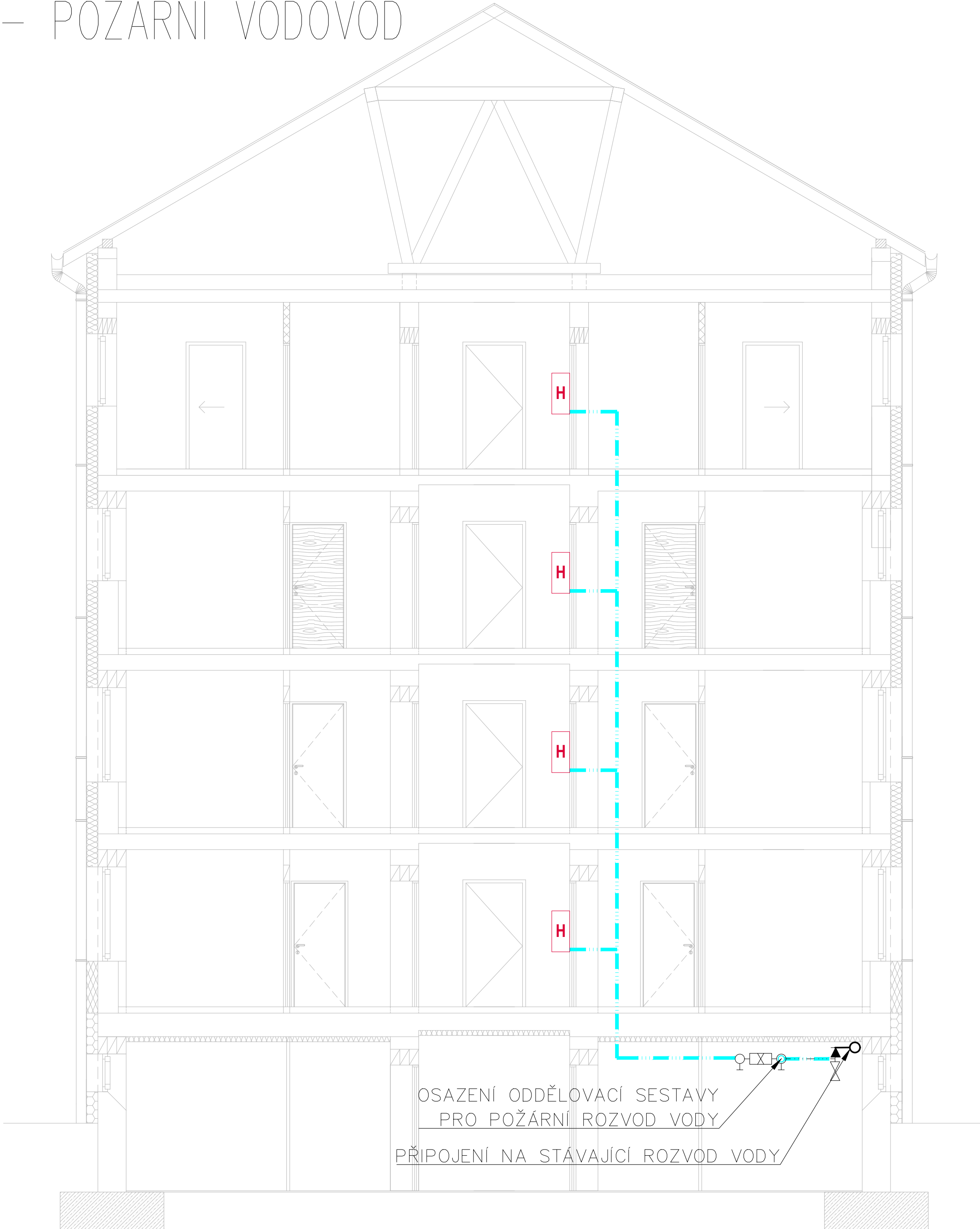
