


|           |  |          |          |
|-----------|--|----------|----------|
|           |  |          |          |
|           |  |          |          |
|           |  |          |          |
|           |  |          |          |
|           |  |          |          |
|           |  |          |          |
| <b>00</b> | Dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby | 10. 2016 |          |
| REVIZE    | POPIS REVIZE   | DATUM    | POZNÁMKA |

|  |  |            |                   |   |              |
|--|--|------------|-------------------|---|--------------|
| Generální projektant<br> <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br>Computer Design<br>Pardubice, Na Vrtálně 84<br>IČO 492 86 960 tel. 466 612 411, fax 466 612 428 |  |            | Zpracovatel částí |   |              |
| PROJEKTANT   | VYPRACOVAL                                       | VYPRACOVAL | KONTROLOVAL       | ČÍSLO ZAKÁZKY                                       | 2016/015/600 |
| Ing. J. Dvořák   | Ing. J. Dvořák                                   |            | Ing. J. Dvořák    | POČET FORMÁTŮ                                       | 37 A 4       |
|  |  |            |                   | DATUM   | 10. 2016     |
| INVESTOR   | MÚ Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim |            |                   | MĚŘÍTKO   |              |
| Chrudimská beseda 85 - oprava fasády<br><b>CHRUDEM</b><br><b>SO 01 - Oprava fasády a okenních výplní</b><br>1.000 - STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ  |  |            |                   | Jméno souboru<br>KDBEFA-SO 01-10-(vyplneotvoru).dwg |              |
|  |  |            |                   | Stupeň dokumentace<br><b>JP</b>                     |              |
|  |  |            |                   | Č. KOPIE  | ČÁST         |
|  |  |            |                   |   | <b>D1.01</b> |
|  |  |            |                   | Č. PŘÍLOHY  | <b>1.010</b> |
| <b>OPRAVA OKENNÍCH VÝPLNÍ</b>  |  |            |                   |   |              |



|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHrudimská BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

OBSAH:

- 1 ÚVODNÍ ÚDAJE
- 2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ
- 3 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU
- 4 POPIS ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD
- 5 NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY

|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

**1236-1 - TECHNICKÝ POPIS**

# **TECHNICKÝ POPIS**

## **1) ÚVODNÍ ÚDAJE**

### **1.1 Účel zpracování**

Technický návrh opravy a údržby okenních otvorů objektu č.p.85  
Chrudimské Besedy

### **1.2 Údaje o objednateli**

**Stavebník:** Město Chrudim  
Odbor územního plánu a regionálního rozvoje  
Resslovo nám 77  
537 16 Chrudim

### **1.3 Údaje o zpracovateli studie**

**Zpracovatel:** Ing. Josef Dvořák  
Perálec 36  
539 44 Proseč u Skutče

Provozní kancelář: Městský park 274, 537 01 Chrudim

IČO: 736 54 051

DIČ: CZ7511193558

EČ ČKAIT: 0701208 – IP00 – pozemní stavby

tel: 776 292 381

e-mail: [dvorak@projektant-chrudim.cz](mailto:dvorak@projektant-chrudim.cz)

[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)

## **2) SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**

- mapový podklad - digitálně technická mapa (GIS)
- dokumentace rekonstrukce objektu z roku 1991 – archiv st. úřadu
- prohlídka a zaměření okenních výplní

### **3) POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU**

Objekt Chrudimské Besedy je novorenezanční budova postavená dle plánů architekta Jana Vejrycha v letech 1897 – 1998.

Jde se o nemovitou kulturní památku. Rejstříkové číslo 19500/6-768.

Objekt je půdorysu H, čtyřpodlažní zastřešený valbovou střechou. Spodní podlaží je ze strany Široké ulice částečně pod úrovní terénu (v této dokumentaci označeno jako suterén).

**Okenní výplně jsou převážně původní.** Novodobé jsou pouze ojediněle, zejména v suterénu. U části oken jsou provedeny náhrady okenic a vnitřních ráků s použitím původních rozvorových oliv. Dle profilace dřevěných prvků jsou patrné také novodobé náhrady částí okenic.

Původní **okna jsou dřevěná špaletová** v suterénu se zděnou omítanou špaletou, v ostatních podlažích s dřevěným deštěním. V přízemí jsou také okna jednoduchá. Zasklení je jednoduchým sklem. Kování rozvorové se zdobnou mosaznou olivou, případně jazýčkové mechanismy se zdobnou mosaznou půlolivou.

Okna jsou osazena záskočkami, které jsou zatřené barvou a jsou nefunkční.

Veškeré původní dřevěné prvky mají zdobnou profilaci, vnější „klapačky“ mají z venkovní strany vyřezávané patky a hlavice případně zdobené dřívky.

Parapety oken jsou dřevěné s profilovanou zdobnou hranou, část parapetů je součástí dřevěného obkladu těles ústředního vytápění.

Původně měly vnější rámy a okenice dřevěné okapnice s oplechováním zasunutým pod okapnici rámu. U částí ráků (jižní fasáda směrem k náhonu) byly okapnice odstraněny a nové měděné oplechování parapetu je vytaženo na rám a upevněno hřeby. U části oken jsou dřevěné okapnice nahrazeny ocelovými, případně jsou dřevěné okapnice oplechované.

Okna jsou opatřena nátěrem v barvě slonové kosti, vnější rámy jsou tmavě červenohnědé.

Novodobá okna jsou dřevěná zdvojená, případně špaletová s minimální profilací prvků. U zdvojených oken suterénu není osazena okapnice rámu.

### **4) POPIS ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD**

Závady jednotlivých prvků jsou uvedeny v tabulce oken.

- 4.1 Zkřivené okenice nepřiléhající k rámu
- 4.2 Poškozený nátěr dřevěných prvků zejména venkovních ploch vlivem povětrnosti (různé stupně degradace nátěrů)
- 4.3 Otevřená vnější montážní spára, poškozená vnější omítka ostění
- 4.4 Poškozené dřevo okapnice vlivem povětrnosti
- 4.5 Poškozené dřevo vnějších ráků oken vlivem povětrnosti
- 4.6 Chybějící případně nevhodné olivy rozvorového kování
- 4.7 Nefunkční barvou zatřené těsnění vnitřních okenic
- 4.8 Nefunkční barvou zatřené okenní záskočky
- 4.9 Prasklé zasklení

## 5) NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY

Oprava vnějších omítek a klempířských prvků není součástí návrhu opravy okenních výplní.

