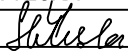




Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
ING.STŘÍTESKÁ 	ING.FIŠER 	ING. TEPLÝ 
Země : ČR	Obec : ČESKÁ KAMENICE	
Investor : Město Česká Kamenice, Náměstí Míru 219		
Akce : ZPRACOVÁNÍ PD V SOULADU S POŽADAVKY 121.VÝZVY OPŽP NA BUDOVU ZŠ T.G.M. A GYMNÁZIA PALACKÉHO 535		
Objekt : SO 01-ZŠ A GYMNÁZIUM T.G.M. PALACKÉHO 535		
Obsah : ARCHITEKTONICKO STAVEBÍ ŘEŠENÍ VÝPIS OKEN		



spol. s r.o.

Vladislavova 29/I

566 01 Vysoké Mýto

Tel: 465424472, 465424170

Fax: 465424171

bkn@bkn.cz

www.bkn.cz

Stupeň :	DPS
Datum :	12/2020
Zak.číslo :	6011/20
Měřítko :	Příloha :
1:50,100	D.1.1.1.b.13.

- Před zahájením výroby oken je nutno ověřit skutečné rozměry otvorů a podmínky jejich zabudování dle skutečnosti na stavbě.
- Je nutno vzít v úvahu koordinaci mezi ostěním, rozměrem vlastního výrobku a jeho osazovacího rámu nebo kotvicích prvků.
- Výrobky musí splňovat požadavky ČSN 73 0540 a ČSN 73 0532.
- Za statickou stránku výrobků, jejich celkovou pevnost, bezpečnost, spolehlivost a dlouhodobou životnost odpovídá výrobce. Případné vyztužení profilů rámu, počty a provedení kování příp.další parametry navrhne dodavatel podle statického výpočtu v souvislosti s velikostí a osazením jednotlivých výrobků.
- Rozměry oken a dveří jsou uvedeny modulově, pro určení přesných rozměrů výrobků je nutno postupovat podle technologického předpisu výrobce, tj. zejména doměřit stavební otvor.
- Detaily osazení, kotvení, spojování příp. vyztužování jednotlivých výrobků nebo jejich sestav budou předmětem výrobní dokumentace dodavatele.
- Po osazení je nutné výrobky chránit proti mechanickému poškození a znečištění, čištění provádět dle pokynů výrobce.
- Parapety oken (vnitřní) jsou uvedeny v celkové dodávce oken, ale podrobně specifikovány jsou v samostatném výpisu truhlářských konstrukcí
- Parapety oken (venkovní) jsou uvedeny v celkové dodávce oken, ale podrobně specifikovány jsou v samostatném výpisu klempířských kvýrobků
- osazení oken bude provedeno dle platné ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře - požadavky na zabudování
- úpravy (uzávěry) připojovacích spár (vnější a vnitřní) a tepelně izolační výplň připojovacích spár jsou součástí celkové dodávky oken
- Kótované rozměry jsou skladebné rozměry okenních otvorů. Před zadáním výroby oken je nutno zaměřit skutečné rozměry okenních otvorů

Výpis výrobků - dřevěná okna

str.2

Označení výrobku
Kusovník

Schema výrobku (v pohledu z exteriéru)
Rozměry výrobku (nutno ověřit na stavbě)

Popis výrobku

W1

PODLAŽÍ

1PP1

1NP0

2NP0

3NP0

ks1

Rám

Materiál

Barva, nátěr

Otevírání

Tech. parametry

tep.odpor

Akustika

Pož.odolnost

EZS

Mikroventilace

dřevěné eurohranoly, jednoduchý rám

vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost

2–křídlové okno, obě křídla otevíravá, jedno křídlo sklápěcí (OS)

