

Dokumentace požárné bezpečnostních zařízení

SŽDC, Sokolovská
[Prostupy]

R

Datum: 03.04.2022

U městských domů 1554/9, Praha 7 - Holešovice, CZ, Czech Republic, 17000

Marek Pražan

E-mail: reminek@icloud.com

Detaily projektu

SŽDC

R

Stavba

Adresa: Sokolovská 1955/278
Praha 9
R

Zákazník

Jméno Společnosti: Capexus s.r.o.
Kontakt: Ing. Pavel Šlekovič
Telefon: +420606058521

Subdodavatel

Jméno Společnosti:
Kontakt:
Telefon:

Průlohy (Technické dokumenty, 2D plány a detaily, Certifikáty, PoS)

1. 5 NP
2. 6 NP
3. 7 NP
4. Certifikát
5. Doklad o montáži
6. CP 673 Cert 080-022140_PoS_2018_cs
7. CP 611A certifik 080-022140_PoS_2018_cs
8. CFS-S ACR ETA-10_0389_potrubí _ PoV_2018_cs
9. CFS-F FX ETA-10_0109 _ PoV_cz

Prostup

Prostup 22: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.27	
Název produktu	CP670 protipožární nát r	
Certifikát	CP 673 Cert 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 23: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.27	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 24: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.27	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

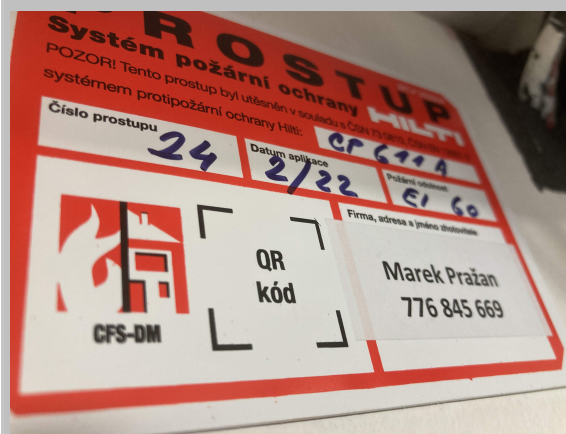
P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David emínek



Prostup 25: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.27	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David emínek



Prostup 26: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.27	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 6: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.35	
Název produktu	CFS-S ACR akrylátový tmel	
Certifikát	CFS-S ACR ETA-10_0389_potrubi _ PoV_2018_cs	
Datum	2021-12-28	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí VZT
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

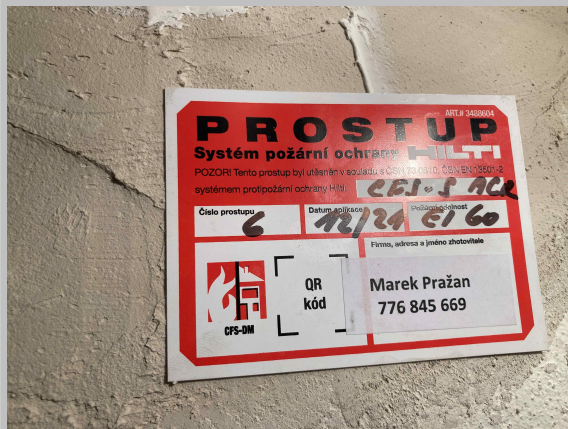
P ed instalací

28.12.2021, David emínek



Po instalaci

28.12.2021, David emínek



28.12.2021, David emínek



Prostup 7: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.35	
Název produktu	CFS-F FX protipožární p na	
Certifikát	CFS-F FX ETA-10_0109 _ PoV_cz	
Datum	2021-12-28	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

28.12.2021, David emínek



Po instalaci

28.12.2021, David emínek



28.12.2021, David
emínek



Prostup 21: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	5 NP	
Místnost	4.35	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek

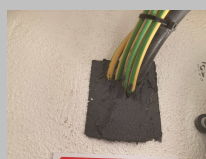


Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 15: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP 611A zp uující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelová chráni ka
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

13.03.2022, David emínek



13.03.2022, David
emínek



Prostup 16: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP670 protipožární nát r	
Certifikát	CP 673 Cert 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

13.03.2022, David emínek



13.03.2022, David
emínek



Prostup 17: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP 611A zp uující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 18: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 19: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 20: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.06	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 3: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.07	
Název produktu	CFS-S ACR akrylátový tmel	
Certifikát	CFS-S ACR ETA-10_0389_potrubi _ PoV_2018_cs	
Datum	2021-12-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí VZT
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

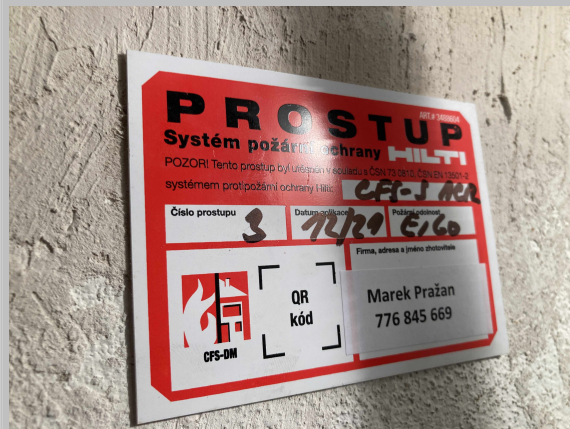
P ed instalací

14.12.2021, David emínek

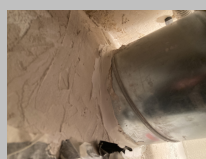


Po instalaci

28.12.2021, David emínek



28.12.2021, David
emínek



Prostup 4: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.07	
Název produktu	CFS-F FX protipožární p na	
Certifikát	CFS-F FX ETA-10_0109 _ PoV_cz	
Datum	2021-12-28	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

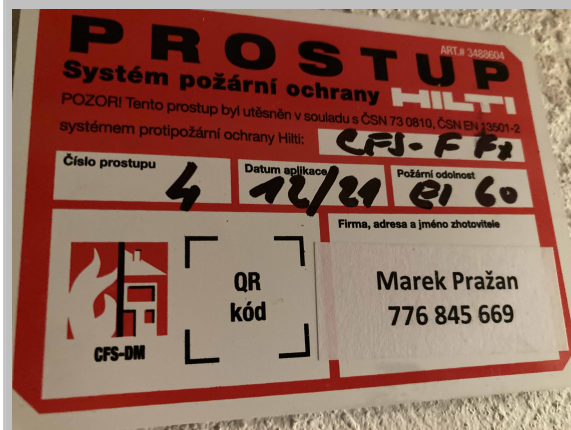
P ed instalací

28.12.2021, David emínek

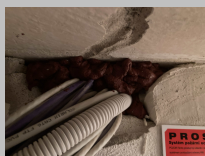


Po instalaci

28.12.2021, David emínek



28.12.2021, David
emínek



Prostup 5: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.07	
Název produktu	CFS-F FX protipožární p na	
Certifikát	CFS-F FX ETA-10_0109 _ PoV_cz	
Datum	2021-12-28	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelová chráni ka
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

28.12.2021, David emínek

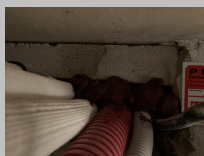


Po instalaci

28.12.2021, David emínek



28.12.2021, David
emínek



Prostup 14: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	6 NP	
Místnost	5.07	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 1: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CFS-S ACR akrylátový tmel	
Certifikát	CFS-S ACR ETA-10_0389_potrubi _ PoV_2018_cs	
Datum	2021-12-14	Zhotovitel David remínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí VZT
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.12.2021, David remínek



Po instalaci

14.12.2021, David remínek



14.12.2021, David
remínek



Prostup 2: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2021-12-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.12.2021, David emínek

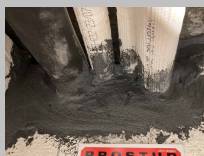


Po instalaci

14.12.2021, David emínek



14.12.2021, David
emínek



Prostup 8: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp uující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	Zdivo	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 9: Detaily

