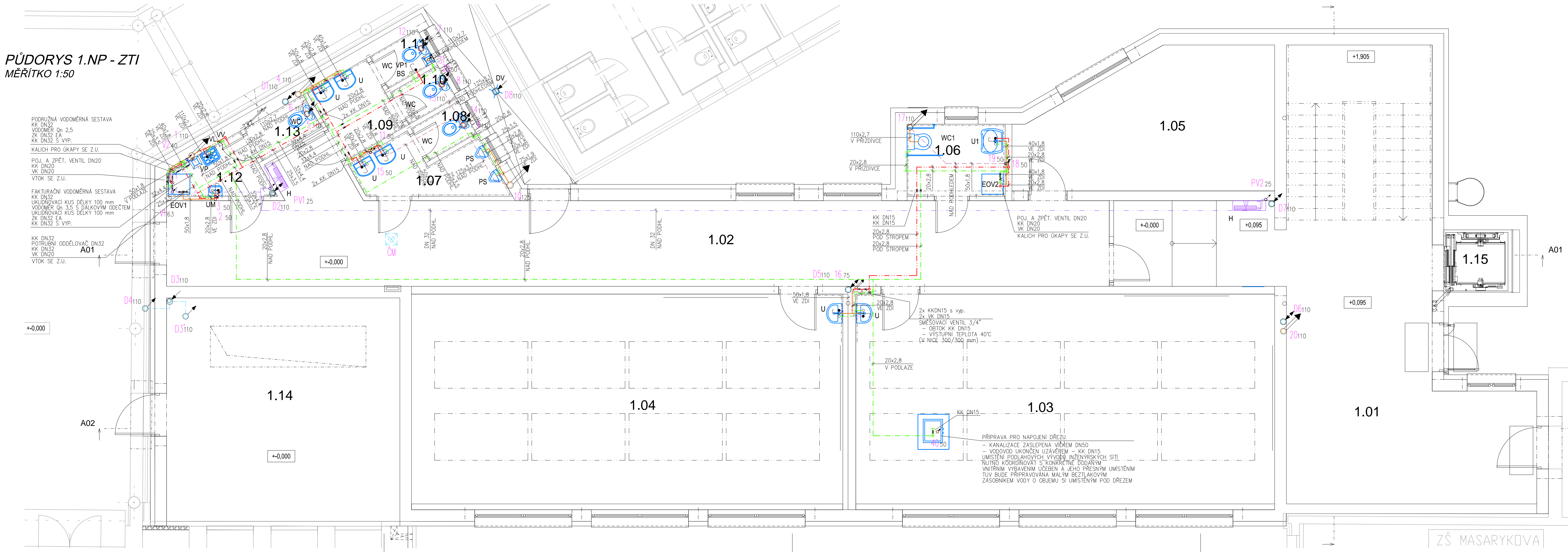


PŮDORYS 1.NP - ZTI
MĚRÍTKO 1:50

PODRUŽNÁ VODOMĚRNÁ SESTAVA
KK DN32
VODOMĚR Qn 2,5
ZK DN32 EA
KK DN32 S VYP.
KALICH PRO ÚKAPY SE Z.U.
POJ. A ZPĚT. VENTIL DN20
KK DN20
VK DN20
VTOK SE Z.U.
FAKTURAČNÍ VODOMĚRNÁ SESTAVA
KK DN32
UKLIDŇOVACÍ KUS DÉLKY 100 mm
VODOMĚR Qn 3,5 S DÁLKOVÝM ODECTEM
UKLIDŇOVACÍ KUS DÉLKY 100 mm
ZK DN32 EA
KK DN32 S VYP.
KK DN32
POTRUBNÍ
KK DN32
VK DN20
VTOK SE Z.U.
A01



LEGENDA POTRUBÍ
STÁVAJÍCÍ ROZVODY

- VNITŘNÍ ROZVOD STUDENÉ VODY
- VNITŘNÍ ROZVOD STUDENÉ PÍTNÉ VODY – 1.NP
- VNITŘNÍ ROZVOD STUDENÉ PÍTNÉ VODY – 2.NP
- VNITŘNÍ ROZVOD TEPLÉ VODY
- VNITŘNÍ ROZVOD SMÍSENÉ TEPLÉ VODY
- VNITŘNÍ ROZVOD POŽÁRNÍ VODY
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ
- ODPADNÍ POTRUBÍ VEDENÉ POD STROPEM
- ČM ČISTÍCÍ MÍSTO, POKLOP DO DLAŽBY 300x300 mm

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U KERAMICKÉ UMYVADLO Š. 55 cm, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE
- 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 UMYVADLOVÝ SIFON
- WC KERAMICKÝ KOMBI KLOZET, 1x R.V., PLASTOVÉ WC SEDÁTKO S ANTIKAB. OPRAVOU
- WC1 KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ KLOZET PRO INVALIDY, PODOMÍTKOVÝ MODUL K PŘEDZEDNÍ ODALENÉ PNEUMATICE SPLACHOVÁNÍ, PLASTOVÉ WC SEDÁTKO S ANTIKAB. OPRAVOU 1x PEVNÉ MADLO, 1x SKLOPNÉ MADLO – MADLA SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ ČÁSTI
- VL KERAMICKÁ STOJÍCÍ VLEVNKA S PLASTOVOU MŘÍŽKOU, NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S PRODLOUŽENÍM ÚSTÍM DÉLKY 300 mm, PLASTOVÁ NÁDRŽKA VYSOKO POLOŽENÁ, 1x R.V.
- PS PISOÁR S AUTOMATICKÝM SPLACHOVÁNÍM
- VV VÝTOKOVÝ VENTIL 1/2"
- VP PODLAHOVÁ VPUSŤ DN50 – VODOROVNÝ ODTOK
- VP1 PODLAHOVÁ VPUSŤ DN50 – SVISLÝ ODTOK
- DV DVORNÍ VTOK, MECHANICKÁ KLAČKA PROTI PRONIKÁNÍ ZAPACHU, VČETNĚ VYHŘÍVACÍ SADY
- BS BIDETOVÁ SPRŠKA
- H POŽÁRNÍ HYDRANT DN19 – 30bm, 650 x 650 x 175 mm – příloha 5.46 (OSA SKŘÍNĚ 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 (VODOROVNĚ) PŘÍ t=60°C		DOPORUČENÉ ROZTEČE OBJÍMEK ODPADNÍ POTRUBÍ – PP HT–systém	
ROZMĚRY (mm)	MAX. VZDÁLENOST MEZI DRŽÁKY	DN	VODOROVNĚ
20x2,8	0,70 m	32	0,50 m
25x3,5	0,80 m	40	0,50 m
32x4,4	0,95 m	50	0,50 m
40x5,5	1,05 m	75	0,80 m
50x6,9	1,15 m	110	1,10 m
63x8,6	1,30 m	125	1,25 m
75x10,3	1,45 m	160	1,60 m
90x12,3	1,60 m		

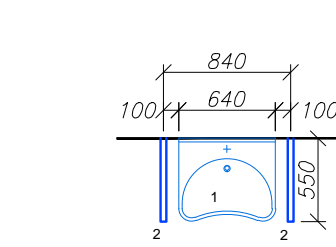
OCELOVÉ POTRUBÍ

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

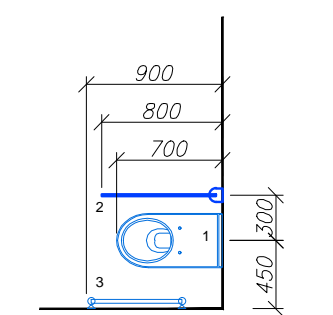
TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP						
Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PILOCHA (m2)	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
1.01	CHODBA + SCHODIŠTĚ	63,63	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.02	CHODBA	65,39	POVLAKOVÁ – VINYL	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.03	ÚČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD	60,33	POVLAKOVÁ – VINYL	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.04	ÚČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD	62,60	POVLAKOVÁ – VINYL	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.05	KABINET	21,03	POVLAKOVÁ – VINYL	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.06	WC PRO IMOBILNÍ	4,67	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	
1.07	PŘEDSÍŇ WC CHLAPCŮ	4,50	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.08	WC CHLAPCŮ	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.09	PŘEDSÍŇ WC DÍVEK	3,53	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.10	WC DÍVEK	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.11	WC DÍVEK	1,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.12	PŘEDSÍŇ WC PERSONÁL	2,89	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.13	WC PERSONÁL	1,66	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD V=1,8m	SDK PODHLED VE VÝŠCE 2700 mm	
1.14	ŠATNA DĚTÍ	34,97	POVLAKOVÁ – VINYL	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	SOKLOVÁ LIŠTA PVC
1.15	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,40	CEMENTOVÝ POTĚR	NATĚR PROTIPRACHOVÝ	OMITKA VPC ŠTUKOVÁ	
		331,59 m				

VZOROVÉ ŘEŠENÍ BEZBARIEROVÝCH ÚPRAV ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

UMYVADLO



ZÁCHODOVÁ MÍSA - WC



LEGENDA

- 1 - záchodová mísa - keramická, hrana 800 mm nad podlahou
- 2 - stojánková páková baterie - podomítková západková uzávěrka na odpadní potrubí
- 3 - vodorovné sklápěcí madlo d. 800mm ve výš 800 mm nad podlahou

LEGENDA

- 1 - záchodová mísa - keramická, hrana 800 mm nad podlahou
- 2 - stojánková páková baterie - podomítková západková uzávěrka na odpadní potrubí
- 3 - vodorovné sklápěcí madlo d. 800mm ve výš 800 mm nad podlahou

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Gaudia Design s.r.o.	
ING. PETRA HUŠKOVÁ	ING. JAN SUK	K Čejovu 113, 304 52 Kejžlice	
AUTOR		IČ: 061 42 591	
ING. JAN SUK		tel.: 776 052 581	
INVESTOR: MĚSTO KOLÍN, KARLOVO NÁMĚSTÍ 78, 280 12 KOLÍN 1		FORMÁT	6x A4
NÁZEV AKCE:		DATUM	06/2018
NOVOSTAVBA SPOLEČNÉHO PAVILONU		STUPEŇ	DPS
ZŠ BEZRUCHOVA A ZŠ MASARYKOVA, KOLÍN 2		ZAK. ČÍSLO	201806
VYKRES		MĚRÍTKO	Č. VYKRESU
PŮDORYS 1.NP - ZTI		1 : 50	D1.1.4e-04