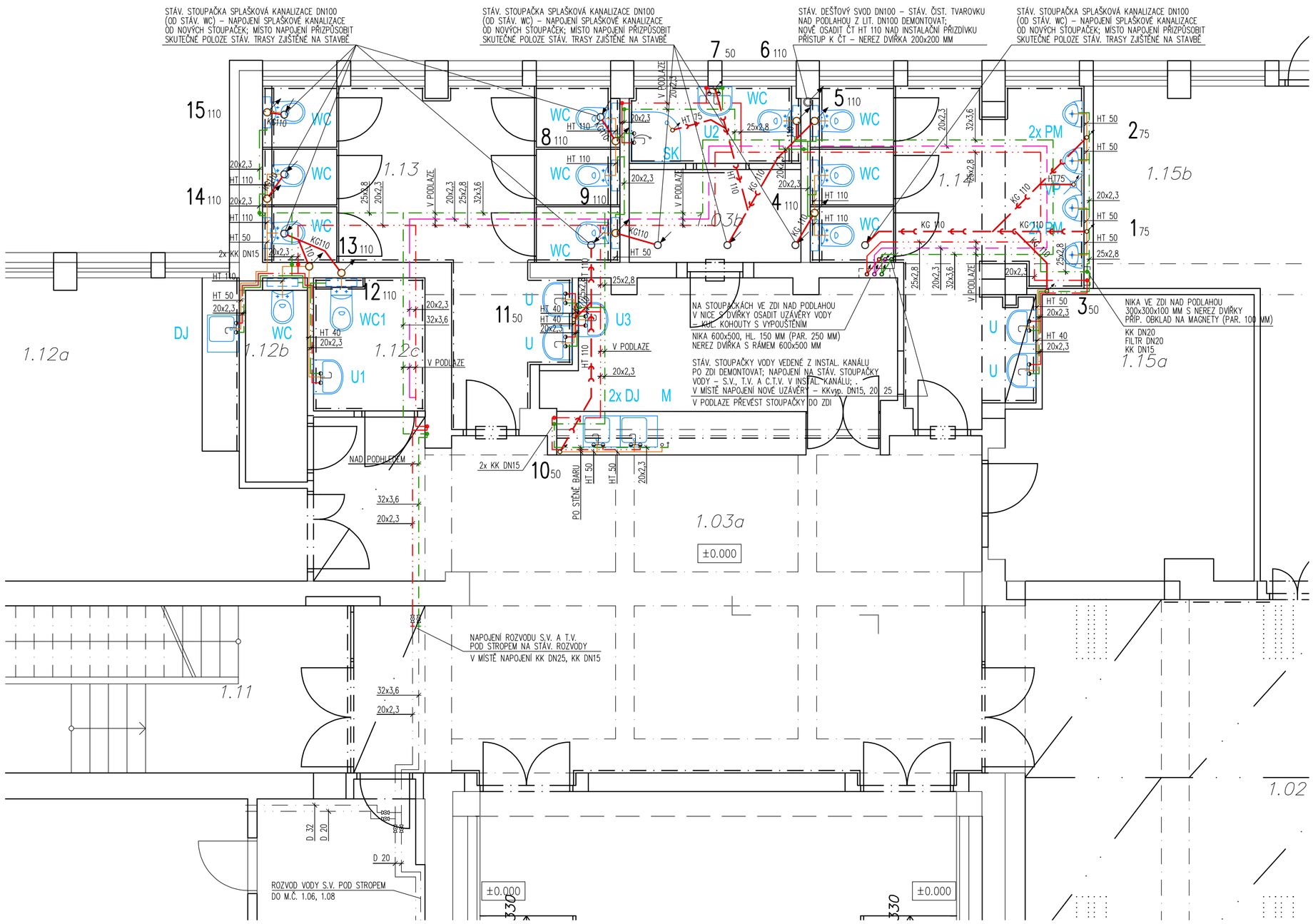
