

Tabulka místností			
Číslo	Název	Plocha	Výška
2.01	ARCHIV	21,68	2,6
2.02	SKLAD	30,21	2,6
2.03	KABINET	30,38	2,6
2.04	UČEBNA	41,61	2,6
2.05	NÁVŠTĚVNÍ MÍSTNOST	18,06	2,6
2.06	KANCELÁŘ	28,36	2,6
2.07	ŘEDITELNA	34,32	2,6
2.08	SEKRETARIÁT	26,03	2,6
2.09	UČEBNA	24,86	2,6
2.10	KABINET	10,5	2,6
2.11	UČEBNA	42,14	2,6
2.12	UČEBNA	39,23	2,6
2.13	KABINET	10,02	2,6
2.14	SCHODIŠTĚ	24,06	2,6
2.15	CHODBA	75,74	2,6
2.16	WC	22,48	2,6
2.17	SPRCHY	22,73	2,6
2.18	CHODBA	24,48	2,6
2.19	ÚNIKOVÝ VÝCHOD	1,47	2,6
2.20	SPRCHA + WC	2,62	2,6
2.21	CHODBA	13,5	2,6
2.22	POKOJ	12,15	2,6
2.23	POKOJ	11,41	2,6
2.24	POKOJ	9,6	2,6
2.25	POKOJ	10,58	2,6
2.26	SPRCHA + WC	3,71	2,6
2.27	UČEBNA	28,83	2,6
2.28	KNIHOVNA	18,57	2,6
2.29	UČEBNA	16,87	2,6
2.30	UČEBNA	17,93	2,6
2.31	VELKÁ KLUBOVNA	96,19	2,6
2.32	MALÁ KLUBOVNA	34,63	2,6
2.33	KUCHYŇKA	16,04	2,6
2.34	KABINET	10,81	2,6
2.35	MÍSTNOST	11,49	2,6

- LEGENDA :
- TOPNÁ VODA UT – STÁVAJÍCÍ PONECHÁVANÝ ROZVOD – PŘÍVOD – (Fe POTRUBÍ)
 - TOPNÁ VODA UT – STÁVAJÍCÍ PONECHÁVANÝ ROZVOD – VRÁTNÁ – (Fe POTRUBÍ)
 - TOPNÁ VODA UT – NOVÝ POTRUBNÍ ROZVOD – PŘÍVOD – (Cu POTRUBÍ)
 - TOPNÁ VODA UT – NOVÝ POTRUBNÍ ROZVOD – VRÁTNÁ – (Cu POTRUBÍ)
 - STÁVAJÍCÍ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLOSO S KRAJNÍM PŘÍPOJENÍM
 - NOVÉ PŘÍMÉ SROUBENÍ, NOVÝ KOMBIVENTIL, NOVÁ TERMOSTATICKÁ HLAVICE
 - TĚLOSO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD PO STĚNĚ
 - NOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLOSO S KRAJNÍM PŘÍPOJENÍM (ZAMĚNA ZA OCELOVÉ ČLÁNKOVÉ TĚLOSO)
 - TĚLOSO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD PO STĚNĚ
 - STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ ČLÁNKOVÉ OTOPNÉ TĚLOSO URČENÉ K DEMONTÁŽI

POZNÁMKA:

- TEPLOTA TOPNÉ VODY – 70/55°C – OTOPNÁ TĚLESA
- VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA – 15°C
- VNITŘNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLOTY DLE ČSN EN 12831
- VEŠKERÉ NOVÉ ROZVODY ÚT BUDOU OPATŘENY IZOLACÍ DLE VÝHLÁŠKY 193/2007SB
- ROZVODY V KOTELNĚ PROVEDENY Z OCELOVÉHO POTRUBÍ
- ZÁVESY A KONZOLY ULOŽENY DO KONSTRUKCE STAVBY
- VEŠKERÉ PROSTUPY ZDÍM V CHRÁNĚNÝCH (VČETNĚ IZOLACE)
- KOTLE DODÁNY S POJISTNOU SKUPINOU – POJISNÝ VENTIL 3 bary, MANOMETR A ODVZDUŠNĚNÍ
- PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY PLATNÉ ČSN
- A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCĚ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ
- POTRUBÍ MUSÍ BÝT SPRÁVNĚ VYSPADOVÁNO,
- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVZDUŠNĚNO, V NEJNÍŽŠÍCH MÍSTECH OPATŘENO VYPOUŠTĚNÍM
- VŠECHNA OTOPNÁ TĚLESA NOVÉ BUDOVY (PŘÍSTAVBY) BUDOU OPATŘENA NOVÝM TERMOSTAT.VENTILEM S AUTOMATICKÝM REGULÁTOREM PRŮTOKU, NOVÝM RADIÁTOROVÝM SROUBENÍM A TERMOSTAT.HLAVICÍ
- VE VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PROSTORÁCH BUDOU POUŽITY TERMOSTATICKÉ HLAVICE "ANTIVANDAL"
- SE ZABEZPEČENÍM PROTI MANIPULACI A ODCIZENÍ. V OSTATNÍCH MÍSTNOSTECH BUDOU INSTALOVÁNY TERMOSTATICKÉ HLAVICE S MOŽNOSTÍ RUČNÍ REGULACE TEPLOTY
- PŘED A ZA KOMBIVENTILY NA PŘÍPOJOVACÍM POTRUBÍ 3/8", 3/4" A 1" JE NUTNÉ PROVÉST REDUKCI POTRUBÍ
- PBR – PROSTUPY

