

OBSAH:

- 401 - Detail soklu - uliční fasáda
- 402 - Detail soklu - dvorní fasáda
- 403 - Detail okna O/01 - replika špaletového okna s nadsvětlíkem
- 404 - Detail okna O/02 - replika jednoduchého okna s nadsvětlíkem
- 405 - Detail okna O/03 - replika jednoduchého okna bez nadsvětlíku

OBECNÉ POZNÁMKY:

KNiha detailů představuje schematické řešení detailů. Definitivní řešení bude součástí dílenského dokumentace dodavatele.

Veškeré detaily, není-li uvedeno jinak, budou provedeny dle typových detailů dodavatelů jednotlivých systémů a dle platných norem a předpisů.

Dodavatel je povinen prověřit a zkontrolovat realnost navržených řešení a jejich věcnou správnost a soulad s příslušnými standardy a normami (např. ČSN, OTP, apod.)

Veškerá řešení a úpravy podléhají schválení architekta a investora.

Realizační firma je v rámci dílenského dokumentace povinna statickým propočtem ověřit velikosti všech profilů a tloušťek konstrukcí. Dodavatel je povinen provést kontrolu věcné správnosti dokumentace veškerých konstrukcí a prvků, kontrolu souladu s ČSN včetně speciálních profesí a v případě nesouladu či pochybností o jakékoliv části neprodleně upozornit architekta a investora. Veškeré uvedené konkrétní typy prvků, materiálů a systémových řešení jsou referenční a k vymezení / určení standardu.

Přiložené detaily, schéma a popisy jednotlivých pozic jsou architektonickým vyjádřením. V rámci nabídky je dodavatel povinen si vlastní konstrukce, případně konstrukce navazující včetně hrubé stavby, upravit tak, aby byly splněny požadavky platných norem, resp. zadávacích požadavků jsou-li přsnější a nechat schválit architektem.

Nároky a požadavky na opláštění a navazující konstrukce jsou v plně zodpovědnosti generálního dodavatele, který je musí ověřit a dokázat.

Před zahájením výrobně montážních prací je dodavatel povinen v rámci své dobavy předložit architektovi a technickému doзору schvalovací dokumentaci k odsouhlasení. Odsouhlasením předložené dokumentace architektem, projektantem.

± 0,000 = 213,18 Bpv			
<div>STYBOR - projektová kancelář</div> <div>Ing. Martin Stybor, Ph.D.</div> <div>Mechovka 270, 190 14 Praha Klánovice</div> <div>737 033 707, 281 962 179</div> <div>www.stybor.cz, martin@stybor.cz</div>		<div><div><div>STYBOR</div><div>projektová kancelář</div></div></div>	RAZÍTKO
<div>AUTORIZOVAL: Ing. Václav Petrů (0101804)</div> <div>Tel: 775 640 271</div> <div>milan@optimprojekt.cz</div>		<div>VYPRACOVAL: Ing. M. Matějovic, Ing. M. Uher</div> <div>Tel: 775 640 271</div> <div>milan@optimprojekt.cz</div> <div>optimprojekt</div>	
OBJEDNATEL: Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 280 02 Kolín		STUPEŇ PD: DVZ (DSP)	
PROJEKT: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22		ČÍSLO ZAKÁZKY: 201608	
		MĚŘÍTKO: -	
		DATUM: 12/2016	
		FORMÁT: -	
UMÍSTĚNÍ: Karlova č. p. 22, Kolín I, parc. č. st. 85, katastrální území Kolín			
PROJEKT ČÁSTI: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
NÁZEV VÝKRESU: DETAILS	AST_400		

EXT

S2

- Vápenocementová štuková omítka se sníženou nasákavostí opořtena fasádním nátěrem v kombinaci odstínů barev písčitéj okr a RAL 1015
- podklad musí vyhovovat platným normám
 - nonšžení a podklad musí vyhovovat technologickým postupům zvoleného výrobce

Ukončovací a odvětrávací lišta k nopové foii na bázi ocelového plechu s povrchovou průškovou úpravou v odstínu fasádní barvy ukotvena pomocí upevňovacích hřebů

Nopová foie s nopy výšky 8 mm, pevnost v tlaku 150 kN/m2

Separáční ochranná geotextilie, plošná hmotnost 300 g/m2

S1

Úroveň UT
sklon 1,0% směrem od objektu

zásyp zhuštěný po vrstvách
– propustný materiál

stávající hydroizolační souvrství
stávající základové konstrukce

Úroveň 1.NP

Stávající interierová omítka

INT

S1 – SKLADBA PŘÍLEHLÉHAJÍCÍ VOZOVKY/CHODNIKU:

- PŮVODNÍ DLAŽBA ZE ŽULOVÝCH KOSTEK cca 80x80x80 mm
 dlažba bude rozebrána a po provedení odhlčžení bude zpět osazena v původním vzoru
- LOŽE POD DLAŽBU ZE ŠTĚRKODRŤE – frakce 4/8 v tl. 50 mm
- PODKLADNÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKODRŤE – frakce 8/16, 11/22, 16/32 v tl. 150 mm
- ZÁSYP ZHUŠTNĚNÝ PO VRSTVÁCH
- STÁVAJÍCÍ TERÉN

Pozn: Všechny vrstvy budou důkladně hutněny po vrstvách

S2 – OBVODOVÁ STĚNA ULIČNÍ FASÁDY:

- FASÁDNÍ MALBA V ODSŤINU PÍŠČITÝ OKR, OSTĚNÍ + SLOUPY RAL 1015
- VÁPENOCEMENTOVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA SE SNÍŽENOU NASÁKAVOSTÍ
- LOKÁLNĚ VYSPRAVENÁ STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
 – zbavena degradovaných částí a veškerých nečistot
- podklad musí vyhovovat platným normám a předpisům výrobce
- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÁ KONSTRUKCE Z CIHEL PLŮNCH

LEGENDA MATERIÁLŮ:

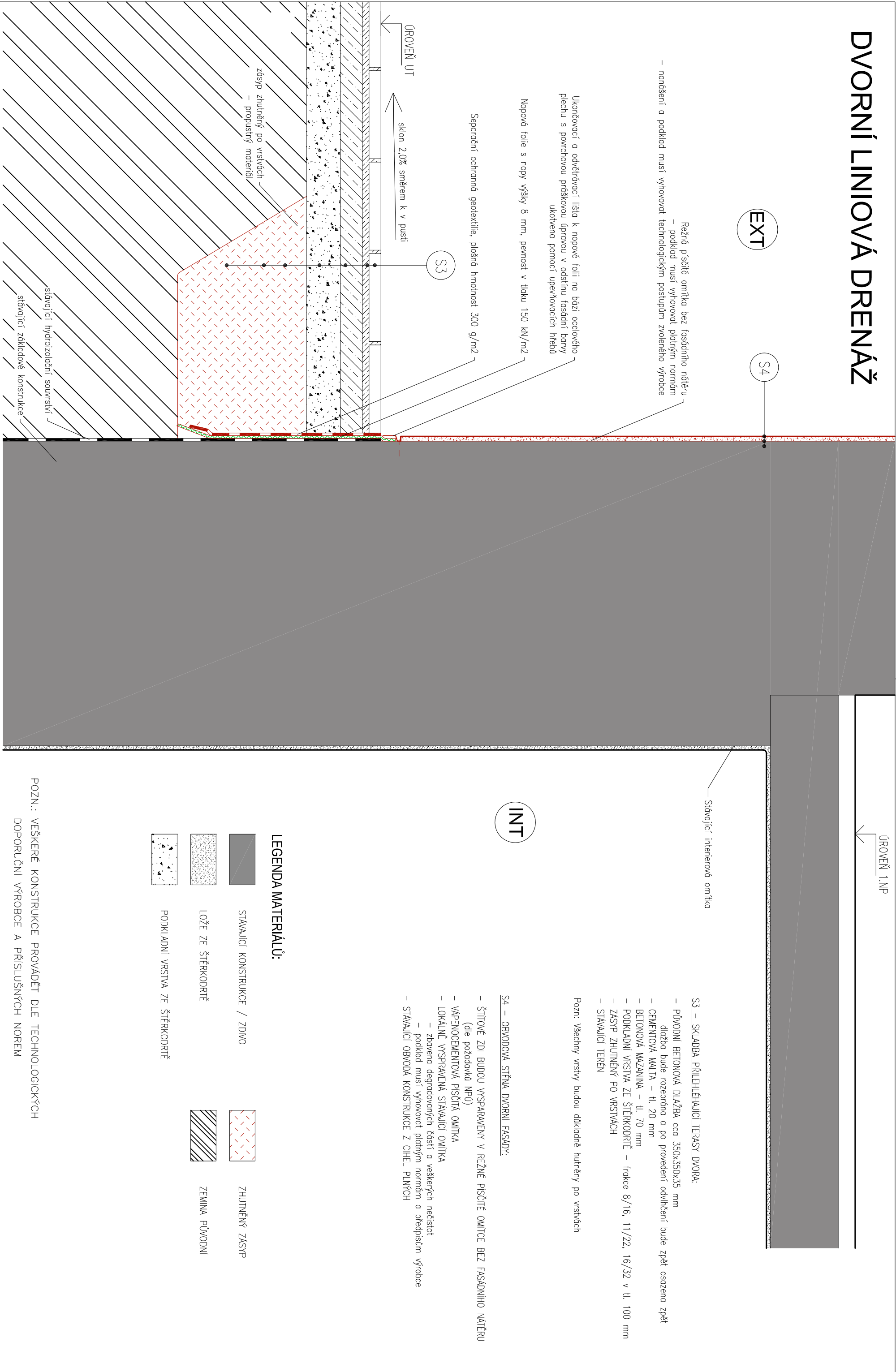
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE / ZDIVO		ZHUŠTNĚNÝ ZÁSYP
	LOŽE ZE ŠTĚRKODRŤE		ZEMINA PŮVODNÍ
	PODKLADNÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKODRŤE		