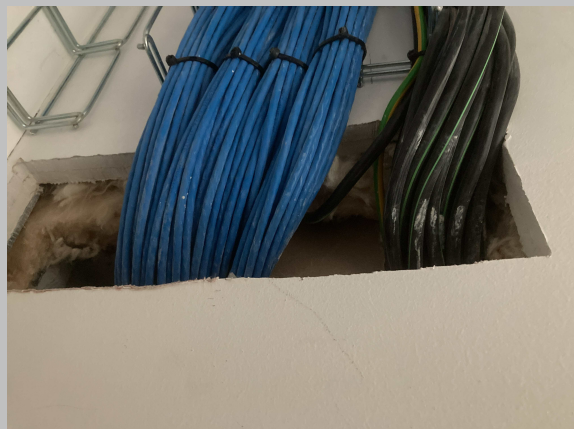
Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP670 protipožární nát r	
Certifikát	CP 673 Cert 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 10: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: remínek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp ůjící tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek

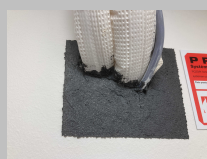


Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 11: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

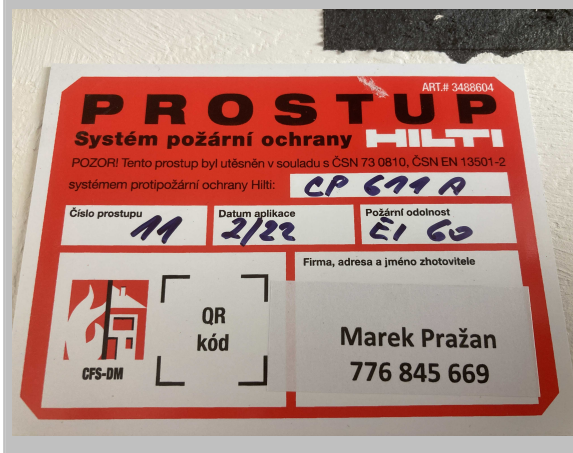
P ed instalací

14.02.2022, David emínek

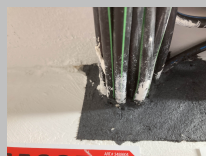


Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 12: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Kabelový svazek
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David
emínek



Prostup 13: Detaily

Marek Pražan
U m stských dom 1554/9 Praha 7 -
Holešovice, CZ 17000
E-mail: reminek@icloud.com

SŽDC
R

Budova:	Sokolovská	QR kód:
Podlaží	7 NP	
Místnost	6.25	
Název produktu	CP 611A zp ující tmel	
Certifikát	CP 611A certif 080-022140_PoS_2018_cs	
Datum	2022-02-14	Zhotovitel David emínek
Požární odolnost	EI 60	Prostupující technologie Potrubí klimatizace
Prostupující konstrukce	SDK	Umíst ní prostupu St na
Izolace		

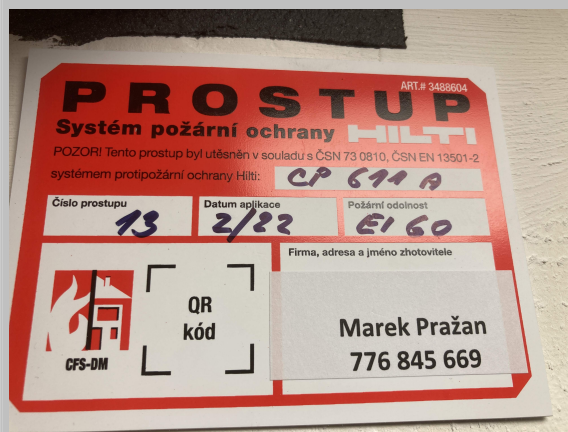
P ed instalací

14.02.2022, David emínek



Po instalaci

14.02.2022, David emínek



14.02.2022, David emínek



5

4

3

2

1

A

B

C

D

E

F

G

H

I

LEGENDA MATERIÁLŮ – NAVRHOVANÝ STAV

— — — — — KERAMICKÝ OBKLAD; V: 2400 mm | PO PODHLED

— — — — — HRANICE REALIZACE PROSTORU

STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ ZDIVO VNITŘNÍCH STĚN A PŘÍČEK TL. 200 mm, 150 mm, 100 mm

NOVÉ PROSKLENÉ PŘÍČKY

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton)

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton, do vlhkého prostředí)

NOVÉ SDK OPLÁŠTĚNÍ SLOUPŮ tl. 200 mm (PŘÍPADNĚ DLE POTŘEBY) TYP W112

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 150 mm TYP W112 (beton–beton)

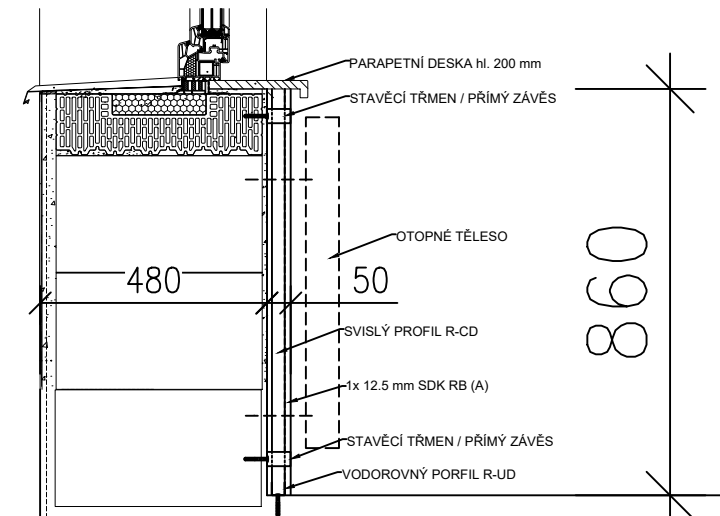
— — — — — KERAMICKÝ OBKLAD; V: 2400 mm | PO PODHLED

T

SANITÁRNÍ PŘÍČKY PRO WC:
OBOUSTRANNĚ LAMINOVANÉ DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL.: 25 mm
BARVA: RAL 7015 MAT
ABS HRANY TL. 2 mm
KONSTRUKCE Z KOVÝCH PROFILŮ Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZ OCELI)
KOMPONENTY:
150 mm VYSOKÉ, STAVITELNÉ NOŽIČKY, LEPENÉ K PODLAZE Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZ OCELI)
KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA S WC ZÁMKEM Z BROUŠENÉHO KOVU, S NOUZOVÝ OTEVÍRÁNÍM)
2x PANT Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZ OCELI)
ROZMĚRY:
CELKOVÁ VÝŠKA SPODNÍ ČÁSTI 2000 mm (PRŮCHOZÍ VÝŠKA DVEŘÍ 1970 mm)
DVEŘE ŠÍŘKY 700 mm
VÝZTUHA V SDK PŘÍČCE

