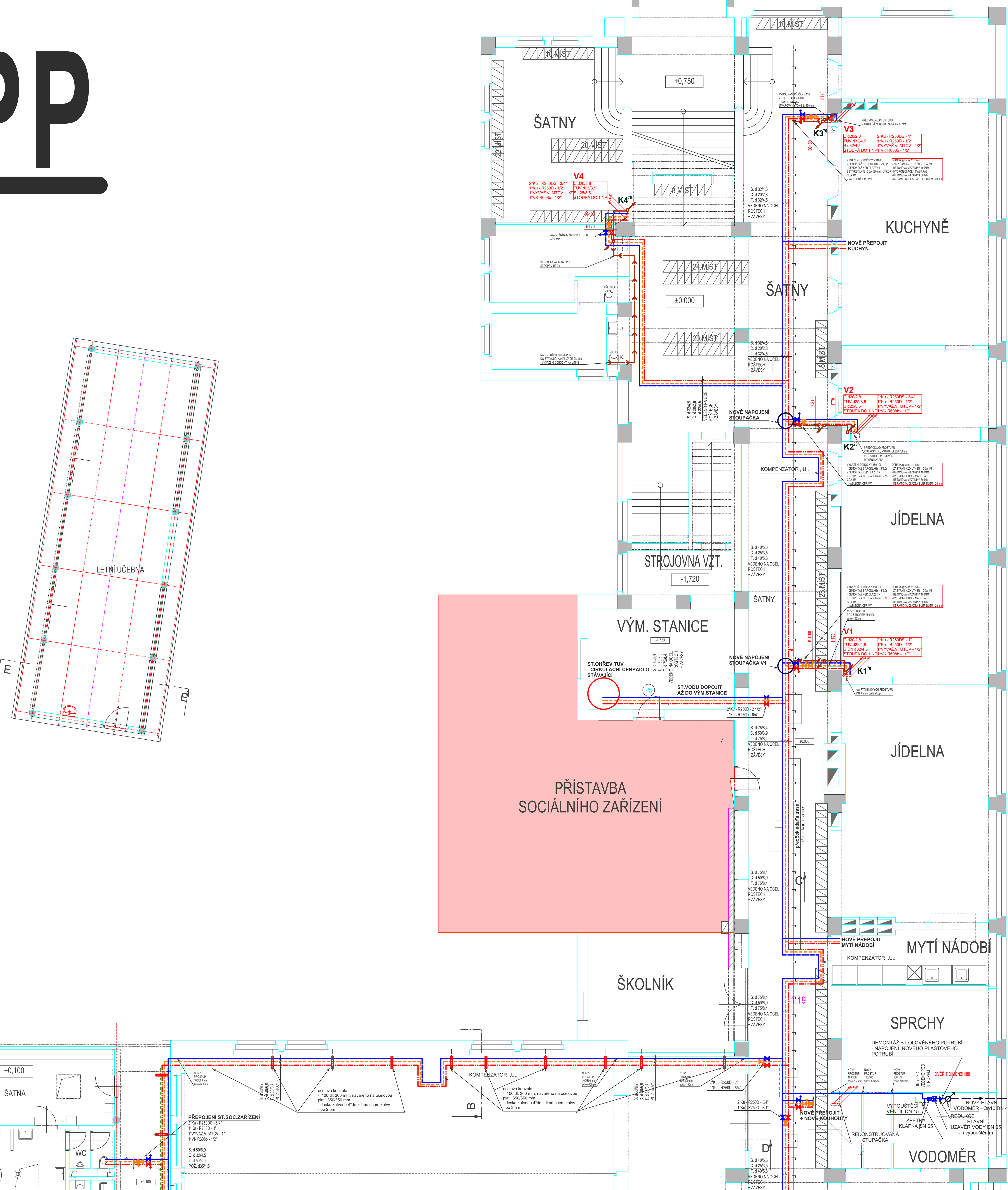
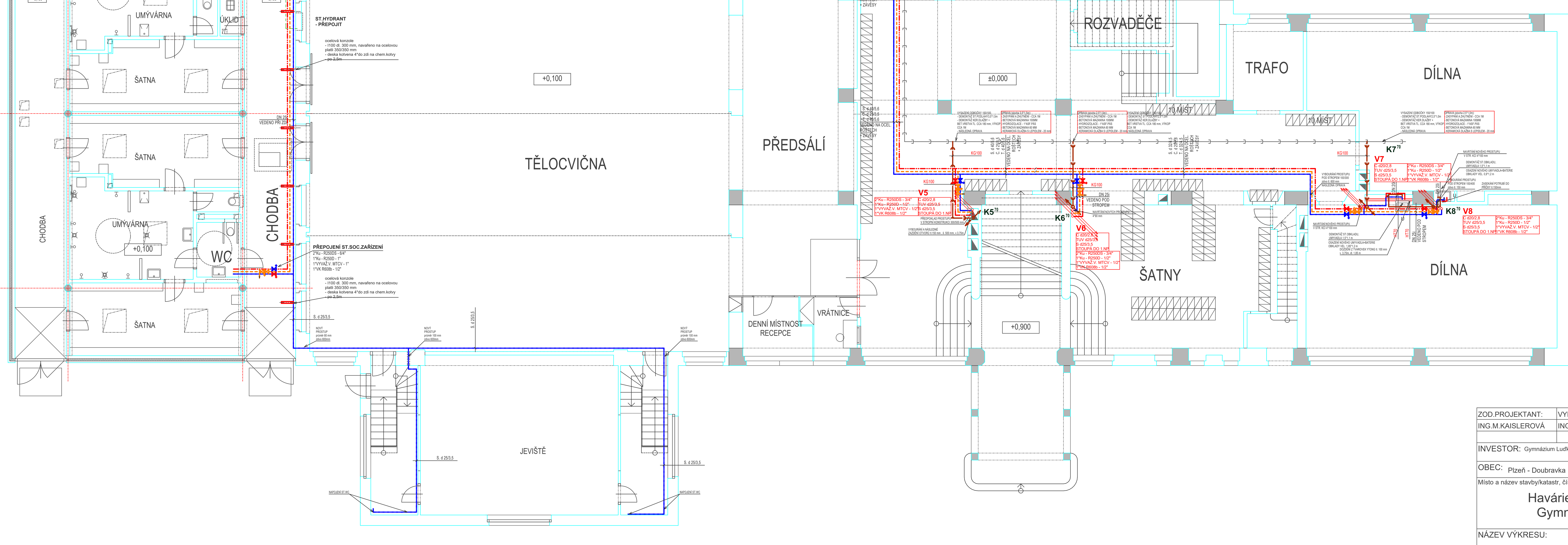
1.PP





