

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-001	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	525x1800
rozměry vnější - ve fasádě	425x1750
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-002	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	600x1850
rozměry vnější - ve fasádě	500x1900
počet	10

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přirodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-003	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	600x2050
rozměry vnější - ve fasádě	500x2000
počet	3
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přirodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-004	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	600x1800
rozměry vnější - ve fasádě	500x1750
počet	5

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosů šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-005	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	680x1650
rozměry vnější - ve fasádě	580x1600
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-006	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	680x850
rozměry vnější - ve fasádě	580x800
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-007	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	700x1950
rozměry vnější - ve fasádě	600x1900
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-008	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	700x1950
rozměry vnější - ve fasádě	600x1900
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-009	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	710x850
rozměry vnější - ve fasádě	610x800
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-010	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	775x1750
rozměry vnější - ve fasádě	675x1700
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-011	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	800x1900
rozměry vnější - ve fasádě	700x1850
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-012	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	800x2250
rozměry vnější - ve fasádě	700x2200
počet	12
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosů šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-013	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	805x100
rozměry vnější - ve fasádě	705x950
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-014	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	800x1000
rozměry vnější - ve fasádě	750x950
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-015	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	810x1950
rozměry vnější - ve fasádě	760x1900
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-016	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	860x2020
rozměry vnější - ve fasádě	760x1970
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-017	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	870x2050
rozměry vnější - ve fasádě	770x2000
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-018	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	895x410
rozměry vnější - ve fasádě	795x360
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-019	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	895x450
rozměry vnější - ve fasádě	795x400
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-020	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	900x450
rozměry vnější - ve fasádě	800x400
počet	13

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-021	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	900x410
rozměry vnější - ve fasádě	800x360
počet	17
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-022	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	900x450
rozměry vnější - ve fasádě	800x400
počet	23

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-023	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	950x450
rozměry vnější - ve fasádě	850x400
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-024	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	970x590
rozměry vnější - ve fasádě	870x540
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-025	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1090x1900
rozměry vnější - ve fasádě	990x1850
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-026	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1130x2200
rozměry vnější - ve fasádě	1030x2150
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-027	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1140x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1040x2270
počet	4

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-028	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1150x2700
rozměry vnější - ve fasádě	1050x2650
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-029	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1170x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1070x2700
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-030	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1170x2200
rozměry vnější - ve fasádě	1070x2150
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-031	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1180x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1080x2270
počet	2

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-032	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1180x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1080x2700
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-033	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1210x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1110x2270
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-034	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1220x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1120x2350
počet	3
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-035	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1260x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1160x2270
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-036	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1340x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1240x2350
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-037	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1340x2300
rozměry vnější - ve fasádě	1240x2250
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-038	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1350x2300
rozměry vnější - ve fasádě	125x2250
počet	4

4	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-039	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1370x2600
rozměry vnější - ve fasádě	1270x2550
počet	7
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-040	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1400x2300
rozměry vnější - ve fasádě	1300x2250
počet	17
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-041	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1400x2420
rozměry vnější - ve fasádě	1300x2370
počet	5

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-042	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1400x2020
rozměry vnější - ve fasádě	1300x1970
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-043	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1410x2020
rozměry vnější - ve fasádě	1310x1970
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-044	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1450x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1350x2350
počet	1

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-045	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1550x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1450x2700
počet	10

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-046	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1570x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2270
počet	13
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-047	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1570x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2270
počet	8

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-048	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1570x2300
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2250
počet	28
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-049	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1570x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2700
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-050	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2570x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2700
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosů šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-051	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1570x2370
rozměry vnější - ve fasádě	1470x2320
počet	4

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-052	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1580x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1480x2700
počet	7
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-053	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1580x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1480x2700
počet	22
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-054	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1590x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1490x2700
počet	2

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-055	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1590x2300
rozměry vnější - ve fasádě	1490x2250
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-056	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1590x2350
rozměry vnější - ve fasádě	1490x2350
počet	4

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-057	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2750
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2700
počet	5
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-058	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2800
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2700
počet	6
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-059	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2350
počet	18

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-060	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly
<p>Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN</p> <p>Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky</p> <p>Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou</p> <p>Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.</p> <p>Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.</p>	
RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2350
počet	28
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-061	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2320
počet	7

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-062	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly
Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN	
Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky	
Okno osadit do srovnaného ostění v stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou	
Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.	
Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.	

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1600x2320
rozměry vnější - ve fasádě	1500x2320
počet	11

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-063	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 45 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1620x950
rozměry vnější - ve fasádě	1520x900
počet	3

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-064	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly
Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN	
Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky	
Okno osadit do srovnaného ostění v stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou	
Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.	
Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazený na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.	

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1630x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1530x2350
počet	2

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-065	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1650x2400
rozměry vnější - ve fasádě	1550x2350
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-066	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1650x1500
rozměry vnější - ve fasádě	1550x1450
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-067	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1630x2600
rozměry vnější - ve fasádě	1530x2550
počet	5

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	---

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-068	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1750x2700
rozměry vnější - ve fasádě	1650x2650
počet	2

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-069	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1820x1950
rozměry vnější - ve fasádě	1720x1900
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-070	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlí tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1850x2700
rozměry vnější - ve fasádě	1750x2650
počet	4
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-071	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1870x1450
rozměry vnější - ve fasádě	1770x1400
počet	2
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-072	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA

materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET

rozměry vnitřní	1900x2020
rozměry vnější - ve fasádě	1800x1970
počet	2

KOVÁNÍ

povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
----------------------	--

ŽALUZIE

materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ

materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ

materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-073	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1950x2050
rozměry vnější - ve fasádě	1850x2000
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosů šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-074	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2070x1620
rozměry vnější - ve fasádě	1970x1570
počet	3
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-075	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2100x1400
rozměry vnější - ve fasádě	2000x1320
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-076	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2110x1610
rozměry vnější - ve fasádě	2010x1560
počet	5

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-077	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly
Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN	
Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky	
Okno osadit do srovnaného ostění v stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou	
Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.	
Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazený na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.	

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2140x2120
rozměry vnější - ve fasádě	2040x2070
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-078a	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2200x2430
rozměry vnější - ve fasádě	2100x2380
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-078b	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2200x1165
rozměry vnější - ve fasádě	2100x1115
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-079	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2200x2380
rozměry vnější - ve fasádě	2100x2330
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistkqa proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJENATELEM



TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-080	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2200x2450
rozměry vnější - ve fasádě	2100x2400
počet	6

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-081	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	2235x1620
rozměry vnější - ve fasádě	2135x1570
počet	5

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-082	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísním a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1050x2700
rozměry vnější - ve fasádě	1150x2750
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-083	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků
ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1490x2350
rozměry vnější - ve fasádě	1390x2300
počet	1
KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz
ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu
PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech
PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní
ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ	
PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM	

TABULKA OKEN

PROJEKT - Zlepšení tepelné izolace budovy FFUP Olomouc, třída Svobody 26 - výměna oken

OZNAČENÍ	POPIS
TO-084	dřevěné okno jednoduché s izolačním sklem a otevíravými dolními a horními křídly

Provedení okenních ráků a křidel musí splňovat těsnící, větrné a odtokové požadavky dle souvisejících ČSN a EN

Profilace okenních ráků, poutců, křidel a příčlů tvarově a rozměrově provedeno jako historizující prvky

Okno osadit do srovnaného ostění ve stavebním otvoru, vnější spáru utěsnit kompresní paropropustnou, vodotěsnou páskou, styk rámu s ostěním těsnit polyuretanovou pěnou v celém průřezu okna, vnitřní spáry opatřit flexi těsnící parotěsnou okenní páskou

Okenní křídla utěsněna po celém obvodu silikonovým těsněním.

Zednické zapravení obvodu okna pomocí dilatační lišty se sítkou – APU lišta. Okenní ostění bude uvedeno do původního stavu, parapet pod parapetní deskou bude srovnán a bude osazena parapetní deska celoplošným nalepením PU lepidlem. Venkovní parapety osazeny na vyrovnaný povrch celoplošným lepením např. enkolitem, zapravení detailů okolo ostění zednickým způsobem.Oprava malby v rozsahu opravy omítek.

RÁMY A KŘÍDLA	
materiál rámu a křídla	objemově a tvarově stálý 4 vrstvý lepený hranol s nenapojovanou pohledovou lamelou, materiál smrk, tl. rámu pro osazení izolačního trojskla (88 mm), okapnice hliníková v barvě okna
provedení	tl. rámu pro osazení izolačního trojskla 88 mm, okapnice Gutmann Spree netvořící tepelný most
povrchová úprava	hloubková impregnace proti plísni a dřevokaznému hmyzu a houbám, lazura s filtrem proti UV záření - 1x základní vrstva a 2x vrchní vrstva, odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku dřeviny)
odstín/barva	odstín ořech (odstín bude přesně specifikován na vzorku použité dřeviny)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI	
součinitel prostupu tepla okna	Uw= max. 0,8 W/m2K
zasklení	izolační trojsklo, např. Planitherm Ultra N VSG 33.1-SWS16-Planilux 4-SWS14-Planitherm Ultra N VSG 44.1
zvuková neprůzvučnost	Rw= třída 4 - min. 40 dB
požární odolnost	bez požadavků

ROZMĚRY A POČET	
rozměry vnitřní	1300x2550
rozměry vnější - ve fasádě	1200x2500
počet	1

KOVÁNÍ	
povrch. úprava/barva	bezpečnostní celobvodové kování, s mikroventilací, ovládání klikou, pojistka proti svěšení okna, pojistka proti samovolnému otevření křídla bez kliky, klika hliníková, barva závěsů a klik patinovaná mosaz

ŽALUZIE	
materiál a provedení	vnitřní horizontální hliníková žaluzie celostínící, řetízkové ovládání, šířka lamely 25 mm, krycí lišta mechanismu ovládání
rozměry	instalace na okno při výrobě okna
odstín/barva	barva hnědá dle odstínu okenního rámu

PARAPET VNITŘNÍ	
materiál a provedení	plastový parapet PVC s dekorativní PVC folií v barvě okna s vertikálními vnitřními žebry vč. bočních krytek ( v případě parapetu přesahujícího zdivo), celoplošné lepení PU lepidlem na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené ( přípočet délky pro zařezání tvaru) a zapuštění pod omítku, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	barva PVC folie ořech

PARAPET VENKOVNÍ	
materiál a provedení	Plechový parapet měděný tl. 0,55 mm vč. ohybů a nosu šířky min. 40 mm, celoplošné lepení na vyrovnaný povrch
rozměry	dle rozměrů okna, při zaměření dbát tvaru ostění - zešíkmené (přípočet na délku pro zařezání tvaru) a ohyby, šířka dle šířky ostění okna
odstín/barva	přírodní

ROZMĚRY VŠECH OKEN OVĚŘIT NA STAVBĚ, PROFILACI VLYSŮ A OTEVÍRÁNÍ KŘÍDEL PŘED VÝROBU ODSOUHLASIT S OBJEDNATELEM. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PRO VÝROBU ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY A PŘEDLOŽÍ S POŽADOVANÝMI VZORKY K ODSOUHLASENÍ

PŘESNÉ ROZMĚRY PARAPETŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ OKENNÍCH NIK - ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM