

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Dominika Müllerová
Jan Zeman
Ing. Marek Hrabčák

Zodpovědný projektant:

Michaela Hrušková DiS.

STAVEBNÍK:

Oblastní nemocnice Příbram, a.s.
Gen. R. Tesaříka 80, 261 01 Příbram I

PROJEKT:

**Energetické úspory pavilonu H Oblastní nemocnice
Příbram, a. s.**

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VÝPIS OKEN

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

180315

Paré:

Datum:

03/2019

Část:

D.1.1

Stupeň:

DPS

Č.výkr.:

30

Změna:

00

Měřítko:

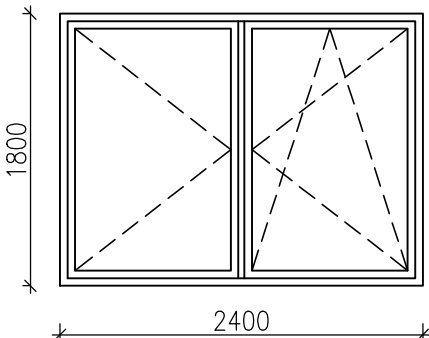
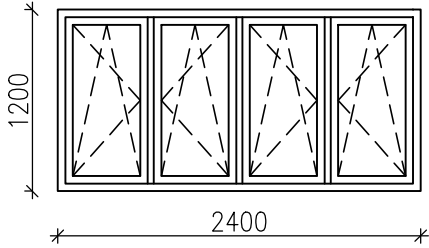
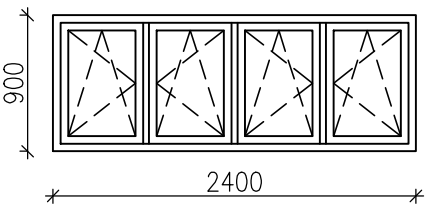
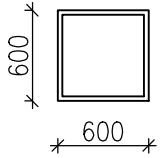
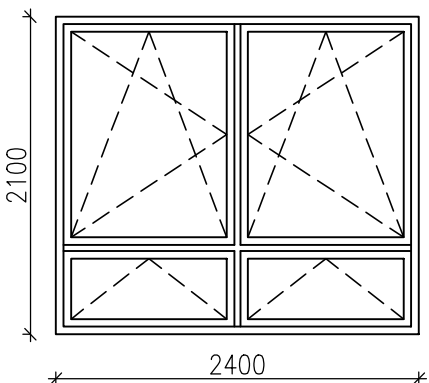
1:100

OKNA

OKNA NA OBÁLCE BUDOVY (OBECNÉ POŽADAVKY):

