



GAYEROVA KASÁRNA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ		
ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	POLOHA MČP
0.01	DEPOZITÁŘ STARÉ TISKY A KNIHOVNA	44.94
0.02	PRACOVNA	18.95
0.03	PRACOVNA	37.77
0.04	PRACOVNA	18.51
0.05	PRACOVNA	21.53
0.06	PRACOVNA	21.71
0.07	SCHODIŠTĚ	76.03
0.08	CHODBA	2.93
0.09	WC ŽENY	12.73
0.10	WC MUŽI	2.69
0.11	KUCHYŇKA	14.55
0.12	CHODBA	83.64
0.13	PRACOVNA	37.07
0.14	PŘÍPRAVA VÝSTAV	18.89
0.15	PRACOVNA	76.82
0.16	PŮDA	562.66
0.17	PŮDA	596.32
V1	VÝTĚH	8.12
V2	NÁKLADNÍ VÝTĚH	3.75

LEGENDA ZNAČENÍ

- [illegible]

POZNÁMKA

MATERIÁL POTRUBÍ
POTRUBÍ BUDE Z MATERIÁLU POZDPOVZÁVANÉHO PLECHU,
Z PLASTOVÉHO CHEMICKY ODOLNÉHO POTRUBÍ A
Z PLASTOVÉHO HLADKÉHO POTRUBÍ. VIZ. BAREVNÉ ROZLUŠENÍ.

IZOLACE POTRUBÍ
POTRUBÍ BUDE POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO, VIZ. VÝZNAMNÉ POŽÁRNÍ IZOLACE.
VŠEJENŠÍ POTRUBÍ VEDNÉ V PROSTORU KROVU BUDE IZOLOVÁNO POŽÁRNÍ IZOLACÍ
PŘI PRŮCHODU VZDUCHOVODŮ Z JEDNOHO POŽÁRNÍHO ÚSEKU DO DRUHÉHO
PŘI PLOŠE VZDUCHOVODU VĚTŠÍ NEŽ 0,4 m² DO POTRUBÍ OSAZENÁ
PROTIPÓŽNÍ KLAPKA NEBO SPLNÍ-LI TO POŽADAVKY POTRUBÍ BEZPEČNOSTI,
BUDE VZDUCHOVOD PROTIPÓŽNĚ IZOLOVÁN
MINIMÁLNĚ 2M OD VÝFUKU OPAČNÉHO VZDUCHU DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ.
BUDE POTRUBÍ IZOLOVÁNO TEPELNĚ IZOLACÍ SMM.

VENTILÁTORY:
SOČASŤI DOODAVKY VŠECH ZAŘÍZENÍ JE I REGULACE VĚTNÉ VÝKONNOSTI PŘÍSLUŠNOSTI
OPROKARBOVÁNÍ, ČERKA, SVLÁDÁNÍ PANELL
DOODAVATEL ZAJISTÍ, ABY PO ZAREGULOVÁNÍ TVOŘIL SYSTÉM PLUŽNÍKÝ ČELEK:
VENTILÁTORY BUDOU OPATŘENY TLUMÍLI HLUKU
TLUMÍČE HLUKU BUDOU SPŮSOBNÝ PŮSOVÁNÍ ÚTLUM
POTRUBÍ BUDOU K VENTILÁTORŮM UCHYTENO PŘÍJEMNÝMI MANŽETAMI.

KOMÍNOVÉ PRŮDCHY:
PŘED REALIZACÍ JE POTŘEBA ZJISTIT PŘESNÝ POČET A STAV KOMÍNOVÝCH PRŮDCHŮ.
MUSÍ DOJÍT K JEJICH PROČISTĚNÍ A ZPRŮCHOVNĚNÍ DO STAVU POUŽITELNOSTI.

VEŠKERÉ POŽÁRNÍ KLAPKY, REGULÁTORY PRŮTOKŮ, VENTILÁTORY MUSÍ BÝT PŘÍSTUPNÉ
PŘI KAZETOVÉM POHLEDU NEMUSÍ BÝT STROP OPATŘEN REVIZNÍMI OTVÍRKY.

PŘÍ PŘÍCHOZÍ POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V OCHRÁNĚ
 VZNIKLÝ PROSTOR MEZI CHÁNKOVOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN
 VZNIKLA VZDĚLA A DOBÝČÍ BUDE VYTVÁŘENÍ REGULAČNÍ A NÁHRZOVÝ PLOCHY.
 POTRUBÍ BUDE UPĚVNĚNÍ SYSTÉMEM KOTVÍCÍCH PRVKŮ POMOCÍ KOTVÍCÍCH OBÍMŮK.
 SYSTÉM BUDE DODÁN JAKO FUNKČNÍ SYSTÉMOVÝ ÚČEL.
 OČIŠŤOVÁNÍ, MONTÁŽ, VYKOTVENÍ POTRUBÍ DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
 PRO POTRUBÍ VEDENÉ NA STŘECHÁCH BUDĚ POČÍT SYSTÉM PRO ULOŽENÍ
 POTRUBÍ NA STŘECHÁCH POMOCÍ SASTĚVŮVÝCH NEKLOZAVÝCH PODLOŽEK.
 KOSA A SPODÍ HRANA POTRUBÍ SE VZTAHUJE K $z = 0,000$.

PŘED REALIZACÍ MUSÍ BÝT VYHOTOVENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE.
LABORATORNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY VZT.

POZNÁMKA:
PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT
S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTS
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B

KRAJ: JIHLAVSKÝ		Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel.: +420 485 877 111; fax: +420 485 877 238 e-mail: portal@kr.kralovhradsky.cz	
PROJEKTANT:		 TECHNICO Opatov Pivovarské nám. 1245 500 03 Hradec Králové tel.: +420 485 877 111 fax: +420 485 877 238 e-mail: portal@technico.cz	
ZOUP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDŮL		
VYPRACOVAV:	Ing. Tereza ČELČEKOVÁ		
KONTROLOVAL:	Ing. Martin LUDNÝ		

D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové	FORMÁT	21xA4
	DATAUM	04/2018
K. Hradec Králové, parc.č. z. 23/14 PŮDORYS 4.NP - ČÁST A	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ číslo	TO-483-DPS
	MĚŘÍTKO	1:50
		ČÍSLO VÝKRESU D.14.3.b.06.