

UPOZORNENIA:

- OZNAČENIE "d" VO VÝKRESE ZNAMENÁ VONKAJŠÍ PRIEMER PLASTOVÉHO POTRUBIA
 - ZARIAĎOVACIE PREDMETY POUŽITÉ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII SÚ REFERENČNÉ
 - VÝŠKU ZAPOJENIA ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV JE POTREBNÉ NA STAVBE PRISŔOSOBÍŤ MONTOVANÉMU TYPU ZARIAĎOVACIEHO PREDMETU A INVESTOROM POŽADOVANEJ VÝŠKE OSADENIA AK JE ODLIŠNÁ OD PD!
 - V PÔDORYSOCH NIE SÚ ZNÁZORNENÉ VŠETKY ARMATÚRY NA VODOVODE
 - PRESNÉ MIESTO, H?BKA A SPÔSOB NAPOJENIA NOVÝCH ROZVODOV NA EXISTUJÚCE ROZVODY SA URČÍ PRED RELIZÁCIOU
- VODOVOD**
- PRI MONTÁŽI ROZVODOV SPV A OPV JE POTREBNÉ DODRŽAŤ VŠETKY PREDPÍSANÉ MONTÁŽNE PREDPISY UDÁVANÉ VÝROBCOM POTRUBIA
 - VŠETKY ROZVODY SPV A OPV MUSIA BYŤ TEPELNE IZOLOVANÉ POMOCOU TRUBÍC Z LAHČENÉHO PE
 - ZAPOJENIE ZÁSOBNÍKOVÉHO OHRIEVAČA TEPLEJ VODY JE POTREBNÉ REALIZOVAŤ PODŔA POKYNOV JEHO VÝROBCU
 - PRED ZÁSOBNÍKOVÝM OHRIEVAČOM NA STRANE STUDENEJ VODY SA MUSIA UMIESTNIŤ ARMATÚRY PODŔA STN 06 0830 (SPÄTNÝ VENTIL, GU?OVÝ UZÁVER, POISTNÝ VENTIL, VYPÚŠŤACÍ KOHÚT, TLAKOMER).
 - POTRUBIE V PODLAHE A V STENE MUSÍ BYŤ OBALENÉ PRUŽNOU IZOLÁCIOU NA ZABEZPEČENIE VO?NÉHO POHYBU VPLYVOM TEPLOTNEJ ROZŤAŽNOSTI. MIESTO ODBOČIEK A KOLIEN TREBA ZABEZPEČIŤ PROTI ZATEKANIU BETÓNOM RESP. MALTOU
 - PRI BETONÁŽI POTERU ALEBO PRI OMIETNUTÍ, BETÓNOVÝ POTER NAD ROZVODMI V PODLAHE MUSÍ MAŤ HRÚBKU MIN. 4 cm, RESP. MUSÍ BYŤ POSILNENÝ SIEŤOVINOU.
- KANALIZÁCIA**
- NA KAŽDOM ODPADOVOM POTRUBÍ MUSIA BYŤ OSADENÉ ČISTIACE TVAROVKY
 - ODVOD VODY OD POISTNÝCH VENTILOV (ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ, KOTOL, ATĎ) JE POTREBNÉ NAPOJIŤ NA KANALIZÁCIU
 - ODVOD KONDENZÁTU OD KLIMATIZAČNÝCH JEDNOTIEK TÁTO PD NERIEŠI – BUDÚ ODVÁDZANÉ VO?NE DO EXTERIÉRU CEZ FASÁDU

ROZMERY POTRUBÍ (Dxt)	
KANALIZAČNÉ POTRUBIE PRE VNÚTORNÚ KANALIZÁCIU: systém PP-HT (napr. OSMa HT Plus)	
OZNAČENIE VO VÝKRESE	Dxt
d50	50x1.8mm
d110	110x2.7mm
POZNÁMKA: d,D=vonkajší priemer potrubia [mm], t–hrúbka steny potrubia [mm]	

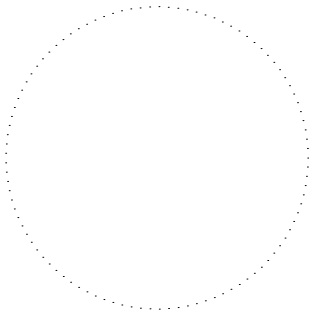
ROZMERY POTRUBÍ (Dxt)	
VODOVODNÉ POTRUBIE mat. PE–Al–PE (napr. UPONOR MLCP)	
OZNAČENIE VO VÝKRESE	Dxt
d20	20x2.25mm
d25	25x2.5mm
POZNÁMKA: d,D=vonkajší priemer potrubia [mm], t–hrúbka steny potrubia [mm]	

MIN. HRÚBK A TEPELNEJ IZOLÁCIE PRE ROZVODY OHRIATEJ PITNEJ VODY (OPV)	
ROZMER POTRUBIA (Dxt)	HRÚBK A TEPELNEJ IZOLÁCIE
20x2.25mm	20mm
POZNÁMKA: d,D=vonkajší priemer potrubia [mm], t–hrúbka steny potrubia [mm]	

LEGENDA

OZNAČENIE	POPIS
	Kanalizačné potrubie z polypropylénu (PP-HT) pre vnútornú kanalizáciu typ OSMa HT PLUS – splaškové vody
	Existujúci rozvod studenej pitnej vody (SPV) z pozinkovanej oce?e vedený pod stropom
	Rozvod studenej pitnej vody (SPV)–viacvrstvé potrubie PE/Al/PE (napr. UPONOR MLCP) + polyetylénová izolácia s polymerovou ochrannou fóliou – hr.9mm (napr. ARMACELL TUBOLIT DG)
	Rozvod ohriatej pitnej vody (OPV)–viacvrstvé potrubie PE/Al/PE (napr. UPONOR MLCP) + polyetylénová izolácia s polymerovou ochrannou fóliou – hr. pozri tabu?ku (napr. ARMACELL TUBOLIT DG)
	Redukcia potrubia
WC	Závesné WC (napr. GEBERIT Selnova Premium 501.545.01.1) + sedátko s poklopom (napr. GEBERIT Selnova) Inštalčný prvok pre závesné WC s nádržkou, stavebná výška 112cm (napr. GEBERIT Duofix – 111.300.00.5) ovládanie spredu + ovládacie dvojtláčidlo (napr. GEBERIT Sigma 115.770.11.5)
U	Umývadlo (napr. GEBERIT Selnova 500.304.01.7) Umývadlová miešavacia batéria stojančeková + 2x rohový ventil s filtrom – 1/2"x3/8" Umývadlová zápachová uzávierka (napr. GEBERIT 151.035.11.1, biela)
D	Drez kuchynský Drezová miešacia batéria stojančeková + 2x rohový ventil s filtrom – 1/2"x3/8" Drezová zápachová uzávierka s možnosťou napojenia umývačky riadu (napr. HL 126/50 – DN50)
PV	Prívdušňovací podomietkový ventil [Qvzd=13l/s] pre kanalizačné potrubie DN50/DN75 s poh?adovým krytom (napr. HL905N)
L	Lievik DN32 [Q=0,17l/s] so zápachovou závierkou a s prídavným uzáverom proti zápachu v suchom stave (napr. HL21)
EZO	Elektrický závesný vertikálny zásobníkový ohrievač vody typu ELIZ EURO 15 N s menovitým objemom V=15l –elektrický príkon: 2000W/220V/50Hz, istenie 10A, IP24 –rozmery: 285x520x288mm, m=7,8kg –model: tlakový –poistný ventil so spätnou klapkou sú súčasťou ohrievača
DV	Montážne dverka 200x300mm pre prístup k čistiacej tvarovke (napr. HACO)
UV..	Uzatvárací gu?ový ventil pre pitnú vodu typu HEIMEIER GLOBO D príslušnej dimenzie
K	Označenie kanalizačného odpadového potrubia – splaškové vody
	Zvislé klesajúce potrubie

Tento výkres je originál a je chránený podľa § 21,ods.d.) Zákona č.185/2015 Z.z. - Zmeny diela a každé použitie diela je podmienené udelením súhlasu autora.
Dod.stavby je povinný realizovať práce podľa platných STN, technologických, bezpečnostných a výrobných postupov

Spracovate? časti:		TZB concept s.r.o., Topo?ová 4., 927 01 Ša?a				
Zodpovedný projektant:		Ing. TAKÁCS Norbert				
Vypracoval:		Ing. TAKÁCS Norbert				
Názov stavby:						
REKONŠTRUKCIA A PRESTAVBA SKLADOVÝCH PRIESTOROV NA KANCELÁRSKE PRIESTORY						
Stupeň PD:		PROJEKT PRE OHLÁSENIE STAVBY V ROZSAHU PRE RP				
Výkres:		PÔDORYS 1.NP - výrez				
Druh projektu:		E.2 ZDRAVOTECHNIKA		Dátum:	05/2024	E2.2
Investor:		ODVOZ A LIKVIDÁCIA ODPADU a.s., Ivanská cesta 22, 821 04 Bratislava		Mierka:	1:50	
Miesto stavby:		BRATISLAVA – RUŽINOV, č.p. 3979/43		Formát:	2xA4	