- PLASTOVÝ PROFIL, HLINÍKOVÝ PROFIL
- SOUČINITEL PROSTUPU CELÉHO OKNA max. U_w = VIZ JEDNOTLIVÉ OKNA VE VÝPISU
- ZASKLENÍ = VIZ JEDNOTLIVÉ OKNA VE VÝPISU
- CELKOVÁ ZVUKOVÁ NEPRŮZVUČNOST OKNA R_w = MIN. 32 dB
- POŽADAVEK NA ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM DLE ČSN EN 12210 – MIN. TŘÍDA C2
- POŽADAVEK NA PRŮVZDUŠNOST DLE ČSN EN 12207 – MIN. TŘÍDA 4
- POŽADAVEK NA VODOTĚSNOST DLE ČSN EN 12208 – MIN. TŘÍDA 7A
- POŽADAVEK NA AKUSTICKÉ VLASTNOSTI V SOULADU S ČSN 730532 AKUSTIKA A ČSN EN 12354-2; MIN. 32dB
- TEPLÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK
- CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ ČTYŘPOLOHOVÉ S MIKROVENTILACÍ
- OKENNÍ KLIČKA S HLINÍKOVÝM TĚLEM, POLOHA KLIČEK BUDE DOHODNUTA S OBJEDNATELEM
- SOUČÁSTÍ KOVÁNÍ U OKEN BUDE ZVEDAČ KŘÍDLA VČETNĚ POJISTKY PROTI CHYBNÉ MANIPULACI
- STÍNĚNÍ: HORIZONTÁLNÍ VNITŘNÍ ŽALUZIE
- BARVA RÁMU A KŘÍDLA ext. BÍLÁ/ int.BÍLA , ZASKLENÍ: izolační trojsklo
- OSAZENÍ OKEN A DVEŘÍ BUDE PROVEDENO V SOULADU S ČSN 74 6077 A ČSN 73 0540-2, TZN. MIMO JINÉ, ŽE NA PŘIPOJOVACÍ SPÁŘE BUDE POUŽITA OD INTERIÉRU PAROTĚSNÍCI PÁSKA + TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA + VODĚODOLNÁ A VĚTROTĚSNÁ PÁSKA
- SYSTÉM ETICS BUDE PŘETAŽEN PŘES RÁM
- VÝROBKY MŮŽE OSADIT POUZE DODAVATEL, KTERÝ MÁ OD VÝROBCE PLATNÝ CERTIFIKÁT O ZAŠKOLENÍ
- VÝROBCE VÝPLNÍ ODPOVÍDÁ ZA JEJICH VLASTNOSTI S OHLEDEM NA STATICKÉ POŽADAVKY – PEVNOST, BEZPEČNOST, SPOLEHLIVOST A DLOUHODOBOU ŽIVOTNOST
- ZPŮSOB UKOTVENÍ OTVOROVÉ VÝPLNĚ URČÍ DODAVATEL NOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ S OHLEDEM NA MATERIÁL A STAV KONSTRUKCE OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARAPETŮ (PŘEDPOKLÁDÁ SE POUŽITÍ PÁSKOVÝCH KOTEV)
- SOUČÁSTÍ KAŽDÉHO OKNA JE NOVÝ VNITŘNÍ PARAPET: DŘEVOTŘÍSKA PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ VE VLHKUVZDORNÉM PROVEDENÍ, POSTFORMING VYRÁBĚNÝ V MAX. DL. 4,05 m A V HLOUBCE 1000 mm, S NOSEM 40mm, LEPENO NA VYROVNANÝ PODKLAD, STYKY DESKY SE STĚNAMI A OKENNÍM RÁMEM BUDOU OPATŘENY PU TMELEM
- DALŠÍ INFORMACE JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- OKNA A DVEŘE KRESLENA ZE STRANY EXTERIÉRU
- OTEVÍRÁNÍ SMĚREM DO INTERIÉRU _____
- OTEVÍRÁNÍ SMĚREM DO EXTERIÉRU _____
- PROSKLENÉ ČÁSTI S BEZPEČNOSTNÍ FÓLIÍ 
- PŘED VÝROBOU BUDOU ZAMĚŘENY SKUTEČNÉ ROZMĚRY STAVEBNÍCH OTVORŮ !!!
- JEDNOTLIVÉ VÝPLNĚ BUDOU ZHOTOVITELEM ZAMĚŘENY A PŘED OBJEDNÁNÍM BUDE VÝROBNÍ DOKUMENTACE PŘEDLOŽENA OBJEDNATELI A TECHNICKÉMU DOZORU STAVEBNÍKA K ODSOUHLASENÍ !!!
- POKUD DOJDE K ROZPORU (ROZMĚR, ZPŮSOB OTEVÍRÁNÍ) MEZI SKUTEČNÝM STAVEM A SCHEMATEM V TOMTO VÝKAZU, ZHOTOVIT KOPII PODLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ PŮVODNÍHO OKNA