Možnost oprav a výměn jednotlivých prvků oken byla konzultována s panem Pavlem Štúlou z Rosic u Chrasti, jehož truhlářská firma má zkušenosti s obdobnými realizacemi.

**Demontáž vnějších rámu** (oddělení od deštění) při osekání vnějšího ostění (cca o 10cm) je dle pana Štuly **prakticky nemožná bez poškození** deštění. Výměna prvků by byla možná za předpokladu demontáže celého rámu s deštěním do interiéru a jeho následné demontáži. Tato varianta však znamená osekání omítek vnitřních ostění a tedy značné zásahy do interiéru.

**Včasnou opravou a následnou pravidelnou údržbou okenních výplní lze zajistit značné prodloužení jejich životnosti a vyhnout se nutnosti jejich výměny.**

**Pro zajištění dlouhé životnosti je nutno důsledně zavírat okenice** tak, aby byly obě rozvory zasunuté za zarážku, případně všechny jazýčky zasunuté. Jinak dochází k deformaci křídla a zatékání.

**Dle zjištěného stavu okenních výplní vyplývá nutnost bezodkladné opravy a údržby u většiny oken zejména z venkovní strany.** Venkovní nátěry často vykazují značnou degradaci a odkryté dřevo je v různém stupni rozrušení povrchu. Poškození dřevěných prvků hnilobou ani dřevokazným hmyzem není na viditelných částech patrné.

**Zjištěná poškození okenních výplní nejsou takového rozsahu a závažnosti, aby bylo nutno přistoupit k jejich náhradě.** Návrh oprav preferuje ponechání stávajících prvků, jejich opravu a ochranu zajišťující prodloužení jejich životnosti.

V rámci návrhu oprav bylo zvažováno nahradit stávající zasklení vnitřních okenic jednoduchým sklem izolačním dvojsklem. Toto opatření by znamenalo úsporu nákladů za energii na vytápění. Vzhledem k velikosti zasklení, subtilnosti prvků okenic a rámu a zachovalosti původních prvků toto opatření nedoporučuji a přikláním se k zachování původního stavu prvků. Instalací dvojskel dochází k přetížení okenic a závěsů a hrozí jejich deformace (prověšování).

Pro tmelení a nátěry je nutno použít ucelený systém určený do venkovního prostředí. Pro nátěry doporučuji vzhledem k teplotnímu namáhání použít světlé odstíny hedvábného lesku. Konkrétní odstíny nutno sladit s barevným řešením fasád objektu. Pro nátěry očištěného dřeva doporučuji použít barvy na okna na bázi syntetických vosku (OSMO). Tam kde se pouze přebrousí stávající nátěr a doplňuje se novou vrstvou, doporučuji použít syntetický krycí okenní nátěr.

Část oken sálu ve 2. a 3.np má vnější sloupek z části oplechovaný. Pro zjištění stavu dřeva doporučuji před zahájením oprav oplechování odkrýt a dle zjištěného stavu určit postup opravy.

## **Návrh oprav dle zjištěných závad specifikovaných v bodu 4:**

### **5.1 Zkřivené okenice nepřiléhající k rámu**

**Ke zkřivení okenic dochází nedůsledným zavíráním oken**, kdy jedna z rozvor nezajede za zarážku a křídlo vychyluje. U okenic s jazýčky se používají pouze spodní klíčky a horní jazýčky zůstávají otevřené, případně jsou částečně vysunuté a nedovolí okenici dosednout k rámu. U takto špatně uzavřených okenic dochází časem k jejich trvalé deformaci.

Většina zkřivení rámu je menšího rozsahu a lze ji vyrovnat správným uzavřením křídla tak, aby byla spodní i horní rozvora zasunutá za zarážku případně zasunuty všechny jazýčky kování.

U dvou okenic doporučuji jejich náhradu replikami s použitím původního kování.

### **5.2 Poškozený nátěr dřevěných prvků zejména venkovních ploch vlivem povětrnosti (různé stupně degradace nátěrů)**

**Nutnost opravy nátěru je pouze u vnějších rámu a okenic.**

U prvků s mírnou degradací nátěru s dobrou přilnavostí k podkladu doporučuji provést přebroušení vnějších rámu a vnějších okenic. Dále provést:

- první vrchní syntetický nátěr
- silikonakrylátovým tmelem utěsnit spoje dřevěných prvků
- druhý vrchní syntetický nátěr

U prvků s degradovaným nátěrem provést kompletní opálení stávajících nátěrů vnějších rámu a okenic. Dále provést:

- napouštěcí impregnaci pod nátěr
- tmelení dvousložkovým tmelem a přebroušení
- první vrchní syntetický nátěr
- silikonakrylátovým tmelem utěsnit spoje dřevěných prvků
- druhý vrchní syntetický nátěr

Před broušením a opalováním demontovat olivy a půlolyvy kování.

### **5.3 Otevřená vnější montážní spára, poškozená vnější omítka ostění**

Poškozené omítky budou odstraněny a nahrazeny novými.

Vnější montážní spáry mezi okenním rámem a doléhající omítkou jsou otevřené a umožňují zátok srážkové vody. Před těsněním spáry je nutné zajistit opravu vnější omítky.

Spáru doporučuji utěsnit MS polymerovým transparentním tmelem s vmíchaným čistým křemičitým pískem. Spáru vyfoukat tlakovým vzduchem, a omítku opatřit penetrací. Těsnění spáry opatřit v rámci oprav omítek fasádním nátěrem.

#### 5.4 Poškozené dřevo okapnice vlivem povětrnosti

Dřevěné okapnice rámu a okenic jsou dle poškození nátěrů v různém stupni povrchové degradace dřeva. **Poškození dřeva není v rozsahu nutnosti náhrady** a bude řešeno v rámci nátěrů vnějších okenních rámu a okenic viz bod 5.2

#### 5.5 Poškozené dřevo vnějších rámu oken vlivem povětrnosti

Dřevo rámu a okenic je dle poškození nátěrů v různém stupni povrchové degradace. **Poškození dřeva není v rozsahu nutnosti náhrady** a bude řešeno v rámci nátěrů vnějších okenních rámu a okenic viz bod 5.2

#### 5.6 Chybějící případně nevhodné olivy rozvorového kování

Chybějící olivy rozvorového kování navrhuji nahradit novými zdobnými v provedení leštěná mosaz. Hliníkové a plastové mohou být ponechány.

#### 5.7 Nefunkční barvou zatřené těsnění vnitřních okenic

Stávající zřejmě silikonové těsnění vnitřních okenic je nefunkční a do jisté míry stěžuje uzavírání okenic. Těsnění bylo zatřeno barvou, čímž ztratilo pružnost nutnou pro správnou těsnící schopnost.