LEGENDA VODOVOD:

U	umyvadlo/umyvadlová skříň 60 cm, stojánková páková baterie, 2x rohový ventil 1/2", sifon 40, kryt na sifon
UM	umývátko/umývátková skříň , stojánková páková baterie, 2x rohový ventil 1/2", sifon 40, kryt na sifon + bidet.sprcha
K	kombinační klozet, sedátko, ventil 1/2" + GEBERIT
S	sprchová kabina + sprchová vanička pák.termost.baterie ze zdi + sprch.komplet, sifon 50
D	kuchyňský dřez, stojánková baterie 1/2", 2x rohový ventil 1/2", sifon 50
AP	příprava pro automatickou pračku, ventil se zpětnou klapkou, sifon pod omítkou HL 400
MN	příprava pro myčku nádobí, ventil se zpětnou klapkou, sifon pod omítku HL 400
V	vana
EK	elektrokotel

LEGENDA

- stávající rozvod studené vody
- stávající rozvod teplé vody
- stávající rozvod cirkulace
- nový rozvod studené vody PP - RCT + IZOLAČNÍ NÁVLEKY Al tl. 15 mm (tepelná izolace rozvodů SV v drážkách zdiva = Tubex tl. 6 mm)
- nový rozvod teplé vody PP - RCT + IZOLAČNÍ POUZDRA s ALS - tl. viz tabulka (tepelná izolace rozvodů SV v drážkách zdiva = Tubex tl. 10-15 mm)
- nový rozvod cirkulace PP - RCT + IZOLAČNÍ POUZDRA s ALS - tl. viz tabulka (tepelná izolace rozvodů SV v drážkách zdiva = Tubex tl. 10-15 mm)
- nový rozvod požární vody OCEL.NEREZ.POTRUBÍ + IZOLAČNÍ NÁVLEKY Al tl.10 mm

Montáž a provádění rozvodů bude provedeno dle ČSN 73 6660, ČSN 73 6005, ČSN 73 6133 a montážních předpisů výrobce plastového potrubí.

Rozvody budou sespádovány k nejnižšímu výtoku.

V CHODBÁCH VEDENO NA OCELOVÝCH ROŠTECH A ZÁVĚSECH K STR.KONSTRUKCI - délka závěsu 0,5 m)

V TĚLOCVIČNĚ KOTVENO NA OC.KONZOLY PO 2,5 m. - délka konzoly 0,3m - v. 100 mm, kotveno na ocel.platle do zdiva.

TABULKA TEPELNĚ IZOLAČNÍCH POUZDER PRO POTRUBÍ TV (ROCKWOOL - Pipo ALS)

POTRUBÍ PPR - PN 20	tl.izolace
d20/3,4	30 mm
d25/4,2	30 mm
d32/5,4	40 mm
d40/6,7	50 mm
d50/8,3	40 mm
d63/10,5	40 mm
d75/8,4	50 mm

LEGENDA KANALIZACE:

LEGENDA KANALIZACE:

U	umyvadlo, stojánková páková baterie, 2x rohový ventil 1/2", sifon 40, kryt na sifon
UM	umývátko, stojánková páková baterie+bidetová sprška, 2x rohový ventil 1/2", sifon 40, kryt na sifon
K	kombinační klozet, sedátko, ventil 1/2" + GEBERIT
S	sprchová kabina + sprchová vanička , pák.termost.baterie ze zdi + sprch.komplet, sifon 50
D	kuchyňský dřez, stojánková baterie 1/2", 2x rohový ventil 1/2", sifon 50
AP	příprava pro automatickou pračku, ventil se zpětnou klapkou, sifon pod omítkou HL 400
MN	příprava pro myčku nádobí, ventil se zpětnou klapkou, sifon pod omítku HL 400
V	vana + páková baterie ze zdi + sprchový komplet + vanová zástěna
EK	elektro kotel

LEGENDA

- trouby a tvarovky z PPs (HT - system)
- vedeno v podhledu
- vedeno v podhledu

1	STOUPAČKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
D1	STOUPAČKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE
O	STŘEŠNÍ SVOD (DOD.STAVBY)
LSS	LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN(GEJGR)

ZOD.PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KOORDINACE:
ING.M.KAISLEROVÁ	ING.M.KAISLEROVÁ	ING.M.KAISLEROVÁ

INVESTOR: Gymnázium Luďka Pika

OBEC: Plzeň - Doubravka — REGION: Plzeňský

Místo a název stavby/katastr, číslo parcely:

Havárie voda a kanalizace, Gymnázium Luďka Pika

Z.Č.:	042019
DATUM:	02/2019
STUPEŇ PD:	--
MĚŘÍTKO:	
Č.VÝKRESU:	01

NÁZEV VÝKRESU: Půdosys 1.PP