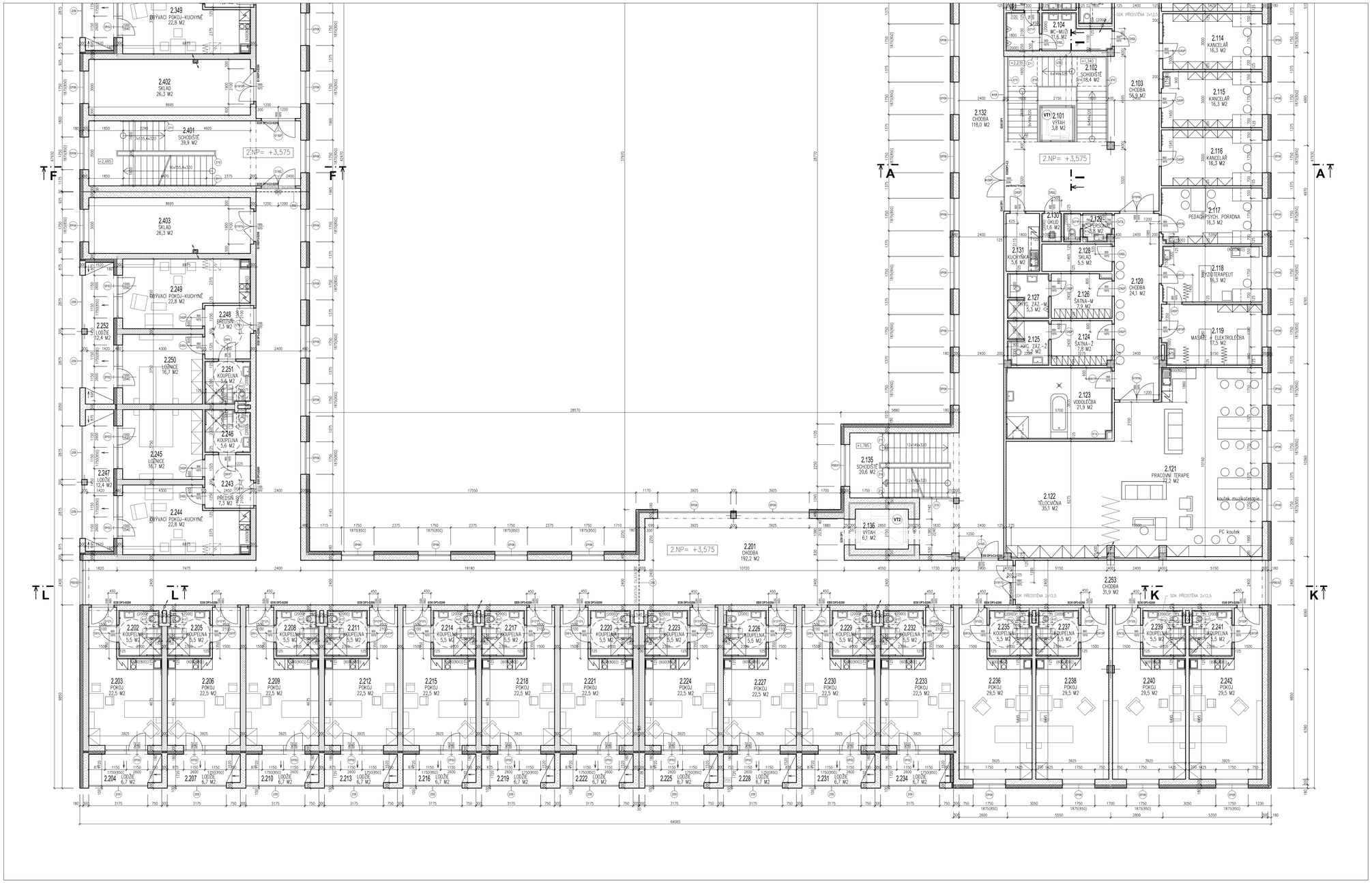

LEGENDA ŠRAF

- AKUSTICKÉ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH DUTINOVÝM TVAROVEK P+D TL. 300 MM
  PEVNOST MIN. P15 NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU M10
  VAŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw` MIN. 56 dB
- NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH DUTINOVÝM TVAROVEK TL. DLE KÓTY VE VÝKRESU
  PEVNOST MIN. P15 NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU M10
  KÓTA 300 MM – 30 P+D, Rw` MIN. 52 dB
  KÓTA 250 MM – 24 P+D
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH DUTINOVÝCH TVAROVEK
  PEVNOST MIN. P10 NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU M5
  TLOUŠŤKA DLE PŘÍSLUŠNÉ KÓTY PŘÍČKY:
  KÓTA 200 MM – 20 P+D, Rw` MIN. 44 dB
  KÓTA 150 MM – 14 P+D, Rw` MIN. 44 dB
  KÓTA 125 MM – 11,5 P+D, Rw` MIN. 44 dB
  KÓTA 100 MM – 8 P+D
- ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVAROVEK, TL. DLE PŘÍSLUŠNÉ KÓTY
  MATERIÁL TŘÍDY P2–500, NA TENKOVRSTVOU MALTU
- ŽB. STĚNA Z BEDNĚCÍCH DÍLCŮ – TL. DLE PŘÍSLUŠNÉ KÓTY
  SPECIFIKACE VÝZTUŽE A BETONU VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST NEBO VIZ POZNÁMKA U KONSTRUKCE
- SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY

  SKLADBA STĚNY TL. 125 MM:
  - 2xSDK 12,5 MM
  - OCELOVÝ SVISLÝ A VODOROVNÝ TENKOSTĚNNÝ PROFIL ŠÍŘKY 75 MM + MINERÁLNÍ VLNA TL. 50 MM
  - 2xSDK 12,5 MM

  SKLADBA STĚNY TL. 200 MM a 155 MM:
  - 2xSDK 12,5 MM
  - OCELOVÝ SVISLÝ A VODOROVNÝ TENKOSTĚNNÝ PROFIL ŠÍŘKY 50 MM, MEZI PROFILY MINERÁLNÍ VLNA TL. 50 MM NAPOJOVACÍ TĚSNĚNÍ MEZI OCELOVÝM PROFILY OCELOVÝ SVISLÝ A VODOROVNÝ TENKOSTĚNNÝ PROFIL ŠÍŘKY 50 MM, MEZI PROFILY MINERÁLNÍ VLNA TL. 50 MM