Zasklení

Materiál

Průhlednost

izolační trojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu

sklo čiré

Bezpečnost

Rozbití

Propadnutí

Vloupání

NE

NE

NE

Kování

Kování

Barva

Zámek

vícepolohová klika kovová, pákové ovládání otevírání sklápěcího okenního křídla dostupné z podlahy

mosaz

NE

Parapet vnitřní

Materiál

Šířka

Barva

omítnuté zdivo – šikmá plocha, oprava a omyvatelný nátěr omítky

–

bílá

Žaluzie

Typ

Materiál

NE

–

Sít

Typ

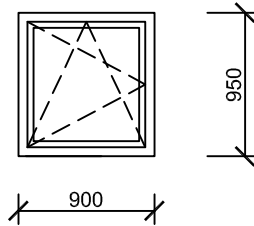
Materiál

NE

–

Poznámka

z vnější strany okna umístěna ochranná kovová mříž, proto bude provedeno vybourání stávajícího okna a osazení nového okna ze strany interiéru

W2			Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, jednoduchý rám
PODLAŽÍ				Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
				Otevírání	1–křídlové okno, křídlo otevíravé a sklápěcí (OS)
			Tech. parametry	Teplota	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
Akustika	TZI =2				
Pož.adobnost	NE				
EZS	NE				
Mikroventilace	ANO				
Zasklení	Materiál		izolační trojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu		
	Průhlednost		sklo čiré		
Bezpečnost	Rozbití		NE		
	Propadnutí		NE		
	Vloupání		NE		
Kování	Kování		vícepolohová klika kovová, pákové ovládání otevírání sklápěcího okenního křídla dostupné z podlahy bude provedeno u 3 vybraných oken		
	Barva		mosaz		
	Zámek		NE		
Parapet vnitřní	Materiál		omítnuté zdivo – šikmá plocha, oprava a omyvatelný nátěr omítky		
	Šířka		–		
	Barva		bílá		
Žaluzie	Typ		NE		
	Materiál		–		
Sít	Typ		NE		
	Materiál		–		
Poznámka	z vnější strany okna umístěna ochranná kovová mříž, proto bude provedeno vybourání stávajícího okna a osazení nového okna ze strany interiéru				

Výpis výrobků - dřevěná okna

str.3

Označení výrobku
Kusovník

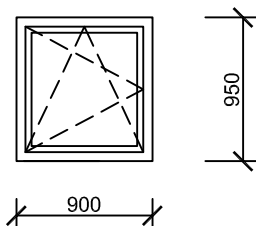
Schema výrobku (v pohledu z exteriéru)
Rozměry výrobku (nutno ověřit na stavbě)

Popis výrobku

W3

PODLAŽÍ

1PP	2
1NP	0
2NP	0
3NP	0
ks	2



Rám

Materiál	dřevěné eurohranoly, jednoduchý rám
Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
Otevírání	1-křídlové okno, křídlo otevíravé a sklápěcí (OS)

Tech. parametry

Tep.odpor	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
Akustika	TZI =2
Pož.odolnost	NE
EZS	NE
Mikroventilace	ANO

Zasklení

Materiál	izolační trojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu
Průhlednost	sklo čiré

Bezpečnost

Rozbití	NE
Propadnutí	NE
Vloupání	NE

Kování

Kování	vícepolohová klika kovová, u jednoho okna pákové ovládání otevírání sklápěcího okenního křídla dostupné z podlahy
Barva	mosaz
Zámek	NE

Parapet vnitřní

Materiál	omítnuté zdivo – šikmá plocha, oprava a omyvatelný nátěr omítky
Šířka	–
Barva	bílá

Žaluzie

Typ	NE
-----	----

Sít

Materiál	–
----------	---

Poznámka

z vnější strany okna umístěna ochranná kovová mříž, proto bude provedeno vybourání stávajícího okna a osazení nového okna ze strany interiéru

