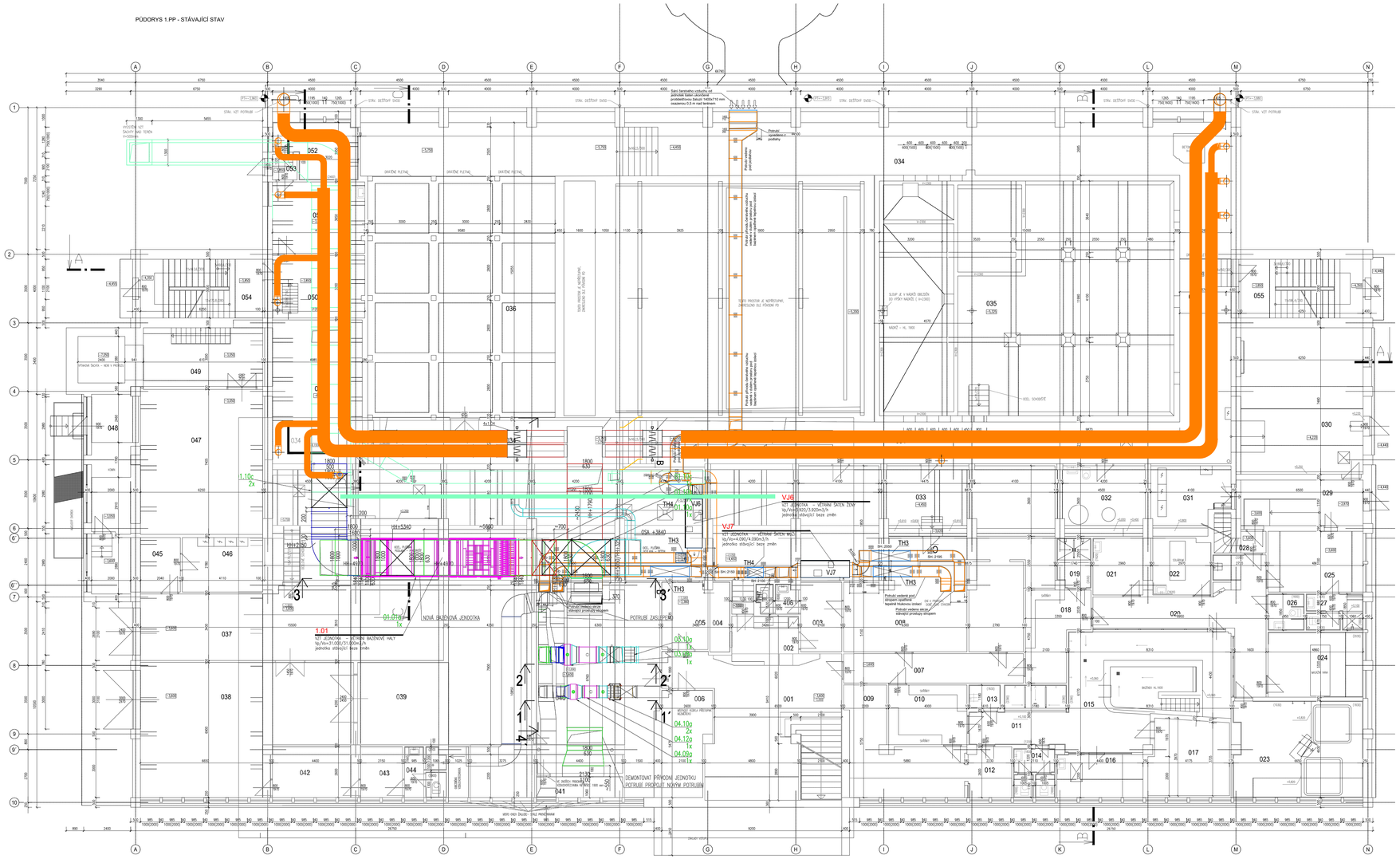
PŮDORYS 1.PP - STÁVAJÍCÍ STAV



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²
001	HALA	43,6
002	RECEPCE	6,7
003	KANCELÁŘ	7,5
004	SKLAD	3,6
005	XXXX	8,0
006	–	–
007	CHODBA SAUNY	13,8
008	XXX	52,7
009	ODPOČÍVÁRNA	21,4
010	ŠATNA SAUNY	12,4
011	CHODBA+SPRCHY	12,5
012	ODPOČÍVÁRNA	5,6
013	ÚKLID	1,9
014	PŘEDSÍŇ+WC	5,3
015	OCHLAZOVNA+BAZÉNEK	43,7
016	SAUNÉR	9,7
017	SAUNA	15,5
018	ŠATNA REHABILITACE	12,5
019	SPRCHY	4,3
020	CHODBA	24,8
021	OBSLUHA REHABILITACE	8,3
022	SOLARIUM	4,0
023	VÍŘIVKY	32,1
024	MASÁŽE	16,0
025	ŠATNA PERSONÁLU	15,2
026	WC IMOBILNÍ	3,5
027	SOC.ZÁZEMÍ PERSONÁLU	5,4
028	SCHODIŠTĚ DO BAZÉNOVÉ HALY + NOUZOVÝ VÝCHOD	3,5
029	CHODBA	15,6
030	DÍLNA	49,1
031	ELEKTROROZVODNA	13,1
032	STROJOVNA PRO VÍŘIVKY	15,7
033	SKLAD	31,5
034	STROJOVNA S PLOŠNAMI + CHODBA	517,0
035	OPRAVNA VODY	180,1
036	STROJOVNA OPRAVNY VODY	117,2
037	GARÁŽ	57,7
038	DÍLNA	65,5
039	SKLAD	54,5
040	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY	61,4
041	–	4,7
042	DENNÍ MÍSTNOST PERSONÁLU	11,3
043	ŠATNA PERSONÁLU	5,6
044	SOC. ZÁZEMÍ PERSONÁLU	5,6
045	ROZVODNA EL.+MoR	13,7
046	–	11,4
047	STROJOVNA PŘÍPRAVNY TUV+ ROZDĚLOVAČE UT	54,6
048	REGULAČNÍ STANICE PLYNU	6,8
049	MANIPULAČNÍ PROSTOR	18,9
050	–	16,3
051	–	17,4
052	–	10,6
053	ZÁDVEŘÍ	2,0
054	SCHODIŠTĚ	19,7
055	SCHODIŠTĚ	19,7

POZNÁMKY:

- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI STAVBY (DÍLENSKOU) JEJÍŽ VYHOTOVENÍ JE POVINNOSTÍ DODAVATELE. VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE PŘED ZAPOČETÍM KONKRÉTNÍCH PRACÍ PŘEDLOŽENA K ODSOUHLASENÍ DLE POKYNŮ INVESTORA.
- POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY JE SEZNÁMIT SE SE VŠEMI ČÁSTMI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TZN. TECHNICKOU ZPRÁVU, VÝKRESY, VÝKAZY VÝMĚR ATD. DÁLE JE POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VEŠKERÉ NÁVAZNOSTI A POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBILÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA VČ. STANOVENÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ PROSTŘEDNICTVÍM PŘEZKOUMÁNÍ A PRODISKUTOVÁNÍ KOMPLETNÍ DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝMI STRANAMI (ZA ÚČASTI VŠECH PROFESÍ) (ZA ÚČASTI VŠECH PROFESÍ)
- SOUČÁSTÍ CENY DÍLA MUSÍ BÝT VŠECHNY NÁKLADY, ABY CENA BYLA KOMPLETNÍ, KONEČNÁ A ZAHRNOVALA CELOU DODÁVKU A MONTÁŽ. CENA DÍLA MUSÍ BÝT ÚPLNÁ VČ. VŠECH SOUVISEJÍCÍCH DOPLŇKŮ, DOPRAVY, PODRUŽNÉHO A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU APOD. BEZ DALŠÍCH NÁROKŮ NA ZVÝŠENÍ CENY.
- PŘI REALIZACI JE DODAVATEL POVINEN KOORDINOVAT POSTUP PRACÍ SE STAVBOU A OSTATNÍMI PROFESEMI, DODRŽOVAT BEZPEČNOSTNÍ A PROTIPOŽÁRNÍ PŘEDPISY, POSTUP PRACÍ BUDE KOORDINOVÁN MJ. TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ VČ. POŽÁRNÍCH PROSTUPŮ VŠECH INSTALACÍ.
- POKUD BUDOU PŘI REALIZACI ZJIŠTĚNY ODCHYLKY OD STAVU PŘEDPOKLÁDANÉHO PROJEKTEM, JE NUTNÉ UVĚDOMIT O ZJIŠTĚNÝCH ODCHYLKÁCH GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA.
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU UVAŽOVÁNY JAKO REFERENČNÍ, A PROTO NENÍ ZE STRANY PROJEKTANTA NÁMITEK PROTI JEJICH NÁHRADĚ ZA PŘEDPOKLADU ODSOUHLASENÍ JEJICH NÁHRADY VYŠŠÍM OBĚRATELEM. JE VŠAK NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (MNOŽSTVÍ VZDUCHU, ÚČINNOSTI ZAŘÍZENÍ APOD. JSOU UVAŽOVÁNY JAKO MINIMÁLNÍ, HLUČNOSTI ZAŘÍZENÍ, PŘÍKONY ZAŘÍZENÍ, VELIKOSTI APOD. JAKO MAXIMÁLNÍ . POKUD DODAVATEL NĚKTERÝ VÝROBEK ZAMĚNÍ, JE ZA SPRÁVNOST ZMĚNY ZODPOVĚDNÝ, TZN. ZODPOVÍDÁ ZA SPLNĚNÍ VŠECH PARAMETRŮ A KOORDINACI SE VŠEMI NAVAZUJÍCÍMI PROFESEMI.
- VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU MONTOVÁNY DLE POKYNŮ VÝROBCE (PLATNÝCH TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL VÝROBCE POUŽITÉHO SYSTÉMU).
