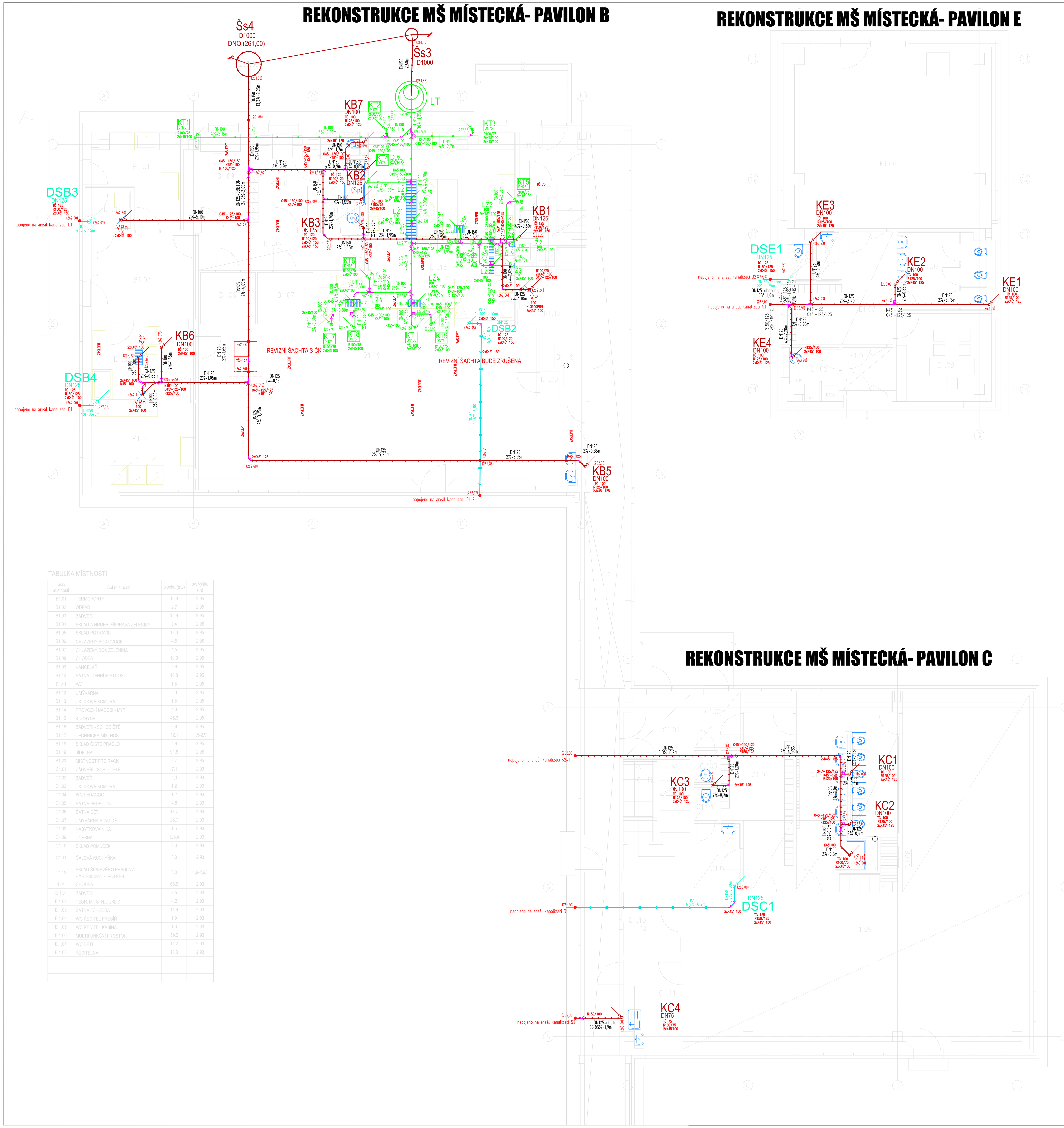

LEGENDA - nové

K8 — KANALIZACE SPLAŠKOVÁ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ PŘIVZDUŠŇOVACÍ HLAVICE

KT8 — KANALIZACE TUKOVÁ STOUPACÍ POTRUBÍ NOVÉ PŘIVZDUŠŇOVACÍ HLAVICE

D8 — 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 VEDENÉ POD PODLAHOU

MATERIÁL POTRUBÍ:

- SPLAŠKOVÉ , TUKOVÉ POTRUBÍ STOUPACÍ – pod stropem– HT
- SPLAŠKOVÉ, TUKOVÉ 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
- SPLAŠKOVÉ POTRUBÍ VEDENÉ POD STROPEM – potrubí PEHD se zvukovou izolací s pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou a izolací proti rosení

HL900N –PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL – s dvojitou izolační stěnou s masivní pryžovou membránou odnímatelnou mřížkou proti hmyzu a k čistění
HL136N–KONDENZAČNÍ SIFON – kond.sifon DN40 s vodní zápachovou uzávěrkou, mechanickým zápach.uzávěrem a čistící 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 zvukově 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 minerálně zesíleného polypropylenu.

- UMÍSTĚNÍ KANALIZAČNÍCH ODPADŮ 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 POZADAVKŮ 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, odapd u podlahy, HL520
Zápachová uzávěrka DN50 k vanám 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 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

Projektant části PD: ING. JARMILA HLADÍKOVÁ
PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST
v oboru vodohospodářské stavby a ZTI
ŘEHOŘOVA18, 618 00 BRNO
hladikova.jarmila@centrum.cz
TEL: +420605246090

Číslo paré:

Orientace:

Autorizační razítko:

Název stavby:

Rekonstrukce MŠ Místecká, pavilonů B, C a E, Praha 18

Č. zakázky P-17-025-000

HIP:	Ing. Petr Ježek	
Architekti:		
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 PŮDORYS SVODNÉ POTRUBÍ

Měřítko	1:50	Zodp. projektant:	Ing. J.Hladíková
Datum	06/2018	Kreslil:	Ing. J.Hladíková
Formát	18x A4	Kontroloval:	Ing. J. Machovec

Kód části	Stavební objekt	Stupeň	Č. výkresu	Revize
D.1.4.a		DPS	100	-

Název části: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

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