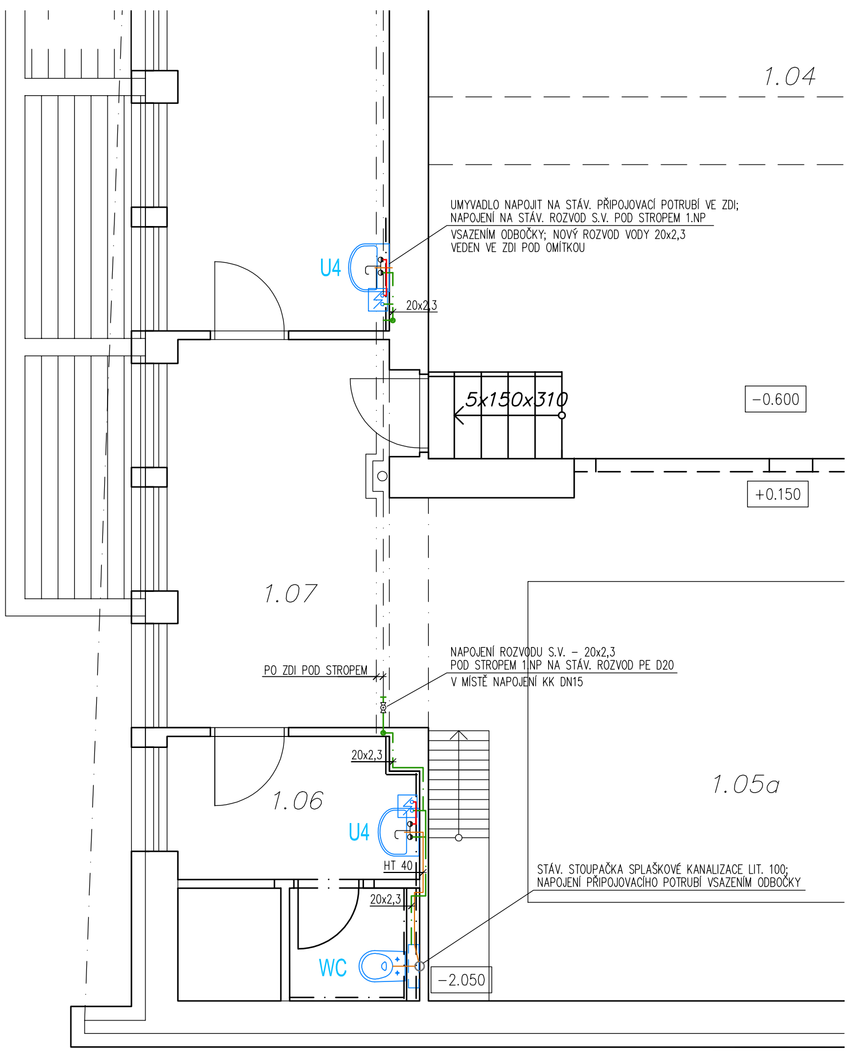
DETAIL I.



DETAIL II.



TABULKA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	PODLAHA	STĚNY	POZNÁMKA
0.01	CHODBA+SCHODIŠTĚ	14,88	BETON		
0.02	SKLAD	5,97	BETON		
0.03	VÝMĚNÍKOVÁ STANICE	28,52	BETON		
0.04	STROJOVNA VZT	18,67	BETON		
0.05	STROJOVNA VZT	7,43	BETON		
1.01	VSTUPNÍ VESTIBUL	72,79	ŽUL.DLAŽBA		
1.02	FOYER	54,26	ŽUL.DLAŽBA		
1.03a	KAVÁRNA	69,78	ŽUL.DLAŽBA	ŠTUK	
1.03b	HIGIEN. ZÁZEMÍ ZAMĚSTNANCI	7,69	KER.DLAŽBA	KER.OBKLAD	
1.04	MALÁ SCÉNA	101,76	DŘEVO	DŘEV.OBKLAD	
1.05a	JEVIŠTĚ	50,76	DŘEVO	ŠTUK	
1.05b	VENKOVNÍ PÓDIUM	76,70	DŘEVOPLAST	BETON	
1.06	WC + VZT	8,53	KER.DLAŽBA	KER.OBKLAD	
1.07	ZÁKULISÍ	12,58	PVC	ŠTUK	
1.08	ŠATNA ÚČINKUJÍCÍ	14,94	PVC	ŠTUK	
1.09	CHODBA+SCHODIŠTĚ	12,84	PVC	ŠTUK	
1.10	SALONEK	27,74	PVC	ŠTUK	
1.11	CHODBA+SCHODIŠTĚ	19,68	KER.DLAŽBA		
1.12a	SKLAD	29,44	PVC		
1.12b	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,24	KER.DLAŽBA		
1.12c	WC IMOBILNÍ	3,87	KER.DLAŽBA	KER.OBKLAD	
1.13	WC ŽENY	20,68	KER.DLAŽBA	KER.OBKLAD	
1.14	WC MUŽI	17,64	KER.DLAŽBA	KER.OBKLAD	
1.15a	ŠATNA	17,74	PVC		
1.15b	SKLAD MOBILIÁŘ	20,51	PVC		
1.16	SCHODIŠTĚ	27,56			
1.17	KANCELÁŘ	16,03			
1.18	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,64			
1.19	CHODBA	9,45			
1.20	SKLAD–RESTAURACE	34,09			
1.21	GARÁŽ	70,98			
1.22	SKLAD	24,29			
1.23	FOYER+SCHODIŠTĚ+ŠATNY	180,49			
1.24	SKLADY	21,64			
1.25	SKLADY	22,85			
1.26	DÍLNA	46,96			
1.27	CHODBA	10,73			
1.28	AKUMULÁTOROVNA	8,30			
1.29	VZT	27,04			
1.30	VZT	10,68			
1.31	VÝMĚNÍKOVÁ STANICE	32,34			
1.32	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY	114,78			
1.33	SKLAD	33,00			
1.34a	CHODBA+SCHODIŠTĚ	21,10			
1.34b	TECH. ZAŘÍZENÍ	9,4			
1.35	SKLAD	36,81			
1.36	ZKUŠEBNA	25,63			

LEGENDA POTRUBÍ :

- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ
- STÁV. ROZVOD STUDENÉ VODY
- ROZVOD STUDENÉ VODY
- ROZVOD CIRKULACE TEPLÉ VODY
- STÁV. ROZVOD TEPLÉ VODY
- ROZVOD TEPLÉ VODY

POZNÁMKY :

- ROZVODY VODY
  - ROZVODY STUDENÉ, TEPLÉ A CIRKULACE TEPLÉ VODY BUDOU PROVEDENY Z CELOPLASTOVÉHO VODOVODNÍHO POTRUBÍ PP–RCT PN 22 SDR 9
  - ROZVODY VODY VEDENÉ VE STAVEBNÍ KCI BUDOU OPATŘENY TRUBNÍ IZOLACÍ Z PĚNOVÉHO PE tl. 9 mm
    ROZVODY STUDENÉ VODY VOLNĚ VEDENÉ, BUDOU OPATŘENY POTRUBNÍM IZOLAČNÍM POUZDREM Z KAMENNÉ VLNY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Al fólií TL. 20 mm
    ROZVODY TEPLÉ VODY A CIRKULACE TEPLÉ VODY VEDENÉ VOLNĚ, BUDOU OPATŘENY POTRUBNÍM IZOLAČNÍM POUZDREM Z KAMENNÉ VLNY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Al fólií TL. 20 mm
    ČELA TRUBIC BUDOU PO CELÉM OBVODU SPOJENA SYSTÉMOVOU SAMOLEPICÍ PÁSKOU. MIMO POTRUBÍ BUDOU IZOLOVÁNY I VŠECHNY TVAROVKY A VODOVODNÍ ARMATURY (TL. IZOLACE LZE SNÍŽIT NA POLOVINU)
  - VOLNĚ VEDENÉ ROZVODY VODY BUDOU VEDENY V TRUBNÍCH OBJÍMKÁCH, KTERÉ BUDOU KOTVENY DO STAVEBNÍ KCE
  - ROZVODY VODY VEDENÉ V KONSTRUKCI PODLAHY BUDOU VEDENY VE VRSTVĚ TEPELNÉ IZOLACE PŘI HORNÍM LÍCI; V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ S ROZVODY ÚT BUDOU VEDENY PŘI SPODNÍM LÍCI TEPELNÉ IZOLACE

MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI PODPOR POTRUBÍ PPR 16 (VODOROVNÉ) PŘI t=60°C		
ROZMĚRY (mm)	MAX. VZDÁLENOST MEZI DRŽÁKY	
	VODOROVNÝ ROZVOD	SVISLÉ POTRUBÍ
20x2,3	0,80 m	0,90 m
25x2,8	0,90 m	1,00 m
32x3,6	1,00 m	1,20 m
40x4,5	1,15 m	1,30 m
50x5,6	1,25 m	1,45 m
63x7,1	1,45 m	1,65 m
75x8,4	1,55 m	1,85 m
90x10,1	1,75 m	2,05 m

MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI PODPOR OCELOVÉHO POTRUBÍ	
DN	VZDÁLENOST PODPOR
10	0,90 m
15	1,05 m
20	1,20 m
25	1,40 m
32	1,50 m
40	1,60 m
50	1,80 m
70	1,90 m
80	2,10 m

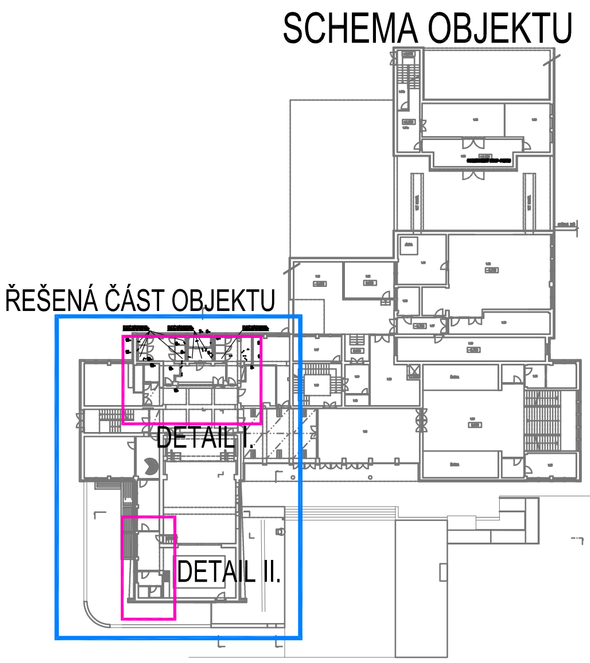
- KANALIZACE
  - ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDE PROVEDENO Z POTRUBÍ Z PP – HT–SYSTÉM
  - PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDE PROVEDENO Z POTRUBÍ Z PP – HT–SYSTÉM
  - VOLNĚ VEDENÉ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO OCELOVÝMI SYSTÉMOVÝMI OBJÍMKAMI S PRYŽOVOU VLOŽKOU, KTERÉ BUDOU KOTVENY DO STAVEBNÍ KCE

ROZTEČE OBJÍMEK ODPADNÍ POTRUBÍ – PP HT–systém		
DN	VODOROVNÉ	SVISLÉ
32	0,50 m	1,20 m
40	0,50 m	1,20 m
50	0,50 m	1,50 m
75	0,80 m	2,00 m
110	1,10 m	2,00 m
125	1,25 m	2,00 m
160	1,60 m	2,00 m

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ :

- **U** UMYVADLO KERAMICKÉ NA DESKU, např.: "SAPHO Caleo" 60,5x42 cm, NÁSTĚNNÁ BATERIE PODOMÍTKOVÁ, např.: "Rea Lungo Chrom", UMYVADLOVÁ VÝPUSŤ "Rea", SIFON DN40 UMYVADLOVÁ DESKA ŘEZATELNÁ BÍLÁ dl. 1750mm, š. 470 mm (M.Č. 1.14), dl. 1400 mm, š. 470 mm (M.Č. 1.13)–DÉLKY DOMĚŘIT NA STAVBĚ, PODPĚRA POD DESKY BÍLÁ
- **U1** UMYVADLO KERAMICKÉ š=50 cm, např.: "LYRA PLUS", H.H. 800 MM NAD PODLAHOU, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, např.: "RAF VERONA VR15", 2x R.V. S FILTREM 1/2", PODOMÍTKOVÁ ZÁPACH. UZÁVĚRKA ø40 MM, MADLO PEVNÉ dl. = 300mm
- **U2** UMYVADLO KERAMICKÉ š=55 cm, např.: "LYRA PLUS", SLOUP K UMYVADLU, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, např.: "RAF VERONA VR15", 2x R.V. S FILTREM 1/2", UMYVADLOVÝ SIFON DN32 – CHROM
- **U3** UMYVADLO KERAMICKÉ š=55 cm, např.: "LYRA PLUS", STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, např.: "RAF VERONA VR15", 2x R.V. S FILTREM 1/2", UMYVADLOVÝ SIFON DN32 – CHROM
- **U4** UMYVADLO KERAMICKÉ š=55 cm, např.: "LYRA PLUS", R.V. S FILTREM 1/2", BEZTLAKOVÝ OHŘÍVAČ VODY POD UMYVADLO 5 l, např.: BTO 5IN – 2 kW, 230 V, BEZTLAKOVÁ STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, UMYVADLOVÝ SIFON DN32–CHROM, NA VSTUPU S.V. KK DN15, ZK DN15
- **WC** ZÁVĚSNÝ KLOZET KERAMICKÝ dl. 53 cm, např.: "LYRA PLUS", PRVEK PRO ZÁVĚSNÉ WC, OVLÁDACÍ DESKA PRO DVĚ MNOŽSTVÍ SPLACHOVÁNÍ, DUROPLASTOVÉ SEDÁTKO S POKLOPEM
- **WC1** ZÁVĚSNÝ KLOZET KERAMICKÝ dl. 70 cm, např.: "DEEP BY JIKA", VÝŠKA H.H. 460 MM NAD PODLAHOU, PRVEK PRO ZÁVĚSNÉ WC, ODDÁLENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ 2x MADLO KRAKORCOVÉ SKLOPNÉ – KOMAXIT
- **PM** KERAMICKÝ PISOÁR S AUTOMATICKÝM SPLACHOVAČEM, např.: "DOMINO SENSOR", vč. ZDROJE NAPÁJENÍ SIFON PRO URINÁL, VČ. ODPADNÍHO VENTILU
- **SK** SPRCHOVÝ KOUT např.: RAVAK – VANIČKA ČTVRTKRUHOVÁ 80x80 CM, SPRCHOVÝ KOUT ČTVRTKRUHOVÝ POSUVNÝ ŠESTIDÍLNÝ, SIFON SPRCHOVÉ VANIČKY, SPRCHOVÁ NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE, např.: "RAF VERONA VR81B", VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ
- **DJ** DŘEZ JEDNODÍLNÝ – SOUČÁST KUCH. LINKY, 2x R.V. S FILTREM 1/2", ODPAD DN50 – DO DOBY PŘIPOJENÍ Z.U. DŘEZU ZASLEPIT, STOJÁNKOVÁ BATERIE DODÁVKOU KUCH. LINKY
- **M** MYČKA NÁDOBÍ – SOUČÁST DODÁVKY KUCH. LINKY; NÁSTĚNNÁ ZÁPACH. UZÁVĚRKA PRO MYČKU DN40, R.V. S FILTREM 1/2"
- **VP** PODLAHOVÁ VPUST DN50 S VODOROVNÝM ODTOKEM, např.: HL 510NPr SE Z.U. FUNKČNÍ S I BEZ VODY

SCHEMA OBJEKTU



±0,000=514,980

Autor / zodpovědný projektant	Ing. Jan Kupec	autorizovaný inženýr pro pozemní stavby	
Vedoucí projektant	Ing. Petr Olijnyk	autorizovaný inženýr pro pozemní stavby	
Projektant	Jan Vacek	autorizovaný technik pro TPS - zdravotní technika	
Číslo výkresu	D.1.2.3		Paré
Název akce	KD MÁJ PELHŘIMOV STAVEBNÍ ÚPRAVY MALÉ SCÉNY		
Datum	06/2020		Archivní číslo
Stupeň projektu	ZDS		1580/A
Měřítko	1:50		
D.1.2 ZDRAVOTNÍ TECHNIKA			
Investor	Město Pelhřimov, Masarykovo náměstí 1, 393 01 Pelhřimov		
Uloženo	D:\PC-1\2020\KD-MÁJ\ZTI\2020-06		
Obsah výkresu	PŮDORYS 1. NP - ZTI		

STUDIO A s.r.o.
architektonická a projekční kancelář
Strachovská 333
39301 Pelhřimov
tel.: +420 565 323 563
+420 724 189 100
e-mail: info@studio-a.cz
web: www.studio-a.cz
STUDIO A ARCHITEKTI