



LEGENDA

- prívodní potrubí 4hr (ALP)/kruhové spiro potr.
- odvodní potrubí 4hr (ALP)/kruhové spiro potr.
- stávající prívodní potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- stávající odvodní potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- demontáž stb. prívodního potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- demontáž stb. odvodního potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- opětavná montáž stb. prívodního potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- opětavná montáž stb. odvodního potrubí 4hr/kruhové spiro potr.
- Podlahní izolace s odbočkami 30/45mm
- Teplotní izolace kačukovní tl. 25mm vč. polepu N 1601
- Akustická izolace tl. 60mm vč. polepu AJ 1601
- (z akustic. důvodu bude izolováno kompletně stroje CHL, VZT)
- Ohebné hluč-tlumič potrubí. Vnější Al, obal s minerálním jádrem a perfor. vníř. obalem
- HH HORNÍ HRANA, měřená od stropu
- SH SPODNÍ HRANA, měřená od čisté podlahy
- OSA+ OSA POTRUBÍ, měřená od čisté podlahy

BILANČNÍ POPISEK

- Označení příslušného systému VZT zařízení
- Označení příslušné místnosti
- Označení odvodního množství větracího vzduchu v m³/h
- Označení prívodního množství větracího vzduchu v m³/h
- Označení příslušné místnosti
- Označení letní výpočtové teploty (CHL)
- Označení chladicího výkonu (kW)
- Označení zimní výpočtové teploty (OT)
- Označení topného výkonu (kW)

LEGENDA GRAFICKÝCH PRVKŮ

- VÝSTKA PRÍVODNÍ JEDNOR./DVOURÁDA
- VÝSTKA ODVODNÍ JEDNOR./DVOURÁDA
- VÝSTKA (TALÍROVÝ VENTIL) PRÍVOD
- VÝSTKA (TALÍROVÝ VENTIL) ODVOD
- AKUÁLNI NÁSTĚNNÝ VENTILATOR
- VÝST. (TALÍROVÝ VENTIL) PRÍVOD, VČ. PLENUMBOXU S HORIZ. NÁPOJEM
- VÝST. (TALÍROVÝ VENTIL) ODVOD, VČ. PLENUMBOXU S HORIZ. NÁPOJEM
- AKUÁLNI NÁSTĚNNÝ VENTILATOR
- NÁSTĚNNÝ/PRODUMKOVÝ RADIAČNÍ VENTILATOR
- POTRUBNÍ DIAGONÁLNÍ/RADIAČNÍ VENTILATOR A TLUMOVÝ MAREŽEM
- TLUMÍC HLUKU 4hr KULOVÝ, VČ. PORSU
- TLUMÍC HLUKU KRUHOVÝ
- REGULAČNÍ/UZAVÍRAČÍ KLAPKA RUČNÍ / SE SEROPHONEM
- VÝFUKOVÁ ŽALUZIE (GRAVITAČNÍ)
- PODŘEZANÉ DÍVEŘE, 10-20mm
- VÝFUKOVÁ HLAVICE PRÍVODNÍ/ODVODNÍ PROVEDENÍ NEREZ (alt. RAL)
- NÁVZKOST NA OSTATNÍ PROFESE

POZNÁMKY - PROVÁDĚNÍ VZT MONTÁŽE

ELEMENTY JSOU ZKORDINOVÁNY SE STAVBOU – VIZ VÝKRESY PODHLADŮ

- ZMĚNY PROVÁDEJ POUZE NA ZÁKLADĚ ZMĚNY STAVEBNÍ DISPOZICE
- VŽDY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM VZT
- NEOKOTOVANÉ ČTYŘHRANNE POTRUBÍ JE VE STANDARDNÍ DELCE 1500MM
- FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTŮM NESMÍ MÍT DELŠKU VĚTŠÍ NEŽ 1m
- TEPELNĚ ISOLACE POTRUBÍ DOTAHNOUT AŽ K PLÁŠTI VZT JEDNOTEK
- VŠECHNY ODOBOČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NÁBEHOVÝMI PLECHY (STANDARDNÍHO PROVEDENÍ (R=150mm))
- VŠEČNÉ NÁPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽE
- VŠECHNY PŘÍPADNÉ ROZVODY ČU POTRUBÍ VEDENÉ V PROSTORU PATRICÍM K CHOC BUDOU OPATŘENÉ PROTIPŮŽARNÍM OBLOŽENÍM (např. SDK).

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²
101	ZÁVĚTRÍ	10,7
102	VSTUPNÍ ČÁST DO SAUNY	5,7
103	SKLAD	10,2
104	VSTUPNÍ HALA + SCHODIŠTĚ	117,6
105	BUFET-ZÁZEMÍ	11,5
106	HORNÍ OCHOZ BAZÉNOVÉ HALY	74,3
107	HORNÍ OCHOZ BAZÉNOVÉ HALY	42,4
108	BAZÉNOVÁ HALA	927,8 (479,9)
109	SKLAD	4,0
110	ŠATNA PERSONÁLU	7,5
111	WC PERSONÁLU	1,8
112	SKLAD	1,8
113	SUŠENÍ VLASŮ	4,9
114	SKLAD	17,1
115	ŠATNY ŽENY + OBSLUHA	162,3
116	SPOLEČNÁ KABINA	23,9
117	SPOLEČNÁ KABINA	18,1
118	SPOLEČNÁ KANCELÁŘ	7,2
119	SPOLEČNÁ KANCELÁŘ	7,5
120	ÚKLID	3,4
121	WC ŽENY	10,6
122	UMÝVÁRNA + WC	5,6
123	SPRCHY	48,1
124	VSTUP DO BAZÉNOVÉ HALY	20,2
125	SCHODIŠTĚ	20,4
126	CHODBA	4,1
127	DENNÍ MÍSTNOST – UKLIZEČKY	8,7
128	SKLAD	4,0
129	SUŠENÍ VLASŮ	4,8
130	KANCELÁŘ	18,7
131	ŠATNA MUŽI + OBSLUHA	174,5
132	SPOLEČNÁ KABINA	23,6
133	SPOLEČNÁ KABINA	18,1
134	ÚKLID	6,3
135	KANCELÁŘ	7,2
136	KANCELÁŘ	7,2
137	WC MUŽI	13,6
138	WC MUŽI	11,0
139	SPRCHY	46,6
140	VSTUP DO BAZÉNOVÉ HALY	19,9
141	SCHODIŠTĚ	20,4
142	PLAVČÍK + PRVNÍ POMOC	18,0
143	PLAVČÍK	16,5
144	SKLAD	8,6
145a	SCHODIŠTĚ DO SUTERÉNU	5,7
145b	SKLAD	2,5

POZNÁMKY

- TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI STAVBY (DILENSKOU) 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 ATO. DÁLĚ JE POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VEŠKERÉ NÁVZKOSTI A POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODOBŘENÉ ZPŮSOBLÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DALŠÍHO STAVOVÁNÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ PROSTŘEDNÍCTVÍM PŘEZKOUMÁNÍ A PROSKOUZÁNÍ KOMPLETNÍ DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝMI STRANAMI (ZA ÚČASTI VŠECH PROFESE) (ZA ÚČASTI VŠECH PROFESE)
- SOUČÁSTÍ CENY DÍLA MUSÍ BYT VŠECHNY NÁKLADY, ABY CENA BYLA KOMPLETNÍ, KONEČNÁ A ZÁHRNOVÁ CELOU DODÁVKU A MONTÁŽ, CENA DÍLA MUSÍ BYT ÚPLNÁ VČ. VŠECH SOUVISEJÍCÍCH DOPLŮKŮ, DOPRAVY, PODRUŽNÉHO A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU APOD. BEZ DALŠÍCH NÁROKŮ NA ZVÝŠENÍ CENY.
- PŘI REALIZACI JE DODAVATEL POVINEN KORDINOVAT POSTUP PRACÍ SE STAVBOU A OSTATNÍMI PROFESEMI, DOORŽOVAT BEZPEČNOSTNÍ A PROTIPŮŽARNÍ PŘEDPISY, POSTUP PRACÍ BUDE KORDINOVÁN MJ. TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ OODLNOST JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ VČ. POŽÁRNÍCH PROSTŮPŮ VŠECH INSTALACÍ.
- POKUD BUDOU PŘI REALIZACI ZAJIŠTĚNÝ ODDYHLKY OD STAVU PŘEDPOKLÁDANÉHO PROJEKTU, JE NUTNÉ UVĚDOMIT O ZAJIŠTĚNÝ ODDYHLKACH GENERALNÍHO PROJEKTANTA.
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU UVAŽOVÁNY JAKO REFERENČNÍ, A PROTO NENÍ ZE STRANY PROJEKTANTA NAMÍTEK PROTI JEJICH NÁHRADĚ ZA PŘEDPOKLÁDOU ODSOUHLASENÍ JEJICH NÁHRADY VÝŠM ODBĚRATELEM. JE VŠAK NUTNÉ DOORŽET VEŠKERÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (MNOŽSTVÍ VZDUCHU, ÚČINNOSTI ZAŘÍZENÍ APOD. JSOU UVAŽOVÁNY JAKO MINIMÁLNÍ, HLUCNOSTI ZAŘÍZENÍ, PŘÍKONY ZAŘÍZENÍ, VELIKOSTI APOD. JAKO MAXIMÁLNÍ). POKUD DODAVATEL NĚKTERÝ VÝROBEK ZAMĚNÍ, JE ZA SPRÁVNOST ZAMĚNY ZODPOVĚDNÝ, TZN. ZODPOVÍDÁ ZA SPRÁVNOST VŠECH PARAMETRŮ A KORDINACÍ SE VŠEMI NÁVZKUDJÍMI PROFESEMI.
- VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU MONTOVÁNY DLE POKYNŮ VÝROBCE (PLATNÝCH TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL VÝROBCE POUŽITÉHO SYSTÉMU)
- POLOHA INSTALACÍ V PŮDORYSECH A SÁCHTÁCH JE POUZE ORIENTAČNÍ, POTRUBÍ SE BUDE MONTOVAT DLE KORDINACNÍCH VÝKRESŮ VŠECH PROFESE. PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPOVÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMU S POUŽITÍM ZÁVITOVÝCH TYČÍ A KOVÝCH HMOČENÍH.
- SPADOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO KE STOLPAČE, MINIMÁLNÍ SPÁD 0,3%
- VEŠKERÉ ROZMĚRY POTRUBÍ A INSTALOVANÝCH VÝROBKŮ JE NUTNÉ PŘED SAMOTNOU MONTÁŽÍ OVĚŘIT NA STAVBE V FORMĚ DILENSKÉ DOKUMENTACE
- PŘI PROVÁDĚCÍCH PRACÍCH JE NUTNÉ DOORŽOVAT ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRACI
- V MÍSTECH KDE SE NAD POHLEDEM NACHÁZÍ MECHANICKÉ NEBO ELEKTRONICKÉ PRVKY SYSTÉMU, KE KTERÝM BUDE BĚHEM ŽIVOTNOSTI STAVBY TŘEBA PŘÍSTUP, MUSÍ BYT OZNAČENY GRAFICKOU NÁLEPOVACÍ ZNAČKOU (NAPŘ. BAREVNÉ KOLEČKO) NA SPODNÍ STRANĚ PODHLADU. NÁLEŽITOSTI TĚTO ZNAČKY BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNY GENERALNÍM DODAVATELEM STAVBY.
- VŠEČNÁ ZAŘÍZENÍ A SMĚRY TOKŮ MĚDI V POTRUBNÍCH ROZVODECH MUSÍ BYT VIDELNĚ OZNAČENY. NÁLEŽITOSTI ZNAČENÍ BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNY GENERALNÍM DODAVATELEM STAVBY.

PROJEKTANT

ING. LADISLAV MAŘÁK

SCHVÁLIL

ING. MICHAL ONDROUŠEK

KONTROLOVAL

ING. MICHAL ONDROUŠEK

INVESTOR

Statutární město Jihlava

MÍSTO STAVBY

Rošického 2684/6, 586 01 Jihlava

STAVBA

BAZÉN E ROŠICKÉHO 6, JIHLAVA
REKONSTRUKCE BAZÉNOVÝCH VAN V OBJEKTU

SO01 KRYTÝ BAZÉN VZDUCHOTECHNIKA

PŮDORYS 1.NP - BOURACÍ PRÁCE

UTNÍ PROJEKT FRYDĚK-MÍSTEK

DATUM 04/2024

ÚČEL PROVÁDĚNÍ

Č. ZAK. 11345-003-000

ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-1-100108

LISTŮ 1 POČET A4 10

MĚŘÍTKO 1:100 POŘADOVÉ Č. 06