

VÝPIS DVEŘÍ

1/3

Ozn.	Schéma	Popis	Počet						
			1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	6NP	Σ
D1 L		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ MEZIBYTOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, levé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: ocelová v SDK KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3 PBR:	-	-	-	-	-	12	12
D1 P		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ MEZIBYTOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, pravé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: ocelová v SDK KOVÁNÍ: knoflík+klik ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3 PBR:	-	-	-	-	-	10	10
D2 L		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ POKOJOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, levé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	16	16	16	16	11	75
D2 P		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ POKOJOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, pravé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	16	16	16	16	8	72
D3 L		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ KOUPELNOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, pravé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 700x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: vložkový, WC klička PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	16	16	16	16	9	73
D3 P		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ KOUPELNOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, pravé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 700x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: vložkový, WC klička PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	16	16	16	16	8	72

2/3

Ozn.	Schéma	Popis	Počet						
			1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	6NP	Σ
D4		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ POSUVNÉ V POUZDŘE KOUPELNOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, barva dub, falcové dýhované, rozměr 700x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: mušle+mušle ZÁMEK: hákový pro posuvné dveře PRAH: přechodová lišta PBR: -	16	-	-	-	-	4	20
D5		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ POSUVNÉ V POUZDŘE POKOJOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: mušle+mušle ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	-	-	-	-	4	4
D6 L		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ POSUVNÉ V LIŠTĚ POKOJOVÉ KŘÍDLO: levé, povrch hladký, plně, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: mušle+mušle ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	-	-	-	-	2	2
D6 P		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ POSUVNÉ V LIŠTĚ POKOJOVÉ KŘÍDLO: levé, povrch hladký, plně, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: obložková KOVÁNÍ: mušle+mušle ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta PBR: -	-	-	-	-	-	2	2
D7 P		DVEŘE VNĚJŠÍ ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ KŘÍDLO: ALU, prosklené, rozměr 900x1970 ZÁRUBENÍ: ALU KOVÁNÍ: paník koula-klika ZÁMEK: paník PRAH: izolovaný práh 20mm PBR: EI30 DP1-C (samoavírač)	-	-	-	-	-	1	1
D7 L		DVEŘE VNĚJŠÍ ÚNIKOVÉ KŘÍDLO: ALU, plně, rozměr 900x1970 ZÁRUBENÍ: ALU KOVÁNÍ: paník koula-klika ZÁMEK: paník PRAH: izolovaný práh 20mm PBR: EI30 DP1-C (samoavírač)	1	-	-	-	-	0	1

3/3

Ozn.	Schéma	Popis	Počet						
			1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	6NP	Σ
D8 L		DVEŘE VNĚJŠÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ TECH. MÍSTNOST KŘÍDLO: povrch hladký, plně, levé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 600x1685 ZÁRUBENÍ: ocelová v SDK tl. 250mm KOVÁNÍ: klik+knoflík ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3-C (samoavírač) PBR:	-	-	-	-	-	1	1
D8 P		DVEŘE VNĚJŠÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ TECH. MÍSTNOST KŘÍDLO: povrch hladký, plně, levé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 600x1685 ZÁRUBENÍ: ocelová v SDK tl. 250mm KOVÁNÍ: klik+knoflík ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3-C (samoavírač) PBR:	-	-	-	-	-	1	1
D9 P		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ MEZIBYTOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, pravé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: ocelová v zdivu KOVÁNÍ: knoflík+klik ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3-C (samoavírač) PBR:	8	9	9	9	9	-	44
D9 L		DVEŘE VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ MEZIBYTOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, levé, barva dub, falcové dýhované, rozměr 800x1970 ZÁRUBENÍ: ocelová v zdivu KOVÁNÍ: knoflík+klik ZÁMEK: vložkový PRAH: přechodová lišta EI30 DP3-C (samoavírač) PBR:	8	8	8	8	8	-	40
D10		DVEŘE VNITŘNÍ DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ CHODBOVÉ KŘÍDLO: povrch hladký, plně, barva dub, falcové dýhované, rozměr 1250x1970 ZÁRUBENÍ: ocelová v zdivu KOVÁNÍ: klik+klik ZÁMEK: - PRAH: přechodová lišta EI30 DP3-C (samoavírač) PBR:	1	2	2	2	2	-	9

