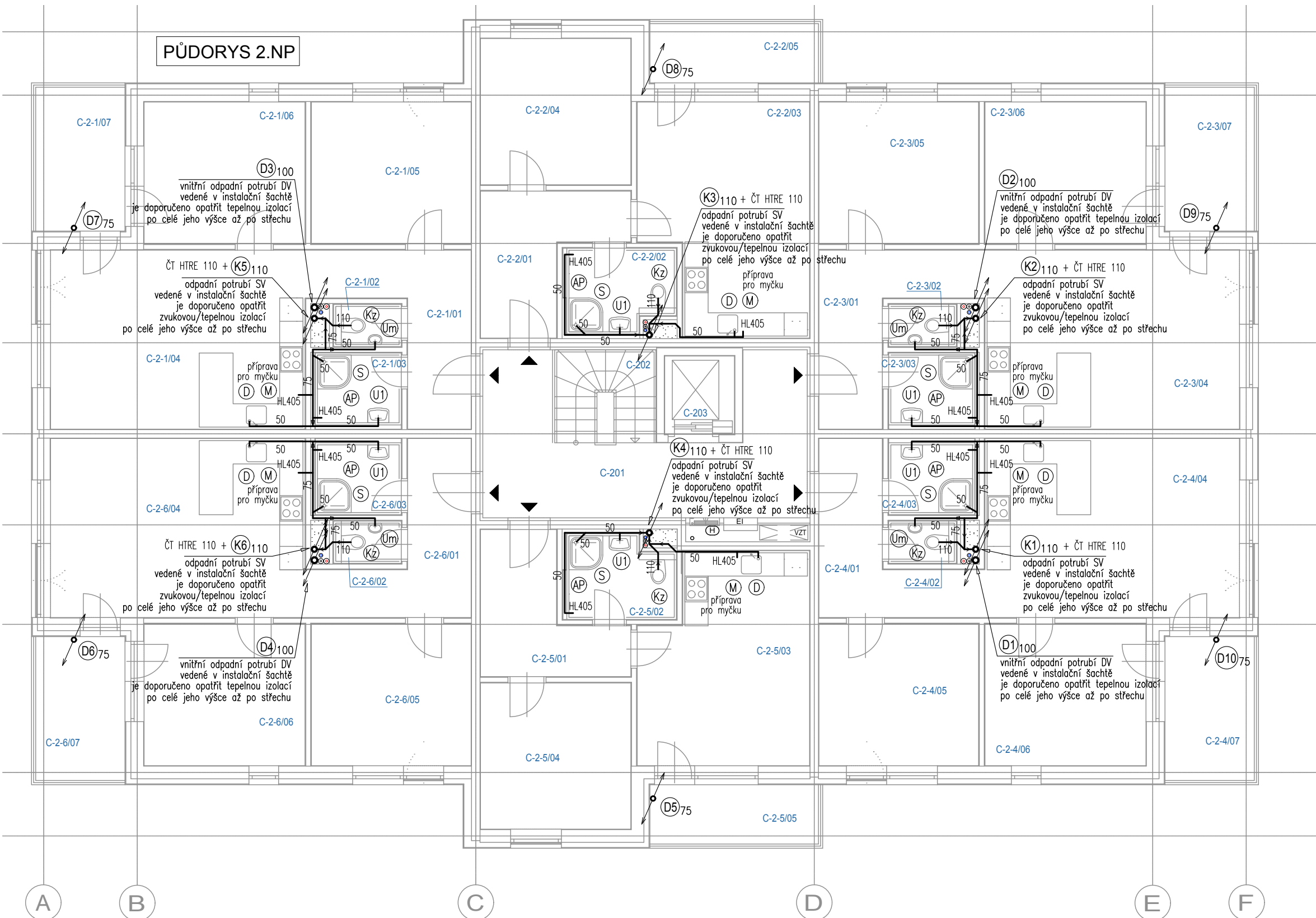


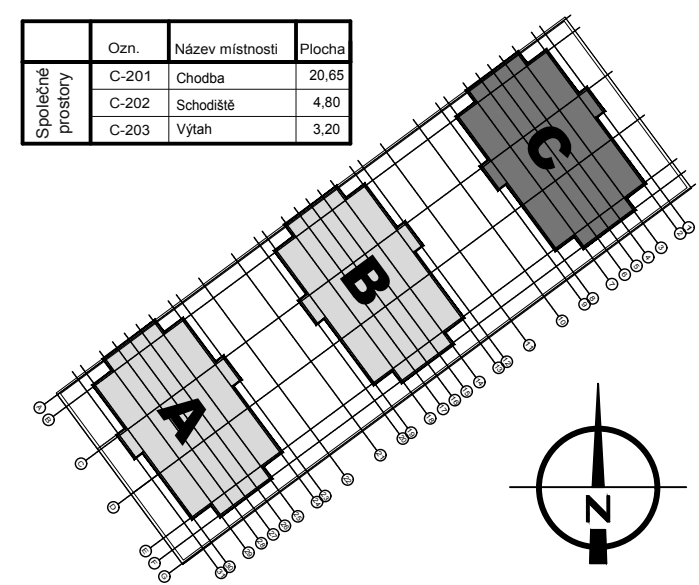
PŮDORYS 2.NP



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Ozn.	Název místnosti	Plocha			
		ČUP	CP		
3 + KK	C-2-1/01	Chodba	9,10	65,20	72,35
	C-2-1/02	WC	1,60		
	C-2-1/03	Koupelna	3,65		
	C-2-1/04	Obyvací pokoj + kk	25,45		
	C-2-1/05	Pokoj	12,65		
	C-2-1/06	Pokoj	12,75		
	C-2-1/07	Balkón	7,15		
2 + KK	C-2-2/01	Chodba	8,35	45,95	51,55
	C-2-2/02	Koupelna + WC	5,00		
	C-2-2/03	Obyvací pokoj + kk	20,30		
	C-2-2/04	Pokoj	12,30		
	C-2-2/05	Balkón	5,60		
3 + KK	C-2-3/01	Chodba	9,10	65,20	72,35
	C-2-3/02	WC	1,60		
	C-2-3/03	Koupelna	3,65		
	C-2-3/04	Obyvací pokoj + kk	25,45		
	C-2-3/05	Pokoj	12,65		
	C-2-3/06	Pokoj	12,75		
	C-2-3/07	Balkón	7,15		
3 + KK	C-2-4/01	Chodba	9,10	65,20	72,35
	C-2-4/02	WC	1,60		
	C-2-4/03	Koupelna	3,65		
	C-2-4/04	Obyvací pokoj + kk	25,45		
	C-2-4/05	Pokoj	12,65		
	C-2-4/06	Pokoj	12,75		
	C-2-4/07	Balkón	7,15		
2 + KK	C-2-5/01	Chodba	8,35	45,95	51,55
	C-2-5/02	Koupelna + WC	5,00		
	C-2-5/03	Obyvací pokoj + kk	20,30		
	C-2-5/04	Pokoj	12,30		
	C-2-5/05	Balkón	5,60		
3 + KK	C-2-6/01	Chodba	9,10	65,20	72,35
	C-2-6/02	WC	1,60		
	C-2-6/03	Koupelna	3,65		
	C-2-6/04	Obyvací pokoj + kk	25,45		
	C-2-6/05	Pokoj	12,65		
	C-2-6/06	Pokoj	12,75		
	C-2-6/07	Balkón	7,15		

Společné prostory	Ozn.	Název místnosti	Plocha
	C-2-01	Chodba	20,65
	C-2-02	Schodiště	4,80
	C-2-03	Výtah	3,20



Profese ZTI - kanalizace - odvod splaškových a dešťových vod

Legenda nového potrubí:

← PŘIPOJOVACÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ (HT-PP) – min. sklon 3 ‰

Vysvětlivky:

- K1-x NOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ (HT-systém, PP) – odvod splaškových vod od ZP
- D1-4 NOVÉ (VNITŘNÍ) ODPADNÍ POTRUBÍ (HT-systém, PP) – odvod dešť. vod přes střešní vtok
- D5-10 NOVÉ (VNĚJŠÍ/VNITŘNÍ) ODPADNÍ POTRUBÍ (PVC) – odvod dešť. vod přes terasový vtok

Upozornění:

SVISLÉ ODPADNÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ PRO ODVOD SPLAŠKOVÝCH I DEŠŤOVÝCH VOD (vnitřní svody) BUDE PŘEVEDENO Z ODPADNÍCH TRUBEK A TVAROVKY HT – systému (PP). PŘÍPADNĚ MŮŽE BÝT PŘEVEDENO Z TICHÝCH ODPADNÍCH TRUBEK A TVAROVKY SYSTÉMU SKOLAN dB (minerálně zesílený PP).

VEŠKERÉ ODPADNÍ KAN. POTRUBÍ V INST. ŠACHTÁCH I POTRUBÍ OPLAŠTĚNÉ SDK DESKAMI BUDE OPATŘENO ZVUKOVOU IZOLACÍ MIN. TL 20 mm.

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ – NEVĚTRANÉ PŘI DÉLCE VĚTŠÍ NEŽ 4m, ALE MAX. 6m BUDE OPATŘENO ČISTIČMI TVAROVKAMI.

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ – VĚTRANÉ – VĚTRACÍ POTRUBÍ SE NA PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ NAPŮJÍ SHORA.

ČISTIČI TVAROVKY HTRE NA VŠECH ODPADNÍCH POTRUBÍCH SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDOU OSAZENY cca v 0,8–1,0 m NAD PODLAHOU V KAŽDEM PODLAŽÍ, PŘÍPADNĚ DLE DOMLUVY S HLAVNÍM PROJEKTANTEM.