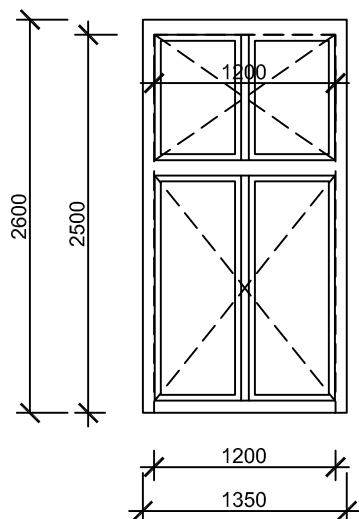
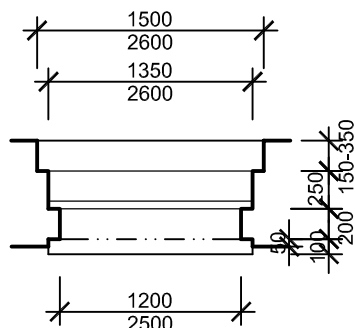
W4

PODLAŽÍ

OKNA

ŽALUZIE

1PP	0	
1NP	26	19*4
2NP	35	32*4
3NP	39	36*4
ks	100	91*4



Rám

Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
Otevírání	4-křídlové okno, křídla dovnitř otevíravá

Tech. parametry

Tep.odpor	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
Akustika	TZI =2
Pož.odolnost	NE
EZS	NE
Mikroventilace	NE

Zasklení

Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo
Průhlednost	sklo čiré

Bezpečnost

Rozbití	NE
Propadnutí	NE
Vloupání	NE

Kování

Kování	vícepolohová klika kovová, okenní záskočky a klínky u dolních venkovních křidel
Barva	mosaz
Zámek	NE

Parapet vnitřní

Materiál	Dřevotřískas + CPL laminát se zaoblenou přední hranou
Šířka	–
Barva	slonová kost

Parapet vnější

pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
-------------------------	--

Žaluzie

Typ	vnitřní horizontální – hliníkové lamely
-----	---

Sít

Materiál	–
----------	---

Poznámka

Na každém venkovním okenním křídle bude osazena z vnitřní strany jedna žaluzie (celkem 4 ks/okno), řetízkové ovládání. Žaluzie budou pouze na oknech do tříd a kabinetů – východní, jižní a západní strany.

Výpis výrobků - dřevěná okna

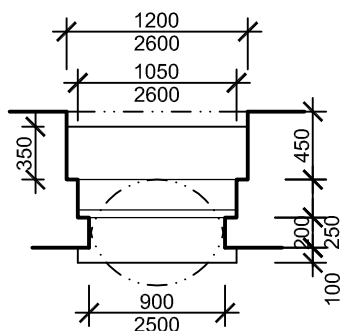
str.4

Označení výrobku
Kusovník

Schema výrobku (v pohledu z exteriéru)
Rozměry výrobku (nutno ověřit na stavbě)

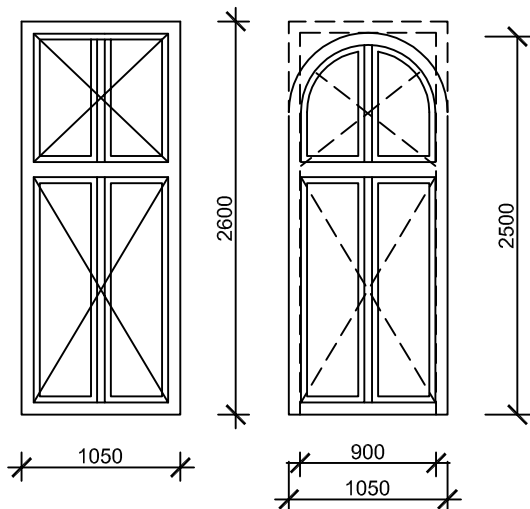
Popis výrobku

W5		
PODLAŽÍ	OKNA	ŽALUZIE
1PP	0	
1NP	1	1*4
2NP	0	
3NP	0	
ks	1	1*4



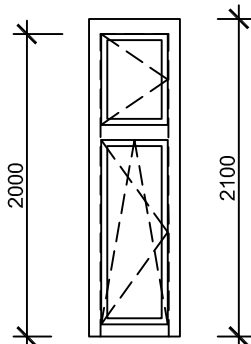
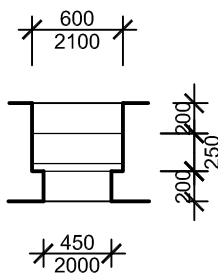
pohledu z interiéru