VÝPIS OKEN

1/1

Ozn.	Schéma	Popis	ks	Pozn.
O01		OKNO DVOUKŘÍDLÉ ROZMĚR: 2100x1600 RÁM: PVC VÝPLŇ: trojsklo 4-18-4-18-4, argon KOVÁNÍ: otevíravé a otevíravé sklopné	27	-
O02		OKNO S BALKONOVÝMI DVEŘMI 800MM PRAVÉ KŘÍDLO: balkonové, rozměr 800x2400 RÁM: PVC VÝPLŇ: trojsklo 4-18-4-18-4, argon KOVÁNÍ: otevíravé sklopné a otevíravé balkon pravé	6	-
O03		OKNO S BALKONOVÝMI DVEŘMI 800MM LEVÉ KŘÍDLO: balkonové, rozměr 800x2400 RÁM: PVC VÝPLŇ: trojsklo 4-18-4-18-4, argon KOVÁNÍ: otevíravé sklopné a otevíravé balkon levé	3	-
O04+05		OKNO TROJKŘÍDLÉ ROZMĚR: 3250x2200 RÁM: PVC VÝPLŇ: trojsklo 4-18-4-18-4, argon KŘÍDLO: 3x bez křídla + 3x křídlo standard KOVÁNÍ: 3x pevné v rámu + 3x otevíravé	1	-
O06		VNITŘNÍ PORTÁL U SCHODIŠTĚ ROZMĚR: 3500x2450 RÁM: alu VÝPLŇ: sklo KŘÍDLO: křídlo otevíravé pravé KOVÁNÍ: paník klik+klik PRAH: izolovaný práh 20mm PBR: EI30 DP1-C (samoavírač)	1	-
O07		STŘEŠNÍ VÝLEZ ROZMĚR: 1200x900 RÁM: alu VÝPLŇ: sklo KŘÍDLO: křídlo otevíravé KOVÁNÍ: klik	1	-

PVC-U

- ČSN EN 12608
- tvarová stálost dle Vicat větší než 80°C
- modul pružnosti min. 2,5 GPa
- pevnost v tahu min. 40 N/m2
- vrubová houževnatost při 23°C. min. 25 kJ/m2
- atest hygienické nezávadnosti
- reakce na oheň ČSN EN 13501-1, min.C-s3, d2

