

13.01

odvětrání koupelny 2.08  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=80m3/h, dP=200Pa  
300/d100mm, Lp(A)=35/40dB(A)  
Pel=50W, 0,24A, 230V

15.01

odvětrání WC mužů 2.11  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=30m3/h, dP=80Pa  
244/d75mm, Lp(A)=34/38dB(A)  
Pel=28W, 0,20A, 230V

14.01

odvětrání WC mužů 2.10  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=50m3/h, dP=80Pa  
244/d75mm, Lp(A)=34/38dB(A)  
Pel=28W, 0,20A, 230V

17.01

odvětrání úklid. m. 2.13  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=50m3/h, dP=80Pa  
244/d75mm, Lp(A)=34/38dB(A)  
Pel=28W, 0,20A, 230V

16.01

odvětrání WC ženy 2.12  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=50m3/h, dP=80Pa  
244/d75mm, Lp(A)=34/38dB(A)  
Pel=28W, 0,20A, 230V

12.01

odvětrání předsín WC 2.07  
NÁSTĚNNÝ RADIAĽ. VENTILÁTOR  
Qo=60m3/h, dP=60Pa  
244/d75mm, Lp(A)=34/38dB(A)  
Pel=28W, 0,20A, 230V

20.02

NÁSTĚNNÁ CHL. JEDNOTKA  
Qch=5,1/Qt=6,3kW  
(VxŠxH) 280x980x240mm,12,5kg  
ASEG18KMTE, LpA=29-46dB(A)  
S.H.+2.400mm

23.02

NÁSTĚNNÁ CHL. JEDNOTKA  
Qch=3,7/Qt=5,4kW  
(VxŠxH) 270x834x222mm, 10kg  
ASEH14KMG, LpA=20-43dB(A)  
S.H.+2.150mm

22.02

NÁSTĚNNÁ CHL. JEDNOTKA  
Qch=3,3/Qt=4,0kW  
(VxŠxH) 270x834x222mm, 10kg  
ASEH12KMG, LpA=20-40dB(A)  
S.H.+2.150mm

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²
2.01	SCHODIŠTĚ	2,80
2.02	CHODBA	8,90
2.03	MÍSTNOST PRO ODBORNOU PŘÍPRAVU	52,23
2.04	KUCHÝŇKA	23,50
2.05	LOŽNICE, OPOČINKOVÁ MÍSTNOST	27,63
2.06	KANCELÁŘ VELITELE JPO	15,90
2.07	PŘEDSÍN WC	4,37
2.08	SPRCHA	2,70
2.09	WC MUŽI	1,84
2.10	WC MUŽI	1,48
2.11	WC MUŽI	1,48
2.12	WC ŽENY	1,48
2.13	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,48
2.14	ŠATNA SK-DRÁČCI	8,07

LEGENDA

- Průvodní potrubí 4hr/hrubové spiro potr.
- odvodní potrubí 4hr/hrubové spiro potr.
- Podlahní izolace s oddílností 30/45mm
- Tepelná izolace kaučuková tl. 25mm vč. polepu Al fólií
- Akustická izolace tl. 60mm vč. polepu Al fólií
- Izolace stěn 100mm tl. 100mm vč. 100mm tl. 100mm
- Rozvod Cu potrubí s chladivem vč. tepelné izolace
- Rozvod Cu potrubí s chladivem vč. tepelné izolace - vedeno v podlaží
- Ohřevné nádobní potrubí (náj.) AL obojí s minimálním průměrem a perfor. vnřit. obalem
- HH HORNÍ HRANA, měřená od stropu
- SH SPODNÍ HRANA, měřená od čisté podlahy
- OSA+ OSA POTRUBÍ, měřená od čisté podlahy