- POLOHA INSTALACÍ V PŮDORYSECH A ŠACHTÁCH JE POUZE ORIENTAČNÍ, POTRUBÍ SE BUDE MONTOVAT DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ VŠECH PROFESÍ. PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPOVÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ S POUŽITÍM ZÁVITOVÝCH TYČÍ A KOVOVÝCH HMOŽDINEK
- SPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO KE STOUPAČCE. MINIMÁLNÍ SPÁD 0,3%
- VEŠKERÉ ROZMĚRY POTRUBÍ A INSTALOVANÝCH VÝROBKŮ JE NUTNÉ PŘED SAMOTNOU MONTÁŽÍ OVĚŘIT NA STAVBĚ VE FORMĚ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE
- PŘI PROVÁDĚCÍCH PRACÍCH JE NUTNÉ DODRŽOVAT ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI
- V MÍSTECH KDE SE NAD PODHLEDEM NACHÁZÍ MECHANICKÉ NEBO ELEKTRONICKÉ PRVKY SYSTÉMU, KE KTERÝM BUDE BĚHEM ŽIVOTNOSTI STAVBY TŘEBA PŘÍSTUP, MUSÍ BÝT OZNAČENY GRAFICKOU NALEPOVACÍ ZNAČKOU (NAPŘ. BAREVNÉ KOLEČKO) NA SPODNÍ STRANĚ PODHLEDU.. NÁLEŽITOSTI TÉTO ZNAČKY BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNY GENERÁLNÍM DODAVATELEM STAVBY.
- VŠECHNA ZAŘÍZENÍ A SMĚRY TOKŮ MEZI V POTRUBNÍCH ROZVODECH MUSEJÍ BÝT VIDITELNĚ OZNAČENY. NÁLEŽITOSTI ZNAČENÍ BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNY GENERÁLNÍM DODAVATELEM STAVBY.

LEGENDA

- P1 – přívodní potrubí 4tr (ALP)/kruhové spiro potr.
- O1 – odvodní potrubí 4tr (ALP)/kruhové spiro potr.
- P2 – stávající přívodní potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- O2 – stávající odvodní potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- demontáž stáv. přívodního potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- demontáž stáv. odvodního potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- opětovná montáž stáv. přívodního potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- opětovná montáž stáv. odvodního potrubí 4tr/kruhové spiro potr.
- Požární izolace s odolností 30/45min
- Tepelná izolace kaučuková tl. 25mm vč. polepu Al fólií
- Akustická izolace tl. 60mm vč. polepu Al fólií (z akustic. důvodů bude izolováno kompletně strojovna CHL, VZT)
- Ohebné hluk–tlumící potrubí. Vnějˇ. AL obal s minerálním jádrem a perfor. vnitř. obalem
- HH HORNÍ HRANA, měřená od stropu
- SH SPODNÍ HRANA, měřená od čisté podlahy
- OSA+ OSA POTRUBÍ, měřená od čisté podlahy

