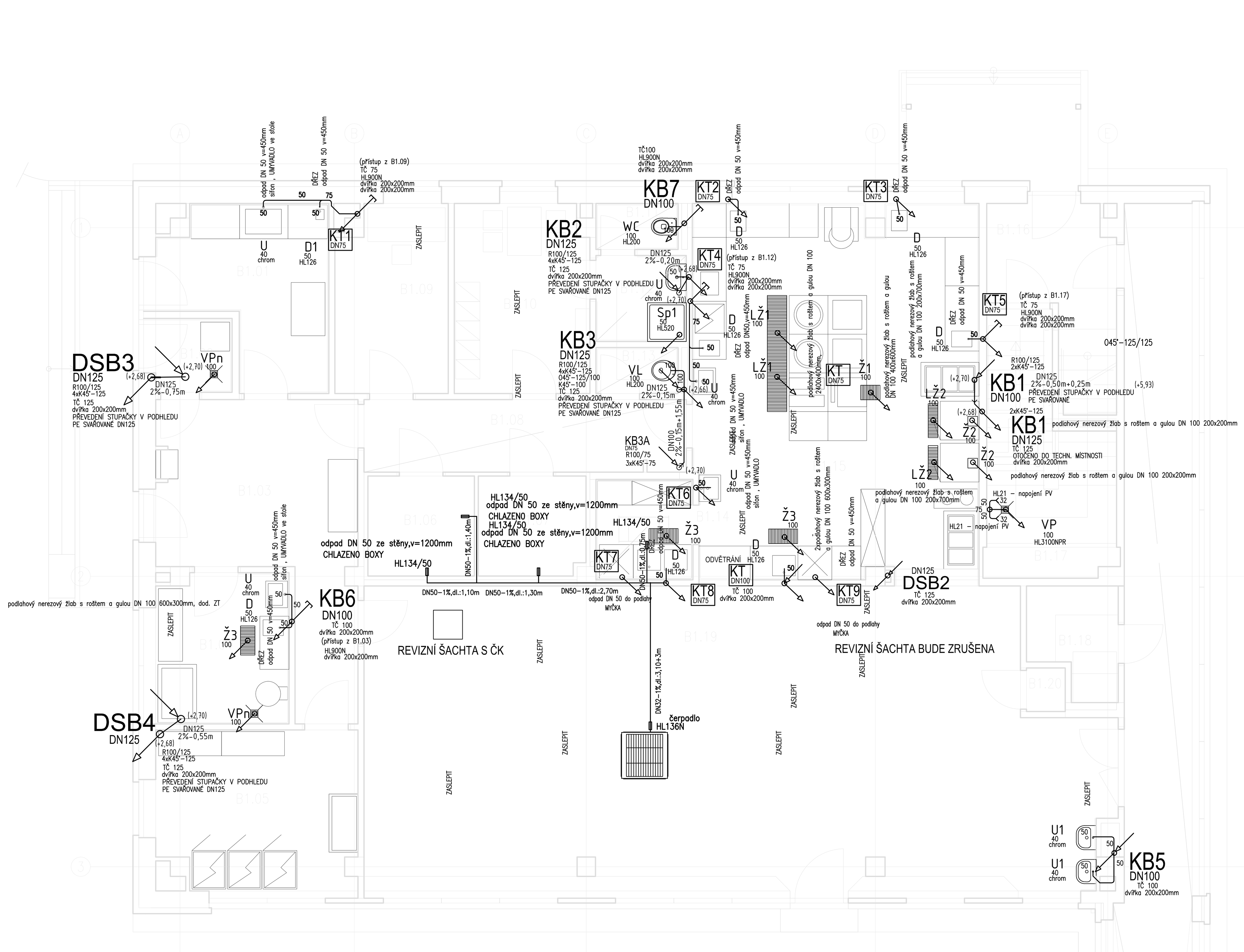