ČISTIČI TVAROVKY HTRE NA VŠECH ODPADNÍCH POTRUBÍCH VNITŘNÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE BUDOU OSAZENY BŮJ V NEJNÍŽŠÍM PODLAŽÍ cca v 1,0 m NAD PODLAHOU NEBO NA LEŽATEM POTRUBÍ, PŘÍPADNĚ DLE DOMLUVY S HLAVNÍM PROJEKTANTEM.

ROZMĚRY A POLOHA REVIZNÍCH DVĚŘEK – BUDOU UPŘESNĚNY PO DOMLUVĚ S PROJEKTANTEM STAVEBNÍ ČÁSTI.

UCHYČENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ BUDE PŘEVEDENO POMOCÍ ZVUKOVĚ IZOLAČNÍCH OBJEMEK – UCHYČENÍ SVISLÉHO ODPADNÍHO POTRUBÍ BUDE PŘEVEDENO VE STROPNÍ KONSTRUKCI A MINIMÁLNĚ V POLOVINĚ PŘÍSLUŠNÉHO PATRA KE ZDĚNÉ KONSTRUKCI.

POŽÁRNÍ OPRAVY – PŘI PROSTUPU POTRUBÍ DO JINÉHO POŽÁRNÍHO ÚSEKU – BUDE PŘEVEDENO UTĚSNĚNÍ CERTIFIKOVANÝM PROTIPŮŽÁRNÍM SYSTÉMEM!

DŘÁŽKY A PROSTUPY, PŘÍPADNĚ REVIZNÍ OTVORY S DVĚŘKY SOUVISEJÍCÍ S PROJEKTEM ZDRAVOTECHNIKY BUDOU UPŘESNĚNY V PRŮBĚHU REALIZACE, V KOORDINACI S PROJEKTEM STAVEBNÍ ČÁSTI A OSTATNÍCH PROFESÍ!

PŘI REALIZACI JE NUTNO DBÁT NA DODRŽENÍ PODMÍNEK SOUBĚŽNÉHO VEDENÍ A KRÍŽENÍ ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ! ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY (ZP) JSOU POPSÁNY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ (při realizaci ZTI nutno zajistit soulad s návrhem kuch. linky).

Vnitřní kanalizace je kótována (vztažena) k ±0,000 v objektu, příp. k čistě podlaže daného podlaží!

POŽADAVEK VZT:

Profese ZTI zajistí napojení odvodu kondenzátu od:
 – stoupačků potrubí zařízení číslo 1 (větrání hygienických zařízení) a číslo 2 (odvětrání kuchyní)
 Odvod kondenzátu bude zajištěn přes zápachovou uzávěrku (dodá ZTI) do nejbližšího odpadního potrubí.
 Potrubí odvodu kondenzátu bude vedeno samospádem a bude z neohobleného HT materiálu dimenze min. DN 50–75.

IZOLACE TRUBEK:

K zamezení vzniku kondenzátu zpravidla dostačuje vhodný izolační materiál tloušťky 2–3 cm. Důležitý je důkladně nepropustný vnější povrch potrubní izolace, aby bylo zamezeno pronikání vlhkosti do izolační roviny. Izolace proti zvuku šířícímu se vzduchem, příp. tělesy:
 K montáži potrubí na stropě nebo na stěně je nutno použít upevňovací materiál umožňující absorpci zvuku šířícího se tělesy. V případě stěnových a stropních průchoďů je pro zajištění zvukové izolace nutné obalit potrubní větve vhodným izolačním materiálem, (např. 4 mm PE hadice). Postačují i jen malé stykové body (např. zbytky matly mezi potrubní větvi a stěnou), aby v případě zvuku šířícího se tělesy došlo k vytvoření akustického mostu. Při volné montáži v šachtě není celoplošná zvuková izolace potrubí nutná, spíše doporučená. Při montáži do štěrbin a následně zakrytí omítkou a dále při zabetonování potrubí je pro absorpci zvuku šířícího se tělesy nezbytně nutná izolační hadice (4 mm PE).

±0,000 = 347,50 m n.m. Bpv.

Generální projektant:	ADAM PRVNÍ s.r.o. architektonický atelier Jindřichská 746 530 02 Pardubice tel 406 055 150 tel./fax 406 055 149 www.adam1.cz info@adam1.cz	Investor:	anara s.r.o. Kostnická 598, Svítkov, 530 06 Pardubice
Název akce:	BD RYCHNOV NAD KNĚŽNOU - JAVORNICKÁ	Stupeň projektu:	Dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP)
Místo stavby	k.ú. Rychnov nad Kněžnou, Javornická, 516 01 Rychnov nad Kněžnou	Číslo zakázky:	022019
Stavební objekt:	SO 03 - BYTOVÝ DŮM C	Zodpovědný projektant:	Ing. Marek Mojžíšek
Část projektu:	ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ	HIP:	Ing. arch. Jan Kovář, Ing. arch. Marek Adámek
Název dokumentu:	PŮDORYS 2.NP - rozvod kanalizace	Vypracoval:	Ing. Šárka Brňáková
	104	datum:	09/2019
		měřítko:	1:100
		číslo revize:	formát:
			00 2x A4