POZN.: VEŠKERÉ KONSTRUKCE PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH
DOPORUČNÍ VÝROBCE A PŘÍSLUŠNÝCH NOREM

Projekt: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22, parc. č. st. 85, kú Kolín	Generální projektant: STYBOR - projektová kancelář projektová kancelář 737 033 707, martin@stybor.cz	Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petřů	Obsah: DETAIL SOKLU - uliční fasáda	Datum: 12/2016	Kód částí: D.1.1_AST	Číslo výkresu: 401
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE (zároveň slouží jako dokumentace pro stavební povolení)	Projektant částí: OPTIM projekt projekt 607 218 879, martin@optimprojekt.cz	Vypracoval: Ing. M. Uher, Ing. M. Matějovic		Měřitko: 1 : 10	Objekt:	Revize:

DVORNÍ LINIOVÁ DRENÁŽ

ÚROVEŇ 1.NP

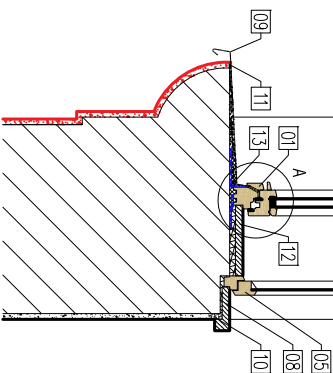
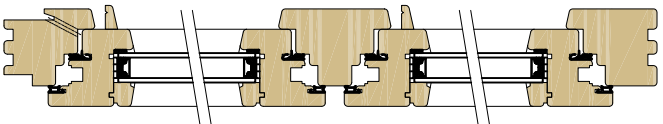
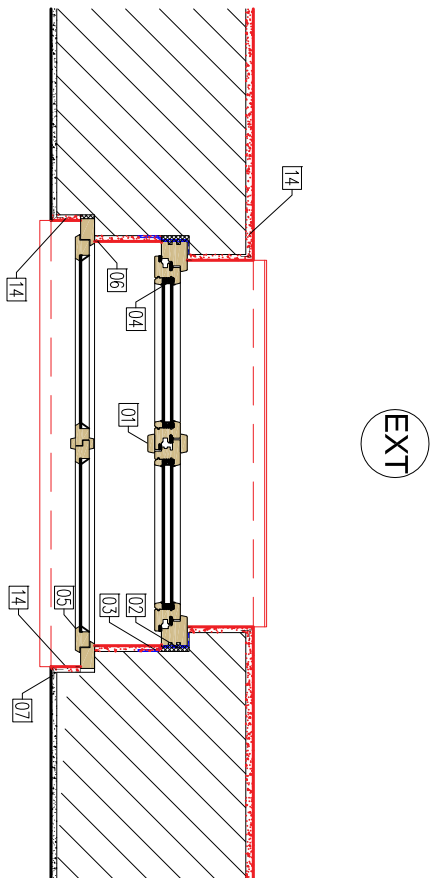
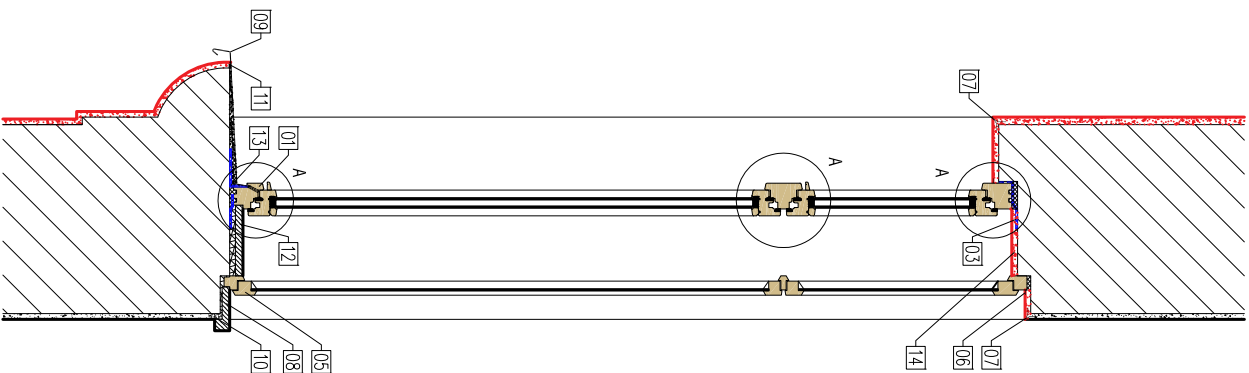
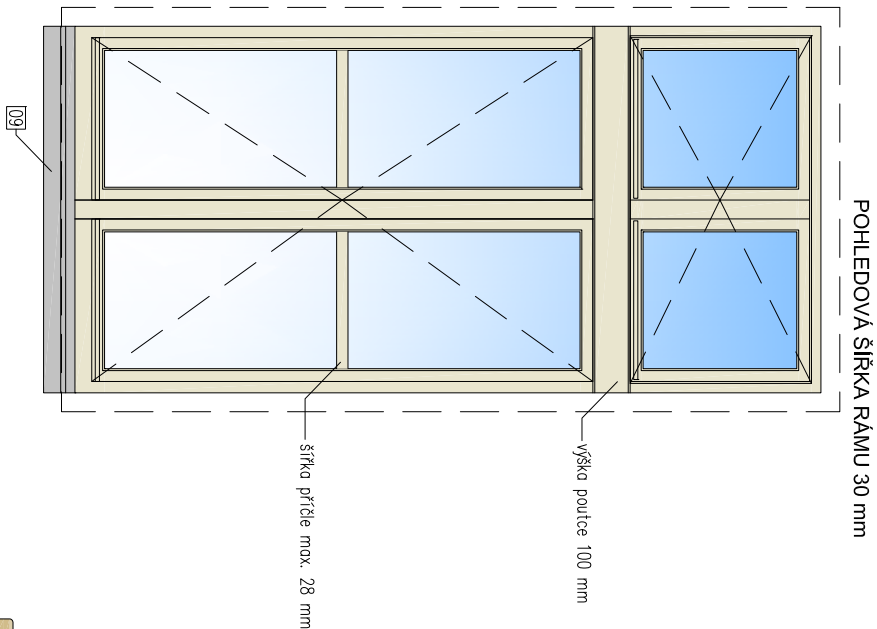