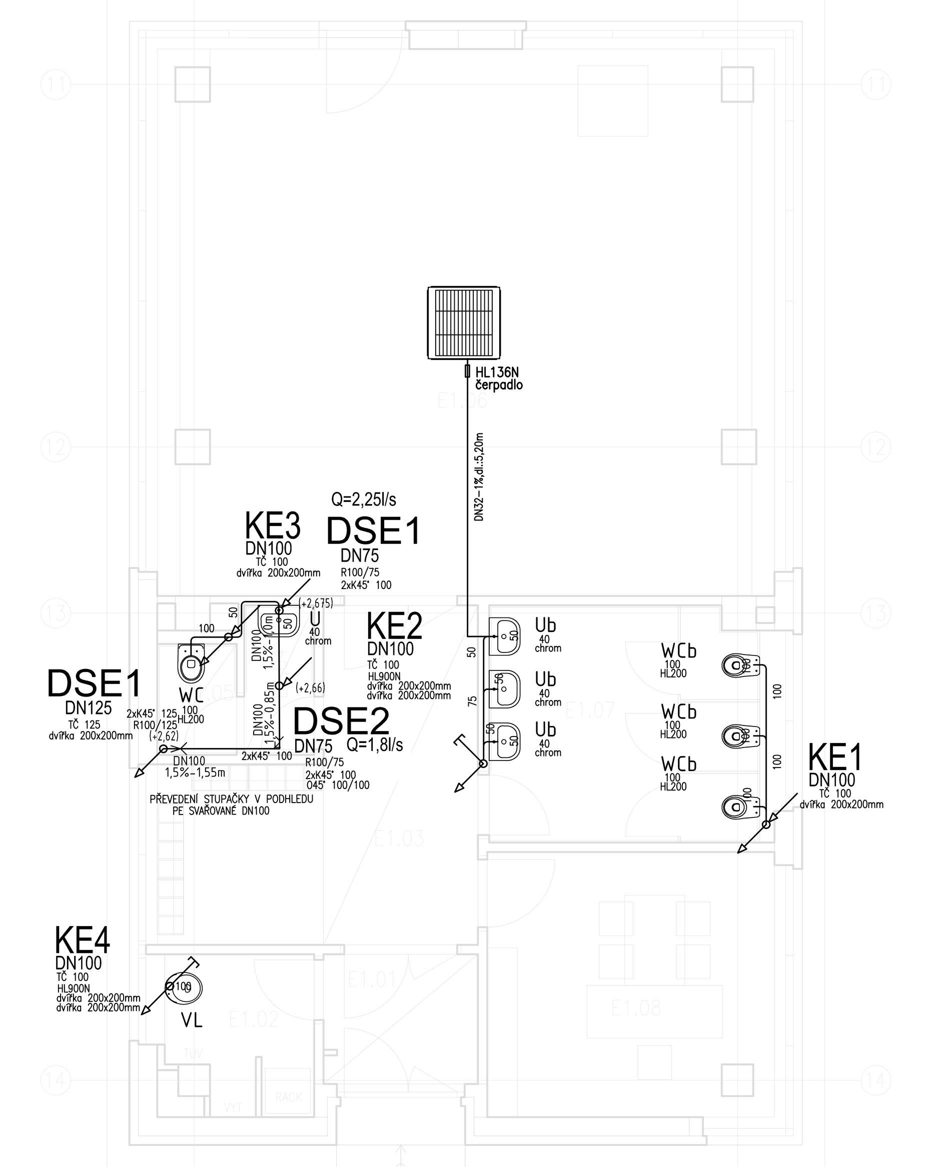
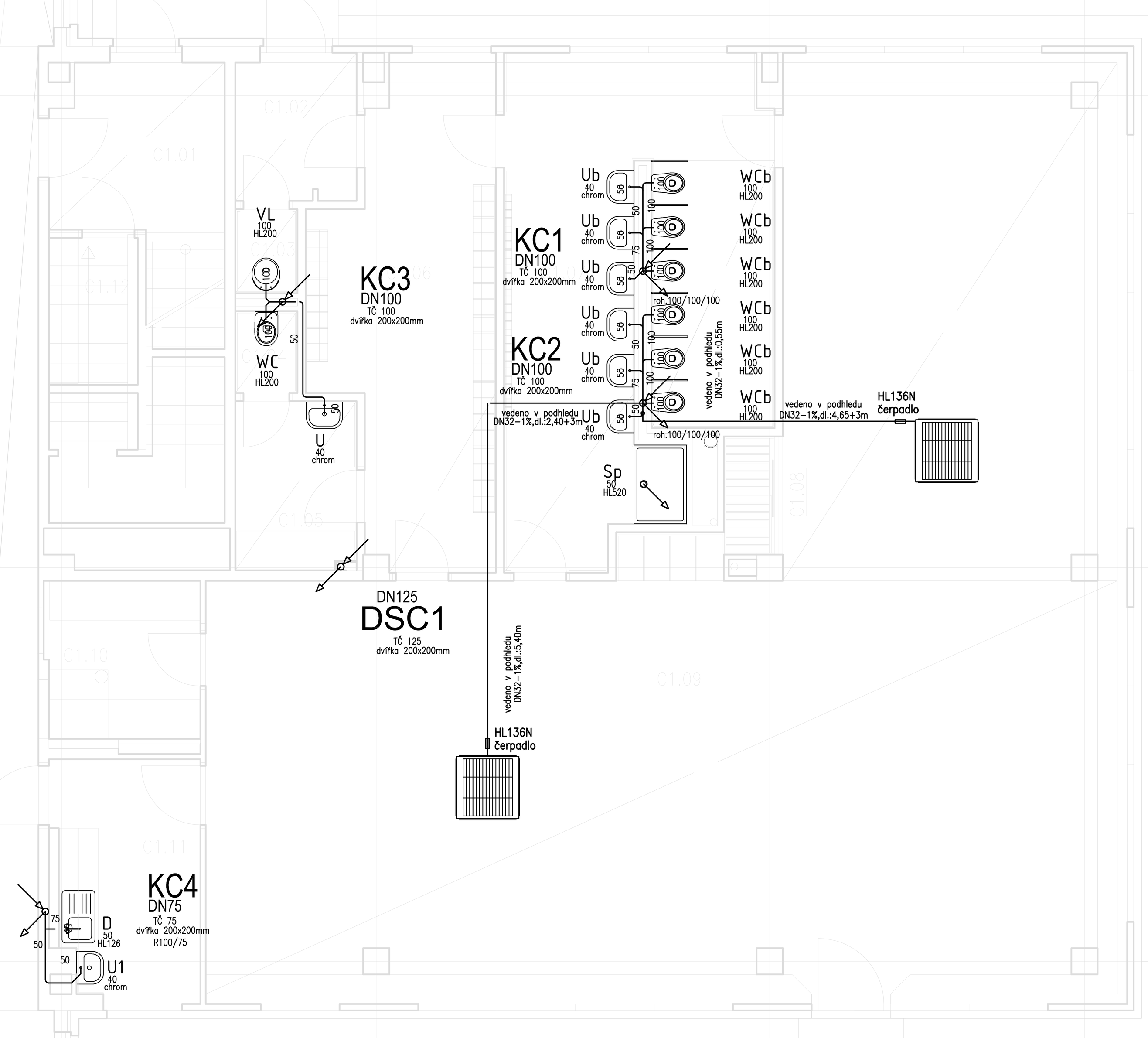
REKONSTRUKCE MŠ MÍSTECKÁ- PAVILON B