BILANČNÍ POPISKY

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

POZNÁMKY - PROVEDENÍ VZT MONTÁŽE

- ELEMENTY JSOU ZKORDINOVÁNY SE STAVBOU - VIZ VÝKRES PODHLÉD
- ZMĚNY PROVÁDĚT POUZE NA ZÁKLADĚ ZMĚNY STAVEBNÍ DISPOZICE
- VZDY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM VZT
- NEODKOVANÉ ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ JE VE STANDARDNÍ DÉLCE 1500MM
- FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTŮM NESMÍ MÍT DÉLKY VĚTŠÍ NEŽ 1m
- TEPELNÁ ISOLACE POTRUBÍ DOTYKOVĚ AŽ K PLÁŠTI VZT JEDNOTEK
- VŠECHNY ODOBČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NABĚHOVÝMI PLECHY (STANDARDNÍHO PŘEVODNÍ (R=150mm))
- VŠEKÉRE NÁPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČÍTÁNÍ MONTÁŽI
- VŠECHNY PŘÍPADNÉ ROZVODY CU POTRUBÍ VEDENÉ V PROSTORU PATŘÍČK K CHOC BUDOU OPATŘENÉ PROTIPOŽÁRNÍM OBLOŽENÍM (např. SDK).

LEGENDA GRAFICKÝCH PŘÍKŮ

- VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA
- NÁSTĚNNÁ CHLADICÍ JEDNOTKA
- VÝSTKA PŘÍVODNÍ JEDNĚR/DVOJŘÁD
- VÝSTKA ODVODNÍ JEDNĚR/DVOJŘÁD
- VÝSTKA (TALÍŘOVÝ VENTIL) PŘÍVOD
- VÝSTKA (TALÍŘOVÝ VENTIL) ODVOD
- AXIÁLNÍ NÁSTĚNNÝ VENTILÁTOR
- NÁSTĚNNÝ/PODSTĚNNÝ RADIAĽNÍ VENTILÁTOR
- POTŘEBNÍ DIAZONÁLNÍ/RADIAĽNÍ VENTILÁTOR A TLUMIČNÍ MANŽETAMI
- TLUMIČ HLUKU 4hr KULISOVÝ, VČ. POPSU
- TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ
- REGULAČNÍ/UZAVÍRAČÍ KLAPKA RUČNÍ / SE SERVOPOHONEM
- REGULÁTOR KONST./VARIABL. PRŮTOKU VZDUCHU PŘÍVOD / ODVOD
- VÝFUKOVÁ ŽALUZIE (GRANITAČNÍ)
- STĚNOVÁ (DVERNÍ) MŘÍŽKA DLE POPISU
- PODŘEZANÉ DVERĚ, 10-20mm
- POŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA
- POŽÁRNÍ KLAPKA
- Cu STOLPAČKA NAHORU (vč. popisu)
- Cu STOLPAČKA DOLŮ (vč. popisu)
- Cu STOLPAČKA PRŮBĚŽNÁ (vč. popisu)
- VÝŠKOVÁ ZMĚNA Cu V RAMCI PATRA (vč. popisu)
- VÝFUKOVÁ HLAVICE PŘÍVODNÍ/ODVODNÍ PŘÍVODNÍ NEREZ (glt. RAL)
- NÁVZNOST NA OSTATNÍ PROFESE

POZNÁMKY:

- TATO DOKUMENTACE NEUVAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI STAVBY (DILENSKOU) JEJÍ VÝHOTOVĚNÍ JE POVINNOSTI DODAVATELE.
- VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE PŘED ZAPOČÍTÁNÍ KONKRETNÍCH PRACÍ PŘEDLOŽENA K DOHODĚNÍ INVESTORA.
- POVINNOSTI DODAVATELSKÉ FIRMY JE SEZNÁMÍ SE SE VŠEMI ČÁSTMI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TZN. TECHNICKOU ZPRÁVU, VÝKRESY, VÝKAZY VÝMĚR ATD. DÁLĚ JE POVINNOSTI DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VEŠKÉRE NÁVZNOSTI A POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE.
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBNÁ S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLEXNÍHO FUNKČNÍHO DĚLA VČ. STANOVENÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ PROSTŘEDNÍM PŘEZKOVÁNÍ A PRODISKUTOVÁNÍ KOMPLEXNÍHO DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝMI STRANAMI (ZA OČASTI VŠECH PROFESÍ (ZA OČASTI VŠECH PROFESÍ)
- NA ZÁKLADĚ VŠECH UVEDENÝCH JE POVINNOSTI DODAVATELSKÉ FIRMY UPOZORNIT NA PŘÍPADNÉ NEDOSTATKY ČI NESROVNALOSTI A V PŘÍPADĚ NEJISTOTY VNĚST DOTAZY K DOKUMENTACI. TATO POVINNOST SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ V TERMINU STANOVENÉM ZÁSTUPCEM INVESTORA.
- SOULADNOST CENY DĚLA MUSÍ BÝT VŠECHNY NÁKLADY, ABY CENA BYLA KOMPLEXNÍ, KONČENÁ A ZAHŮRNOVALA CELOU DODÁVKU A MONTÁŽ. CENA DĚLA MUSÍ BÝT ÚPLNÁ VČ. VŠECH SOUVISEJÍCÍCH DOPLŮKŮ, DOPRAVY, PODRŮŽNÉHO A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU APOD. BEZ DALŠÍCH NÁROKŮ NA ZVÝŠENÍ CENY.
- PŘI REALIZACI JE DODAVATEL POVINNĚ KORDINOVAT POSTUP PRACÍ SE STAVBOU A OSTATNÍMI PROFESEMI, DOORŽOVAT BEZPEČNOSTNÍ A PROTIPOŽÁRNÍ PŘEDPISY. POSTUP PRACÍ BUDE KORDINOVÁN MJ. TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ VČ. POŽÁRNÍCH PROSTUPŮ VŠECH INSTALACÍ.
- DODAVATEL VZDUCHOTECHNIKY A CHLAZENÍ JE POVINNĚ ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ STAV NA STAVĚ A ZKONTROLOVAT SKUTEČNOST, ŽE ODPOVÍDÁ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI. PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ VŠECH VZT ZAŘÍZENÍ JE NUTNĚ ZAMĚŘIT PŘÍMO NA STAVĚ A NÁVZNOSTI NA STAVEBNÍ ČÁST DĚLA.
- POKUD BUDOU PŘI REALIZACI ZAJIŠTĚNÝ ODHLYKY OD STAVU PŘEDPOKLÁDANÉHO PROJEKTU, JE NUTNĚ UVEDOMIT O ZAJIŠTĚNÝCH ODHLYKÁCH GENERALNÍHO PROJEKTANTA.
- VEŠKÉRE VÝROBY JSOU UVAŽOVÁNY JAKO REFERENČNÍ, A PROTO NENÍ ZE STRANY PROJEKTANTA NÁMĚTKY PROTI JEJICH NÁHRADĚ ZA PŘEDPOKLADU DOHODY JEJICH NÁHRADY VÝŠŠÍM ODBĚRATELEM. JE VŠAK NUTNĚ DOORŽET VEŠKÉRE TECHNICKÉ PARAMETRY (MNOŽSTVÍ VZDUCHU, ÚČINNOSTI ZAŘÍZENÍ APOD. JSOU UVAŽOVÁNY JAKO MINIMÁLNÍ, HLUCNOSTI ZAŘÍZENÍ, PŘÍKONY ZAŘÍZENÍ, VELIKOSTI APOD. JAKO MAXIMÁLNÍ). POKUD DODAVATEL NĚKTERÝ VÝROBEK ZMĚNÍ, JE ZA SPRÁVNOST ZMĚNY ZODPOVĚDNÝ, TZN. ZODPOVÍDÁ ZA SPLNĚNÍ VŠECH PARAMETRŮ A KORDINACI SE VŠEMI NÁVZLUČNÍMI PROFESEMI.
- VEŠKÉRE VÝROBY BUDOU MONTOVÁNY DLE POKYNU VÝROBCE (PLATNÝCH TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL VÝROBCE POUŽITÉHO SYSTÉMU)
- POLOHA INSTALACÍ V PŮDORYSECH A ŠACHTÁCH JE POUZE ORIENTAČNÍ, POTRUBÍ SE BUDE MONTOVAT DLE KORDINÁČNÍCH VÝKRESŮ VŠECH PROFESÍ. PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPYČNÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ S POUŽITÍM ZAVITOVÝCH TYČÍ A KOKOVÝCH HMOŽNOK, NAPŘ. SYSTÉM HULT.
- UMÍSTĚNÍ TOPNÉHO PŘÍVODU A ZPĚVODNÍ DO VZT VÝMĚNKU UPŘESNĚNÍ PŘI MONTÁŽI DLE POKYNU MONTERA VZDUCHOTECHNIKY. PŘÍVOD VODY SE NÁPOJÍ DO HRDLA VZDÁLENĚJŠÍHO OD PŘEDNÍHO OKRAJE KOMORY (VE SMĚRU PRŮVODNÍ VZDUCHU), BEZ OHLEDU NA TO, JE-LI HRDLO UMÍSTĚNO DOLE ČI NAHORĚ. TÍM JE ZAJIŠTĚNO ZAPOJENÍ VZT VÝMĚNKU V PROTIPROUDU
- SPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PŘEVEDENO KE STOLPAČCE, MINIMÁLNÍ SPAD 0,3%
- VEŠKÉRE ROZMĚRY POTRUBÍ A INSTALOVANÝCH VÝROBKŮ JE NUTNĚ PŘED SAMOTNOU MONTÁŽI OVĚŘIT NA STAVĚ VE FORMĚ DILENSKÉ DOKUMENTACE
- PŘI PROVADEČÍCH PRACÍCH JE NUTNĚ DOORŽOVAT ZASADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRACI
- V MÍSTĚCH KDE SE NAD PODHLEDĚM NACHÁZÍ MECHANICKÉ NEBO ELEKTRONICKÉ PRVKY SYSTÉMU, KE KTERÝM BUDE BĚHEM ŽIVOTNOSTI STAVBY TŘEBA PŘÍSTUPU, MUSÍ BÝT OZNAČENY GRAFICKOU NÁLEPKOU ZNAČKOU (NAPŘ. BAREVNĚ KOLEČKO) NA SPONÍ STRANĚ PODHLEDU. NÁLEŽITOSTI TĚTO ZNAČKY BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNÝ GENERALNÍM DODAVATELEM STAVBY.
- VŠECHNA ZAŘÍZENÍ A SMĚRY TOKŮ MEDIÍ V POTRUBNÍCH ROZVODECH MUSÍ BÝT VIDITELNĚ OZNAČENY. NÁLEŽITOSTI ZNAČENÍ BUDOU DODATEČNĚ UPŘESNĚNÝ GENERALNÍM DODAVATELEM STAVBY.

±0 ≅ 194,800 m n.m.

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frydek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. LADISLAV MAŘÁK			
PROJEKTANT	ING. LADISLAV MAŘÁK			
SCHVÁLIL	ING. MICHAL ONDROUŠEK			
KONTROLOVAL	ING. ROMAN SLUNEČNÝ			
INVESTOR	Město Kyjov			
MÍSTO STAVBY	Kyjov - Někde, ulice Luční, p.č. 1433/27			
STAVBA	NOVOSTAVBA HASIČSKÉ ZBRONICE JSDH KYJOV SE ZÁZEMÍM HASIČSKÉHO SPORTU VČETNĚ VÍCEÚČELOVÉHO HRŠTĚ			
SO 01 VLASTNÍ BUDOVA SDH		Č. ZAK.		11451-003-000
D.1.06 VZDUCHOTECHNIKA A CHL		ARCHIVNÍ ČÍSLO		HP4-1-100584
		LISTŮ		1
		POČET A4		10
		MĚŘÍTKO		POŘADOVÉ Č.
		1:50		03

PŮDORYS 2.NP