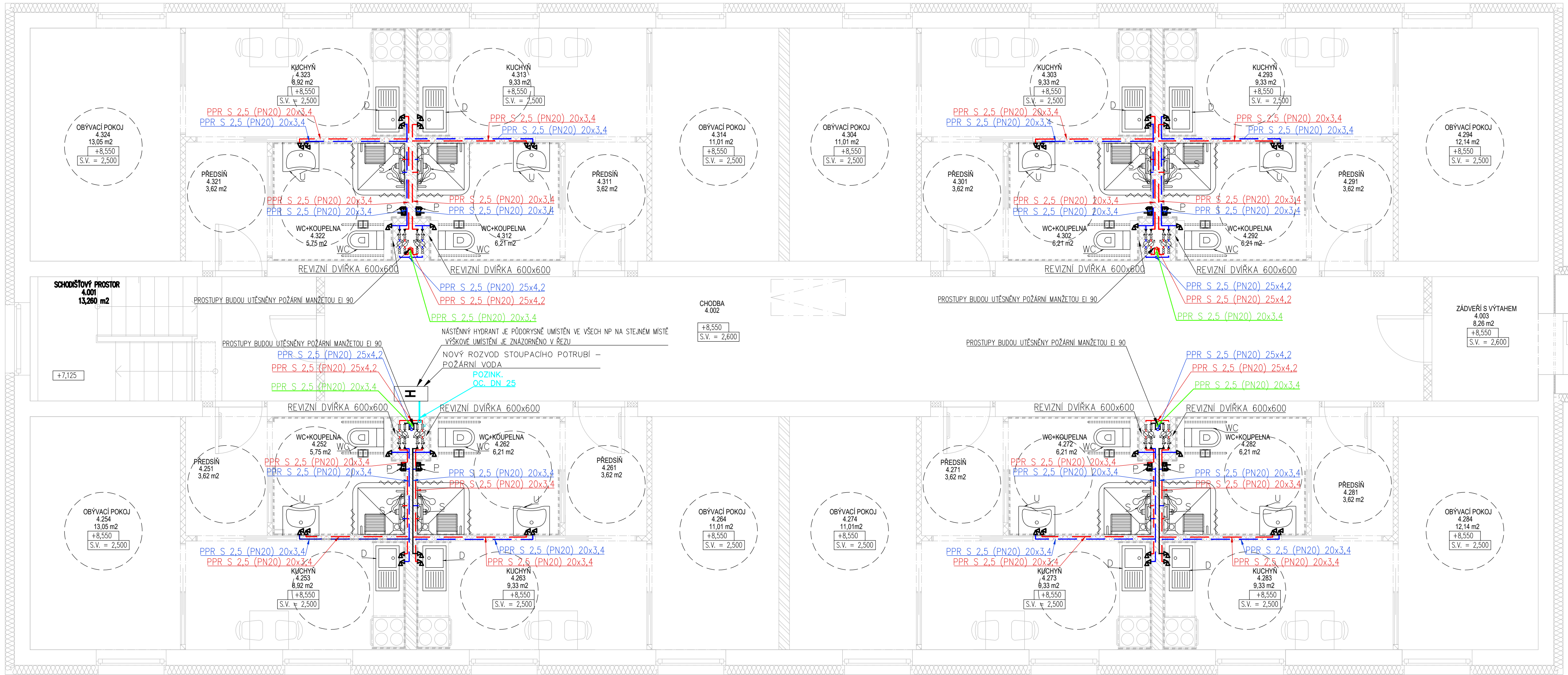


ŘEZ – POŽÁRNÍ VODOVOD



OSAZENÍ ODDĚLOVACÍ SESTAVY  
PRO POŽÁRNÍ ROZVOD VODY  
PŘIPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD VODY



POZNÁMKA – ROZVODY VODY

- VŠEČERÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY, STUDENÉ VODY A CÍRKULACE BUDOU IZOLOVÁNY.
- V MÍSTĚ PROSTUPU POŽÁRNÍ DĚLICI KONSTRUKCI BUDE NA POTRUBÍ POUŽITA TMELENE Z IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY S MINIMÁLNÍM PŘESÁHEM 0,5m
- PEVNÉ BODY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY UMOŽŇOVÁLY U-KOMPENZACI POTRUBÍ
- U-KOMPENZÁTOR BUDE PROVEDEN DLE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ VÝROBCE
- PODPORY POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY DLE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ VÝROBCE NA ZÁKLADĚ DIMENZE POTRUBÍ A TEPLOTĚ MÉDIA, MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST PODPOR U HORIZONTÁLNĚ ULOŽENÉHO POTRUBÍ 0,8m A U VERTIKÁLNĚ ULOŽENÉHO POTRUBÍ 1,0m
- V MÍSTĚ PROSTUPU STŘEŠNÍ KONSTRUKCI BUDE PROSTUP UTIŠENÝ POŽÁRNÍ TMELEM ODOLNOSTÍ 60 G
- DIMENZE ARMATUR ODPOVÍDÁ DIMENZÍ POTRUBÍ
- PP-R POTRUBÍ BUDE ULOŽENO DO POZINKOVANÝCH ŽLABŮ
- UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ JE NAVRŽENO NA MONTÁŽNÍ TEPLOTU 15°C A NA PPR POTRUBÍ S 2,5 OD FIRMY WATN. PŘI UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ JE NUTNÉ PŘEDNOSNĚ DODRŽOVAT MONTÁŽNÍ LISTY VÝROBCE.

LEGENDA ARMATUR A ZNAČEK

- 157 – ROKOVÝ KULOVÝ VENTIL, DN 15, TYP DLE PŘÍPOJENÉHO ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU
- 158 – UZAVÍRAČI KULOVÝ KOBOUT, DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 159 – UZAVÍRAČI KULOVÝ KOBOUT S VYPUSŤOVÁNÍM OTEVŘENÍ – DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 160 – REDUKCE – DLE MÍSTĚ OSAZENÍ (DIMENZE POTRUBÍ/DIMENZE VODOMĚRU)
- 161 – ZPĚTNÁ KLAPKA – DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 162 – VODOMĚR PODRUŽNÝ, DN 15
- 163 – STUPNÁČKA
- 164 – ZMĚNA MATERIÁLU

TABULKA IZOLACÍ

TEPLÁ VODA A CÍRKULACE		
POTRUBÍ	MATERIÁL IZOLACE	TL. IZOLAČNÍ VRSTVY [mm]
PPR S 2,5 25x4,2	MINERÁLNÍ VATA	30
PPR S 2,5 20x3,4	MINERÁLNÍ VATA	25
STUDENÁ VODA		
POTRUBÍ	MATERIÁL IZOLACE	TL. IZOLAČNÍ VRSTVY [mm]
OCEL POZINK. DN 25 NÁVLEKOVÁ PE		12
PPR S 2,5 25x4,2 NÁVLEKOVÁ PE		12
PPR S 2,5 20x3,4 NÁVLEKOVÁ PE		12

LEGENDA TYPŮ ČAR – VODOVOD

- NOVÉ NAVRŽENÝ ROZVOD VODY STUDENÉ, MATERIÁL PPR S 2,5, OCEL POZINKOVANÁ, DIMENZE DLE MÍSTĚ POTRUBÍ, POTRUBÍ IZOLOVÁNO, IZOLACE VIZ TABULKA IZOLACÍ
- NOVÉ NAVRŽENÝ POŽÁRNÍ VODOVOD, MATERIÁL OCEL, POZINKOVANÁ DN 25
- NOVÉ NAVRŽENÝ ROZVOD VODY TEPLÉ, MATERIÁL PPR S 2,5, DIMENZE DLE MÍSTĚ POTRUBÍ, POTRUBÍ IZOLOVÁNO, IZOLACE VIZ TABULKA IZOLACÍ
- NOVÉ NAVRŽENÉ CÍRKULAČNÍ POTRUBÍ, MATERIÁL PPR S 2,5, DIMENZE DLE MÍSTĚ POTRUBÍ, POTRUBÍ IZOLOVÁNO, IZOLACE VIZ TABULKA IZOLACÍ
- PŘÍVOD VODY DO OBJEKTU

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U – KERAMICKÉ UMÝVADLO PRO BEZBARIEROVÉ UŽÍVÁNÍ S OTVOREM 55cm BÍLÉ, S INSTALACÍ SADOU, KERAMICKÝ KRYTÍ SIFONU S INSTALACÍ SADOU, SIFON UMÝVADLOVÝ, PLASTOVÝ S NEREZOVOU MŘÍŽKOU 4+63 DN40, VÝVOD PRO PRAČKU, STÓJANOVÁ PRAČKOVÁ BATERIE V BEZBARIEROVÉM PROVEDENÍ, CHROM, S PROPŮJOVACÍ HADICÍ – 2KS, ROKOVÝ VENTIL – 2KS, SLUKOVÝVÝ TMEL
- POČET: 8KS
- P – BYTOVÁ AUTOMATICKÁ PRAČKA, PODOMÍTKOVÝ MODUL PRO PŘÍPOJENÍ PRAČKY K VODOVODU A KANALIZACI
- POČET: 8KS
- WC – KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ S PODOMÍTKOVÝM MODULEM, BEZBARIEROVÉ SE SKLOPNÝM MADLEM, S INSTALACÍ SADOU SPOLU, SEDÁTKO PLASTOVÉ S OCELOVÝM OCHÝTY S INSTALACÍ SADOU, PROPŮJOVACÍ HADICE OCELOVÁ OPLETENÁ 1KS, VENTILE SE SROUBENÍM, SLUKOVÝVÝ TMEL
- POČET: 8KS
- D – KUCHYŇSKÝ NEREZOVÝ JEDNODŘEŽ, OŘEZOVÁ STÓJANOVÁ BATERIE BEZBARIEROVÁ PRAČKOVÁ BATERIE, PROVEDENÍ CHROM, PROPŮJOVACÍ HADICE – 2KS, OŘEZOVÁ ZAPACHOVÁ UZÁVĚRKA DN 50
- POČET: 8KS
- S – SPROVODNÝ KOUT V PRO BEZBARIEROVÉ UŽÍVÁNÍ, NÁSTĚNNÁ BATERIE ROZTEČ 150 mm S SPROVODNÝ SADOU, SIFON SPROVODNÝ PLASTOVÝ SE ZAPACH. UZÁVĚROU, RPOČET: 8KS

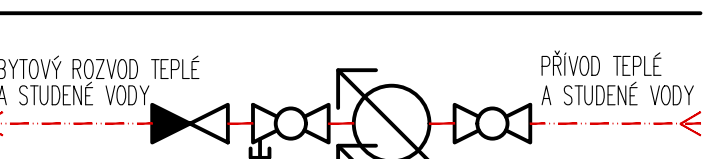
LEGENDA ARMATUR A ZNAČEK

- 157 – ROKOVÝ KULOVÝ VENTIL, DN 15, TYP DLE PŘÍPOJENÉHO ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU
- 158 – UZAVÍRAČI KULOVÝ KOBOUT, DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 159 – UZAVÍRAČI KULOVÝ KOBOUT S VYPUSŤOVÁNÍM OTEVŘENÍ – DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 160 – REDUKCE – DLE MÍSTĚ OSAZENÍ (DIMENZE POTRUBÍ/DIMENZE VODOMĚRU)
- 161 – ZPĚTNÁ KLAPKA – DIMENZE DLE POTRUBÍ V MÍSTĚ INSTALACE
- 162 – VODOMĚR PODRUŽNÝ, DN 15
- 163 – STUPNÁČKA
- 164 – ZMĚNA MATERIÁLU

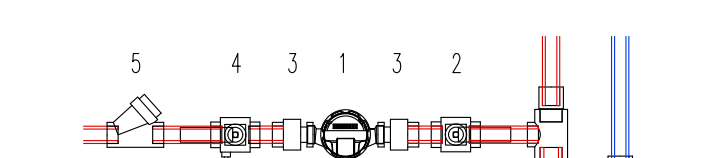
POZNÁMKA – OBECNÉ

- PŘED ZAČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NA STAVĚ (BOURACÍ PRÁCE) JE NUTNÉ PROVĚST PRAČKOVÁNÍ SCHŮZOU ZA PŘÍTOMNOSTI INVESTORA, DODAVATELE A PROJEKTANTA S CÍLĚM VYKLESENÍ VŠECH POSTUPŮ A ZÁMĚRŮ PROJEKTU
- NA STAVĚ BUDOU POUŽITÝ JEN TAKOVÉ MATERIÁLY, KTERÉ JSOU ATESTOVÁNY A JSOU CERTIFIKOVÁNY
- VÝKLEDEM K TOMU, ŽE SE JEDNÁ O REKONSTRUKČNÍ OBJEKT, MÁTE V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH PRACÍ DŮLEŽITĚ ODPOVĚDĚT NA PŘÍPADOVÉ PŘÍPRAVĚ JE DODAVATEL STAVBY POVINNĚ NEPRODLENĚ INFORMOVAT GP A INVESTORA A NEPROMĚŇOVAT V PŘÍSLUŠNÉ PRÁCI DO DOBY JEJICH ROZHODNUTÍ
- ZMĚNY STAVBY OPROTÍ PROJEKTU LZE PROVĚST JEN NA ZÁKLADĚ PŘÍSLUŠNÉHO SOHLÁŠENÍ INVESTORA A PROJEKTANTA A PODLE ŘÁDNÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- VŠEČERÉ ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, ROZMĚRY NUTNO OČISTIT NA STAVĚ PŘÍ RUKOU
- VŠEČERÉ MATERIÁLY UVEDENÉ V PROJEKTU JSOU POUZE ORIENTAČNÍ A DODAVATEL JE POVINNĚ POUŽÍT MATERIÁLY STEJNÉ NEBO LEPSÍ KVALITY NEŽ JE UVEDENO V PROJEKTU
- SOULADÍ DOKUMENTACE STAVBY JE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY ZPRACOVÁVÁNÉ NA ÚROVNI VEZDĚLNÉHO ŘEŠENÍ A STAVEBNÍHO POKYLU

SCHEMA PODRUŽENÉ BYTOVÉ VODOMĚRNÉ SESTAVY



KLADEČSKÉ SCHEMA PODRUŽENÉ BYTOVÉ VODOMĚRNÉ SESTAVY



- BYTOVÝ PODRUŽNÝ VODOMĚR G 3/4" DN 15
- TRVALÝ PRŮTOK 2,5 m³/h
- MINIMÁLNÍ PRŮTOK 62,5 l/h
- TEPLOTNÍ TŘÍDA 30/90 °C
- KULOVÝ KOBOUT PPR 25 (PN 20) S2,5 DN 15
- PŘECHODKA S PŘEVLEČNOU MATICÍ PPR (PN 20) S2,5; DN15/15
- KULOVÝ KOBOUT S VYPUSŤOVÁNÍM
- PPR 25 (PN 20) S2,5; DN 15
- ZPĚTNÁ KLAPKA PPR (PN20) S2,5; DN 15

SEZNAM PŘÍLOH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- ČÁST D.1.4.1 VNITŘNÍ ROZVODY ZDRAVOTNICKÝCH INSTALACÍ
- 101 – VNITŘNÍ VODOVOD – PŮDORYS – 4.NP 1:50
- 102 – VNITŘNÍ VODOVOD – PŮDORYS – 1.PP 1:50
- 103 – VNITŘNÍ KANALIZACE – PŮDORYS – 4.NP 1:50

