – snížený podhled niky dveří bude tvořen SDK a to i ve svislé části až k ŽLB věnci v rámci výztužné vnitřní stěny (nelze zde využít překladu jako u ostatních snížených nik u dveří)

P/11 – závěsný systém splachovací nádržky bude vzhledem ke zvětšené šířce místnosti WC atypicky ukotven dle skutečností v místě instalace

LEGENDA ZNAČEK:

- P/01 – SKLADBA KONSTRUKCE – PODLAHA (VIZ PŘÍLOHA PD)
- S/01 – SKLADBA KONSTRUKCE – STĚNA (VIZ PŘÍLOHA PD)
- F/01 – SKLADBA KONSTRUKCE – FASÁDA (VIZ PŘÍLOHA PD)
- R/01 – SKLADBA KONSTRUKCE – STŘECHA (VIZ PŘÍLOHA PD)
- N/01 – SKLADBA KONSTRUKCE – PODHLED (VIZ PŘÍLOHA PD)
- D1/L – VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ (VIZ PŘÍLOHA PD)
- O/01 – VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ (VIZ PŘÍLOHA PD)
- K/01 – KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- Z/01 – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- T/01 – TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- PK01 – PŘEKLADY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- P/01 – POZNÁMKY UPŘESŇUJÍCÍ (ČÍSLOVANÉ)
- PR131 – OZNAČENÍ PROSTUPŮ (VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES A KONSTRUKČNÍ ČÁST PD)
- R/01 – REVIZNÍ DVÍŘKA A PŘÍSTUPY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- OV/01 – OSTATNÍ VÝROBKY (VIZ PŘÍLOHA PD)
- PEVNÉ KOTEVNÍ BODY (NÁVRH VIZ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE)

VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE

Na Vyšehradě 1205, 509 01 Nová Paka

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON DLE KONSTRUKČNÍ ČÁSTI
- VODOTĚSNÝ ŽELEZOBETON DLE KONSTRUKČNÍ ČÁSTI
- ZDIVO OPLOCENÍ Z LÍCOVÝCH VÁPENOPÍSKOVÝCH CIHEL, ZDIVO P20 NA MC10
- NOSNÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ (NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY), TL. 300 MM, ZDIVO P10 NA M10, λ min. 0,17 W/(m.K), Rw min. 48 dB (včetně omítek)
- NOSNÉ KERAMICKÉ ZAKLÁDACÍ IMPREGNOVANÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BROUŠENÝCH BLOKŮ (NA ZAKLÁDACÍ MALTU), TL. 300 MM, ZDIVO P15 NA MC10, λ min. 0,17 W/(m.K), Rw min. 48 dB (včetně omítek)
- NOSNÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BLOKŮ (NA MALTU), TL. 240 MM, ZDIVO P10 NA M10, R'w min. 40 dB (včetně omítek), KÓTOVÁNO – 240 (250 mm) – STAVĚT NA OSU
- NOSNÉ AKUSTICKÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BLOKŮ (NA MALTU), TL. 175 MM, ZDIVO P10 NA M10, R'w min. 40 dB (včetně omítek), KÓTOVÁNO – 175 (200 mm) – STAVĚT NA OSU
- NENOSNÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BLOKŮ (NA MALTU) TL. 115 MM, ZDIVO P8 NA MVC5, KÓTOVÁNO – 115 (150 mm) – STAVĚT NA OSU TL. 190 MM, ZDIVO P8 NA MVC5, KÓTOVÁNO – 190 (200 mm) – STAVĚT NA OSU
- NENOSNÉ AKUSTICKÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH BLOKŮ (NA MALTU) TL. 115 MM, ZDIVO P10 NA M10, R'w min. 40 dB (včetně omítek), KÓTOVÁNO – 115 (150 mm) – STAVĚT NA OSU
- SDK PŘEDSTENA Z OCELOVÝCH POZINKOVANÝCH PROFILŮ S OPLÁŠTĚNÍM 1X SDK DESKOU TL. 12,5 MM A 1 X SDK DESKOU TL. 12,5 MM DO VLHKA (VRCHNÍ)
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE, VODOVZDORNÁ PŘEKLIŽKA A OSB–3 DESKY
- PROSTÝ BETON, KONSTRUKČNĚ VYZTUŽENÝ, C 16/20, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK ZDE, VE SKLADBĚ KONSTRUKCÍ NEBO V KONSTRUKČNÍ ČÁSTI PD
- PÓROBETON PRO DOZDÍVKY – PŘÍČKOVKY PRO DOZDÍVKY
- ANHYDRIT, CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR, POTĚR S VÝZTUŽNÝMI VLÁKNY APOD., DETAILNÍ INFORMACE VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ
- SYSTÉMOVÁ DESKA TEPLOVODNÍHO PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ S ÚTLUMEM KROČEJOVÉHO HLUKU
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – POLYSTYREN XPS
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – PUR, PIR, FENOLICKÁ PĚNA
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – POLYSTYREN EPS (x) S, T (x)
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ PLST/VLNA
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – DESKY TYPU PERIMETR
- TEPELNÁ A ZVUKOVÁ IZOLACE – PURENIT (PODKLADNÍ DESKY)
- HYDROIZOLACE, PAROZÁBRANY VČETNĚ SEPARAČNÍCH VRSTEV
- PŮVODNÍ ZEMINA, HUTNĚNÝ ZÁSYP STAVEBNÍ JÁMY
- TĚSNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP
- ŠTĚRK, ŠTĚRKOPÍSEK, PÍSEK, KAČÍREK
- MRAZUVZDORNÁ PROTISKLUZNÁ VENKOVNÍ DLAŽBA
- TMELY (VIZ JEDNOTLIVÉ DETAILY)
- OMÍTKY (VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ A DETAILY)

POZNÁMKY (OBECNĚ):
- při zjištění rozporu projektové dokumentace se skutečností je nutno kontaktovat projektanta
- před výrobou a osazením všech stavebních prvků je nutno zaměřit skutečnou připravenost stavební konstrukce
- veškeré výrobky je nutno osadit dle pokynů a technologických předpisů výrobce
- kotevní a spojovací prvky je nutno zvolit dodavatelem stavby dle zatížení pro jednotlivé prvky
- při provádění betonových a železobetonových konstrukci je nutno dodržet obecné požadavky na betonové konstrukce a vyztužování včetně technologických postupů
- u všech dřevěných konstrukcí bude proveden nátěr prostředky proti škůdcům, houbám a plísním
- keramická dlažba bude vzhledem k půdorysné ploše provedena bez dilatace resp. s dilatací v poli max. 6x6 m, velikost upřesnit dle dohody s dodavatelem dlažby
- utěsnění prostupů požárními dělícími konstrukcemi je nutno utěsnit dle požadavku na požární odolnost, viz požární zpráva
- provedení hlavních prostupů je zakresleno v dokumentaci a schváleno projektantem konstrukční části (viz zákres v konstrukční části PD)
- provedení drážek pro připojovací potrubí apod. musí být provedeno mimo nosnou konstrukci dle požadavků jednotlivých profesí
- prostup nosnou konstrukcí, který není v konstrukční nebo stavební části zakreslen, je nutno konzultovat se statikem
- veškeré prostupy hydroizolací je nutno utěsnit na působení zvodní v rámci zásypů
- veškeré prostupy protiradonovou izolací (hydroizolací) utěsnit dle ČSN 73 0601 – vysoké radonové riziko v prostředí vysoké plynopropustnosti = plynotěsné/vodotěsné prostupy formou systémového řešení plášťové trouby s přírubou s plynotěsným napojením na protiradonovou izolaci (hydroizolaci)
- veškeré prostupy pojistnou/doplňkovou/difuzní izolací a parozábranou je nutno utěsnit dle montážních předpisů a typových detailů výrobců
- detailní řešení prostupů je zpracováno v samostatném výkrese

POZNÁMKY:
- výkresy jsou na podkladu geodetického zaměření situačního polohopisu a výškopisu z 03/2021, GEOTRIGA s.r.o., Nová Paka
- výkresy navazují na dokumentaci bouracích prací a vzhledem k tomu nelze předjímat přesné výškové členění řešených pozemků po provedení bouracích prací, v této věci je vedené samostatné stavební řízení
- dokumentace dále navazuje na samostatné řízení ve věci odstranění studny
- dokumentace dále navazuje na pravomocné sloučené územní a stavební řízení (DUR+DSP)
- projekt je zpracován jako dokumentace pro provedení stavby (DPS), a proto je nutné pro realizaci nechat zpracovat v dílčích čáchtech dílenskou dokumentaci
- před zahájením stavebních prací je nutno zjistit v dotčených částech vedení stávajících sítí (včetně ochranných pásem) a vedení veškerého TZB nechat je vytyčit a při stavebních pracích zabezpečit, ochránit a respektovat příslušná ochranná pásma
- na pozemku je nutná koordinace s ponechávanými stromy a je nutno zohlednit návaznosti na okolní pozemky a stavby
- při provádění sítí dodržovat mimo jiné ČSN 73 6005 – prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- na okolních pozemcích probíhá aktuálně výstavba, kde nám nejsou známy veškeré skutečnosti a tudíž tato realizovná výstavba může mít vliv na přesné provedení řešeně výstavby na straně souvislostí s okolní výstavbou

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

NEUHÄUSL HUNAL

NEUHÄUSL HUNAL s.r.o.
Revoluční 1546/24, 110 00 Praha
+420 728 569 079, +420 732 317 927
www.neuhauslhunal.cz
IČ 08999716

HIP: Ing. arch. Matěj Hunal

PROJEKTANT ČÁSTI PD:

Růžička a partneři, s.r.o.
Schöfflerova 32/2050, Praha 3, 130 00
tel. +420 284 862 752, fax +420 284 862 753
www.tomrose.cz
IČO: 25063031

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ondřej Šefrna

VYPRACOVAL: Ing. Ondřej Šefrna

STAVBA: VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE
Na Vyšehradě 1205, 509 01 Nová Paka

STUPEŇ: DPS

ČÁST PD: STAVEBNÍ

DATUM: 08/2023

MĚŘÍTKO: 1:50

STAVEBNÍK: Královehradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

PARÉ:

OBSAH: **ŘEZY OBJEKTEM C**

Č. VÝKRESU: **D.1.1.3.**