PROSTUPY V POŽÁRNĚ DĚLÍCÍCH KONSTRUKCÍCH (STĚNÁCH A STROPECH)

BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVANÝM ZPŮSOBEM DLE ČL. 11.1 ČSN 730802, ČL. 6.2 ČSN 730810 A ČL. 4.2 ČSN 730872 OPRAVENOU FIRMOU, KTERÁ PŘEDLOŽÍ KE KOLAUDACÍ PATŘIČNÉ DOKLADY DLE VÝHL. Č. 246/01 SB. O SPLNĚNÍ

POŽADOVANÝCH VLASTNOSTÍ UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ (PŘEDEVŠÍM POŽÁRNÍ ODOLNOSTI), PŘI POUŽITÍ MANŽET, TMELŮ A POD. JEJICH POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽADOVANOU ODOLNOSTÍ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE A ZA POSTAČUJÍCÍ SE POVAŽUJE ODOLNOST DO 90 MINUT.

OCELOVÉ POTRUBÍ DLE ODHÁNKY BUDU JEŠNĚNÉ POTRUBNÍM UČPÁNKOU PROMASEAL.

PŘI PROSTUPU VICE POTRUBÍ PODLE ČL. 6.2.2 ODS. A) A B) ČSN 730810 A JSOU VĚTŠÍHO SVĚTLÉHO PRŮŘEZU NEŽ 2000 MM². PŘÍČENÝ JEJICH VZÁJEMNÁ OSOVÁ VZDÁLENOST JE MENŠÍ NEŽ 300 MM.

MUSÍ BÝT VŠECHNA TATO POTRUBÍ UTĚSNĚNA MANŽETAMI PODLE ČL. 7.5.8 ČSN EN 13501-2:2008.

KE KAŽDÉMU PROTIPOŽÁRNÍMU PROSTUPU BUDE VYLEPEN IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK

PŘED OBJEDNÁVKOU ZBOŽÍ BUDOU ZNOVU ZMAPOVÁNY TERMOSTATICKÉ VENTILY A SROUBENÍ OTOPNÝCH TĚLES!




PŘED OBJEDNÁVKOU DOPRÉSNIT ZDA Z HLEDISKA MONTÁŽNÍHO PROSTORU

NUTNO DOPLNIT PŘÍMÝ NEBO ROHOVÝ VENTIL/SROUBENÍ!

Upozornění:

Obchodní názvy výrobků uvedené v této projektové dokumentaci jsou uvedeny pouze jako referenční výrobek splňující minimální požadovaný standard. Veškeré výrobky je na stavbě možno zaměnit za výrobky s odpovídajícím minimálním standardem, ovšem pouze za souhlasu projektanta nebo stavebního dozoru.

k.ú. ČERNOVICE U TÁBORA (620530)					
O	02/2023	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING.RATAJ	ING.RATAJ	ING.RYBÁŘ
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR:  KRAJ VYSOČINA Žižkova 1882/57 587 33 JIHLAVA		PROJEKTANT ČÁSTI:  PC PROJEKT CENTRUM <small>NOVA S.R.O.</small>		GENERALNÍ PROJEKTANT:  PC PROJEKT CENTRUM <small>NOVA S.R.O.</small>	
MÍSTO STAVBY:	ČERNOVICE	VYPRACOVAL:	ING.RATAJ	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	PELHŘIMOV	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RATAJ	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA s.r.o.
NÁZEV AKCE: SOŠ, SOU A ZŠ TŘEŠŤ OPRAVA KOTELNY A ROZVODŮ UT NA HLAVNÍ BUDOVĚ ŠKOLY V ČERNOVICÍCH				FORMÁT:	9/A4
OBJEKT: SO-02 PŘÍSTAVBA ŠKOLY				DATUM:	04/2023
OBSAH: PŮDORYS 2.NP - NOVÁ BUDOVA - UT				STUPEŇ PD:	DSP+DPS
ČÁST: 14 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVĚB A) ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ A OCHLAZOVÁNÍ STAVĚB				Č. ZAKÁZKY:	23-005
MĚŘÍTKO: SOUBOR:				MEŘITKO:	1:50
				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				1.4A.5	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MUŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					