Doporučuji těsnění sejmut a nátěr pod těsněním opálit případně sbrousit. V okenici vyfrézovat drážku, provést dvojnásobná nátěr a po jeho vytvrnutí osadit nové silikonové těsnění profilu O. Průměr těsnění volit individuálně dle vůle mezi okenicí a rámem.

#### 5.8 Nefunkční barvou zatřené okenní záskočky

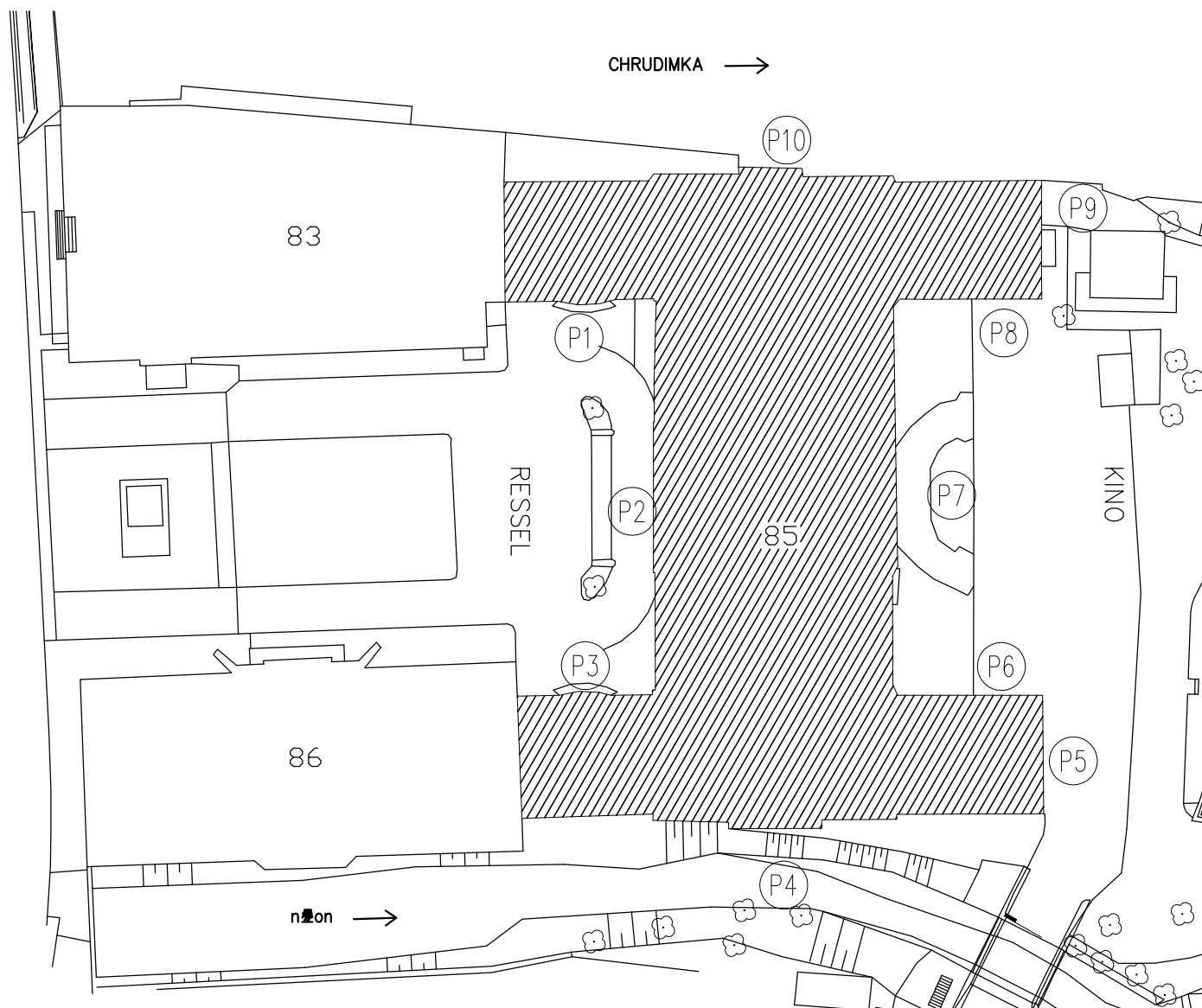
Nefunkční barvou zatřené okenní záskočky bez zarážek.

Vada nemá vliv na životnost oken. Pro odstranění je nutná demontáž záskoček, odstranění barvy, promazání a zpětná montáž.

#### 5.9 Prasklé zasklení

Prasklé sklo odstranit a nahradit novým. Sklenářský tmel po začištění zatřít nátěrem.

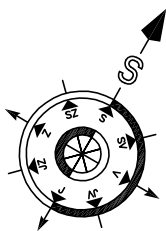




### LEGENDA:



CHRUDIMSKÁ BEŚEDA



|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vřtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BEŚEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

**1236-2 - SITUACE OBJEKTU**

POHLED P3



POHLED P1



Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ  
CHrudIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-3 - POHLED - P1, P3



Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

## NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-4 - POHLED - P2





Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

## NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-5 - POHLED - P4

POHLED P9



POHLED P5





POHLED P8



POHLED P6



Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ  
CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-7 - POHLED - P6, P8



Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

## NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-8 - POHLED - P7





Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

## NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-9 - POHLED - P10





Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ  
CHrudIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