V


POZN.:
V CELÉM OBJEKTU DOJDE K VÝMĚNĚ PARAPETNÍCH DESEK.
HLOUBKA PARAPETNÍCH DESEK: 200 mm

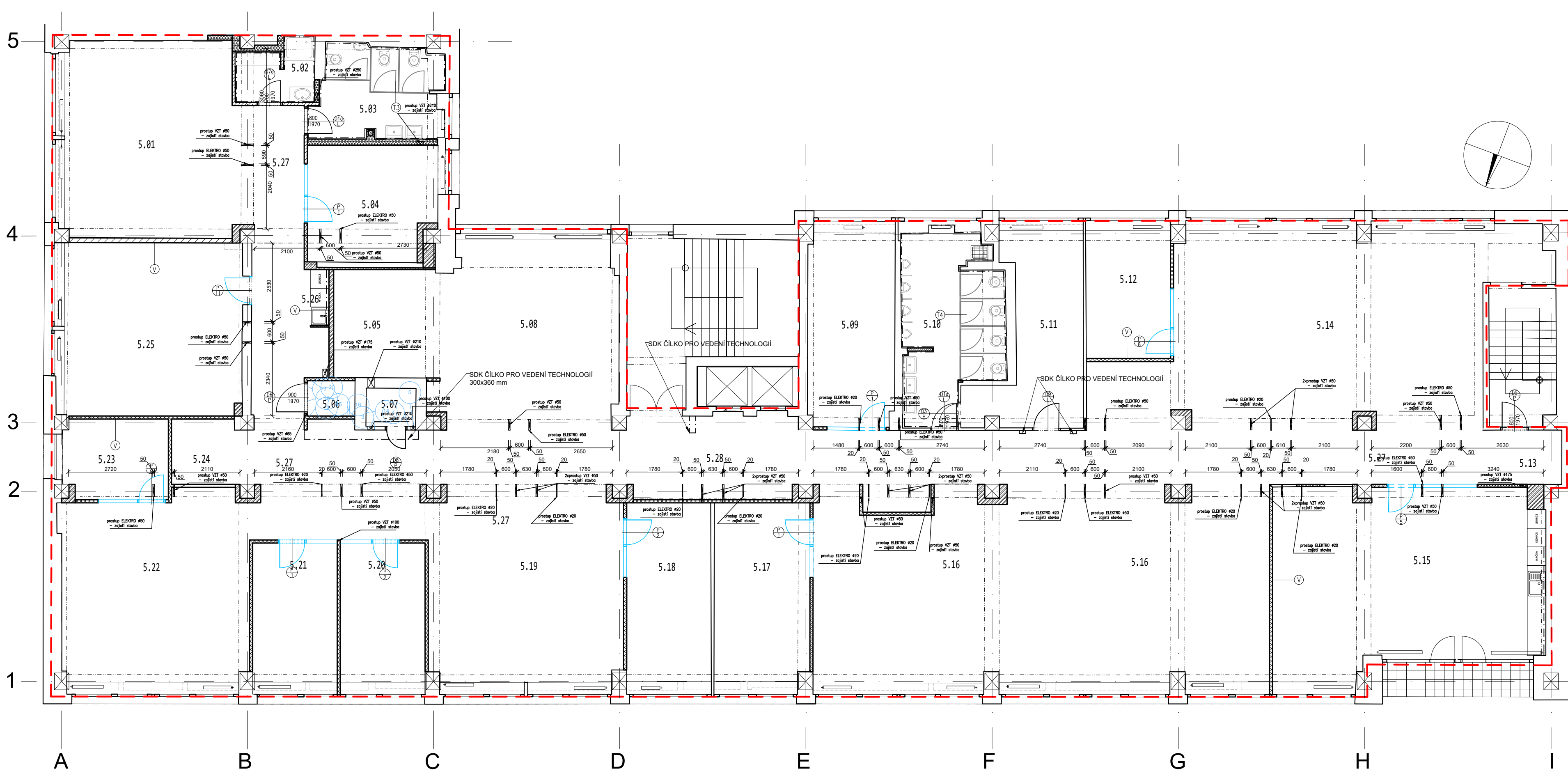


LEGENDA MÍSTNOSTÍ - NAVRHOVANÝ STAV 5.NP					
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		SV. VÝŠKA
-	-	-	KOBEREC	STROP	[m]
4.01	KANCELÁŘ	35,44	KOBEREC	SDK	
4.02	KANCELÁŘ	26,60	KOBEREC	SDK	
4.03	RELAX	8,70	KOBEREC	SDK	
4.04	KANCELÁŘ	17,86	KOBEREC	SDK	
4.05	KANCELÁŘ	17,76	KOBEREC	SDK	
4.06	KANCELÁŘ	13,42	KOBEREC	SDK	
4.07	KANCELÁŘ	13,40	KOBEREC	SDK	
4.08	KANCELÁŘ	13,44	KOBEREC	SDK	
4.09	KANCELÁŘ	13,40	KOBEREC	SDK	
4.10	KANCELÁŘ	16,66	KOBEREC	SDK	
4.11	KANCELÁŘ	16,56	KOBEREC	SDK	
4.12	KANCELÁŘ	13,48	KOBEREC	SDK	
4.13	KANCELÁŘ	13,42	KOBEREC	SDK	
4.14	KANCELÁŘ	37,73	KOBEREC	SDK	
4.15	KANCELÁŘ	36,93	KOBEREC	SDK	
4.16	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	31,31	VINYL	SDK	
4.17	SKLAD	1,84	VINYL	SDK	
4.18	KANCELÁŘ	27,70	KOBEREC	SDK	
4.19	KANCELÁŘ	18,21	KOBEREC	SDK	
4.20	KORIDOR	80,91	VINYL	SDK	
4.21	ŠATNA - MUŽI	8,18	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
4.22	WC - MUŽI	17,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
4.23	ZASEDACÍ MÍSTNOST	17,56	KOBEREC	SDK	
4.24	MÍSTNOST KOPIROVÁNÍ	18,67	KOBEREC	SDK	
4.25	VSTUPNÍ LOBBY	17,32	VINYL	SDK	
4.26	KANCELÁŘ	28,93	KOBEREC	SDK	
4.27	ROZVADĚČ	1,98	VINYL		
4.28	ZASEDACÍ MÍSTNOST	13,37	KOBEREC	SDK	
4.29	ZASEDACÍ MÍSTNOST	9,63	KOBEREC	SDK	
4.30	WC - ŽENY	10,90	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
4.31	TECHNICKÁ MÍSTNOST - ÚKLID	5,46	KERAMICKÁ DLAŽBA		
4.32	CHODBA	13,91	VINYL	SDK	
4.33	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	11,40	VINYL	SDK	
4.34	SKLAD	5,02	VINYL		
4.35	TECHNICKÁ MÍSTNOST	2,04			
4.36	KANCELÁŘ	17,91	KOBEREC	SDK	
4.37	KANCELÁŘ	18,17	KOBEREC	SDK	
SUMA		672,29			

Projektová dokumentace je duševním majetkem autora projektu, bez jeho písemného souhlasu nesmí být použita k jinému účelu než realizaci projektu, pro něž byla vytvořena. Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Jakékoliv nejasnosti nebo rozpory v projektové dokumentaci musí být projednány se zodpovědným architektem, projektantem a jím odsouhlaseny před zahájením prací/výroby. Změna specifikace je možná pouze se souhlasem zodpovědného projektanta. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu.

-	-	-
00	PRVNÍ VYDÁNÍ	30.07.2021
Č. REVIZE	OBSAH REVIZE	DATUM

		JMÉNO:	PODPIS:	<div></div> <div>PROJEKTANT / DODAVATEL:</div> <div>CAPEXUS s.r.o.</div> <div>Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4</div> <div>+420 244 465 054</div> <div>info@capexus.cz</div>		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. arch. Tomáš Pavlas				
VYPRACOVAL:		Šimon Řezník				
KONTROLOVAL:		Ing. arch. Kateřina Jonášová				
PROJEKTANT ČÁSTI PD:			AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	PARÉ:	OBJEDNATEL:	
CAPEXUS s.r.o.					Správa železnic s.o	
Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4					Dlážděná 1003/7	
+420 244 465 054					Nové Město; Praha – 1	
info@capexus.cz					110 00 Praha	
PROJEKT: SŽ – Rekonstrukce centrály Sokolovská				STUPEŇ PROJEKTU:		
				DPS		
OBJEKT:		Správa železnic; Stavební správa západ Sokolovská 1955; Praha – 9; 190 00		MĚŘÍTKO:	FORMÁT:	DATUM:
				1:100	700x350	07/2021
NÁZEV: ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				ČÍSLO DOKUMENTU:		
ČÁST: PŮDORYS – VÝKRES PROSTUPŮ 5.NP				D.1.1.11a		



LEGENDA MATERIÁLŮ – NAVRHOVANÝ STAV

HRANICE REALIZACE PROSTORU

STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ ZDVO VNITŘNÍCH STĚN A PŘÍČEK TL. 200 mm, 150 mm, 100 mm

NOVÉ PROSKLENÉ PŘÍČKY

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton)

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton, do vlhkého prostředí)

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 150 mm TYP W112 (beton–beton, do vlhkého prostředí)

NOVÉ SDK OPLÁŠTĚNÍ SLOUPŮ tl. 200 mm (PŘÍPADNĚ DLE POTŘEBY) TYP W112

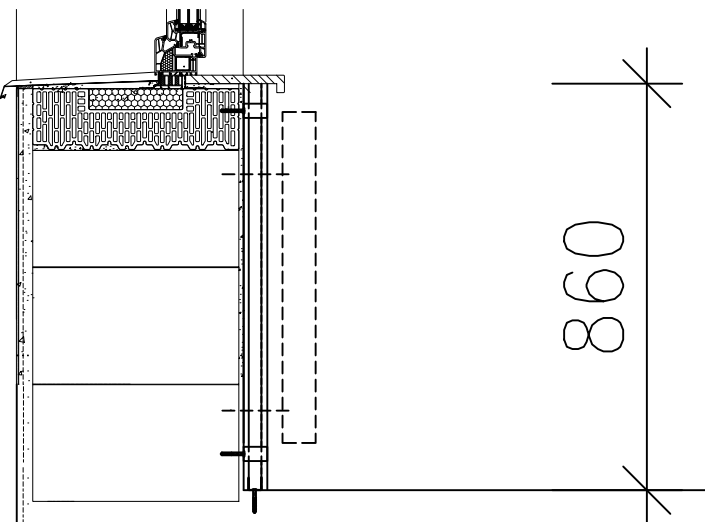
NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 150 mm TYP W112 (beton–beton)

PŘEDSTĚNA PRO VYROVNÁNÍ NEROVNOSTI ZDIVA tl. 50–150 mm TYP W112 (beton–beton)

KERAMICKÝ OBKLAD; V: 2400 mm | PO PODHLED 60x60 | 30x60 cm

SANITÁRNÍ PŘÍČKY PRO WC:
OBOUSTRANNĚ LAMINOVANÉ DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL.: 25 mm
BARVA: RAL 7015 MAT
ABS HRANY TL. 2 mm
KONSTRUKCE Z KOVOVÝCH PROFILŮ Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZOVÉ OCELI)
KOMPONENTY:
150 mm VYSOKÉ, STAVITELNÉ NOŽIČKY, LEPENÉ K PODLAZE Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZOVÉ OCELI)
KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA S WC ZÁMKEM Z BROUŠENÉHO KOVU, S NOUZOVÝM OTEVÍRÁNÍM
2x PANT Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZOVÉ OCELI)
ROZMĚRY:
CELKOVÁ VÝŠKA SPODNÍ ČÁSTI 2000 mm (PRŮCHOZÍ VÝŠKA DVEŘÍ 1970 mm)
DVEŘE ŠÍRKY 700 mm
VÝZTUHA V SDK PŘÍČCE

POZN.:
V CELÉM OBJEKTU DOJDE K VÝMĚNĚ PARAPETNÍCH DESEK.
HLOUBKA PARAPETNÍCH DESEK: 200 mm
BARVA: BÍLÁ




LEGENDA MÍSTNOSTÍ - NAVRHOVANÝ STAV 6.NP

Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		SV. VÝŠKA
			PODLAHA	STROP	
-	-				[m]
5.01	KANCELÁŘ	37,16	KOBEREC	SDK	
5.02	ŠATNA ŽENY	4,64	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
5.03	WC ŽENY	12,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
5.04	KANCELÁŘ	15,35	KOBEREC	SDK	
5.05	RELAX	12,29	KOBEREC	SDK	
5.06	ROZVADĚČ	2,28	VINYL		
5.07	TECHNICKÁ MÍSTNOST	1,97	-		
5.08	RELAX	35,71	KOBEREC	SDK	
5.09	KANCELÁŘ	17,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	
5.10	WC MUŽI	17,77	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	
5.11	SERVEROVNA	16,63	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ	
5.12	ZASEDACÍ MÍSTNOST	13,68	KOBEREC	SDK	
5.13	MÍSTNOST KOPÍROVÁNÍ	2,00	KOBEREC	SDK	
5.14	KANCELÁŘ	77,08	KOBEREC	SDK	
5.15	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	50,09	VINYL	SDK	
5.16	VELKOPLOŠNÁ KANCELÁŘ	90,23	KOBEREC	SDK	
5.17	KANCELÁŘ	17,66	KOBEREC	SDK	
5.18	KANCELÁŘ	15,62	KOBEREC	SDK	
5.19	KANCELÁŘ	27,95	KOBEREC	SDK	
5.20	KANCELÁŘ	12,26	KOBEREC	SDK	
5.21	KANCELÁŘ	12,18	KOBEREC	SDK	
5.22	KANCELÁŘ	36,30	KOBEREC	SDK	
5.23	ZASEDACÍ MÍSTNOST	8,62	KOBEREC	SDK	
5.24	MÍSTNOST KOPÍROVÁNÍ	5,50	KOBEREC	SDK	
5.25	ZASEDACÍ MÍSTNOST	32,10	KOBEREC	SDK	
5.26	KUCHYŇKA	2,11	VINYL	SDK	
5.27	CHODBA	99,70	VINYL	SDK	
5.28	VSTUPNÍ LOBBY	17,30	VINYL	SDK	
SUMA		693,61			

Projektová dokumentace je duševním majetkem autora projektu, bez jeho písemného souhlasu nesmí být použita k jinému účelu než realizaci projektu, pro něž byla vytvořena. Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Jakékoliv nejasnosti nebo rozpory v projektové dokumentaci musí být projednány se zodpovědným architektem, projektantem a jím odsouhlaseny před zahájením prací/výroby. Změna specifikace je možná pouze se souhlasem zodpovědného projektanta. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu.

-	-	-
00	PRVNÍ VYDÁNÍ	30.07.2021
Č. REVIZE	OBSAH REVIZE	DATUM

		JMÉNO:	PODPIS:	 capexus	PROJEKTANT / DODAVATEL:		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. arch. Tomáš Pavlas			CAPEXUS s.r.o.		
VYPRACOVAL:		Šimon Řezník			Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4 +420 244 465 054		
KONTROLOVAL:		Ing. arch. Kateřina Mokrá			info@capexus.cz		
PROJEKTANT ČÁSTI PD:			AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	PARÉ:	OBJEDNATEL:		
CAPEXUS s.r.o. Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4 +420 244 465 054 info@capexus.cz					Správa železnic. státní organizace Dlážděná 1003/7 Nové Město, 110 00 Praha 1 IČ: 70994234		
PROJEKT:		Kanceláře pro společnost Správa železnic, státní organizace Stavební úpravy 5.,6. a 7.NP			STUPEŇ PROJEKTU:		
OBJEKT:		Sokolovská 1955, 190 00 Praha 9			MĚŘÍTKO:	FORMÁT:	DATUM:
					1:100	700x350	07/2021
NÁZEV:		ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			ČÍSLO DOKUMENTU:		
ČÁST:		PŮDORYS – VÝKRES PROSTUPŮ 6.NP			D.1.1.11b		

D.1.1.11b

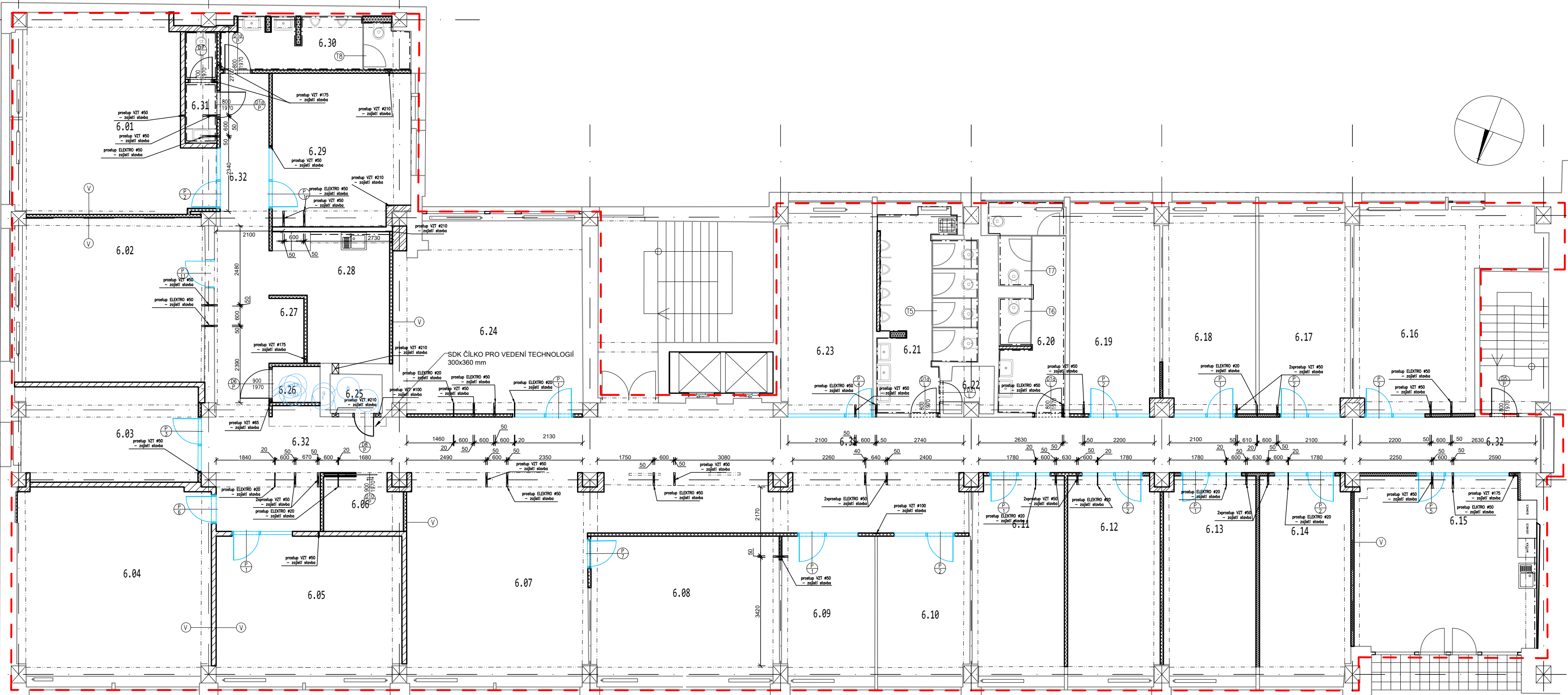
5

4

3

2

1



A

B

C

D

E

F

G

H

I

LEGENDA MATERIÁLŮ – NAVRHOVANÝ STAV

— — — — — HRANICE REALIZACE PROSTORU

STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE

STÁVAJÍCÍ ZDIVO VNITŘNÍCH STĚN A PŘÍČEK TL. 200 mm, 150 mm, 100 mm

NOVÉ PROSKLENÉ PŘÍČKY

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton)

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 100 mm TYP W112 (beton–beton, do vlhkého prostředí)

NOVÉ SDK PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY tl. 150 mm TYP W112 (beton–beton, do vlhkého prostředí)

NOVÉ SDK OPLÁSTĚNÍ SLOUPŮ tl. 200 mm (PŘÍPADNĚ DLE POTŘEBY) TYP W112

NOVÉ SDK PŘÍČKY tl. 150 mm TYP W112 (beton–beton)

PŘEDSTĚNA PRO VYROVNÁNÍ NEROVNOSTI ZDIVA tl. 50–150 mm TYP W112 (beton–beton)

— — — — — KERAMICKÝ OBKLAD; V: 2400 mm | PO PODHLED 60x60 | 30x60 cm

SANITÁRNÍ PŘÍČKY PRO WC:

OBOUSTRANNĚ LAMINOVANÉ DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL.: 25 mm

BARVA: RAL 7015 MAT

ABS HRANY TL. 2 mm

KONSTRUKCE Z KOVOVÝCH PROFILŮ Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZOVÉ OCELI)

KOMPONENTY:

150 mm VYSOKÉ, STAVITELNÉ NOŽIČKY, LEPENÉ K PODLAZE Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZ OCEL)

KOVÁNÍ: KLIKA – KLIKA S WC ZÁMKEM Z BROUŠENÉHO KOVU, S NOUZOVÝ OTEVÍRÁNÍM)

2x PANT Z BROUŠENÉHO KOVU (VZHLED NEREZ OCEL)

ROZMĚRY:

CELKOVÁ VÝŠKA SPODNÍ ČÁSTI 2000 mm (PRŮCHOZÍ VÝŠKA DVEŘÍ 1970 mm)

DVEŘE ŠÍŘKY 700 mm

VÝZTUHA V SDK PŘÍČCE

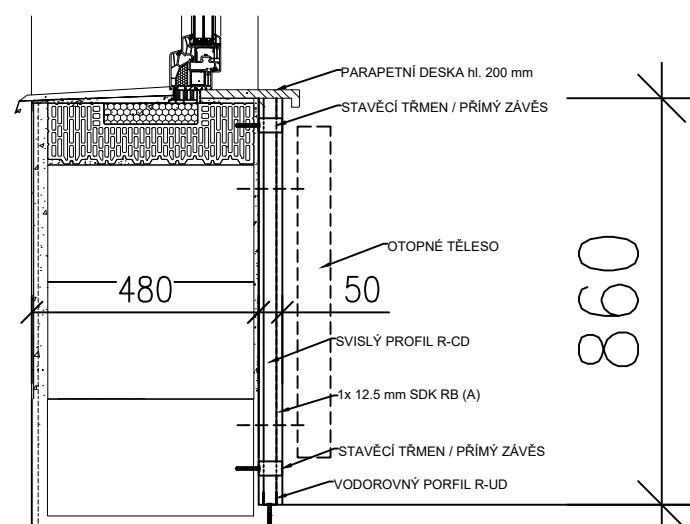
V

POZN.:

V CELÉM OBJEKTU DOJDE K VÝMĚNĚ PARAPETNÍCH DESEK.

HLOUBKA PARAPETNÍCH DESEK: 200 mm


BARVA: BILÁ



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - NAVRHOVANÝ STAV 7.NP					
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		SV. VÝŠKA [m]
			PODLAHA	STROP	
-	-	-	KOBEREC	SDK	-
6.01	KANCELÁŘ	33,52	KOBEREC	SDK	-
6.02	KANCELÁŘ	29,66	KOBEREC	SDK	-
6.03	KANCELÁŘ	16,66	KOBEREC	SDK	-
6.04	KANCELÁŘ	36,01	KOBEREC	SDK	-
6.05	KANCELÁŘ	25,72	KOBEREC	SDK	-
6.06	ŠATNA	4,11	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	-
6.07	VSTUPNÍ LOBBY S RECEPCÍ	70,16	VINYL	SDK	-
6.08	KANCELÁŘ	25,98	KOBEREC	SDK	-
6.09	KANCELÁŘ	12,83	KOBEREC	SDK	-
6.10	KANCELÁŘ	12,75	KOBEREC	SDK	-
6.11	KANCELÁŘ	17,99	KOBEREC	SDK	-
6.12	KANCELÁŘ	18,10	KOBEREC	SDK	-
6.13	KANCELÁŘ	18,24	KOBEREC	SDK	-
6.14	KANCELÁŘ	17,90	KOBEREC	SDK	-
6.15	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	31,21	VINYL	SDK	-
6.16	KANCELÁŘ	28,45	KOBEREC	SDK	-
6.17	KANCELÁŘ	17,91	KOBEREC	SDK	-
6.18	KANCELÁŘ	18,21	KOBEREC	SDK	-
6.19	KANCELÁŘ	17,64	KOBEREC	SDK	-
6.20	WC - ŽENY	13,42	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	-
6.21	WC - MUŽI	16,86	KERAMICKÁ DLAŽBA	MINERÁLNÍ	-
6.22	TECHNICKÁ MÍSTNOST - STOUPAČKY	2,10	-	-	-
6.23	ZASEDACÍ MÍSTNOST	18,01	KOBEREC	SDK	-
6.24	ZASEDACÍ MÍSTNOST	36,15	KOBEREC	SDK	-
6.25	TECHNICKÁ MÍSTNOST - STOUPAČKY	2,10	-	-	-
6.26	ROZVADĚČ	1,70	VINYL	-	-
6.27	KOPIROVÁNÍ	2,24	KOBEREC	SDK	-
6.28	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	13,16	VINYL	SDK	-
6.29	KANCELÁŘ	20,82	KOBEREC	SDK	-
6.30	WC - MUŽI	9,32	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	-
6.31	WC - ŽENY	3,47	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	-
6.32	KORIDOR	90,10	VINYL	SDK	-
SUMA		682,50			

Projektová dokumentace je duševním majetkem autora projektu, bez jeho písemného souhlasu nesmí být použita k jinému účelu než realizaci projektu, pro nějž byla vytvořena. Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Jakékoliv nejasnosti nebo rozpory v projektové dokumentaci musí být projednány se zodpovědným architektem, projektantem a jím odsouhlaseny před zahájením prací/výroby. Změna specifikace je možná pouze se souhlasem zodpovědného projektanta. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu.

-	-	-
00	PRVNÍ VYDÁNÍ	30.07.2021
Č. REVIZE	OBSAH REVIZE	DATUM

JMÉNO:		PODPIS:		 capexus	PROJEKTANT / DODAVATEL:			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. arch. Tomáš Pavlas			CAPEXUS s.r.o.			
VYPRACOVAL:		Šimon Řezník			Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4			
KONTROLOVAL:		Ing. arch. Kateřina Mokrá			+420 244 465 054 info@capexus.cz			
PROJEKTANT ČÁSTI PD:			AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:		PARÉ:		OBJEDNATEL:	
CAPEXUS s.r.o. Nuselská 419/92, 140 00 Praha 4 +420 244 465 054 info@capexus.cz							Správa železnic. státní organizace Dlážděná 1003/7 Nové Město, 110 00 Praha 1 IČ: 70994234	
PROJEKT:			Kanceláře pro společnost Správa železnic, státní organizace Stavební úpravy 5.,6. a 7.NP				STUPEŇ PROJEKTU:	
OBJEKT:			Sokolovská 1955, 190 00 Praha 9				DPS	
							MĚŘÍTKO:	
							1:100	
							FORMAT:	
							700x350	
							DATUM:	
							07/2021	
NÁZEV:			ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				ČÍSLO DOKUMENTU:	
ČÁST:			PŮDORYS – VÝKRES PROSTUPŮ 7.NP				D.1.1.11c	

D.1.1.11c

Prohlášení o shodě

se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb.,
vydaného k provedení zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Prohlášení o shodě vydává

Název a adresa: **Hilti ČR spol. s r.o., Uhřetěveská 734, Průhonice, ČR**
IČ: **41693132**

Výrobce

Název a adresa: **Hilti AG, FL-9494 Schaan, Lichtenštejnsko**
Místo výroby: **Hilti AG, FL-9494 Schaan, Lichtenštejnsko**

Výrobek

Název: **Protipožární povlak Hilti**
Typ: **CP 673**

Popis výrobku: Protipožární povlak Hilti CP 673 na desky z minerální vlny je určený pro těsnění konstrukčních spár, prostupů nehořlavého potrubí, izolovaných vzduchotechnických potrubí a prostupů kabelů ve svislých a vodorovných požárně dělicích konstrukcích.

Ověření vlastností výrobku bylo provedeno podle § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. s použitím dokladů, které vydala autorizovaná osoba:

AO 204, Technický a zkušební ústav stavební, s. p., pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, IČ 00015679

Při ověření vlastností výrobku byly použity tyto technické specifikace:

Stavební technické osvědčení **STO 080-022138** vydal TZÚS Praha

Certifikát výrobku: **204/C5a/2018/080-022140** vydal TZÚS Praha

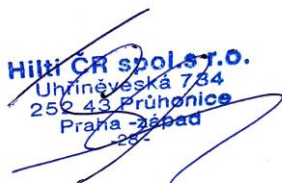
Protokoly: **PKO-18-012/AO 204** vydal TZÚS, Praha
dne 28. 02. 2018, **platné do 28. 02. 2021**

PKO-18-014/AO 204 vydal TZÚS, Praha
dne 28. 02. 2018, **platné do 28. 02. 2021**

PKP-18-010 vydal TZÚS, Praha
dne 28. 02. 2018, **platné do 28. 02. 2023**

Hilti ČR spol. s r.o. potvrzuje, že vlastnosti uvedeného výrobku splňují na něj se vztahující základní požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., a uvedených technických specifikací. Výrobek je za podmínek výrobcem určeného použití bezpečný a byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uvedeného typu uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

V Průhonicích, dne 1. 3. 2018



Hilti ČR spol. s r.o.
Uhřetěveská 734
252 43 Průhonice
Praha - západ
262

Michal Škrna

Product manager Firestop & Chemicals

Hilti ČR spol. s r.o.

Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice
T 800 11 55 99 | F +420 261 195 333
www.hilti.cz



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204

Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31.1.2017

Pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 204/C5a/2018/080-022140

V souladu s ustanovením § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Těsnění spár a prostupů kabelových tras a potrubí a těsnění prostupů izolovaného vzduchotechnického potrubí: protipožární povlak CP 673

vodou ředitelný disperzní nátěr bez organických rozpouštědel, který se nanáší na desky z minerální plsti o objemové hmotnosti 140 kg.m⁻³. Minimální tloušťka vrstvy CP 673 na minerální plsti je 0,7 mm. Slouží pro těsnění prostupů kabelových tras a plastového, kompozitního nebo kovového (ocel, měď, železo) izolovaného potrubí, plastového izolovaného potrubí a kabelových chráničů ve svislých a vodorovných požárně dělicích konstrukcích (lehká montovaná nebo masivní stěna, masivní strop), dále pro těsnění dilatačních a konstrukčních spár ve svislých požárně dělicích konstrukcích (masivní stěna) a dále pro těsnění prostupů izolovaného vzduchotechnického potrubí v masivních požárně dělicích stěnách. Podrobné popisy výrobků, klasifikace požární odolnosti a oblast aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti jsou uvedeny v Protokolu o klasifikaci požární odolnosti č. PKP-18-010 a v Požárně klasifikačních osvědčeních č. PKO-18-014/AO 204 a č. PKO-18-012/AO 204.

dovozce:

Hilti ČR spol. s r. o.

IČO: 416 93 132
Adresa: Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice
Výrobce: Hilti Aktiengesellschaft
Adresa: Feldkircher Strasse 100, 9494 Schaan, Lichtenštejnsko
Výrobna: Hilti Deutschland AG
Adresa: Hiltistrasse 2, 86916 Kaufering, Německo
Zakázka: Z080180041

přezkoumala podklady předložené dovozcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, vykonala počáteční prověrku u dovozce, posoudila způsob kontroly výrobků dovozcem a zjistila, že

- uvedený výrobek splňuje požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené stavebním technickým osvědčením:
STO č. 080-022138 ze dne 14. září 2018, vydané autorizovanou osobou 204 s platností do 13. 09. 2021
- způsob kontroly výrobků u dovozce odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku certifikace č. 080-022139 ze dne 17. září 2018, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek, základní popis a popř. zobrazení certifikovaného výrobku nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 17.09.2018 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či způsob kontroly výrobků dovozcem výrazně nezmění nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému kontroly výrobků dovozcem a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá dovozci.

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

Praha, 17. září 2018



Ing. Iveta Jiroutová
zástupce vedoucího autorizované osoby 204

Prohlášení o shodě

se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb.,
vydaného k provedení zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Prohlášení o shodě vydává

Název a adresa: **Hilti ČR spol. s r.o., Uhřetěveská 734, Průhonice, ČR**

IČ: **41693132**

Výrobce

Název a adresa: **Hilti AG, FL-9494 Schaan, Lichtenštejnsko**

Místo výroby: **Hilti AG, FL-9494 Schaan, Lichtenštejnsko**

Výrobek

Název: **Protipožární zpěňující tmel**

Typ: **CP 611A**

Popis výrobku: Zpěňující protipožární tmel Hilti CP 611A je určen pro utěsnění prostupů kabelových tras, jednotlivých kabelů a kabelových svazků, pro prostupy plastového potrubí do průměru 50 mm a pro prostupy měděného potrubí s tepelnou izolací ve svislých a vodorovných požárně dělících konstrukcích.

Ověření vlastností výrobku bylo provedeno podle § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. s použitím dokladů, které vydala autorizovaná osoba:

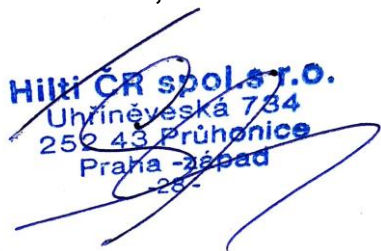
AO 204, Technický a zkušební ústav stavební, s. p., pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, IČ 00015679

Při ověření vlastností výrobku byly použity tyto technické specifikace:

Stavební technické osvědčení	STO 080-020859 vydal TZÚS, Praha dne 8. 2. 2017, platné do 8. 2. 2020
Certifikát výrobku:	204/C5a/2018/080-022134 vydal TZÚS Praha, dne 10. 9. 2018
Protokoly:	PKO-14-129/AO 204 vydal TZÚS, Praha dne 15. 9. 2014, platné do 30. 09. 2019 PKO-18-058/AO 204 vydal TZÚS, Praha dne 28. 2. 2018, platné do 28. 02. 2023

Hilti ČR spol. s r.o. potvrzuje, že vlastnosti uvedeného výrobku splňují na něj se vztahující základní požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., a uvedených technických specifikací. Výrobek je za podmínek výrobcem určeného použití bezpečný a byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uvedeného typu uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

V Průhonicích, dne 10. 9. 2018


Hilti ČR spol. s r.o.
Uhřetěveská 734
252 43 Průhonice
Praha - západ

Michal Škrna

Product manager Firestop & Chemicals

Hilti ČR spol. s r.o.

Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice
T 800 11 55 99 | F +420 261 195 333
www.hilti.cz



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204

Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31.1.2017

Pobočka 0800 – Požární bezpečnost staveb

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 204/C5a/2018/080-022134

V souladu s ustanovením § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Těsnění prostupů potrubí: protipožární zpěňující tmel CP 611A

zpěňující akrylátová disperze, která je ve spojení s minerální vlnou určená pro těsnění prostupů kabelů, plastových potrubí do Ø 50 mm a nehořlavých potrubí v požárně dělicích konstrukcích svislých i vodorovných (stěny, stropy) o min. tloušťce 100 mm nebo pro těsnění prostupů izolovaných kovových (Cu) potrubí nebo pružnou stěnou (beton, zdvo, sádkokarton) o min. tl. 110 mm nebo stropem min. tl. 150 mm. Jádro ucpávky je tvořeno minerální plstí (objemové hmotnosti 75 až 100 kg.m⁻³, s bodem tavení vyšším než 1000 °C), která je z jedné nebo obou stran prostupu dotěsněná tmelem CP 611A. Klasifikace požární odolnosti podle ČSN EN 13501-2 **prostupů kabelů masivními stěnami a stropy je E 90/ EI 90, resp. E 180/ EI 180 a sádkokartonovou stěnou je E 45/ EI 45, prostupů plastového a nehořlavého potrubí masivními stěnami a stropy je E 90-U/C / EI 90-U/C, resp. E 180-U/C / EI 180-U/C a sádkokartonovou stěnou je E 45-U/C / EI 45-U/C a prostupů izolovaného kovového (Cu) potrubí masivními nebo pružnými stěnami a stropy je E 120-C/U / EI 60-C/U, resp. E 120-C/U / EI 120-C/U.**

dovozce:

Hilti ČR spol. s r. o.

IČO: 416 93 132
Adresa: Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice
Výrobce: Hilti Aktiengesellschaft
Adresa: Feldkircher Strasse 100, 9494 Schaan, Lichtenštejnsko
Výrobna: Hilti Deutschland AG
Adresa: Hiltistrasse 2, 86916 Kaufering, Německo
Zakázka: Z080180014

přezkoumala podklady předložené dovozcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, vykonala počáteční prověrku u dovozce, posoudila způsob kontroly výrobků dovozcem a zjistila, že

- uvedený výrobek splňuje požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené stavebním technickým osvědčením:

STO č. 080-022132 ze dne 7. září 2018, vydané autorizovanou osobou 204 s platností do 06. 09. 2021

- způsob kontroly výrobků u dovozce odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku certifikace č. 080-022133 ze dne 10. září 2018, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek, základní popis a popř. zobrazení certifikovaného výrobku nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 10.09.2018 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či způsob kontroly výrobků dovozcem výrazně nezmění nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému kontroly výrobků dovozcem a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá dovozci.

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

Praha, 10. září 2018



Ing. Iveta Jiroutová
zástupce vedoucího autorizované osoby 204

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení (EU) č. 305/2011 (Nařízení o stavebních výrobcích)

Protipožární akrylátový tmel Hilti CFS-S ACR

Č. Hilti CFS-S ACR No. „0761-CPD-0178”

1. Unikátní identifikační kód typu produktu:

Protipožární akrylátový tmel Hilti CFS-S ACR

2. Zamýšlené použití:

Protipožární a těsnicí výrobek na těsnění podélných spár a mezer, viz ETA-10/0389 (04.09.2017)

Protipožární a těsnicí výrobky Těsnění podélných spár a mezer	Oblast použití musí být v souladu s příslušným ETA-10/0389
--	---

3. Výrobce:

HILTI Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Lichtenštejnské knížectví

4. Systém AVCP:

Systém 1

5. Evropský dokument pro posuzování:

ETAG 026 část 3: „Těsnění podélných spár a mezer”, verze ze srpna 2011, použité jako evropský dokument pro posuzování (EAD)

Evropské technické posouzení:

ETA-10/0389 (04.09.2017)

Subjekt pro technické posuzování:

OIB Rakouský institut stavebního inženýrství

Oznámený subjekt / oznamované subjekty:


MPA Braunschweig, č. 0761

6. Deklarovaná vlastnost / deklarované vlastnosti:

Základní vlastnosti	Deklarovaná vlastnost / Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E podle EN 13501-1
Odolnost proti ohni	Odolnost proti ohni a pole aplikací v souladu s EN 13501-2. Viz příloha
Propustnost vzduchu	Testováno podle EN 1026. Do rozdílu v tlaku 9700 PA nebyla měřena žádná propustnost vzduchu.
Propustnost vody	Testováno v souladu s přílohou C EAD 350454-00-1104. Vodotěsnost do výšky vodního sloupce 1000 mm.
Nebezpečné látky	Směrnice evropské rady 67/548/EEC a nařízení (EC) č. 1272/2008 a také EOTA TR 034, vydání z října 2015
Ochrana před hlukem	Testováno v souladu s EN ISO 10140-1:2010+A1:2012+A2:2014, EN ISO 10140-2:2010 a EN ISO 717-1:2013. Viz příloha
Trvanlivost a provozuschopnost	Y ₂ , (-5/+70)°C v souladu s technickou zprávou EOTA – TR024.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Stefan Juli
Projektový manažer
Obchodní jednotka Protipožární ochrana
Společnost Hilti



Martin Althof
Vedoucí kvality
Obchodní jednotka Protipožární ochrana
Společnost Hilti



Austrian Institute of Construction Engineering
Schenkenstrasse 4 | T+43 1 533 65 50
1010 Vienna | Austria | F+43 1 533 64 23
www.oib.or.at | mail@oib.or.at



European Technical Assessment

ETA-10/0389
of 13.02.2017

General part

Technical Assessment Body issuing the European Technical Assessment

Österreichisches Institut für Bautechnik (OIB)
Austrian Institute of Construction Engineering

Trade name of the construction product

Hilti Firestop Acrylic Sealant CFS-S ACR

Product family to which the construction product belongs

Fire Stopping and Fire Sealing Products:
Linear Joint and Gap Seals

Manufacturer

Hilti AG
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
LIECHTENSTEIN

Manufacturing plant

Hilti production plant 4a

This European Technical Assessment contains

27 pages including Annexes 1 to 3 which form an integral part of this assessment.

This European Technical Assessment is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, on the basis of

Guideline for European technical approval for "Fire Stopping and Fire Sealing Products", ETAG 026 Part 3: "Linear Joint and Gap Seals", edition August 2011, used as European Assessment Document (EAD)

This European Technical Assessment replaces

European Technical Assessment ETA-10/0389 of 01.12.2014



SINTEF Building and Infrastructure
P.O.Box 124 Blindern
N-0314 Oslo
Tel. 47 22 96 55 55
Fax 47 22 69 54 38
e-mail: byggforsk@sintef.no



Člen



www.eota.eu

Evropské technické posouzení

ETA 10/0109
ze 17. 4. 2015

Oddíl I: Obecná část

Komise technického posouzení vydávající Evropské technické posouzení:	SINTEF Building and infrastructure
Obchodní název stavebního produktu	Hilti protipožární pěna CFS-F FX
Skupina produktů do které stavební produkt patří	protipožární a těsnicí produkty. Těsnění prostupů.
Výrobce	HILTI Corporation Feldkircherstrasse 100 9494 Schaan Lichtenštejnsko
Výrobní závod	HILTI Werk 4a
Toto evropské technické posouzení obsahuje	49 stránek, včetně 4 dodatků, které tvoří nedílnou součást tohoto posouzení
Toto evropské technické posouzení se vydává v souladu s předpisem (EU) č. 305/2011 na základě	ETAG 026-1(09-2012), ETAG 026-2 (08-2011), oba se používají jako EAD
Tato verze nahrazuje	ETA 10/0109 vydané 11. dubna 2014

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

v souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011 (nařízení o stavebních výrobcích)

Hilti protipožární pěna CFS-F FX

Č. Hilti CFS "0843-CPD-0100"

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Hilti protipožární pěna CFS-F FX

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:
viz ETA 10/0109, 3.4; viz číslo šarže uvedené na výrobku

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Protipožární a těsnicí produkt pro těsnění prostupů, viz ETA-10/0109

Kabelové prostupy	Kabely, kabelové svazky, menší vedení	Oblast použití musí být v souladu s obsahem příslušného ETA schválení
Prostupy potrubí	Plastové a kovové potrubí	
Kombinované prostupy	Kabely, kabelové lávky, plastové a kovové potrubí	

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

HILTI Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: neuvádí se

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 1

7. Harmonizovaná norma: nevztahuje se

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

SINTEF Building and Infrastructure vydal evropské technické schválení ETA-10/0109 na základě ETAG č. 026-1 a ETAG č. 026-2, notifikovaný orgán UL International (UL) Ltd (0843) vykonává úkony třetí strany jak je uvedeno v příloze V, v rámci systému 1 a vydal prohlášení o shodě 0843-CPD-0100.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost / Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	Třída E dle EN 13501-1
Požární odolnost	Požární odolnost a oblast použití dle EN 13501-2. Viz ETA-10/0109
Vzduchová propustnost	Testováno dle EN 1026. Viz ETA-10/0109
Nebezpečné látky	Viz ETA-10/0109, odstavec 2.5
Odolnost proti nárazu / pohybu	Testováno dle EOTA technická zpráva - TR001. Viz ETA-10/0109
Ochrana proti hluku	Testováno dle EN ISO 140-3, EN ISO 717-1 a EN ISO 20140-10. Viz ETA-10/0109
Trvanlivost a použitelnost	Y ₂ , (-20/+70)°C v souladu s EOTA technickou zprávou - TR024.
Jiné	Nevztahuje se / Žádný parameter není stanovený

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Dr. Paul Langford
BU Head
Business Unit Chemicals
Hilti Corporation

Schaan, Červenec 2013



Martin Althof
Head of Quality
Business Unit Chemicals
Hilti Corporation

Osvědčení

Systém protipožární ochrany

Číslo osvědčení: KD-20211216/13 1/1

Platnost do: 10.12.2023

Společnost: Marek Pražan
U městských domů 1554/9
170 00 Praha 7 - Holešovice

IČO: 71326782

Osvědčení bylo vystaveno na základě absolvovaného
Školení protipožárních systémů pasivní požární ochrany Hilti.

Proškolení proběhlo v souladu s platnými zkušebními protokoly schválenými autorizovanou osobou AO 204 a AO 216 dle zákona č.22/1997Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů.

Toto osvědčení opravňuje proškolené k používání materiálů Hilti, pouze při dodržení technologických postupů a údajů v katalogu v návaznosti na vyhlášku č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).

Osvědčení se vztahuje na aplikaci protipožárních systémů Hilti a jejich kontrolu pro kabelové trasy, potrubí, stavební spáry a protipožární nástřiky nebo nátěry kabelů, při dodržení všech požadavků vyhlášky č.246/2001 Sb.


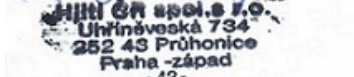
Firma se zavazuje dodržovat technologická ustanovení a souhlasí s možností kontroly ze strany Hilti na provedených akcích realizovaných Hilti systémy.

Účastníci školení:

Marek Pražan, 1975

David Řemínek, 1976

Školitel:
Daniel Kováč

Hilti ČR spol. s r.o. Uhřetěveská 734, 252 43 Průhonice,
IČO: 416 93 132



DOKLAD O MONTÁŽI, FUNKČNÍ ZKOUŠCE A KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ZAŘÍZENÍ (PBZ)

dle požadavků vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek o požární bezpečnosti a výkonu státního
požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

Provozovatel – investor (název, adresa, IČ): SŽDC, 5,6,7 NP

Identifikace místa stavby: Sokolovská 1955/278, Praha 9

Dodavatel PBZ (název, adresa, IČ): Marek Pražan, U městských domů 1554/9, Praha 7 IČ: 71326782

Druh PBZ (dle § 2 odst. 4 písm. a) až h) vyhlášky o požární prevenci: Požární ucpávky

Výrobce PBZ (název, adresa, IČ): Hilti ČR s.r.o., Uhřetěveská 734, Průhonice IČ: 41693132

Název a popis PBZ, přehled vlastností – požadované/dosažené: Požární ucpávky

Umístění ve stavbě: 5,6,7 NP

☒ **Potvrzení o montáži** (§ 6 vyhlášky o požární prevenci):

Potvrzuji, že montáž požárně bezpečnostního zařízení byla provedena za podmínek vyplývajících z ověřené projektové dokumentace, popřípadě podrobnější dokumentace a za dodržení postupů stanovených v průvodní dokumentaci výrobce.

☐ **Potvrzení o provedení funkční zkoušky** (§ 7 vyhlášky o požární prevenci):

Potvrzuji, že požárně bezpečnostní zařízení odpovídá projekčním a technickým požadavkům na jeho požárně bezpečnostní funkci.

☐ **Výsledek kontroly provozuschopnosti** (§ 7 vyhlášky o požární prevenci):

Výše uvedené požárně bezpečnostní zařízení ☐ je provozuschopné.
☐ není provozuschopné.

Datum provedení kontroly provozuschopnosti:

Termín příští kontroly provozuschopnosti:

Prohlášení

Na základě ustanovení § 10 vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek o požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci) potvrzuji, že při montáži a kontrole provozuschopnosti byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce výše uvedeného požárně bezpečnostního zařízení.

Datum: 10.3.2022

Jméno a příjmení osoby, která provedla

▪ **montáž PBZ:** Marek Pražan

Podpis:



▪ **funkční zkoušku PBZ:**

Podpis:

▪ **kontrolu provozuschopnosti PBZ:**

Podpis:

Přílohy - povinné:

- Doklad potvrzující oprávnění osob k montáži, je-li tento požadavek stanoven v průvodní dokumentaci výrobce nebo právním předpisem.
- Doklad prokazující vlastnosti dle požadavků uvedených v požárně bezpečnostním řešení (např. prohlášení o vlastnostech, certifikát, požárně klasifikační osvědčení).