  - 2xSDK 12,5 MM

  - LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=62 DBL VAŽENÁ STAVEBNÍ NEPRŮZVUČNOST MIN. 53 dB
  - V MÍSTĚ ZÁSUVEK UKOTVIT DO KONSTRUKCE ZA ZÁSUVKAMI SDK DESKU TL. 12,5 MM, VÝŠKY 1250 MM, NA CELOU ŠÍŘKU MEZI PROFILY (PRO ZAJIŠTĚNÍ POŽADOVANÉ NEPRŮZVUČNOSTI)

  – POŽÁRNÍ ODOLNOST PŘÍČEK NA PŘECHODU MEZI POŽ. ÚSEKY (VČETNĚ NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE) VIZ ČÁST D.1.3
  – DO KONSTRUKCE KLOZET OCELOVÉ VÝZTUHY PRO UCHYCENÍ UMYVADEL, PISOÁRŮ, MADEL A OSTATNÍCH KOTVENÝCH PRVKŮ
  – V KOUPELNÁCH A VLHKÝCH PROSTORÁCH POUŽÍT VLHKUODOLNÉ SDK DESKY
  – KONSTRUKCE PROVEDENY V CERTIFIKOVANÉM SYSTÉMU JEDNOHO VÝROBCE, VČETNĚ KOTVENÍ, DILATACÍ, ...
- ŽB. MONOLITICKÉ KONSTRUKCE – SPECIFIKACE VÝZTUŽE VIZ POZNÁMKA U KONSTRUKCE
  NEBO SKLADBY KONSTRUKCÍ, POKUD NENÍ UVEDENO – BETON C20/25 XC1
- ŽB. MONOLITICKÉ A PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE
  SPECIFIKACE VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST PD
- NÁSYP – ZHUTNĚNÉ DROBNÉ KAMENIVO
  TYP DLE SPECIFIKACE V PŘÍSLUŠNÉ SKLADBĚ
  POKUD NENÍ SPECIFIKOVÁNO, POUŽÍT FRAKCI 16/32
  HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 250 MM
- ZEMINA – ROSTLÝ TERÉN
  – VYROVNÁVACÍ NÁSYPY Z DOBŘE HUTNITELNÉHO NEKAMRZAVÉHO MATERIÁLU
  HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 250 MM

PŘEKLADY

PŘEKLADY V CIHELNÝCH PŘÍČKÁCH:
V CIHELNÝCH PŘÍČKÁCH JSOU PROVEDENY PLOCHÉ SYSTÉMOVÉ KERAMICKÉ PŘEKLADY
V PŘÍČKÁCH TL. 150 MM PŘEKLADY Š. 140 MM
V PŘÍČKÁCH TL. 125 MM PŘEKLADY Š. 115 MM
V PŘÍČKÁCH TL. 100 MM PŘEKLADY Š. 115 MM SVISLE (115×VÝŠKA)
DÉLKA PŘEKLADU = SVĚTLOST OTVORU + MIN. 250 MM

TABULKA DÉLKY NEJBĚŽNĚJŠÍCH PŘEKLADŮ:

SVĚTLOST OTVORU	DÉLKA PŘEKLADU
700	1000
800	1250
900	1250
1600	2000
1800	2250
2000	2250
2250	2500

PLOCHÉ SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY POUŽÍT I PRO VYTVOŘENÍ NAPRAZNÍ NAD ZÁRUBNÍ V OTVOROCH NOSNÝCH STĚN
ZDIVO NAD PŘEKLADEM PROVEST DLE TECHNOLOG. PŘEDPISU VÝROBCE (PROMAUTOVÁNÍ STYČNÝCH SPÁR, ATD)
+ MONTÁŽNÍ PODEPŘENÍ

PŘEKLADY NAD NIKAMI A DROBNÝMI OTVORY:
DROBNÉ PŘEKLADY NAD NIKAMI JSOU PROVEDENY ROVNEŽ Z PLOCHÝCH SYSTÉMOVÝCH PŘEKLADŮ
PŘÍPADNĚ JE LZE PROVEST Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ

POZNÁMKA

VŠECHNY PROSTUPY HYDROIZOLACÍ VČETNĚ OBVODOVÝCH PODZEMNÍCH STĚN BUDOU UTĚSNĚNY DLE 1. KATEGORIE TĚSNOSTI DLE ČSN 73 0601
POMOCÍ PLASTOVÝCH TRUB S PEVNOU PŘÍRUBOU, NA KTEROU BUDE NÁTAVNÁ HYDROIZOLACE.
PROSTOR MEZI PLASTOVOU TROUBOU A PROCHÁZEJÍCÍM POTRUBÍM BUDE UTĚSNĚN VYPLNĚNÍM PŘÍSLUŠNÝM TMELEM

NOSNÉ ZDIVO KOTVIT K ŽB. KONSTRUKCÍM POMOCÍ OCELOVÝCH TRNŮ Ø R10 DL. 300 MM VKLÁDANÝCH
DO LOŽNÉ SPÁRY A VLOŽENÝCH DO VRTU VE STAVAJÍCÍ STĚNĚ
KOLMÝ STYK STĚN VŽDY 2x TRN V KAŽDÉ DRUHÉ LOŽNÉ SPÁŘE
KOTVENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE TVAROVEK !!!

PŘÍČKY KOTVIT KE STÁVAJÍCÍM STĚNÁM POMOCÍ PLOCHÝCH PLECHOVÝCH POZINK. KOTEV
VKLÁDANÝCH DO LOŽNÝCH SPÁR A ŠROUBOVANÝCH DO STÁVAJÍCÍCH STĚN
MEZI PŘÍČKOU A STROPNÍ KONSTRUKCÍ PONECHAT SPÁRU TL. 20 MM VYPLNĚNOU MINERÁLNÍ VATOU

PROSTUPY PRO VEDENÍ ROZVODŮ TZB
KOORDINOVAT S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ (ZTI, VZT, ÚT, ELEKTRO)
VŠECHNY PROSTUPY ROZVODŮ TZB MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY OPATŘIT PŘÍSLUŠNÝM POŽÁRNÍM UCPÁVKAMI

PROSTUPY STROPEM JE NUTNÉ PROVÁDĚT VŽDY JÁDROVÝM VRTEM
VRTY VÉST DUTINAMI STROPNÍMI PANELY, MIMO PROVLAKY
PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ PROSTUPŮ BUDE PŘED JEJICH PROVEDENÍM ODSOUHLASENO V RÁMCI AD

±0,000 = 350,65

část dokumentace:	D	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
část:	D.1	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
	D.1.1	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

hlavní architekt, autor :	hlavní inženýr projektu:	zodpovědný projektant:	kreslil:
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. Pavel VINICKÝ	Ing. Jan LESAL	Ing. Jan LESAL

stavebník : Městská část Praha 17, Zalanského 29/1129, Praha - Řepy, 163 02
místo stavby : Praha Řepy, nárožíčlic Engelmüllerova a K Šancům, poz. parc. č. 19 v k.ú. Řepy,

název akce:

DŮM S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU V PRAZE ŘEPÍCH

výkres :

PŮDORYS 2.NP - VÝŘEZ B

ŠLIMAVAPLAN

formát :	17 A4
datum :	ZÁŘÍ 2020
stupeň PD :	DZSPD
číslo zakázky :	01/16/DZSPD
archivní číslo :	01/16/DZSPD
archiv PC :	D1.1_10_REP2
měřítko :	1:75
č. výkresu :	10