pohledu z exteriéru



Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
	Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
	Otevírání	4-křídlové okno, křídla dovnitř otevíravá
Tech. parametry	Teplota	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Akustika	TZI =2
	Požadovnost	NE
	EZS	NE
Zasklení	Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo
	Průhlednost	sklo čiré
Bezpečnost	Rozbití	NE
	Propadnutí	NE
	Vloupání	NE
Kování	Kování	vícepolohová klika kovová, okenní záskočky a klínky u dolních venkovních křidel
	Barva	mosaz
	Zámek	NE
Parapet vnitřní	Materiál	Dřevotřísková + CPL laminát se zaoblenou přední hranou
	Šířka	
	Barva	slonová kost
Parapet vnější	pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
Žaluzie	Typ	vnitřní horizontální – hliníkové lamely
	Materiál	hliník
Síť	Typ	NE
	Materiál	–
Poznámka	Na každém vnitřním okenním křídle bude osazena jedna žaluzie (celkem 4 ks/okno), řetízkové ovládání.	

W6	
PODLAŽÍ	
1PP	0
1NP	1
2NP	0
3NP	0
ks	1



Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
	Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
	Otevírání	2-křídlové okno, obě křídla otevíravá, dolní křídlo otevíravé a sklápěcí (OS)
Tech. parametry	Teplota	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Akustika	TZI =2
	Požadovnost	NE
	EZS	NE
Zasklení	Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo, vnitřní dolní křídlo u okna bude zaskleno neprůhledným sklem (vzorované nebo mléčné sklo)
	Průhlednost	sklo čiré
Bezpečnost	Rozbití	NE
	Propadnutí	NE
	Vloupání	NE
Kování	Kování	vícepolohová klika kovová, otevírání dolního křídla do polohy sklápěcí pákovým ovládáním dostupným z podlahy
	Barva	mosaz
	Zámek	NE
Parapet vnitřní	Materiál	keramický obklad
	Šířka	
Parapet vnější	Barva	slonová kost/podle barvy obkladu v místnosti
	pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
Žaluzie	Typ	NE
	Materiál	–
Síť	Typ	NE
	Materiál	–
Poznámka		

Výpis výrobků - dřevěná okna

str.5

Označení výrobku
Kusovník

Schema výrobku (v pohledu z exteriéru)
Rozměry výrobku (nutno ověřit na stavbě)

Popis výrobku

W7	
PODLAŽÍ	OKNA
1PP	0
1NP	6
2NP	0
3NP	0
ks	6

Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
	Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
	Otevírání	4–křídlové okno, křídla dovnitř otevíravá
Tech. parametry	Tep.odpor	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Akustika	TZI =2
	Pož.odolnost	NE
	EZS	NE
	Mikroventilace	NE
Zasklení	Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo
	Průhlednost	sklo čiré
Bezpečnost	Rozbití	NE
	Propadnutí	NE
	Vloupání	NE
Kování	Kování	vícepolohová klika kovová, okenní záskočky a klínky u dolních venkovních křidel
	Barva	mosaz
	Zámek	NE
Parapet vnitřní	Materiál	Dřevotřískas + CPL laminát se zaoblenou přední hranou
	Šířka	
	Barva	slonová kost
Parapet vnější	pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
Žaluzie	Typ	vnitřní horizontální meziokenní – hliníkové lamely
	Materiál	hliník
Sít	Typ	NE
	Materiál	–
Poznámka	Před vybouráním oken budou ze strany interiéru demontovány ocelové sítě v rámu. Po kompletním osazení oken budou sítě opět osazeny nazpět.	

W8	
PODLAŽÍ	OKNA
1PP	0
1NP	6
2NP	0
3NP	0
ks	6

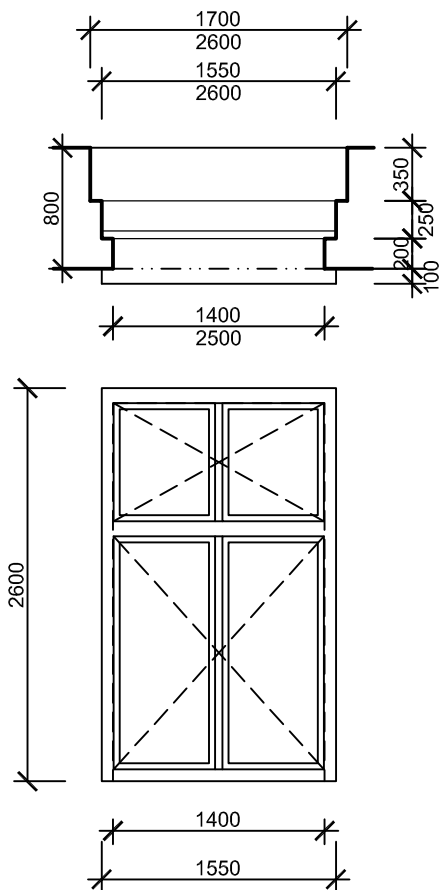
Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
	Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
	Otevírání	2–křídlové okno, křídla dovnitř otevíravá
Tech. parametry	Tep.odpor	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Akustika	TZI =2
	Pož.odolnost	NE
	EZS	NE
	Mikroventilace	NE
Zasklení	Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo
	Průhlednost	sklo čiré
Bezpečnost	Rozbití	NE
	Propadnutí	NE
	Vloupání	NE
Kování	Kování	vícepolohová klika kovová
	Barva	mosaz
	Zámek	NE
Parapet vnitřní	Materiál	BEZ PARAPETU
	Šířka	–
	Barva	–
Parapet vnější	pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
Žaluzie	Typ	vnitřní horizontální meziokenní – hliníkové lamely
	Materiál	hliník
Sít	Typ	NE
	Materiál	–
Poznámka	Před vybouráním oken budou ze strany interiéru demontovány ochranné textilní sítě. Po kompletním osazení oken budou sítě opět osazeny nazpět.	

Označení výrobku
Kusovník

Schema výrobku (v pohledu z exteriéru)
Rozměry výrobku (nutno ověřit na stavbě)

Popis výrobku

W9		
PODLAŽÍ	OKNA	ŽALUZIE
1PP	0	
1NP	0	
2NP	0	
3NP	3	3*4
ks	3	3*4



Rám	Materiál	dřevěné eurohranoly, špaletové okno
	Barva, nátěr	vnější rám = vnitřní rám, barva slonová kost
	Otevírání	4-křídlové okno, křídla dovnitř otevíravá
Tech. parametry	Teplota	$U_w \leq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Akustika	TZI = 2
	Požadovnost	NE
	EZS	NE
Zasklení	Mikroventilace	NE
	Materiál	vnější křídla – izolační dvojsklo, vymezovací rámeček mezi tabulemi izolačního skla bude černý nebo v barvě rámu, vnitřní křídla – jednoduché sklo
Bezpečnost	Průhlednost	sklo čiré
	Rozbití	NE
	Propadnutí	NE
Kování	Vloupání	NE
	Kování	vícepolohová klika kovová, okenní záskočky a klínky u dolních venkovních křidel
	Barva	mosaz
Parapet vnitřní	Zámek	NE
	Materiál	Dřevotříska + CPL laminát se zaoblenou přední hranou
	Šířka	
Parapet vnější	Barva	slonová kost
	pozink. plech s nátěrem	stávající oplechování, součástí dodávky nových oken budou tzv. příplechy
Žaluzie	Typ	vnitřní horizontální – hliníkové lamely
	Materiál	hliník
Sít	Typ	NE
	Materiál	–
Poznámka	Na každém venkovním okenním křídle bude osazena z vnitřní strany jedna žaluzie (celkem 4 ks/okno), řetízkové ovládání.	