BILANČNÍ ŘÍPISKY

- Označení příslušného systému VZT zařízení
- 1.01 / 304 – Označení příslušné místnosti
- 20 – Označení odvodního množství větracího vzduchu v m3/h
- Označení přívodního množství větracího vzduchu v m3/h
- + 306 – Označení příslušné místnosti
- 26 °C / 26 °C – Označení letní výpočtové teploty (CHL)
- 1,45kW / 1,5kW – Označení chladicího výkonu (kW) / Označení zimní výpočtové teploty (OT)
- Označení topného výkonu (kW)

LEGENDA GRAFICKÝCH PRVKŮ

- 10,0 – VÝŠTKA PŘÍVODNÍ JEDNOTKY/DVOJŘADÁ
- 10,0 – VÝŠTKA ODVODNÍ JEDNOTKY/DVOJŘADÁ
- 10,0 – VÝŠTKA (TALÍŘOVÝ VENTIL) PŘÍVOD
- 10,0 – VÝŠTKA (TALÍŘOVÝ VENTIL) ODVOD
- AXIÁLNÍ NÁSTĚNNÝ VENTILÁTOR
- 10,0 – VÝŠOT (TALÍŘOVÝ VENTIL) PŘÍVOD, VČ. PLENUMBOXU S HORIZ. NAPOJENÍM
- 10,0 – VÝŠOT (TALÍŘOVÝ VENTIL) ODVOD, VČ. PLENUMBOXU S HORIZ. NAPOJENÍM
- AXIÁLNÍ NÁSTĚNNÝ VENTILÁTOR
- NÁSTĚNNÝ/PODOMÍTKOVÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR
- POTRUBNÍ DIAGONÁLNÍ/RADIÁLNÍ VENTILÁTOR A TLUMIČEM MANŽETAM
- TLUMIČ HLUKU 4tr KULISOVÝ, VČ. POPISU
- TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ
- REGULAČNÍ/UZAVÍRACÍ KLAPKA RUČNÍ / SE SERVOPOHONEM
- VÝFUKOVÁ ŽALUZIE (GRAVITAČNÍ)
- PODŘEZANÉ DVEŘE, 10–20mm
- VÝFUKOVÁ HLAVICE PŘÍVODNÍ/ODVODNÍ PROVEDENÍ NEREZ (dil. RAL)
- NÁVAZNOST NA OSTATNÍ PROFESE

POZNÁMKY - PROVÁDĚNÍ VZT MONTÁŽE

ELEMENTY JSOU ZKOORDINOVÁNY SE STAVBOU – VIZ VÝKRES PODHLEDŮ

- ZMĚNY PROVÁDĚT POUZE NA ZÁKLADĚ ZMĚNY STAVEBNÍ DISPOZICE
- VŽDY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM VZT
- NEOKOTOVANÉ ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ JE VE STANDARTNÍ DÉLCE 1500MM
- FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTŮM NESMÍ MÍT DÉLKU VĚTŠÍ NEŽ 1m
- TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DOTÁHNOUT AŽ K PLÁŠTI VZT JEDNOTEK.
- VŠECHNY ODBOČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NÁBĚHOVÝMI PLECHY (STANDARDNÍHO PROVEDENÍ (R=150mm)
- VEŠKERÉ NAPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽI
- VŠECHNY PŘÍPADNÉ ROZVODY Cu POTRUBÍ VEDENÉ V PROSTORU PATŘÍCÍM K CHÓC BUDOU OPATŘENÉ PROTIPOŽÁRNÍM OBLOŽENÍM (např. SDK).

±0 = podlaha v m.č. 104

a)				
OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA

VYPRACOVAL	ING. LADISLAV MAŘÁK	HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK a.s.	
PROJEKTANT	ING. LADISLAV MAŘÁK		
SCHVÁLIL	ING. MICHAL ONDROUŠEK		
KONTROLOVAL	ING. MICHAL ONDROUŠEK	DATUM	04/2024
INVESTOR	Statutární město Jihlava	ÚČEL	PROVÁDĚNÍ STAVBY
MÍSTO STAVBY	Rodického 2684/6, 586 01 Jihlava		
STAVBA	BAZÉN E.ROŠICKÉHO 6, JIHLAVA REKONSTRUKCE BAZÉNOVÝCH VAN V OBJEKTU	Č. ZAK.	11345-003-000
	S001 KRYTÝ BAZÉN VZDUCHOTECHNIKA	ARCHIVNÍ ČÍSLO	HP4-1-100104
		LISTŮ 1	POČET A4 10
	PŮDORYS 1.PP - STÁVAJÍCÍ STAV	MĚŘÍTKO 1:100	POŘADOVÉ Č. 02