REKONSTRUKCE MŠ MÍSTECKÁ- PAVILON E



REKONSTRUKCE MŠ MÍSTECKÁ- PAVILON C



TABULKA MÍSTNOSTÍ

číslo místnosti	účel místnosti	plocha (m2)	sv. výška (m)
B1.01	TERMOPORTY	10,9	2,95
B1.02	ODPAD	2,7	2,95
B1.03	ZÁDVEŘÍ	18,8	2,95
B1.04	SKLAD A HRUBÁ PŘÍPRAVA ZELENINY	8,4	2,95
B1.05	SKLAD POTRAVIN	13,3	2,95
B1.06	CHLAZENÝ BOX OVOCE	4,5	2,95
B1.07	CHLAZENÝ BOX ZELENINA	4,5	2,95
B1.08	CHODBA	10,0	2,95
B1.09	KANCELÁŘ	8,8	2,95
B1.10	ŠATNA, DENNÍ MÍSTNOST	10,8	2,95
B1.11	WC	1,6	2,95
B1.12	UMÝVÁRNA	3,3	2,95
B1.13	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,6	2,95
B1.14	PROVOZNÍ NÁDOBÍ - MYTÍ	4,3	2,95
B1.15	KUCHYNĚ	45,3	2,95
B1.16	ZÁDVEŘÍ - SCHODIŠTĚ	6,8	2,95
B1.17	TECHNICKÁ MÍSTNOST	12,1	1,5-2,9
B1.18	SKLAD ČISTÉ PRÁDLO	3,8	2,95
B1.19	JÍDELNA	91,8	2,95
B1.20	MÍSTNOST PRO RACK	0,7	2,95
C1.01	ZÁDVEŘÍ - SCHODIŠTĚ	7,1	2,93
C1.02	ZÁDVEŘÍ	4,1	2,93
C1.03	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,2	2,93
C1.04	WC PEDAGOG	1,2	2,93
C1.05	ŠATNA PEDAGOG	4,8	2,93
C1.06	ŠATNA DĚTI	17,7	2,93
C1.07	UMÝVÁRNA A WC DĚTI	26,7	2,93
C1.08	NÁBYTKOVÁ NIKA	1,6	2,93
C1.09	UČEBNA	128,4	2,93
C1.10	SKLAD POMŮCEK	6,0	2,93
C1.11	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	8,0	2,93
C1.12	SKLAD ŠPINAVÉHO PRÁDLA A HYGIENICKÝCH POTŘEB	3,0	1,9-2,93
1.01	CHODBA	66,5	2,93
E 1.01	ZÁDVEŘÍ	3,5	2,93
E 1.02	TECH. MÍTSTN. / ÚKLID	4,2	2,93
E 1.03	ŠATNA / CHODBA	14,6	2,93
E 1.04	WC ŘEDITEL PŘESÍN	1,9	2,93
E 1.05	WC ŘEDITEL KABINA	1,6	2,93
E 1.06	MULTIFUNKČNÍ PROSTOR	59,2	2,93
E 1.07	WC DĚTI	11,2	2,93
E 1.08	ŘEDITELNA	13,3	2,93

LEGENDA - nové

K8 DN75 TČ 75 HL900N	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ PŘIVZDUŠŇOVACÍ HLAVICE
KT8 DN75 TČ 75 HL900N	KANALIZACE TUKOVÁ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ PŘIVZDUŠŇOVACÍ HLAVICE
D8 DN75 TČ 75 HL900N	KANALIZACE DEŠŤOVÁ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ PŘIVZDUŠŇOVACÍ HLAVICE
vedeno ve sklonu 3,0%	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ
vedeno ve sklonu 3,0%	KANALIZACE TUKOVÁ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ
vedeno ve sklonu 1,0%	KANALIZACE DEŠŤOVÁ SVODNÉ POTRUBÍ
vedeno ve sklonu 2,0%	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ SVODNÉ POTRUBÍ
vedeno pod stropem- spád 1%	KANALIZACE ODVOD KONDENZÁTU PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ
Žs DN100 HL100G HL2100	ŽLAB ŠTĚRBINOVÝ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA SE STAV.KUL.KLOUBEM +ZÁPACH. UZÁVĚR F-CE I BEZ PŘÍTOMNOSTI VODY
Ž DN75	NEREZOVÝ ŽLAB SYSTÉMOVÁ ODTOKOVÁ VPUSŤ KRYCÍ ROŠT
Ko5 DN100 TČ100	ODVOD KONDENZÁTU STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ
	KONDENZAČNÍ SIFON -DN40 s vodní zápach. uzávěrkou, mechan.zápach.uzávěrem a čisticí vložkou
OK DN100 HL136N	ODVOD KONDENZÁTU STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ
	KONDENZAČNÍ SIFON -DN40 s vodní zápach. uzávěrkou, mechan.zápach.uzávěrem a čisticí vložkou

MATERIÁL POTRUBÍ:
- SPLAŠKOVÉ POTRUBÍ STOUPACÍ, SVODNÉ – pod stropem– HT
- SPLAŠKOVÉ POTRUBÍ PŘIPOJOVACÍ – HT
- SPLAŠKOVÉ POTRUBÍ SVODNÉ – PPKG2000
- TUKOVÁ KANALIZACE SVODNÉ – PP KG 2000
- ODVOD KONDENZÁTU – HT s izolací proti rosení tl.13mm
- DEŠŤOVÉ POTRUBÍ – potrubí PEHD se zvukovou izolací s pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou a izolací proti rosení

–KANALIZACE bezpečnostní přepad – PE100SDR11RC

HL900N –PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL – s dvojitou izolační stěnou s masivní pryžovou membránou odnímatelnou mřížkou proti hmyzu a k čištění
HL136N–KONDENZAČNÍ SIFON – kond.sifon DN40 s vodní zápachovou uzávěrkou, mechanickým zápach.uzávěrem a čisticí vložkou
Pro potrubí HT–PP je charakteristická inovační třívrstvá konstrukce s následujícími parametry:
1 Vnější vrstva = šedý PP (polypropylen)
-vysoká odolnost proti nepříznivému působení okolních vlivů
-odolnost proti mechanickému poškození
2 Středová vrstva = minerálně zesílený PP (polypropylen)
- lepší zvukové izolační vlastnosti
3 Vnitřní vrstva = šedý PP (polypropylen)
-vynikající hydraulické vlastnosti
-vysoká chemická a tepelná odolnost
Tvarovky systému HT jsou monolitické (nikoliv vrstevnaté)konstrukce ze speciálního
–UMÍSTĚNÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ BUDE PŘIZPŮSOBENO PŘIPRAVENÝM PROSTUPŮM VE STAVEBNÍH KONSTRUKCÍCH DLE PD STAVEBNÍ ČÁSTI !!!
–NA KANALIZAČNÍCH ODPADECH A ROZVODECH BUDOU PŘI PROSTUPU POŽÁRNÍMI ÚSEKY OSAZENY POŽÁRNĚ OCHRANNÉ MANŽETY
–SPECIFIKACE ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ VIZ.TECHNICKÁ ZPRÁVA
–PD JE ZPRACOVÁNA NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ OD INVESTORA.
–TRASY A ROZVODY ZTI JE NUTNO TRASOVAT DLE VÝKRESŮ KOORDINACÍ –VIZ.STAVEBNÍ ČÁST

POZNÁMKY

1) ZAVĚŠENÉ ROZVODY ZTI POD STROPEM JE NUTNO PROVÁDĚT V KOORDINACI S MONTÁŽÍ VZT
2) PŘED DEMONTÁŽÍ STÁVAJÍCÍ KANALIZACE BUDE U VŠECH ODZKOUŠENA JEJICH FUNKČNOST, NEFUNKČNÍ BUDOU DEMONTOVÁNY A VŠECHNY ZJIŠTĚNÉ FUNKČNÍ BUDOU PROPOJENY NA KANALIZACI
3) PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PŘESNĚ STANOVIT SONDOU VÝŠKY KANALIZACE A VODOVODU V NÁPOJNÝCH BODECH. TOMU LZE VHODNĚ PŘIZPŮSOBIT SPÁD HLAVNÍCH KANALIZAČNÍCH VĚTVÍ PŘI DODRŽENÍ NORMOVÝCH SPÁDŮ (Imin= 2,0% , Imax= 15,0%).
4) V MÍSTECH PROSTUPU TRUBNÍCH VEDENÍ PŘES POŽÁRNÍ KONSTRUKCE (STROPY, STĚNY, APOD.) BUDOU OSAZENY NA PŘÍSTUPNÝCH MÍSTECH POŽÁRNÍ UCPÁVKY. (KOVOVÉ POTRUBÍ – PROTIPOŽÁRNÍ TMEL, PĚNA, PLASTOVÉ POTRUBÍ – PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETY)

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

U UMYVADLO, odpad v=500mm
HL132 – Zápachová uzávěrka DN40x5/4" pro umyvadla se zpětným uzávěrem,s krycí růžicí odtoku

VL VÝLEVKA, odpad v=230mm
HL200-Manžeta DN110 pro připojení WC s těsnícími lamelami, otočné excentrické připojení (0 – 20mm). Vhodná pro plastové potrubí DN110 s hrdlem i hladké a litinové potrubí.

WC KLOZET ZÁVĚSNÝ, odpad v=230mm
HL200-Manžeta DN110 pro připojení WC s těsnícími lamelami, otočné excentrické připojení (0 – 20mm). Vhodná pro plastové potrubí DN110 s hrdlem i hladké a litinové potrubí.

WCb KLOZET ZÁVĚSNÝ DĚTI, odpadf v=210mm
HL200-Manžeta DN110 pro připojení WC s těsnícími lamelami, otočné excentrické připojení (0 – 20mm). Vhodná pro plastové potrubí DN110 s hrdlem i hladké a litinové potrubí.

Ub UMYVADLO PRO DĚTI, odpad v=320mm
HL132 – Zápachová uzávěrka DN40x5/4" pro umyvadla se zpětným uzávěrem,s krycí růžicí odtoku

S SPRCHOVÝ KOUT, odpad u podlahy, HL520
Zápachová uzávěrka DN50 k vaňám sprchových koutů s otvory pr. 90mm, se stavitelným odtokem od vodorovného do svislého směru (pomocí kloubu), čistitelnou vložkou – sítkem, vyjímatelnou sifonovou vložkou, krytkou pr. 113mm z nerezové oceli

D DŘEZ NEREZOVÝ V DESCE S PŘIPOJENÍM MYČKY, odpad v=400mm
HL100-Zápachová uzávěrka DN40x6/4" s přípojkou pro myčku nádobí se zpětným uzávěrem a stavitelným kulovým kloubem na odtoku

Jsou-li v projektu uvedeny obchodní názvy výrobků a materiálů, jedná se pouze o příklad určující technické parametry, minimální kvalitativní požadavky a vzhled u viditelných prvků. Je možné je nahradit výrobkem, nebo materiálem stejné a vyšší kvalitativní úrovně.

Revize				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

Generální projektant: Arch.Design, s.r.o. Sochorova 3178/23 616 00 Brno	Číslo paré	Autorizační razítko
Projektant části PD: ING. JARMILA HLADÍKOVÁ	Orientace	

Název stavby: **Rekonstrukce MŠ Místecká, pavilonů B, C a E, Praha 18**	HIP: Ing. Petr Ježek
Č. zakázky: P-17-025-000	Architekt:
	Místo stavby: Místecká 454
	Obec: Praha Letňany
	Kraj: Hlavní město Praha
	Investor: Městská část Praha 18,Bechyňská 639, 199 00 Praha-Letňany

Název dokumentu: **ZTI - KANALIZACE PŮDORYS1. NP**	Měřítko 1:50	Zodp. projektant:	Ing. J.Hladíková
	Datum 06/2018	Kreslil:	Ing. J.Hladíková
	Formát 18x A4	Kontroloval:	Ing. J. Machovec
	Kód části: **D.1.4.a**	Stavební objekt / Stupeň: DPS	Č. výkresu: 101 / Revize: -
Název části: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE			

© Copyright 2017 Arch.Design project, a.s.