Okna - plastová

- min. 5-ti komorové
- Urámu ≤ 0,90 W/m2K doložit certifikátem autorizované zkušebny
- Uokna ≤ 0,90 W/m2K doložit výpočtem pro pozici O05, výpočet bude ověřen notifikovanou osobou
- Uskla ≤ 0,64 W/m2K doložit certifikátem autorizované zkušebny
- vodotěsnost dle ČSN EN 12208, třída 9A doložit certifikátem autorizované zkušebny
- průvzdušnost dle ČSN EN 12207, třída 4 doložit certifikátem autorizované zkušebny
- zatížení větrem dle ČSN EN 12210 třída C5/B5 doložit certifikátem autorizované zkušebny
- Rw ≥ 32dB
- provedení oken musí splňovat požadavky ČSN 730540-2 - 2012, z hlediska kritických povrchových teplot na styku rám okna a ostění.Doložit výpočtem a vyobrazením průběhu izotherm pro rám okna a ostění ve stavu po provedení prací
- nepřerušené těsnění spar
- celoodvodové kování, dva bezpečnostní body proti vypáčení hříbovitého tvaru, pojistka chybné manipulace (pojistka proti současnému otevření a sklopení křídla),přizvedávací křídla,
- kotvení oken, dveří a jejich sestav musí být provedeno ocelo-hliníkovými pozinkovanými rámovými kotvami, případně turbošrouby. Kotvy budou osazeny krytkami. Montáž podle ČSN 746077 doložit certifikátem autorizované zkušebny
- podkladní profil Us 1,0 W/m2K doložit certifikátem autorizované zkušebny
- barva bílá
- výrobky budou dodány v kompletním provedení, tj. včetně všech osazovacích a nastavovacích profilů, těsnícího a kotevního materiálu, výztužných profilů, lištování, tmelení, lemovacích a napojovacích profilů, prahových spojek a prahů, vnitřních a vnějších parapetů, opravy souvisejícího pásu podlahoviny ap., ztužení rámu uzavřenou výztuhou tl. min. 1,5 mm, křidel výztuhou odpovídající rozměrům oken a předpisům dodavatele profilového systému. Doložit výpočtem pro největší prvek.
- jednotlivé rozměry a druh skla viz výpis oken
- pokud bude zajištěna přirozená výměna vzduchu okny musí být navržena opatření realizována tak, aby podstatně nezhoršovala tepelné-technické a zvukové izolační parametry oken. V případě použití ventilačních klapek musí být tyto umístěny mimo funkční spáru okna, rámové a křídlové profily tak, aby nezhoršovaly tepelné-technické a statické vlastnosti oken. Doložit návrhem výměny vzduchu.

Dveře vstupní - hliníkové

- min. 3 komorový profil s přerušeným tepelným mostem
- stavební hloubka min. 77 mm
- požární odolnost EI30 DP3-C doložit certifikátem autorizované zkušebny
- Urámu ≤ 2,9/2,9 W/m2K doložit certifikátem autorizované zkušebny
- Udveří ≤ 2,2 W/m2K doložit certifikátem autorizované zkušebny
- Uskla ≤ 1,1 W/m2K doložit technickým listem
- vodotěsnost dle EN 14351-1+A1, min. třída 8A doložit certifikátem autorizované zkušebny
- zatížení větrem – zkušební tlak dle EN 14351-1+A1, min. třída 1/2 doložit certifikátem autorizované zkušebny
- zatížení větrem – průhyb rámu dle EN 14351-1+A1, min. třída C/B doložit certifikátem autorizované zkušebny
- průvzdušnost dle ČSN EN 1026 min. třída 3

Vnitřní parapet

- desky z PVC nebo voděodolných DTD desek tl. 18 mm. (technologie postforming)
- spodní strana desky bude opatřena protitahnou impregnovanou fólií, zabráňující zkroucení výrobku vlivem rozdílné teplotní roztažnosti.
- barva bílá

Expanzní páska – exteriérová strana

- vodotěsná páska
- vhodná do exteriéru, paropropustná, při pohybu spár elastická, UV stabilní

Parotěsná páska – interiérová strana

- pro vytvoření vzduchotěsné vrstvy na interiérové straně
- butylová parotěsnicí páska, přilnavost k podkladům

ZOD. PROJEKTANT: Ing. Pavel Malínek		 Ing. Pavel MALÍNEK Jakoubka ze Stříbra 44, Olomouc IČ: 46616373	
VYPRACOVAL: Ing. Jakub Ryšánek			
INVESTOR: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 77900 OLOMOUC			
ČKAIT: 1200712			
AKCE:	Nástavba a rekonstrukce vnitřních prostor VŠK J.L. Fischera blok B - SO02	FORMÁT:	6 x A4
MÍSTO:	parc.č. st.1575, k.ú. Olomouc-město	DATUM:	11/2023
VÝKRES:	Výpis dveří a oken - SO02 - JLF-B	ÚČEL:	DPS
		MĚŘITKO:	Č. VÝKRESU: D.1.1.b)15