


DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

<p>Název a stupeň projektu</p> <h2 style="text-align: center;">Archiv UP v Olomouci</h2> <p style="text-align: center;">-</p> <h3 style="text-align: center;">DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</h3>			
Datum zpracování projektu:	10/2019	Kat. území:	Neředín
Zakázkové číslo GP:	8-019/116/04		

<p>Generální projektant</p>  <p>ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280</p>	<p>Architekt projektu</p> <p style="text-align: right;">Ing. ARCH JAROSLAV ŠTĚPÁN</p> <p>Manažer projektu</p> <p style="text-align: right;">Ing. FRANTIŠEK BABICA</p> <p>Hlavní inženýr projektu</p> <p style="text-align: right;">Ing. PETR ZACHRDLE</p>
---	---

Zodpovědný projektant	ING. PETR BLAHETA	Autorizace	Zpracovatel části projektu	SAFE HOME europe s.r.o. Včelín 148/2; 750 02; Bochoř tel.: 775 910 740 e-mail: blaheta@safe-home.eu IČ: 285 97 991 Zakázkové číslo: -	
Vypracoval	TOMÁŠ ČERVENKA		Formát:	-xA4	
Objekt/Soubor	PS02 STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ			Měřítko:	-
Část dokumentace	-		Datum 1. vydání:	20.12.2019	
Název přílohy	STANOVENÍ GHA - KNIHOVNA		Kód části	D.2.2	Paré
	-		Číslo přílohy	302.	

Stupeň	DPS	Objekt	PS02	Část	SHZ	Číslo přílohy	302	Příloha	GHA-KNIH	Revize	00
--------	-----	--------	------	------	-----	---------------	-----	---------	----------	--------	----

Safe Home europe s.r.o.

FirePro

Generator Selection Sheet

Archiv UP v Olomouci

Effective Mass of **FirePro**

Discharged Aerosol required (g)

17078,88 g

ROOM NAME & No.:

Příruční knihovna

285,60 m3

RECOMMENDED GENERATOR MODEL(S) SELECTION

BY Stream Length

By Volume Capacity

Unable to Recommend Models - Select Stream
Length Required

FP-500, FP-1200, FP-2000, FP-3000, FP-4200, FP-5700

MODEL SELECTION

Product Code	MODEL	Effective Mass of FirePro Discharged Aerosol (g)	QTY	TOTAL CONCENTRATION (g)
Cylindrical				
10620	FP-20 T	14		
10649	FP-20 TH	14		
10609	FP-40 T	24,8		
10617	FP-80 T	48		
10140	FP-100 S	61		
10142	FP-200 S	118		
10145	FP-500 S	330		
Box-type Red Coated Carbon Steel				
10147	FP-1200	756		
10316	FP-1200 T	756		
10149	FP-2000	1200		
10317	FP-2000 T	1200		
10150	FP-3000	1830	8	14640
10318	FP-3000 T	1830		
10338	FP-4200 T	2520	1	2520
10151	FP-5700	3363		
10319	FP-5700 T	3363		
Box-type Stainless Steel				
10395	FP-1200 S	756		
10622	FP-1200 TS	756		
10392	FP-2000 S	1200		
10623	FP-2000 TS	1200		
10393	FP-3000 S	1830		
10624	FP-3000 TS	1830		
10644	FP-4200 TS	2520		
10394	FP-5700S	3363		
10625	FP-5700 TS	3363		
TOTAL				17160 g

(+) EXCESS / (-) SHORTAGE CONCENTRATION
DEVIATION (+/-) 0 %

81 g

CHECKED FOR CORRECTNESS:
APPROVED - CONCENTRATION IS WITHIN +5%

REMARKS:

AEROSOL TOTAL FLOODING COVERAGE IN PROTECTED SPACE SHALL BE ACHIEVED WITH EVEN DISTRIBUTION OF GENERATORS AS PER MANUFACTURER'S RECOMMENDATIONS