1236-10 - TYPOVÉ ŘEŠENÍ OKEN - FOTO

POUTEC



PARAPET

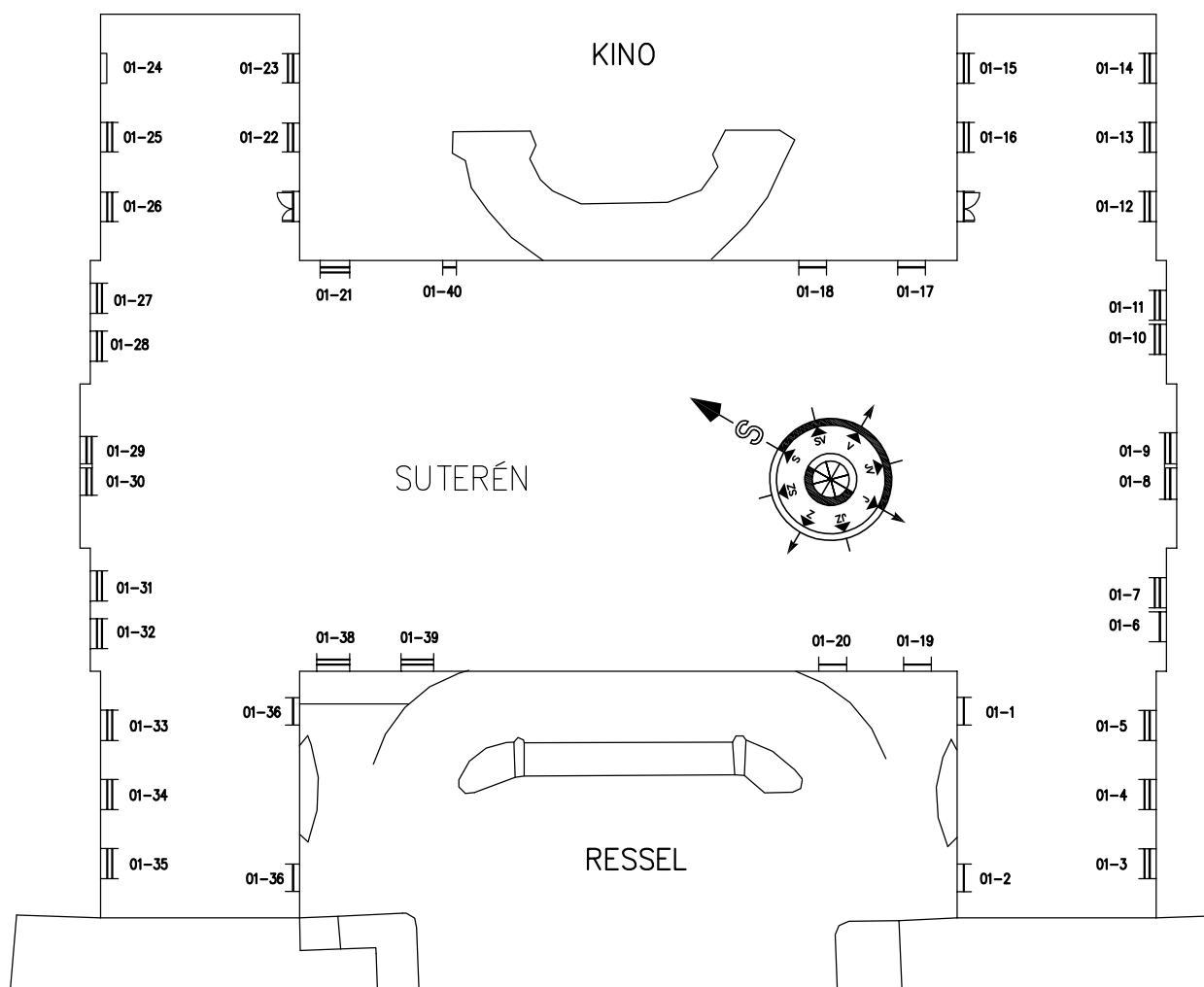


ROZVOROVÁ OLIVA



PŮLOLIVA JAZÝČKU





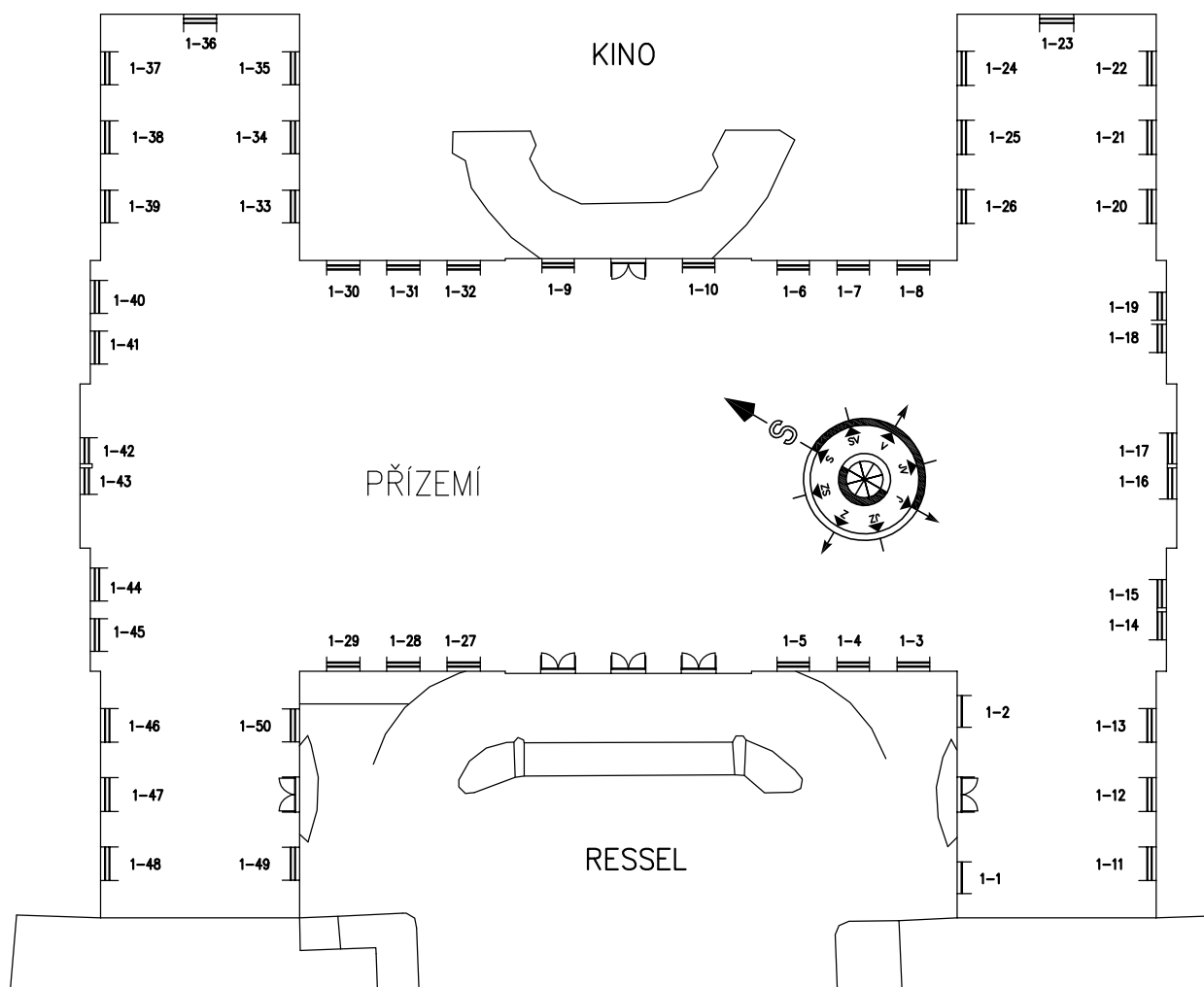
|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

1236-12 - SUTERÉN



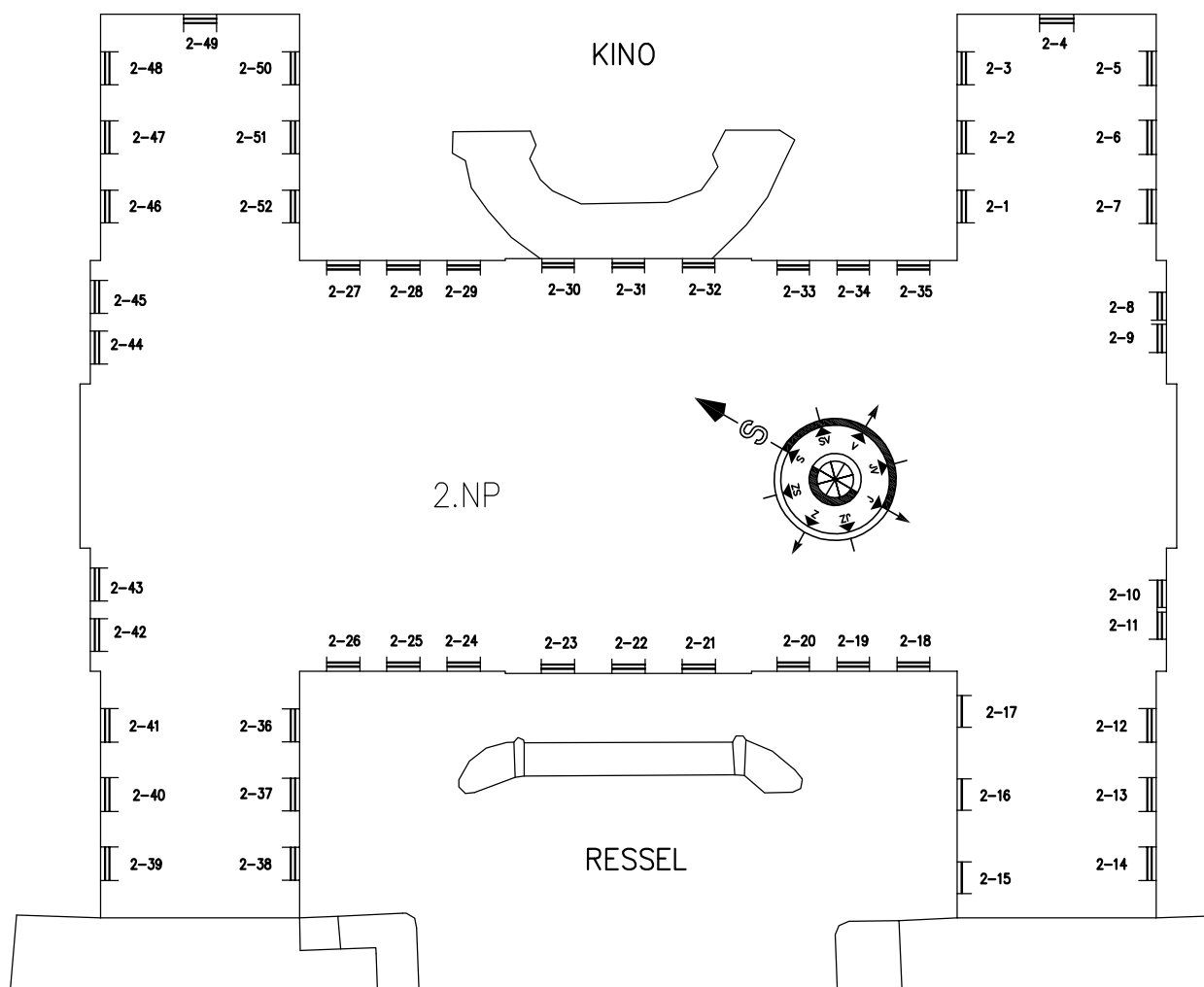
|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

1236-13 - PŘÍZEMÍ



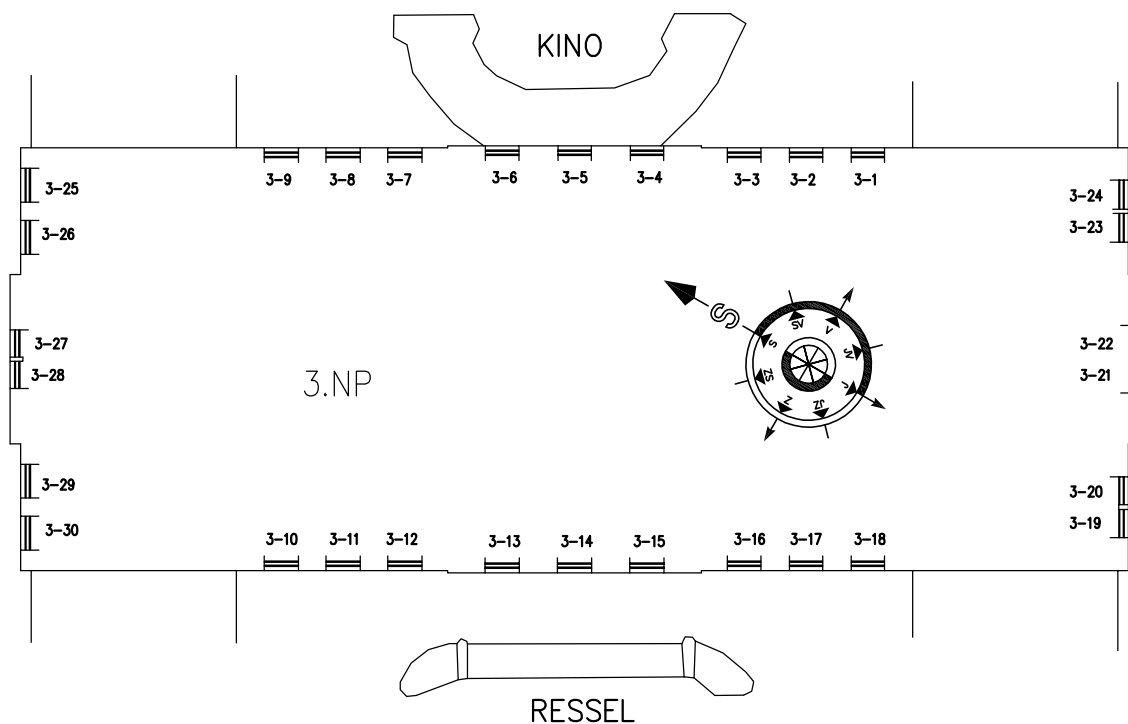
|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHrudIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

1236-14 - 2.np



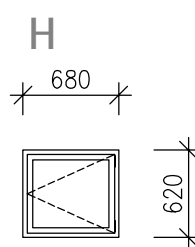
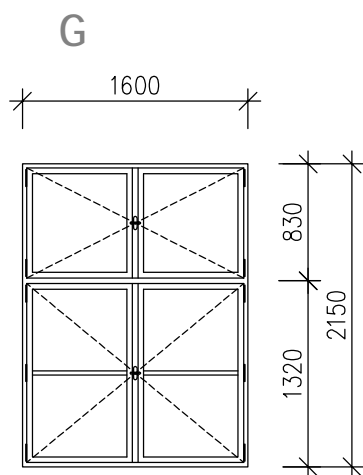
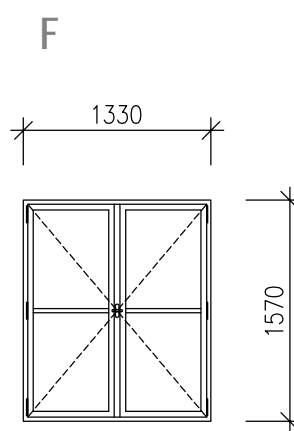
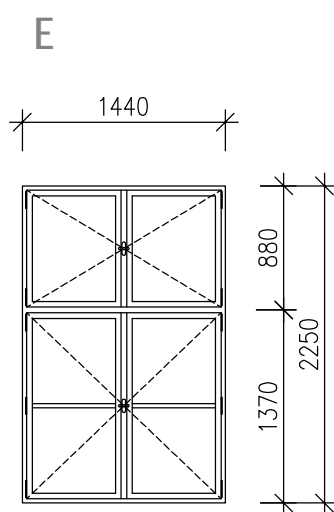
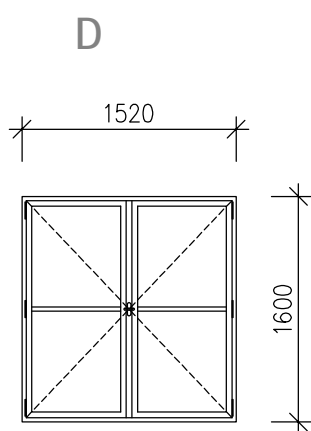
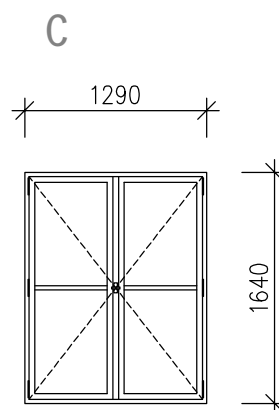
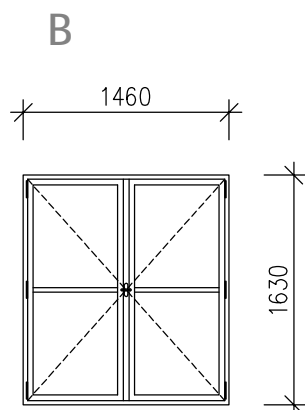
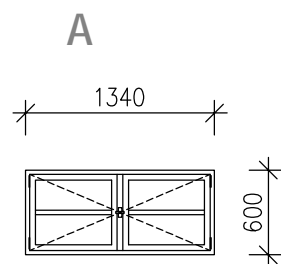
|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

1236-15 - 3.np



|          |             |
|----------|-------------|
| <b>A</b> | <b>10ks</b> |
| <b>B</b> | <b>20ks</b> |
| <b>C</b> | <b>1ks</b>  |
| <b>D</b> | <b>2ks</b>  |
| <b>E</b> | <b>1ks</b>  |
| <b>F</b> | <b>2ks</b>  |
| <b>G</b> | <b>2ks</b>  |
| <b>H</b> | <b>1ks</b>  |
|          | <b>39ks</b> |

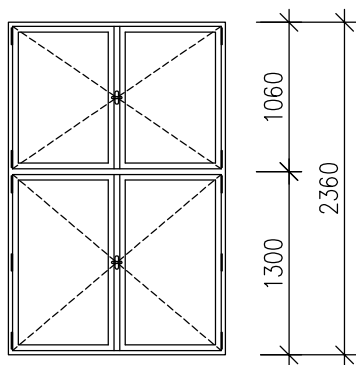
Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

květen 2016

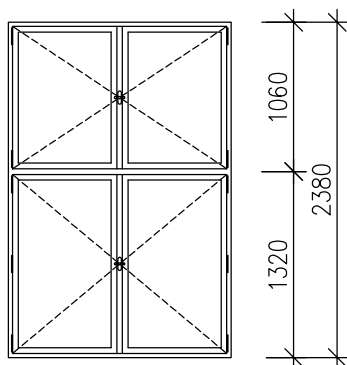
**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHrudIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

**1236-16 - SCHÉMA OKEN SUTERÉN A-H**

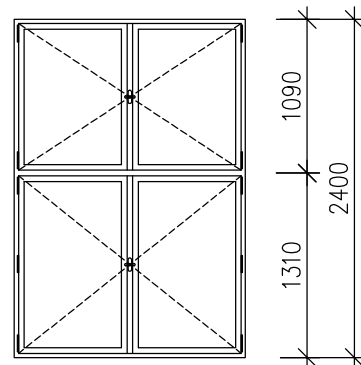
**I**  
1540



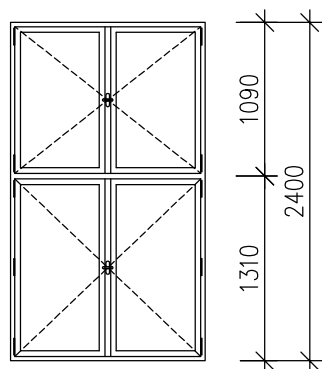
**J**  
1580



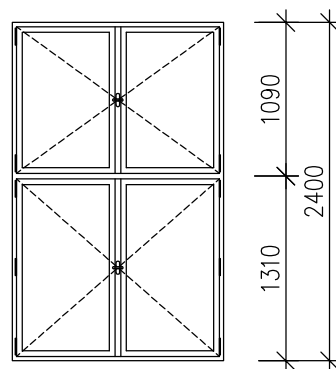
**K**  
1640



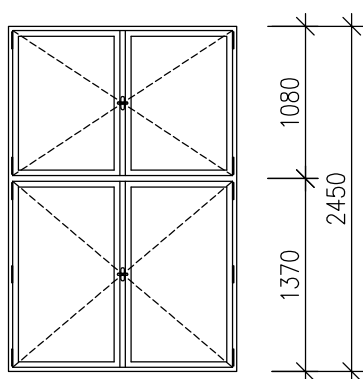
**L**  
1380



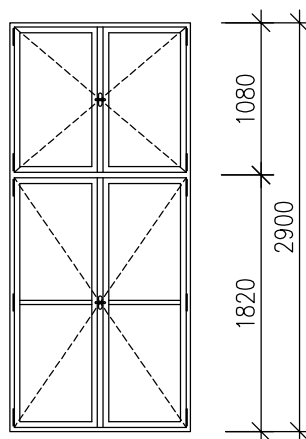
**M**  
1500



**N**  
1620



**O**  
1280



|          |             |
|----------|-------------|
| <b>I</b> | <b>2ks</b>  |
| <b>J</b> | <b>8ks</b>  |
| <b>K</b> | <b>22ks</b> |
| <b>L</b> | <b>4ks</b>  |
| <b>M</b> | <b>2ks</b>  |
| <b>N</b> | <b>10ks</b> |
| <b>O</b> | <b>2ks</b>  |
|          | <b>50ks</b> |

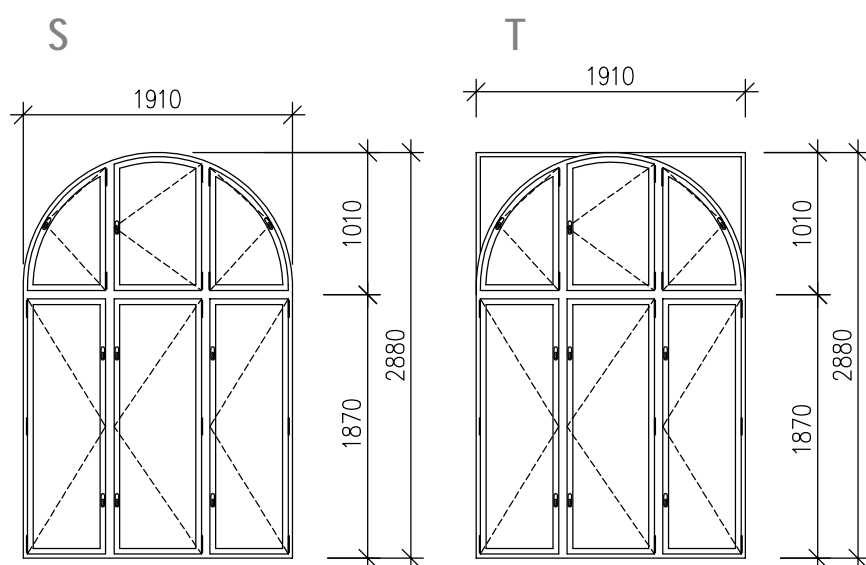
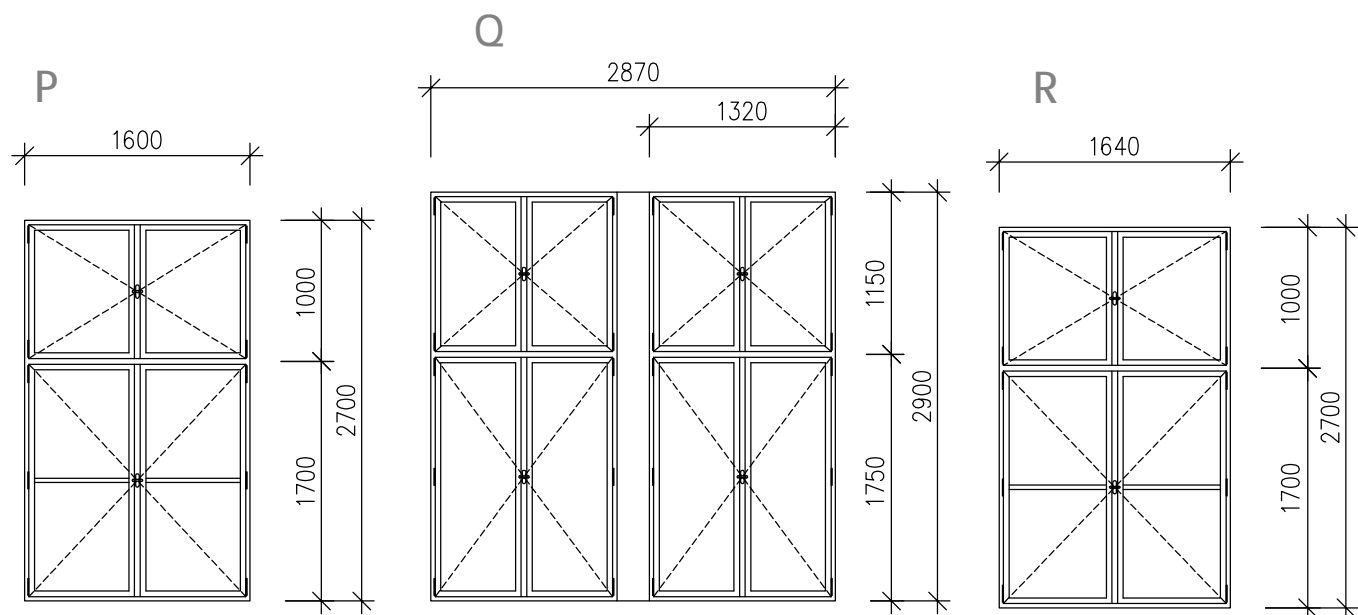
Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

květen 2016

**1236-17 - SCHÉMA OKEN PŘÍZEMÍ I-O**





|          |             |
|----------|-------------|
| <b>P</b> | <b>4ks</b>  |
| <b>Q</b> | <b>5ks</b>  |
| <b>R</b> | <b>25ks</b> |
| <b>S</b> | <b>12ks</b> |
| <b>T</b> | <b>6ks</b>  |
|          | <b>52ks</b> |

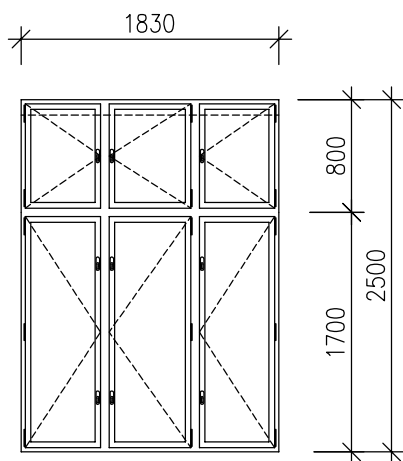
Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDESKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

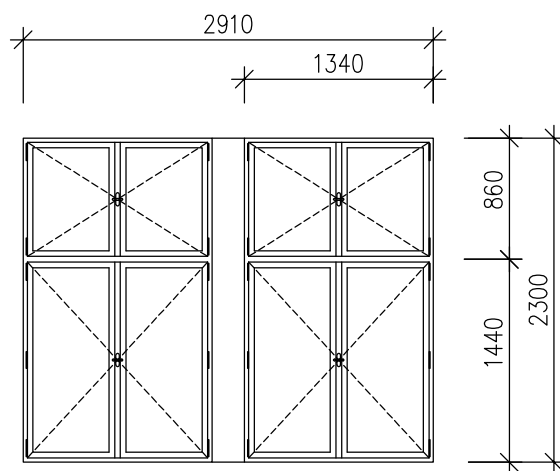
květen 2016

**1236-18 - SCHÉMA OKEN 2.np P-T**

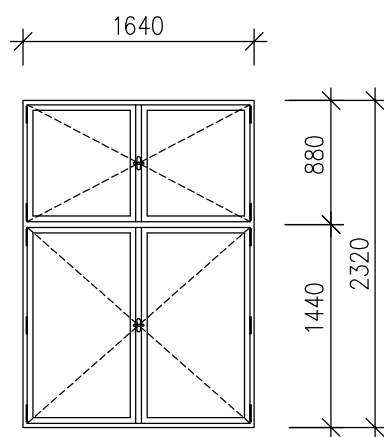
U



V



W



|       |      |
|-------|------|
| U     | 18ks |
| V     | 6ks  |
| W     | 6ks  |
| <hr/> |      |
|       | 30ks |

Projekční kancelář  
Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
tel: 776 292 381

NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ  
CHRUDIMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.

květen 2016

1236-19 - SCHÉMA OKEN 3.np U-W

|   |              |       |
|---|--------------|-------|
|  <b>CODE, s.r.o. PARDUBICE</b><br><b>Computer Design</b><br>IČO 492 86 960<br>Pardubice, Na Vrtálně 84, PSČ 530 03<br>tel. 466 053 111, fax: 466 053 125 | Čís. zak.    |       |
|   | Čís. výkresu | Kopie |

Projekční kancelář  
 Ing. Josef Dvořák  
[www.projektant-chrudim.cz](http://www.projektant-chrudim.cz)  
 tel: 776 292 381

květen 2016

**NÁVRH OPRAVY A ÚDRŽBY OKENNÍCH VÝPLNÍ**  
**CHRUDEMSKÁ BESEDA, č.p. 85, Široká ul.**

**1236-20 - TABULKA OKEN - POPIS**

Rozměr oken uvedený v tabulce odpovídá rozměru vnitřního ostění.

#### SUTERÉN

| Ozn.   | Schéma | Rozměr    | Popis stávajícího stavu  | Popis závad   | Popis oprav   |
|--|--------|-----------|--|---|---|
| 01-1<br>01-2   | A      | 1340x600  | Ono dřevěné zdvojené dvoukřídlé otevíravé dovnitř, novodobé<br>- rám bez profilace, bez okapnice<br>- okenice bez profilace se zaoblenou hranou, dřevěná příčle na vnější okenici, vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, hliníková oliva<br>- bez parapetní desky<br>- bez vnějšího oplechování                 | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára   | - z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou<br>- montážní spáru utěsnit,  |
| 01-3<br>01-4<br>01-5<br>01-7<br>01-10<br>01-12<br>01-13<br>01-14 | B      | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojitě dvoukřídlé otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle, vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil. hranou (01-7 bez parapetní desky)<br>- bez vnějšího oplechování | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br><br>- 01-4 – chybí klička na vnější okenici<br><br>- 01-7 – horní levé zasklení nahrazeno překližkou s větrací mřížkou<br>- 01-10 – prasklé zasklení 1ks<br>- 01-12 – prasklé zasklení 1ks, vnější pravé dolní a horní sklo nahrazeno sítem<br>- 01-13 – vnitřní zkrivená okenice<br>- 01-14 – vnější pravé horní zasklení nahrazeno sítem | - z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní spáru utěsnit<br>- 01-4 - osadit 1x zdobnou mosaznou olivu pro rozvor. kování.<br><br>- 01-12 – nové zasklení<br><br>- 01-13 – replika zkrivení okenice |

|                |   |           |  |  |   |
|----------------|---|-----------|--|--|---|
| 01-6           | C | 1290x1640 | Ono dřevěné zdvojené dvoukřídlé otevíravé dovnitř, novodobé<br>- rám bez profilace, bez okapnice<br>- okenice bez profilace se zaoblenou hranou, dřevěná příčle na vnější okenici, vnější dřevěná okapnice, vnější zdobná „klapačka“<br>- kování rozvorové, hliníková oliva<br>- parapet s keramickým obkladem<br>- bez vnějšího oplechování             | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára  | - z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní spáru utěsnit |
| 01-11          | B | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojitě dvoukřídlé otevíravé dovnitř, novodobé<br>- rám bez profilace, bez okapnice<br>- okenice bez profilace, dřevěná příčle, vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil. hranou<br>- bez vnějšího oplechování  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára  | - z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní spáru utěsnit |
| 01-15<br>01-16 | B | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojitě dvoukřídlé otevíravé dovnitř, původní, vnitřní rám s okenicemi novodobý<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle, vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil. hranou<br>- bez vnějšího oplechování<br>- vnější ocelová mříž | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- vnitřní prvky bez profilace<br>- vnitřní klička hliníková | - z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní spáru utěsnit |

|                |   |                 |  |   |  |
|----------------|---|-----------------|--|---|--|
| 01-8<br>01-9   | D | 1520x1600       | Ono dřevěné šlapetové dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle,<br>vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil.<br>hranou<br>- bez vnějšího oplechování  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára                                       | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit |
| 01-17<br>01-18 | A | Cca<br>1340x600 | Nepřístupné<br>Ono dřevěné dvojité dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, původní  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- Zasklení z části nahrazeno sítem | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit |
| 01-19<br>01-20 | A | Cca<br>1340x600 | