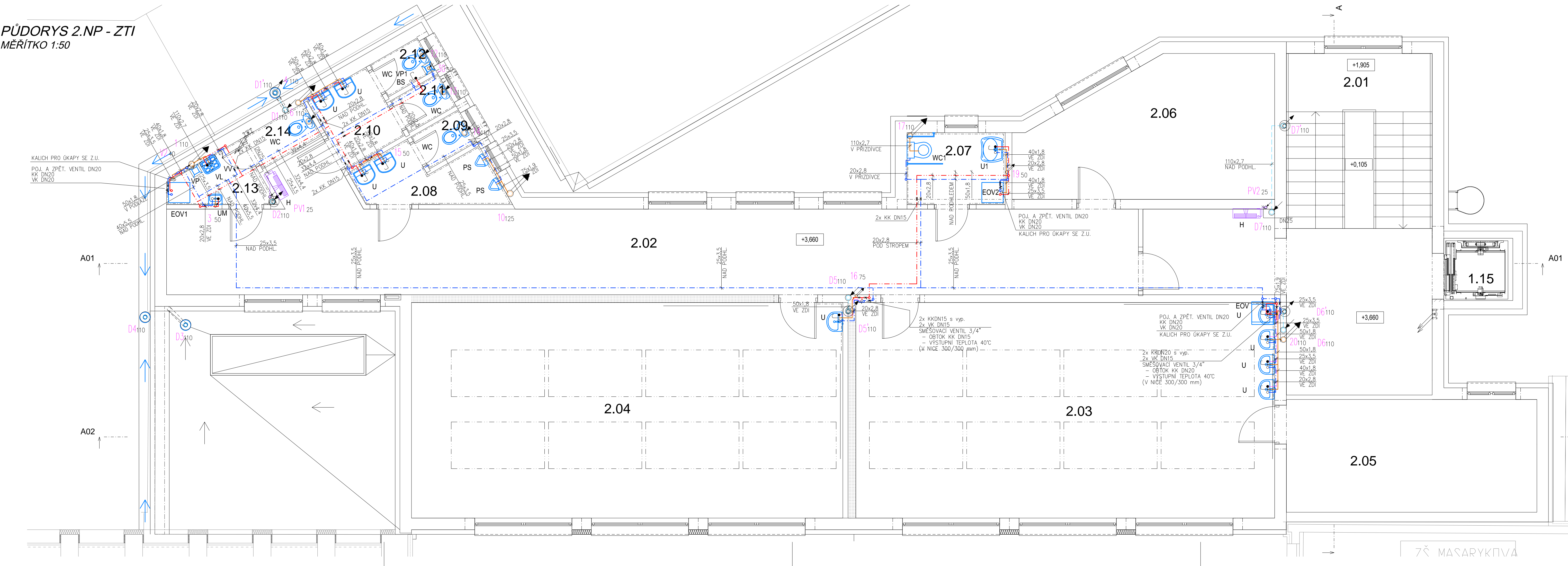


PŮDORYS 2.NP - ZTI
MĚŘÍTKO 1:50



LEGENDA POTRUBÍ
STÁVAJÍCÍ ROZVODY

- VNITŘNÍ ROZVOD STUDENÉ VODY
--- VNITŘNÍ ROZVOD STUDENÉ PITNÉ VODY – 2.NP
--- VNITŘNÍ ROZVOD TEPLÉ VODY
--- VNITŘNÍ ROZVOD SMÍSENÉ TEPLÉ VODY
--- VNITŘNÍ ROZVOD POŽÁRNÍ VODY
--- PŘÍPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ
--- VNITŘNÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U KERAMICKÉ UMYVADLO Š. 55 cm, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE
PLASTOVÝ UMYVADOVÝ SIFON
U1 ZDRAVOTNÍ UMYVADLO Š. 55 cm, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE
S PRODLOUŽENOU PÁKOU, PODOMÍTKOVÝ SIFON, 2x MADLO K UMYVADLU
– MADLA SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ ČÁSTI
UM KERAMICKÉ UMYVÁTKO Š. 45 cm, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE NA JEDNU VODU,
PLASTOVÝ UMYVADOVÝ SIFON
WC KERAMICKÝ KOMBI KLOZET, 1x R.V.
PLASTOVÉ WC SEDÁTKO S ANTIBAK.ÚPRAVOU
WC1 KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ KLOZET PRO INVALIDY, PODOMÍTKOVÝ MODUL K PŘEDEZDĚNÍ
ODDĚLENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ, PLASTOVÉ WC SEDÁTKO S ANTIBAK.ÚPRAVOU
1x PEVNÉ MADLO, 1x SKLOPNÉ MADLO – MADLA SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ ČÁSTI
VL KERAMICKÁ STOJÍCÍ VÝLEVKA S PLASTOVOU MŘÍŽKOU,
NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S PRODLOUŽENÍM ÚSTÍM DÉLKY 300 mm,
PLASTOVÁ NÁDRŽKA VYSOKO POLOŽENÁ, 1x R.V.
PS PISOAR S AUTOMATICKÝM SPLACHOVÁNÍM
VV VÝTOKOVÝ VENTIL 1/2"
VP PODLAHOVÁ VPUSŤ DN50 – VODOROVNÝ ODTOK
VP1 PODLAHOVÁ VPUSŤ DN50 – SVISLÝ ODTOK
BS BÍDETOVÁ SPRŠKA
H POŽÁRNÍ HYDRANT DN19 – 30cm, 650 x 650 x 175 mm – příloha č.46
(OSA SKRINĚ 1,10–1,30m NAD PODLAHOU)
EOV ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ O OBJEMU 80 l, PŘÍKON 2,2 kW – ZÁVĚSNÝ
EOV1 ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ O OBJEMU 100 l, PŘÍKON 2,2 kW – ZÁVĚSNÝ
EOV2 ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ O OBJEMU 50 l, PŘÍKON 2,2 kW – ZÁVĚSNÝ

KOTVENÍ POTRUBÍ
PLASTOVÉ POTRUBÍ

MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI PODPOR POTRUBÍ PP-R PN16 (VODOROVNÉ) PŘI t=60°C		
ROZMĚRY (mm)	MAX. VZDÁLENOST MEZI DRŽÁKY	
20x2,8	0,70 m	
25x3,5	0,80 m	
32x4,4	0,95 m	
40x5,5	1,05 m	
50x6,9	1,15 m	
63x8,6	1,30 m	
75x10,3	1,45 m	
90x12,3	1,60 m	

DOPORUČENÉ 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

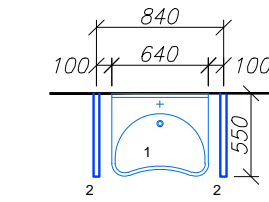
OCELOVÉ POTRUBÍ

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

Tabulka místností 2.NP kopie 1					
Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PILOCHA (m2)	PODLAHA	STĚNY	STROP
1.15	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,40	CEMENTOVÝ POTĚR	NÁTĚR PROTIPRACHOVÝ	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ
2.01	SCHODIŠTĚ + CHODBA	42,95	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.02	CHODBA	56,28	POVLAKOVÁ – VINYL	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.03	DÍLNÝ	60,33	POVLAKOVÁ – VINYL	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.04	POLYTECHNICKÁ UČEBNA	62,60	POVLAKOVÁ – VINYL	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.05	ŠATNA	20,44	POVLAKOVÁ – VINYL	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.06	KABINET	21,03	POVLAKOVÁ – VINYL	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ	SDK PODHLED
2.07	WC PRO IMOBILNÍ	4,67	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	OMÍTKA VPC ŠTUKOVÁ
2.08	PŘEDSÍŇ WC CHLAPCŮ	4,50	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.09	WC CHLAPCŮ	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.10	PŘEDSÍŇ WC DÍVEK	3,53	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.11	WC DÍVEK	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.12	WC DÍVEK	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.13	PŘEDSÍŇ WC PERSONÁL	2,89	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
2.14	WC PERSONÁL	1,66	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8 m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm
		287,27 m²			

VZOROVÉ ŘEŠENÍ BEZBARIEROVÝCH ÚPRAV
ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

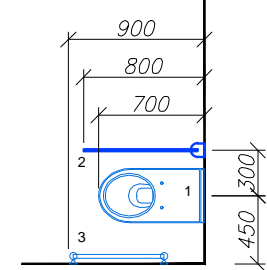
UMYVADLO



LEGENDA

- 1 - zdravotní umyvadlo 64 x 55 cm - horní hrana 800 mm nad podlahou
+ stojánková páková baterie + podomítková záchranná uzávěrka na odpadní potrubí
2 - vodorovné madlo d. 550 mm ve výš 800 mm nad podlahou

ZÁCHODOVÁ MÍSA - WC



LEGENDA

- 1 - záchodová mísa - horní hrana sedátka 480 mm nad podlahou
+ splachovací umístení max. 1200 mm nad podlahou
na stěně v dosahu sedící osoby
2 - vodorovné sklápěcí madlo d. 800mm ve výš 800 mm nad podlahou
3 - vodorovné madlo d. 600mm ve výš 800 mm nad podlahou

VYPRACOVAL		KONTROLOVAL	Gaudia Design	
ING. PETRA HUŠKOVÁ		ING. JAN SUK	s.r.o.	
AUTOR			K Čejovu 113, 394 52 Keždice	
ING. JAN SUK			IČ : 061 42 591	
			tel.: 776 052 581	
INVESTOR: MĚSTO KOLÍN, KARLOVO NÁMĚSTÍ 78, 280 12 KOLÍN 1				
NÁZEV AKCE:			FORMÁT	6x A4
NOVOSTAVBA SPOLEČNÉHO PAVILONU			DATUM	06/2018
ZŠ BEZRUCHOVA A ZŠ MASARYKOVA, KOLÍN 2			STUPEŇ	DPS
			ZAK. ČÍSLO	201806
VÝKRES			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
PŮDORYS 2.NP - ZTI			1 : 50	D1.1.4e-05