OKNA

OZN.	POPIS.	POPIS.	POČET	
01 —	- Celkový součinitel prostupu tepla oknem $U_w = \max. 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - Zasklení – izolační trojsklo - Teplý rámeček		1.PP	10
			1.NP	22
			2.NP	25
			3.NP	25
			4.NP	25
			CELKEM	107
02 —	- Celkový součinitel prostupu tepla oknem $U_w = \max. 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - Zasklení – izolační trojsklo - Teplý rámeček		1.PP	1
			1.NP	—
			2.NP	—
			3.NP	—
			4.NP	—
			CELKEM	1
03 —	- Celkový součinitel prostupu tepla oknem $U_w = \max. 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - Zasklení – izolační trojsklo - Teplý rámeček		1.PP	12
			1.NP	—
			2.NP	—
			3.NP	—
			4.NP	—
			CELKEM	12
04 —	- Celkový součinitel prostupu tepla oknem $U_w = \max. 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - Zasklení – izolační trojsklo - Teplý rámeček		STŘECHA	2
			CELKEM	2
05 —	- Celkový součinitel prostupu tepla oknem $U_w = \max. 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - Zasklení – izolační trojsklo - Teplý rámeček		1.PP	—
			1.NP	2
			2.NP	2
			3.NP	2
			4.NP	2
			CELKEM	8

POZNÁMKA:

- ROZMĚRY VEŠKERÝCH VÝROBKŮ NUTNO PŘED VLASTNÍ VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU OZNAČENY KÓDEM ZOBRAZENÝM VE STAVEBNÍCH VÝKRESECH

OZN.	POPIS.	POPIS.	POČET	
06 -	- Součinitel prostupu celého okna požadavek nestanoven - Hliníkový profil		1.PP	-
			1.NP	1
			2.NP	-
			3.NP	-
			4.NP	-
			CELKEM	1
07 -	- Součinitel prostupu celého okna max. $U_w=0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ - Zasklení: izolační trojsklo - Hliníkový profil		CELKEM	1
08 -	- Součinitel prostupu celého okna max. $U_w=0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ - Zasklení: izolační trojsklo - Hliníkový profil		CELKEM	1

- ROZMĚRY VEŠKERÝCH VÝROBKŮ NUTNO PŘED VLASTNÍ VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU OZNAČENY KÓDEM ZOBRAZENÝM VE STAVEBNÍCH VÝKRESECH

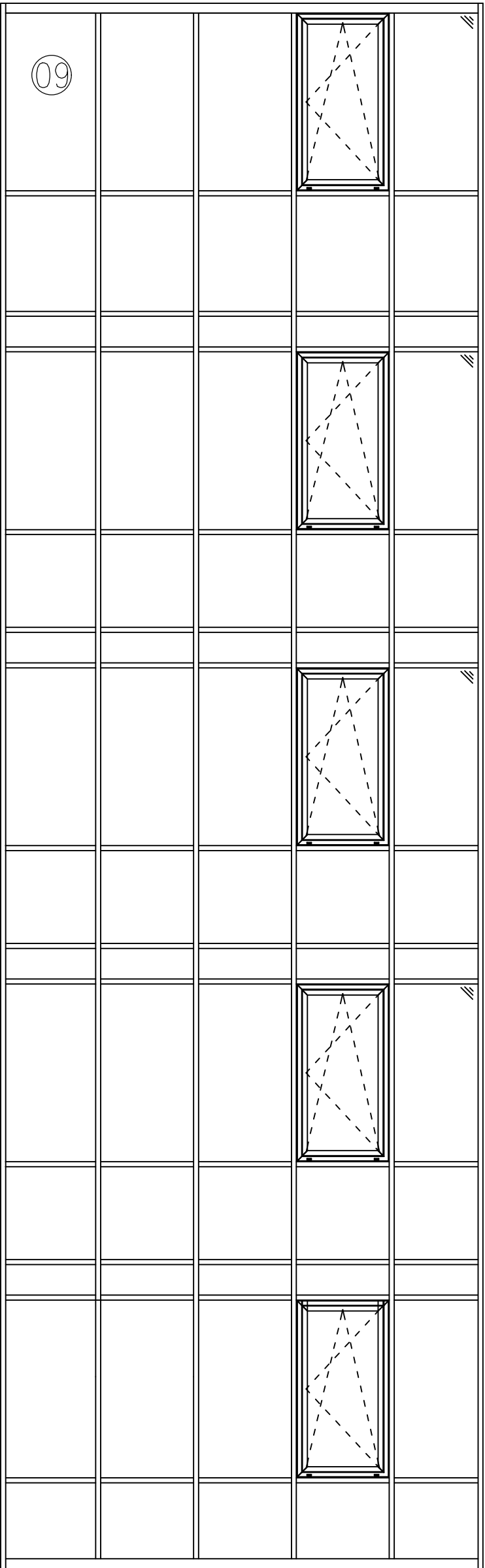
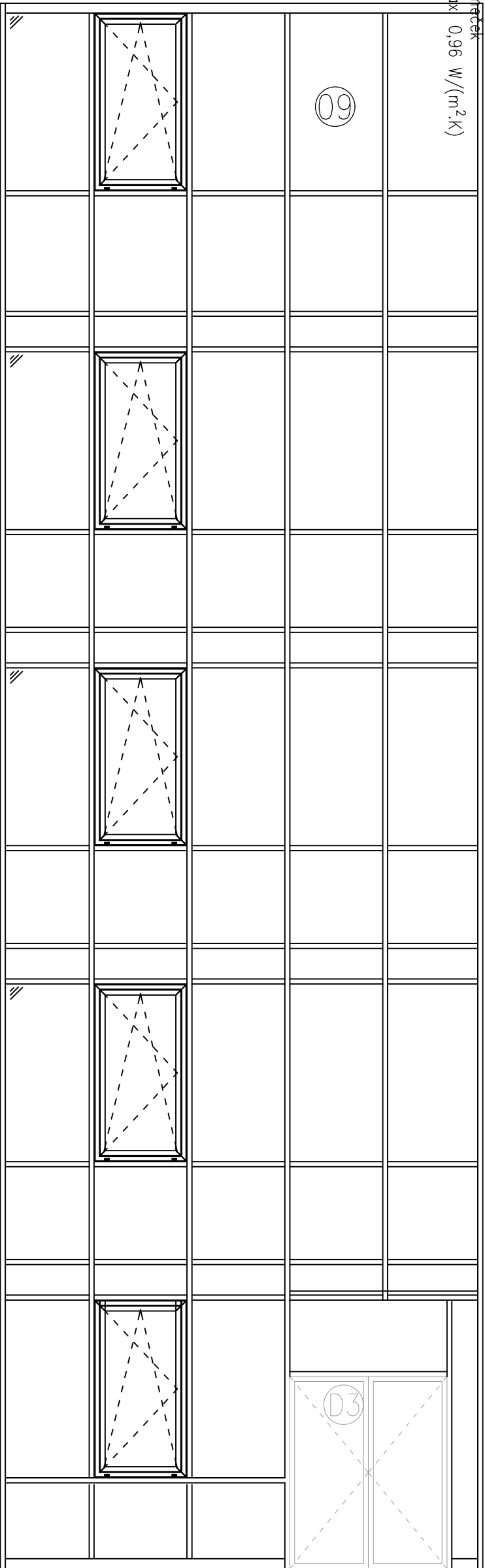
OKNA

OZN.	POPIS	SCHÉMA	POČET
------	-------	--------	-------

09	Hliníkový profil		
	Součinitel prostupu tepla zasklením		
	$U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$		
	Zasklení: izolační trojsklo		
	Solární propustnost $g=0,42$		

- Teplý rámeček
- $(U_w = \max 0,96 \text{ W/(m}^2\text{K)})$

CELKEM
1 ks



15850 4880

POZNÁMKA:
- ROZMĚRY VEŠKERÝCH VÝROBKŮ NUTNO PŘED VLASTNÍ VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
- VEŠKERÉ VÝROBKY JSOU OZNAČENY KÓDEM ZOBRAZENÝM VE STAVEBNÍCH VÝKRESECH