ZAŘÍZENÍ Č.1
automaticky otevíravé okno
se spuštěním ventilátoru
pro větrání CHÚC
řešeno stavbou

ZAŘÍZENÍ Č.4
diagonální potrubní
ultratichý ventilátor ø125
(230V, 50Hz, 40W)
spínání se světlem

ZAŘÍZENÍ Č.5
rekuperační odsavač do zdi vč. uzavírací klapky
Qo=Qp=500m3/h (ev.Qo=900m3/h)
max. účinnost rekuperace 70%
(230V, 50Hz, 400W)
ovladač s přepínačem výkonu

tlumič hluku délky 900mm
ve svislém potrubí

tlumič hluku délky 900mm
ve svislém potrubí

pohybové čidlo

pohybové čidlo

ovladač VZT
jednotky

2.01
S.V.K=3175
S.V.P=XXXX
P.P.+3,650
+3,945

2.02
S.V.K=3820
S.V.P=XXXX
P.P.+3,650
+3,945

2.05

2.06
S.V.K=3175
S.V.P=2500
P.P.+3,650
+3,945

2.07
S.V.K=3175
S.V.P=2500
P.P.+3,650
+3,945

2.08
S.V.K=3420
S.V.P=2500
P.P.+3,650
+3,945

2.09
S.V.K=3470
S.V.P=XXXX
+3,650

2.03
S.V.K=3470
S.V.P=XXXX
+3,650

2.10
S.V.K=3920
S.V.P=XXXX
+3,650

2.11
+3,910

2.04

2.12
S.V.K=2760
S.V.P=XXXX
+3,945

2.13
S.V.K=2740
+3,945

2.14
S.V.K=2760
S.V.P=XXXX
+3,945

+462m3/h
-462m3/h

+394m3/h
-394m3/h

+505m3/h
-505m3/h

+550m3/h
-550m3/h

+0,030
=PODLAHA

+0,020

=PODLAHA
+0,060

+1,150

-0,425

2x800

404
403
405
406
501
705
706

LEGENDA DVEŘÍ:

- mřížka nad dveřmi
  mřížka dodávka PD VZT
  otvor dodávka stavby
- dveře s dveřní mřížkou
  dodávka stavby
- dveře bez prahů, min. škvíra 10mm
  dodávka stavby

LEGENDA POTRUBÍ:

- přívod čerstvého vzduchu e1
- výfuk odpadního vzduchu ven i2
- přívod čerstvého vzduchu do objektu e2
- odvod znečištěného vzduchu z objektu i1
- požární izolace VZT potrubí
- izolace minerální vatou s Al polepem, tl.30mm
- izolace minerální vatou tl.50mm, opláštění s 5-ti vrstvým laminovaným pásem
- izolace syntetickým kaučukem tl.20mm

AKCE
REKONSTRUKCE SOKOLOVNY HORAŽĎOVICE
k.ú. Horažďovice 641855

INVESTOR
MĚSTO HORAŽĎOVICE
Mírové náměstí 1
341 01 Horažďovice

VYPRACOVAL
ING.ARCH.MGA. JIŘÍ BÍZA
Na Usedlosti 387/21, 147 00 Praha 4 – Braník
t:+420 777 034 431
mbiza.architekt@gmail.com
www.bizaarch.cz

ARCHITEKT
ING.ARCH.MGA. JIŘÍ BÍZA, ING.ARCH. TOMÁŠ NOVOTNÝ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING.RADEK SPURNÝ

PROJEKTANT
FRANTIŠEK KLÍMA

ČÁST DOKUMENTACE
TECHNIKA PROSTŘEDÍ – VZDUCHOTECHNIKA

STUPEŇ DOKUMENTACE
PROVÁDĚCÍ PROJEKT–ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

ČÍSLO
D.1.4.D
04

VÝKRES:
PŮDORYS 2NP

MĚŘÍTKO:
1:50

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO
045

FORMÁT VÝKRESŮ
A4

DATUM
03/2024

VEŠKERÁ AUTORSKÁ PRÁVA VYHRAZENA VE SMYSLU ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.