Projekt: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22, parc. č. st. 85, kú Kolín	Generální projektant: STYBOR - projektová kancelář projekční kancelář	Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petřů	Obsah: DETAIL SOKLU - dvorní fasáda	Datum: 12/2016	Kód částí: D.1.1_AST	Číslo výkresu: 402
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE (zároveň slouží jako dokumentace pro stavební povolení)	Projektant částí: OPTIM projekt 607 218 879, martin@optimprojekt.cz	Vypracoval: Ing. M. Uher, Ing. M. Matějovic		Měřitko: 1 : 10	Objekt:	Revize:

POHLED Z EXTERIÉRU

SVISLÝ ŘEZ

PŮDORYSNÝ ŘEZ BEZ PEVNÉHO SLOUPKU





DETAIL A

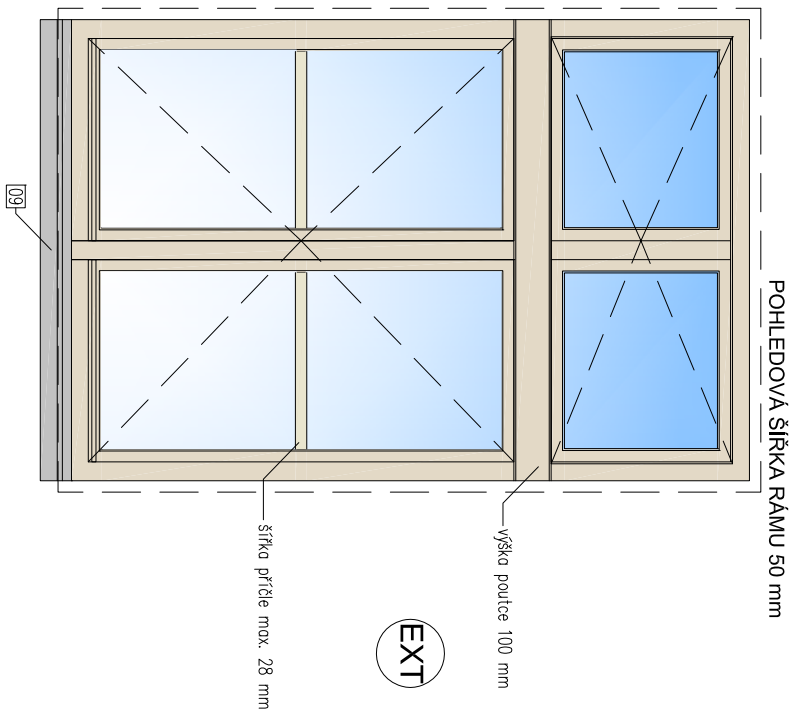
POZNÁMKY:

OBDOBNNMI ZPŮSOBEM BUDOU ŘEŠENA VŠECHNA
ŠPALETOVÁ OKNA S NADSVĚTLÍKEM
NOVÁ OKNA BUDOU PLNĚ RESPEKTOVAT ŘEŠENÍ A
TVAR STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VÝPLNÍ-REPLIKY

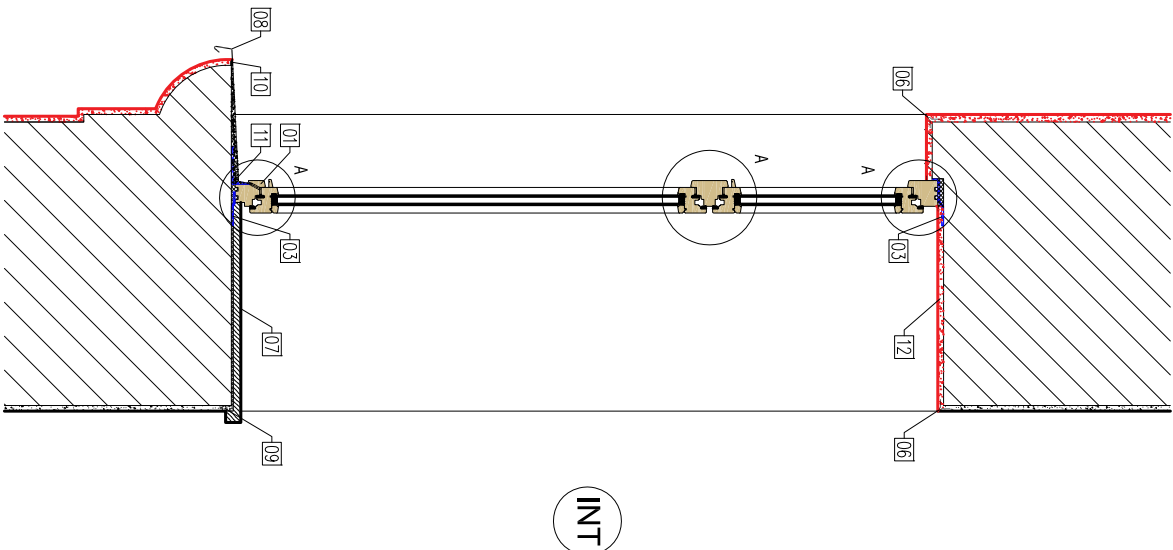
TENTO VÝKRES NEPŘEDSTAVUJE VÝROBNÍ
 DOKUMENTACI. DODAVATEL JE POVINEN
 PŘED MONTÁŽÍ OKEN PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ
 DOKUMENTACI KE SCHVÁLENÍ.
 VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚRIT NA STAVBĚ

Projekt: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22, parc. č. st. 85, kú Kolín	Generální projektant: STYBOR - projektová kancelář  STYBOR projektová kancelář 737 033 707, martin@stybor.cz	Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petřů	Obsah: DETAIL OKNA O/01 - replika špaletového okna s nadsvětlíkem	Datum: 12/2016	Kód části: D.1.1_AST	Číslo výkresu: 403
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE (zároveň slouží jako dokumentace pro stavební povolení)	Projektant částí: OPTIM projekt  OPTIM projekt 607 218 879, martin@optimprojekt.cz	Vypracoval: Ing. M. Uher, Ing. M. Matějovic	Měřtko: 1 : 20	Objekt:	Revize:	

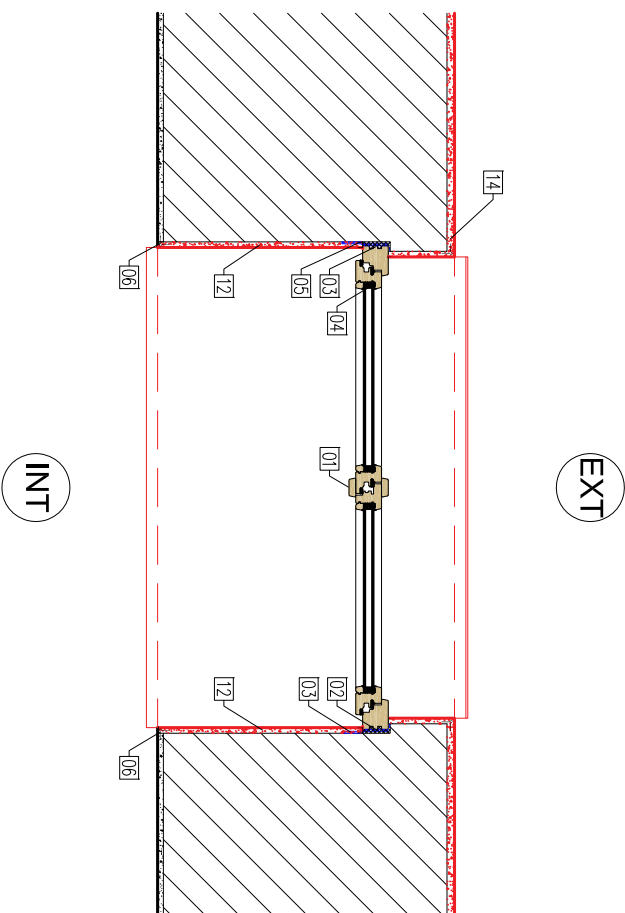
POHLED Z EXTERIÉRU



SVISLÝ ŘEZ



PŮDORYSNÝ ŘEZ BEZ PEVNÉHO SLOUPKU



POPIS PRVKŮ:

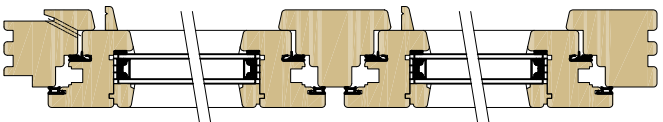
- 01 – REPLIKA HISTORICKÝCH JEDNODUCHÝCH OKEN S NADSVĚTLÍKEM ZA OBDOBŇA JEDNODUCHÁ OKNA S NADSVĚTLÍKEM, S IZOLAČNÍM DVOJSKLEM
- 02 – CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNA VČETNĚ RÁMU – max $U=1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- MATERIÁL – TRĚVRSTVÝ LEPENÝ MĚKKÝ MASIV – PŘÍPADNĚ EUROPROFIL
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (VNĚJŠÍ I VNITŘNÍ) – VYSOKOTLAKÝ NÁSTRÍK, BARVA RAL 1015
- KOVÁNÍ – DLE PŮVODNÍHO ŘEŠENÍ
- KLÍČKY – REPLIKY PŮVODNÍCH KLÍČEK
- 02 – NÍZKOEXPANZNÍ MONTÁŽNÍ PĚNA NA BÁZI PUR, $\lambda=0,070 \text{ W/(m.K)}$
- 03 – VNITŘNÍ TĚSNIČÍ PÁSKA – NAPŘ. ILLBRUCK ILLMOD TRIO+
- 04 – TEPLÝ RÁMEČEK V BÍLE BARVĚ
- 05 – ZAČÍŠŤUJÍCÍ/UKONČUJÍCÍ OMIŤKOVÁ APU LIŠŤA
- 06 – SYSTÉMOVÝ ROHOVÝ OMIŤKOVÝ PROFIL
- 07 – VNITŘNÍ PARAPETNÍ DŘEVOVLÁKNITÁ MDF DESKA S NOSEM – TL. 20mm
- 08 – VNĚJŠÍ PARAPET Z POZINKOVANÉHO PLECHU S POVRCHOVOU PRAŠKOVOU ÚPRAVOU KOMAXIT RAL 9006 – matné provedení
- 09 – TĚSNIČÍ PŘÍPOJOVACÍ TMEL NA BÁZI POLYMERU
- 10 – VNĚJŠÍ PARAPETNÍ PŘÍPOJOVACÍ PROFIL
- 11 – VNĚJŠÍ TĚSNIČÍ PÁSKA (PAROPROPUSTNÁ), NAPŘ. ILLBRUCK TWINKATIV
- 12 – KOMPLETNÍ EXTERIÉROVÉ (SOUČASNĚ S FASÁDOU) A INTERIÉROVÉ ZAČÍŠŤENÍ OSTĚNÍ A OPRAVA OMIŤKY PO OSAZENÍ NOVÉHO OKNA V NAVAZNOSTI NA STAVAJÍCÍ OMIŤKU, BAREVNÝ ODSTIN V INTERIÉRU DLE STAVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMIŤKY, VNĚJŠÍ BAREVNÝ ODSTIN – DLE BAREVNOSTI FASAD

POZNÁMKY:

OBDOBŇNÝM ZPŮSOBEM BUDOU ŘEŠENA VŠECHNA JEDNODUCHÁ OKNA S NADSVĚTLÍKEM
NOVÁ OKNA BUDOU PLNĚ RESPEKTOVAT ŘEŠENÍ A TVAR STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VÝPLNÍ – REPLIKY

TENTO VÝKRES NEPŘEDSTAVUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI. DODAVATEL JE POVINEN PŘED MONTÁŽÍ OKEN PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI KE SCHVÁLENÍ.

VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ

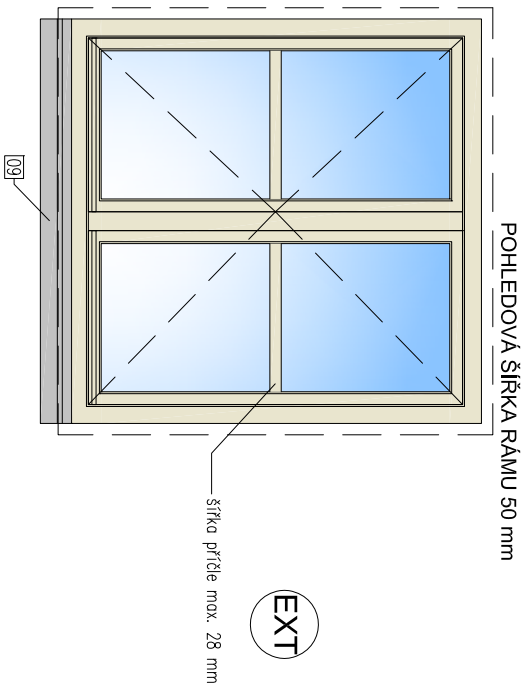


DETAIL A

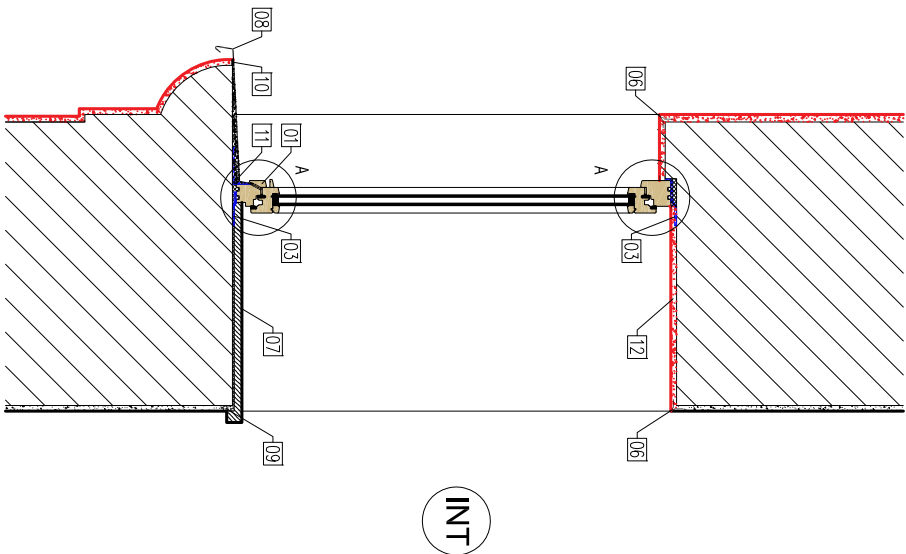
Tato okna budou vyhotovena klasickými truhlářskými spoji bez přiznané drážky spoji jednotlivých výsů. Rámy okenních křídel budou z profilu 45/50 -50/50 mm, říčka přičle maximálně 28 mm, výška pouce 100 mm s vloženíem do exteriéru. Vnitřní okno špaletové bude mít pevný poulec. Profilace pouce, přičle a ránu okenního křídla v měřítku 1:1 bude odsouhlasena zástupcem výkoného orgánu památkové péče na detailním výkresu. Jedno okno uliční fasády bude vyrobeno jako vzor a bude předloženo k odsouhlasení zástupcem výkoného orgánu památkové péče v koordinaci se zástupcem NPÚ

Projekt: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22, parc. č. st. 85, kú Kolín	Generální projektant: STYBOR - projektová kancelář 737 033 707, martin@stybor.cz	Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petřů	Obsah: DETAIL OKNA O/02 - repлика jednoduchého okna s nadsvětlíkem	Datum: 12/2016	Kód částí: D.1.1_AST	Číslo výkresu: 404
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE (zároveň slouží jako dokumentace pro stavební povolení)	Projektant částí: OPTIM projekt 607 218 879, martin@optimprojekt.cz	Vypracoval: Ing. M. Uher, Ing. M. Matějovic	Měřitko: 1 : 20	Objekt:	Revize:	

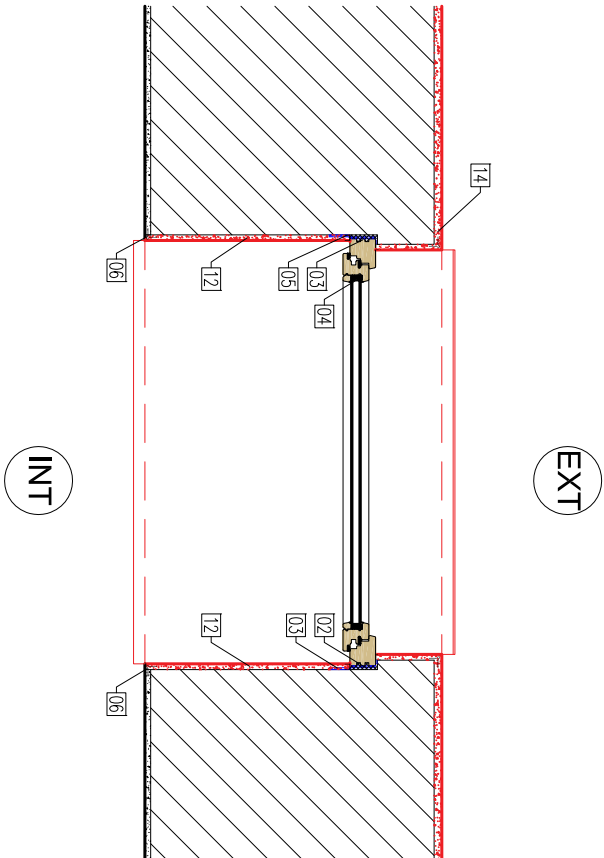
POHLED Z EXTERIÉRU



SVISLÝ ŘEZ



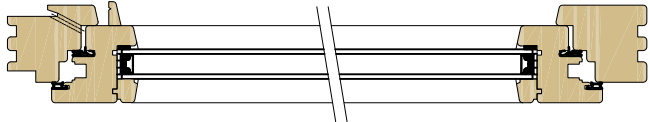
PŮDORYSNÝ ŘEZ BEZ PEVNÉHO SLOUPKU



POZNÁMKY:

OBDOBŇNÝM ZPŮSOBEM BUDOU ŘEŠENA VŠECHNA JEDNODUCHÁ OKNA
NOVÁ OKNA BUDOU PLNĚ RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ ŘEŠENÍ OKENNÍCH
VÝPLNÍ–REPLIKY

TENTO VÝKRES NEPŘEDSTAVUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI. DODAVATEL JE
POVINEN
PŘED MONTÁŽÍ OKEN PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI KE SCHVÁLENÍ.
VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ



DETAIL A

POPIS PRVKŮ:

- 01 – REPLIKA HISTORICKÝCH JEDNODUCHÝCH OKEN ZA OBDOBŇNÁ JEDNODUCHÁ OKNA S IZOLAČNÍM DVOUSKLEM
- CELKOVÝ SOUČÍNTEL PROSTUPU TEPLA OKNA VČETNĚ RÁMU–max $U=1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
- MATERIÁL–TRĚVRSTVÝ LEPENÝ MĚKKÝ MASIV – PŘÍPADNĚ EUROPROFIL
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (VNĚJŠÍ I VNITŘNÍ)–VYSOKOTLAKÝ NASTŘÍK, BARVA RAL 1015
- KOVÁNÍ–DLE PŮVODNÍHO ŘEŠENÍ
- KLÍČKY–REPLIKY PŮVODNÍCH KLÍČEK
- 02 – NÍZKOEXPANZNÍ MONTÁŽNÍ PĚNA NA BÁZI PUR, $\lambda=0,070 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- 03 – VNITŘNÍ TĚSNICÍ PÁSKA–NAPŘ. ILLBRUCK ILLMOD TRI0+
- 04 – TEPLÝ RÁMEČEK V BÍLÉ BARVĚ
- 05 – ZAČÍŠŤUJÍCÍ/UKONČUJÍCÍ OMIŤKOVÁ APU LIŠŤA
- 06 – SYSTÉMOVÝ ROHOVÝ OMIŤKOVÝ PROFIL
- 07 – VNITŘNÍ PARAPETNÍ DŘEVOVLÁKNITÁ MDF DESKA S NOSEM–TL. 20mm
- 08 – VNĚJŠÍ PARAPET Z POZINKOVANÉHO PLECHU S POVRCHOVOU PRÁŠKOVOU ÚPRAVOU KOMAXIT RAL 9006 – matné provedení
- 09 – TĚSNICÍ PŘIPOJOVACÍ TMEL NA BÁZI POLYMERU
- 10 – VNĚJŠÍ PARAPETNÍ PŘIPOJOVACÍ PROFIL
- 11 – VNĚJŠÍ TĚSNICÍ PÁSKA (PAROPROPUSTNÁ), NAPŘ. ILLBRUCK TWINAKTIV
- 12 – KOMPLETNÍ EXTERIÉROVÉ (SOUČASNĚ S FASÁDOU) A INTERIÉROVÉ ZAČÍŠTĚNÍ OSTĚNÍ A OPRAVA OMIŤKY PO OSAZENÍ NOVÉHO OKNA V NÁVAZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ OMIŤKU, BAREVNÝ ODSŤÍN V INTERIÉRU DLE STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMIŤKY, VNĚJŠÍ BAREVNÝ ODSŤÍN–DLE BAREVNOSTI FASÁD
- Tato okna budou vyhotovena klasickými truhlářskými spoji bez přiznané drážky spoji jednotlivých výsů. Rámy okenních křidel budou z profilu 45/50 -50/50 mm, říčka přičle maximálně 28 mm, výška poulice 100 mm s vloženkou do exteriéru. Vnitřní okno špaletové bude mít pevný poulec. Profíllice poulece, přičle a ránu okenního křídla v měřítku 1:1 bude odsouhlasena zástupcem výkoného orgánu památkové péče na detailním výkresu. Jedno okno uliční fasády bude vyrobeno jako vzor a bude předloženo k odsouhlasení zástupcem výkoného orgánu památkové péče v koordinaci se zástupcem NPÚ

Projekt: REKONSTRUKCE FASÁDY, VÝPLNÍ OTVORŮ A STŘECHY OBJEKTU KARLOVA Č. P. 22, parc. č. st. 85, kú Kolín	Generální projektant: STYBOR - projektová kancelář projektová kancelář STYBOR	Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petřů	Obsah: DETAIL OKNA O/03 - repлика jednoduchého okna bez nadsvětílku	Datum: 12/2016	Kód částí: D.1.1_AST	Číslo výkresu: 405
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE (zároveň slouží jako dokumentace pro stavební povolení)	Projektant částí: OPTIM projekt 607 218 879, martin@optimprojekt.cz	Vypracoval: Ing. M. Uher, Ing. M. Matějovic	Měřitko: 1 : 20	Objekt:	Revize:	