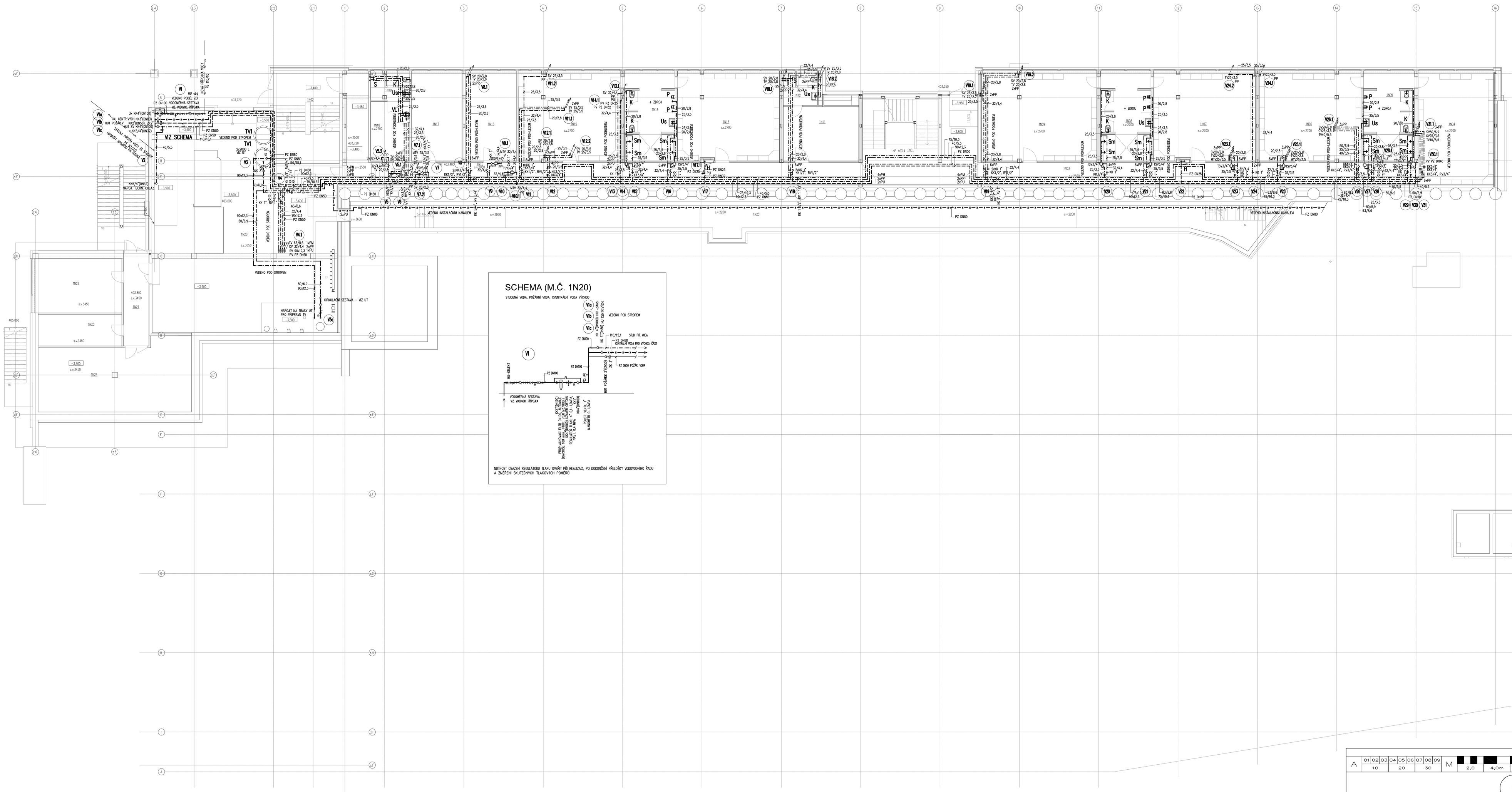


SCHEMA (M.Č. 1N20)

STUDENÁ VODA, POŽÁRNÍ VODA, CENTRÁLNÍ VODA VÝCHOZ

NUTNOST OSAZENÍ REGULAČNÍCH TLAKU OVĚŘIT PŘI REALIZACI, PO DOKONČENÍ PŘÍSLUŠNÝCH VODOVODNÍCH ŘADŮ A ZMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH TLAKOVÝCH POMĚRŮ

POZNÁMKA

POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ POŽÁRNÍ DĚLICÍM K-CEM ZAŤĚSNIT PROTIPOŽÁRNÍM TMELY (PLAST. I POZINK.TR.)
POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ POŽÁRNÍ DĚLICÍM K-CEM OPATŘIT NEHOŘLAVOU IZOLACÍ (MW) S PŘESAHEM 500 MM
(PU) (POZINK. POTR.) – PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA
POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ POŽÁRNÍ DĚLICÍM K-CEM OPATŘIT PROTIPOŽÁRNÍMI PÁSY (PP) (PLAST. POTR. DO D63)
NEBO MANŽETAMI (PM) – PLAST. POTRUBÍ (NAD D63)
PŘI PROSTUPU STROPEM ZDOLA (1x), PŘI PROSTUPU ZDI OBOUSTRANNĚ (2x)

UPRAVENÁ STUDENÁ VODA BUDE VYUŽITA POUZE PRO TECHNOLOGII CHLAZENÍ
DEŠŤOVÁ VODA BUDE POUŽITA POUZE PRO TECHNOLOGII SNĚŽNÉ JÁMY – VYUŽITÍ ZAJISTÍ INVESTOR

KOMPENZACE NA POTRUBÍ PROVÉST DLE MONTÁŽNÍCH PODKLADŮ VÝROBCE POTRUBÍ
PŘEDPOKLÁDÁ SE KOMPENZACE OHYBY NA TRASE
NAPOJENÍ ODBOČEK NA PÁTEŘNÍ TRASU MUSÍ UMOŽŇOVAT KOMPENZACI

KONKRÉTNÍ NAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ GASTRO, TECHNOLOGIE APOD. PROVÉST DLE PODKLADŮ,
POŽADAVKŮ A SPECIFIKACÍ TĚCHTO ZAŘÍZENÍ ŘEŠENÝCH V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH SPECIALIZACÍ

ROZVOD POŽÁRNÍ VODY JE V CELÉM OBJEKTU VEDEN ODDĚLENĚ OD PITNÉ VODY

TRASY POTRUBÍ PŘI REALIZACI KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI
POLOHA VEŠKERÝCH ROZVODŮ TZB VČETNĚ PROSTUPŮ DLE KOORDINACE
(VIZ STAVEBNÍ ČÁST)

STÁVAJÍCÍ TRASY A ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY VYBOURAT
NUTNOST OSAZENÍ REGULAČNÍCH TLAKU OVĚŘIT PŘI REALIZACI, PO DOKONČENÍ PŘÍSLUŠNÝCH VODOVODNÍCH ŘADŮ
A ZMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH TLAKOVÝCH POMĚRŮ
VEŠKERÉ PROSTORY OBJEKTU ZS V MÍSTECH KDE JSOU TRASY VODOVODU BUDOU TEMPEROVÁNY

LEGENDA ARMATUR :

KK – KOHOUT KULOVÝ UZAVÍRACÍ
ZK – ZPĚTNÁ KLAPKA
RV – REGULAČNÍ VENTIL
PV – POJISTNÝ VENTIL
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
TSV – TERMOSKOP. SMĚŠOVACÍ VENTIL
KKR-PO – KOHOUT UZAVÍRACÍ PRAČKOVÝ (PO)
KKR – KOHOUT UZAVÍRACÍ ROHOVÝ
T – TEPLOMĚR 0÷100° C

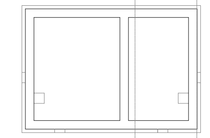
HLAVNÍ UZÁVĚRY VODOMĚR. OZNAČIT ORIENTAČNÍM TABULKAMI

IZOLACE POTRUBÍ PROVÉST DLE POŽADAVKŮ VYHL. 193 Sb–2007

STUDENÁ VODA : IZOLACE NÁVLEKOVÁ TL. 13 MM
POŽÁRNÍ VODA : IZOLACE NÁVLEKOVÁ TL. 13 MM
TEPLÁ A CIRKUL. VODA, SMĚSNÁ : IZOLACE NÁVLEKOVÁ
POTR. 20x2,8– 20 MM POTR. 50x4,6– 40 MM
POTR. 25x3,5– 25 MM POTR. 63x5,8– 45 MM
POTR. 32x4,4– 30 MM POTR. 75x10,3– 50 MM
POTR. 40x5,5– 40 MM POTR. 90x12,3– 50 MM

LEGENDA

- ROZVOD STUDENÉ VODY Z PLASTOVÝCH TRUB PPR PN 16 (PLAST)
- ROZVOD TEPLÉ VODY Z PLAST. TRUB VÍSTVENÝCH (VRSTVA Z ČEDIČ. VL.)
- ROZVOD SMĚŠ. TEPLÉ VODY Z PLAST. TRUB VÍSTVENÝCH (VRSTVA Z ČEDIČ. VL.)
- ROZVOD CIRK. TEPLÉ VODY Z PLAST. TRUB VÍSTVENÝCH (VRSTVA Z ČEDIČ. VL.)
- ROZVOD POŽÁRNÍ VODY Z POZINK. TRUB
- ROZVOD CENTRÁLNÍ VODY Z POZINK. TRUB
- VENKOVNÍ VODOVOD
- VENKOVNÍ VODOVOD (DEŠŤOVÁ VODA)



A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M			Bpv	±0,000
	10		20		30						2,0	4,0m	6,0		407,20

AUTORIZACE	Ing. Jaroslav Kovář, č.a.1001387			
PROJECT	AS PROJECT CZ s.r.o. ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ATELIERAS.CZ			
	Hlavní architekt	Hlavní projektant	podpovědný projektant	vypracoval
	Ing. Vladimír Žák ml.	Ing. Vladimír Žák ml.	Ing. Jaroslav Kovář	Ing. Jaroslav Kovář
Akce :	REVITALIZACE ZIMNÍHO STADIONU V TŘEBÍČI			
INVESTOR:	Město Třebíč, Karlova náměstí 104/55, 674 01 Třebíč IČO: 002 90 629		FORMÁT	12A4
MÍSTO STAVBY:	parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, 2456, 150/5, k.ú. Třebíč obec Třebíč, kraj Vysočina		DATUM	2021
CHARAKTER STAVBY:	stavební úpravy, přístavba, nástavba		STUPEŇ DOK.	DPS
DOKUMENTACE:	D dokumentace objektů D.01 SO1 Zimní stadion		Č. ZAKÁZKY	954/18
			Č. ARCHIVU	954/CZ
	D.01.04a TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – ZDRAVOTECHNIKA			
OBSAH:	VODOVOD – PŮDORYS 1.NP		MĚŘÍTKO: 1:100	ČÍS. VÝKRESU: D.01.04a.11

TOTO DÍLO JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM SPOLEČNOSTI FIRMY AS PROJECT CZ s.r.o. POUŽÍVÁNÍ O SMLOUVĚ S DLEM ROZHODUJE SPOLEČNOSTÍ AS PROJECT CZ s.r.o. A PŘÍSLUŠNÝCH PRÁVA AUTORSKÝCH A JE CHRÁNĚNO ZÁKONEM Č.121/2000 Sb. V PLATNÉM ZNĚNÍ.