SPECIFIKACE MÍSTNOSTI 4.NP

OZN. PODLAŽÍ	POPIS MÍSTNOSTI	POPIS PODLAHY	PLOCHA [m²]
4.001 4NP	SCHODISTOVÝ PROSTOR	KERAMICKÁ DLAŽBA	8,82
4.002 4NP	SCHODIS	KERAMICKÁ DLAŽBA	55,50
4.003 4NP	ZÁVĚSNÉ S VÝTAHEM	KERAMICKÁ DLAŽBA	8,25
SPOLČNÉ PROSTORY CELKEM			72,58

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 25		POPIS PODLAHY	
251	4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
252	4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 5,75
253	4NP	KUCHYŇ	PVC 8,92
254	4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 13,05
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 25			31,34

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 26		POPIS PODLAHY	
261	4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
262	4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 6,21
263	4NP	KUCHYŇ	PVC 9,33
264	4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 11,01
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 26			30,17

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 27		POPIS PODLAHY	
271	4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
272	4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 6,21
273	4NP	KUCHYŇ	PVC 9,33
274	4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 11,01
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 27			30,17

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 28	POPIS PODLAHY	
281 4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
282 4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 6,21
283 4NP	KUCHYŇ	PVC 9,33
284 4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 12,04
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 28		31,2

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 29		POPIS PODLAHY	
291	4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
292	4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 6,21
293	4NP	KUCHYŇ	PVC 9,33
294	4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 12,14
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 29			31,3

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 30		POPIS PODLAHY	
301 4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA	3,62
302 4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA	6,21
303 4NP	KUCHYŇ	PVC	9,33
304 4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC	11,01
UŽITNÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 29			31,3

BYTOVÁ PLOCHA BYTOVÉ JEDNOTKY Č. 30		30,17
<hr/>		
BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 31		POPIS PODLAHY
311	4NP PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
312	4NP WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 6,21
313	4NP KUCHYŇ	PVC 9,33
314	4NP OBÝVACÍ POKOJ	PVC 11,01

BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 31		30,17
<hr/>		
BYTOVÁ JEDNOTKA Č. 32		POPIS PODLAHY
321 4NP	PŘEDSÍN	KERAMICKÁ DLAŽBA 3,62
322 4NP	WC+KOUPELNA	KERAMICKÁ DLAŽBA 5,75
323 4NP	KUCHYŇ	PVC 8,92
324 4NP	OBÝVACÍ POKOJ	PVC 13,05
		<hr/>

UŽITNÁ PLOCHA 4.NP CELKEM			318,54
---------------------------	--	--	--------

katastrální území: ODŘY [709085]  
polohový systém: S-JTSK  
výškový systém: BpV  
+0,000 = ČISTÁ PODLAHA 1.NP



PROJEKCE GUŇKA S.R.O.  
PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST VE STAVEBNICTVÍ  
NA ČTVRTI 328/10  
700 30, OŠŤAVA-JIH-HRABOVA MOBL: +420 608 730 487  
E-MAIL: guňka@projceguňka.cz

Revitalizace bytového domu pod lesem v odřích

Část: D.1.4.1 VNITŘNÍ ROZVODY ZDRAVOTNICKÝCH INSTALACÍ

Výsok: PŮDORYS 4.NP – VNITŘNÍ VODOVOD

Místo: POD LESEM 665/22, 742 35 ODŘY

stodky: PARCELA Č. 1083, K.Ú. ODŘY [709085]

Objednatel: MĚSTO ODŘY

stodky: MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 16/25, 742 35 ODŘY

odgovor: ING. JAKUB GUŇKA

Kontrola: ING. JAKUB GUŇKA

Kreslí: ING. ONDŘEJ FADRNÝ

Formát: 1150 x 420 Číslo kopie: Číslo výkresu:

Datum: 06/2023

Měřítko: 1:50

Zakázka: 133\_2021

Stupeň: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY