



D.1.1_ASŘ - 404

PSV - VNITŘNÍ DVEŘE A TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

±0,000 = 266,430 m n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT:		Hlavní projektant:	
		Ing. Libor Truhelka	
Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		Zástupce hlavního projektanta:	
		Ing. Václav Waidlich	
		Hlavní architekt:	
ZPRACOVATEL ČÁSTI:		Vypracoval:	
		Ondřej Koutňák	
Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		Zodpovědný projektant:	
		Ing. arch. Karolína Bílová	
STAVEBNÍK:		razítko a podpis	
VYSOKÁ ŠKOLA BÁŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17. listopadu 2172/15, 708 Ostrava - Poruba		Zakázkové číslo:	
PROJEKT:		230217	
Budova CPIT TL4 v areálu Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava		Datum:	
MÍSTO STAVBY: areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.: Poruba [715174], parcelní čísla 1738/101, 1738/102, 1738/4		07. 2024	
OBJEKT:		Stupeň:	
SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4		DPS	
ČÁST, PROFESE:			
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
VÝKRES:			Měřítko:
PSV - VNITŘNÍ DVEŘE A TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY			
ID PROJEKTU_STUPEŇ:OBJEKT_ID PROFESE_PROFESSE-ČÍSLO_OBSAH_ZMĚNA:			404
CPITTL4_ZDSP_SO01_D.1.1_ASŘ-401_PSV-D			

OBSAH:

- 1) VŠEOBECNÉ POKYNY
- 2) TECHNICKÝ POPIS
- 3) PŘEDPISY
- 4) VÝPIS DVEŘÍ A PŘÍČEK
- 5) SPECIFIKACE GENERÁLNÍHO KLÍČE

1) VŠEOBECNÉ POKYNY

- PŘED VÝROBOU VŠECH PRVKŮ JE NUTNÉ ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY DOTČENÝCH KONSTRUKCÍ PŘÍMO NA STAVBĚ.
- VIDITELNÉ PRVKY BUDOU PŘED OBJEDNÁNÍM NA STAVBU PŘEDLOŽENY V PODOBĚ VZORKŮ ARCHITEKTOVI DÍLA K ODSOUHLASENÍ.
- DODAVATEL SI PROSTUDUJE PROJEKTOVOU DOKUMENTACI. PŘEKONTROLUJE NÁVRH Z HLEDISKA ÚPLNOSTI, VHODNOSTI POUŽITÍ PRO DANÝ ÚČEL UŽÍVÁNÍ, ÚSPORNOSTI A MOŽNOSTI PROVEDENÍ, SPECIFIKACE A VÝMĚRY. DODAVATEL UPOZORNÍ PROJEKTANTA NA PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI. PŘÍPADNÉ ALTERNATIVNÍ NÁVRHY, ÚPRAVY A ZMĚNY DODAVATEL PŘEDLOŽÍ PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ.
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI

2) TECHNICKÝ POPIS

V PROJEKTU JSOU NAVRŽENY A DŘEVĚNÉ VÝPLNĚ OTVORŮ A PROSKLENÉ STĚNY Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ.
BUDE POUŽITO DVEŘÍ JEDNOKŘÍDLÝCH A DVOJKŘÍDLÝCH, OTOČNÝCH A POSUVNÝCH.

POŽADAVKY:

Z NÁVRHU POŽÁRNÍHO ŘEŠENÍ STAVBY VYPLÝVAJÍ POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ ODOLNOST JEDNOTLIVÝCH DVEŘÍ, VČETNĚ INSTALACE KOVÁNÍ DLE ČSN EN 179 – NOUZOVÉ DVEŘNÍ KOVÁNÍ OVLÁDANÉ KLIKOU (V PŘÍPADĚ STISKU KLIKY SE ZÁMEK ODEMKNE A DVEŘE SE DAJÍ SNADNO OTEVŘÍT), A SAMOZAVÍRAČE.

DLE POUŽITÍ BUDOU MÍT VYBRANÉ DVEŘE ZVÝŠENOU NEPRŮZVUČNOST (27 A 32 dB).

DVEŘE UVNITŘ OBJEKTU JSOU DŘEVĚNÉ POLODRAŽKOVÉ JEDNO, NEBO DVOUKŘÍDLOVÉ, OTOČNÉ, NEBO POSUVNÉ, DO PŘÍSLUŠNÝCH OCELOVÝCH ZÁRUBNÍ.

DVEŘNÍ KŘÍDLA ZE 2/3 PROSKLENÁ MATNÝM SKLEM (FOLIE), TVAR A ROZSAH ZASKLENÍ JE PŘEDMĚTEM NÁVRHU INTERIÉRU
ZÁRUBNĚ BUDOU OSAZOVÁNY DO SDK, NEBO ZDĚNÝCH STĚN V TLOUŠTKÁCH 125 A 150 mm. INTERIÉROVÉ DVEŘE JSOU NAVRŽENY BEZ PRAHU.

BARVA DVEŘNÍCH KŘÍDEL I ZÁRUBNÍ BUDE PŘEDMĚTEM NÁVRHU INTERIÉRU A VZORKOVÁNÍ V DOBĚ REALIZACE.

KOVÁNÍ

DVEŘE BUDOU OSAZENY BĚŽNÝM KOVÁNÍM S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z BROUŠENÉ NEREZOVÉ OCELI. KATEGORIE KOVÁNÍ Z HLEDISKA POUŽITÍ BUDE DOSAHOVAT MINIMÁLNĚ KATEGORIE RC3 PODLE ČSN EN 1906 – STAVEBNÍ KOVÁNÍ – DVEŘNÍ ŠTÍTY, KLIKY A KNOFLÍKY.

DVEŘE BUDOU OSAZENY PŘEVÁŽNĚ ELEKTROMECHANICKÝMI ZÁMKY NA KARTU. DVEŘE DO HYGIENICKÝCH PROSTORŮ BUDOU OSAZENY VLOŽKOVÝM ZÁMKEM MEZIPOKOJOVÝM PRO WC A KOUPELNY. DVEŘE NA ÚNIKOVÝCH CESTÁCH BUDOU OSAZENY ZÁMKEM S PANIKOVOU FUNKCÍ, KDY PO STLAČENÍ KLIKY DOJDE K ODEMKNUTÍ ZÁMKU (NOUZOVÝ UZÁVĚR DLE ČSN EN 179).

PROSKLENÉ STĚNY:

RÁMOVÝ SYSTÉM S VIDITELNÝMI KŘÍDLY, PROFILY ZE SLITINY HLINÍKU, BEZ PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ. KONSTRUKCE JSOU VSAZENY DO STAVEBNÍHO OTVORU TVOŘENÉHO PODLAHOU, ŽB STROPNÍ KONSTRUKCÍ, EV. ZDĚNÝM, ČI ŽB OSTĚNÍM. KOTVENÍ DO PODLAHY A STROPU POMOCÍ HMOŽDINEK. VYNÁŠECÍ KONSTRUKCE V NADPRAŽÍ JE PROVEDENA PRODLOUŽENÍM AL PROFILŮ BEZ VÝPLNĚ. DOTĚSNĚNÍ K NAVAZUJÍCÍM KONSTRUKCÍM PO OBVODĚ JE PROVEDENO SILIKONOVÝMI, POPŘ. AKRYLÁTOVÝMI TMELY.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA VIDITELNÝCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ BUDE PRÁŠKOVÝM VYPALOVACÍM LAKEM V ODSTÍNECH DLE NÁVRHU INTERIÉRU (STANDARD RAL, POPŘ. ELOXOVÁNÍM). ZASKLENÍ BUDE JEDNODUCHÝM BEZPEČNOSTNÍM ČIRÝM SKLEM , TL.8,76mm.

KOVÁNÍ BĚŽNÉ, S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z BROUŠENÉ NEREZOVÉ OCELI. KATEGORIE KOVÁNÍ Z HLEDISKA POUŽITÍ BUDE DOSAHOVAT MINIMÁLNĚ KATEGORIE RC3 PODLE ČSN EN 1906 – STAVEBNÍ KOVÁNÍ – DVEŘNÍ ŠTÍTY, KLIKY A KNOFLÍKY.

DÁLE BUDOU OPATŘENY VE VÝŠCE 1400 AŽ 1600 mm VÝRAZNOU PÁSKOU ŠÍŘKY MIN 50 mm NEBO PRUHEM ZE ZNAČEK O PRŮMĚRU 50 mm, VZDÁLENÝMI OD SEBE MAXIMÁLNĚ 150 mm, JASNĚ VIDITELNÝMI PROTI POZADÍ.

PODROBNĚJI VE VÝPISECH JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ.

3) PŘEDPISY PŘEDPISY

–Zákon č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu

–Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby

–Vyhláška č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

ČSN 73 0540–2 Tepelná ochrana budov – Část 2: Požadavky

ČSN 73 0532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních výrobků – Požadavky

ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty.

ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb. Požadavky na požární odolnost stavebních konstrukcí

TNI 74 6077 – Okna a vnější dveře – Požadavky na zabudování

ČSN EN 12207 Okna a dveře – Průvzdušnost – Klasifikace

ČSN EN 12208 Okna a dveře – Vodotěsnost – Klasifikace

ČSN EN 12210 Okna a dveře – Odolnost proti zatížení větrem – Klasifikace

ČSN EN 12426 Vrata – Průvzdušnost – Klasifikace

ČSN EN 12519 Okna a dveře – Terminologie

ČSN EN 13049 Okna – Náraz měkkým a těžkým tělesem – Zkušební metoda, bezpečnostní klasifikace

ČSN EN 14351–1 Okna a dveře – Norma výrobku, funkční vlastnosti – Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti

ČSN EN 1627 – Dveře, okna, lehké obvodové pláště, mříže a okenice – Odolnost proti vloupání – Požadavky a klasifikace

ČSN EN 14600 – Vrata, dveře a otevíravá okna s charakteristikami požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti – Požadavky a klasifikace

ČSN EN 1303 Stavební kování – Cylindrické vložky pro zámky – Požadavky a zkušební metody

ČSN EN 1906 Stavební kování – Dveřní štíty, kliky a knoflíky – Požadavky a zkušební metody

ČSN EN 356 Sklo ve stavebnictví – Bezpečnostní zasklení – Zkoušení a klasifikace odolnosti proti ručně vedenému útoku

ČSN EN 357 Sklo ve stavebnictví – Požárně odolné zasklení prvky s průhlednými nebo průsvitnými skleněnými prvky – Klasifikace požární odolnosti

ČSN EN 1279–1 až 4 Sklo ve stavebnictví – Izolační skla

ČSN EN 12150–1 Sklo ve stavebnictví – Tepelně tvrzené sodnovápenatokřemičité bezpečnostní sklo – Část 1: Definice a popis

ČSN EN 12150–2 Sklo ve stavebnictví – Tepelně tvrzené sodnovápenatokřemičité bezpečnostní sklo – Část 2: Hodnocení shody/Výrobová norma

ČSN EN 12600 Sklo ve stavebnictví – Kyvadlová zkouška – Metoda zkoušení nárazem a klasifikace pro ploché sklo

ČSN EN 12758 Sklo ve stavebnictví – Zasklení a vzduchová neprůzvučnost – Popisy výrobků a stanovení vlastností

ČSN EN 13022–1 a 2 Sklo ve stavebnictví – Zasklení s konstrukčním tmelem

ČSN EN 15434 Sklo ve stavebnictví – Výrobová norma pro konstrukční a/nebo UV odolné tmely (pro použití u zasklení s konstrukčním tmelem

a/nebo izolačních skel s exponovaným utěsněním)

ČSN EN 1748–2 Sklo ve stavebnictví – Zvláštní základní výrobky – Část 2: Keramické sklo

4) VÝPIS DVEŘÍ A PŘÍČEK

VIZ VÝPIS JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ – str. 03 – 21 D/1 – D/23

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 3	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 00		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ 800 / 2100		6
			DO ZDÉNÉ PŘÍČKY tl. 150 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	zděná tl. 150 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	EW 30 DP3		
		neprůzvučnost RW			
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	vložkový
		otevírání	pravé / levé	vložka	bezpečnostní cylindrická vložka (RC 3)
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	vstupní dveře do technických místností
		polodrážka / bez	polodrážka		(VZT, FTV)
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
				VYBAVENÍ	-
		PRÁH	dubový		-
					-
		SVĚTLÍK	-	POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 4
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 01		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PLNÉ		800 / 2100
			DO ZDĚNÉ PŘÍČKY		tl. 150 mm
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	zděná tl. 150 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	EW 30 DP3		
		neprůzvučnost Rw			
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé / levé	vložka	
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	vstupní dveře do technických místností
		polodrážka / bez	polodrážka		(VZT, FTV)
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
				VYBAVENÍ	-
		PRÁH	dubový		-
					-
		SVĚTLÍK	-	POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 5
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 02		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PLNÉ		800 / 2100
			DO ZDĚNÉ PŘÍČKY		tl. 150 mm
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	zděná tl. 150 mm
				těsnění	ano
		požární odolnost	EW 30 DP3		
		neprůzvučnost Rw			
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	vložkový
		otevírání	levé	vložka	bezpečnostní cylindrická vložka (RC 3)
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	vstupní dveře do technické místnosti
		polodrážka / bez	polodrážka		(kompresorovna)
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
				VYBAVENÍ	-
		PRÁH	dubový		-
					-
		SVĚTLÍK	-	POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 6
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 03		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		5
			DO SDK PŘÍČKY tl. 125 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	27 dB		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé / levé	vložka	
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	dveře z chodby do kanceláře
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dveřní padací lišta
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 7	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ	
D 04						
		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		5	
			DO SDK PŘÍČKY tl. 125 mm			
					POČET	
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ		
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž	LEVÉ
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová	1
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru	
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-			
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm	PRAVÉ
				těsnění	-	-
		požární odolnost	-			
		neprůzvučnost Rw	32 dB			
				KOVÁNÍ		
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3	
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená	
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta	
		otevírání	levé	vložka		
		konstrukce	DTD plná	funkce	dveře z chodby do zasedací místnosti	
		polodrážka / bez	polodrážka			
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)			
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru			
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dvevní padací lišta	
		SVĚTLÍK				
				POZNÁMKA	systém generálního klíče	

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 8
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 05		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ 800 / 2100		5
			DO SDK PŘÍČKY tl. 125 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost RW	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	voština	funkce	dveře z chodby do skladu
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 9
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 06		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ	800 / 2100	5
			DO SDK PŘÍČKY	tl. 150 mm	
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 150 mm
				těsnění	kouřotěsné
		požární odolnost	EI 30 DP3-C-S 200		1
		neprůzvučnost RW	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	vložkový
		otevírání	pravé	vložka	bezpečnostní cylindrická vložka (RC 3)
		konstrukce	DTD	funkce	dveře z chodby do úklidové místnosti
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	samozavírací zařízení
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 10
OZN.	SCHEMA			PODLAŽÍ
D 07				
		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ 800 / 2100	5
			DO SDK PŘÍČKY tl. 125 mm	
				POČET
		PARAMETRY	ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	- typ	pro dodatečnou montáž LEVE
		odolnost zatížení větrem	- materiál	1 ocelová
		vodotěsnost	- povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-	
		odolnost proti vloupání	- stěna	PRAVE SDK tl. 125 mm
			těsnění	1 -
		požární odolnost	-	
		neprůzvučnost RW	-	
			KOVÁNÍ	
			typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO	povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1 zámek	Jednozápadkový WC zámek (knoflík)
		otevírání	pravé / levé vložka	-
		konstrukce	voština funkce	dveře z chodby na WC
		polodrážka / bez	polodrážka	
		zasklení	-	
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru	
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ
		SVĚTLÍK		
			POZNÁMKA	

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 11	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 08		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		5
			DO SDK PŘÍČKY tl. 150 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBENÍ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 150 mm
				těsnění	kouřotěsné
		požární odolnost	EI 30 DP3-C-S 200		
		neprůzvučnost RW	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	Kování dle ČSN EN 179
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	levé	vložka	
		konstrukce	DTD	funkce	dveře ze schodiště na chodbu
		polodrážka / bez	polodrážka		Nouzové dveřní kování ovládané klikou - v případě stisku
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		kliky se zámek odemkne a dveře se dají snadno otevřít
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	samozavírací zařízení
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 12	
OZN.	SCHEMA	PODLAŽÍ				
D 09						
		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		5	
			DO ŽB STĚNY tl. 250 mm			
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ		POČET
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž	LEVÉ
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová	1
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru	
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-			
		odolnost proti vloupání	-	stěna	ŽB tl. 250 mm	PRAVÉ
				těsnění	kouřotěsné	-
		požární odolnost	EI 30 DP3-C-S 200			
		neprůzvučnost RW	-			
				KOVÁNÍ		
				typ	Kování dle ČSN EN 179	
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená	
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta	
		otevírání	pravé	vložka		
		konstrukce	DTD	funkce	dveře ze schodiště na chodbu	
		polodrážka / bez	polodrážka		Nouzové dveřní kování ovládané klikou - v případě stisku	
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		kliky se zámek odemkne a dveře se dají snadno otevřít	
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru			
		PRAH	bez prahu	VYBAVENÍ	samozavírací zařízení	
		SVĚTLÍK				
				POZNÁMKA	systém generálního klíče	

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 13
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 10		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ		900 / 2100
			DO SDK PŘÍČKY		tl. 125 mm
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	32 dB		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	DTD plná	funkce	dveře z laboratoře do zasedací místnosti
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dveřní padací lišta
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 14
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 11		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		4
			DO ZDĚNÉ PŘÍČKY tl. 250 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	ZDIVO tl. 250 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	32 dB		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	levé	vložka	
		konstrukce	DTD plná	funkce	dveře z laboratoře do laboratoře
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dveřní padací lišta
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 15	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 12		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, PLNÉ 900 / 2100		4
			DO ZDĚNÉ PŘÍČKY tl. 250 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	ZDIVO tl. 250 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw			
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	levé	vložka	
		konstrukce	voština	funkce	dveře z laboratoře do skladu
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 16
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 13		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PROSKLENÉ 1600 / 2100		4
			DO ZDĚNÉ PŘÍČKY tl. 250 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	ZDIVO tl. 250 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	27 dB		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	2	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	dveře z chodby do laboratoře
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dveřní padací lišta
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 17	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 14		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PLNÉ		4
			DO SDK PŘÍČKY		tl. 125 mm
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	voština	funkce	dveře z chodby do skladu
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4			STRANA 18
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 15		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PROSKLENÉ 900 / 2100		4
			DO SDK PŘÍČKY tl. 125 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 125 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	27 dB		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	vylehčená DTD	funkce	dveře z chodby do kanceláře
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	ze 2/3, sklo mléčné (folie)		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	automatická dvevní padací lišta
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 19	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 16		TYP	VNITŘNÍ, JEDNOKŘIDLOVÉ, PLNÉ 800 / 2100		4
			DO SDK PŘÍČKY tl. 150 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	pro dodatečnou montáž
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	ocelová
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	tovární lakování, RAL dle návrhu interiéru
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	SDK tl. 150 mm
				těsnění	kouřotěsné
		požární odolnost	EI 30 DP3-C-S 200		1
		neprůzvučnost Rw	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	rozetový štítek, klika-klika, kategorie použití - třída 3
		KŘIDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	1	zámek	elektromechanický, karta
		otevírání	pravé	vložka	
		konstrukce	DTD	funkce	dveře z chodby do kuchyňky
		polodrážka / bez	polodrážka		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	samozavírací zařízení
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	systém generálního klíče

	VÝPIS DVEŘÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY: 230217 NÁZEV STAVBY: Budova CPIT TL4		STRANA 20	
OZN.	SCHEMA				PODLAŽÍ
D 17		TYP	VNITŘNÍ, DVOUKŘÍDLOVÉ, POSUVNÉ NA STĚNU 1400 / 2100		4
			NA ZDĚNOU PŘÍČKU tl. 250 mm		
					POČET
		PARAMETRY		ZÁRUBEŇ	
		součinitel prostupu tepla	-	typ	PORTA s gamyží a bočním sloupkem
		odolnost zatížení větrem	-	materiál	MDF
		vodotěsnost	-	povrchová úprava	HPL
		průvzdušnost m3/(m2.h)	-		
		odolnost proti vloupání	-	stěna	ZDIVO tl. 250 mm
				těsnění	-
		požární odolnost	-		
		neprůzvučnost Rw	-		
				KOVÁNÍ	
				typ	miska - miska, třída použití - 2
		KŘÍDLO		povrchová úprava	nerezová ocel, broušená
		počet	2	zámek	-
		otevírání	levé / pravé	vložka	-
		konstrukce	voština	funkce	dveře ze zasedací místnosti do kuchyňky
		polodrážka / bez	bezpolodrážkové		
		zasklení	-		
		povrchová úprava	HPL - dekor dle návrhu interiéru		
		PRÁH	bez prahu	VYBAVENÍ	kartáčové protiprachové těsnění
		SVĚTLÍK			
				POZNÁMKA	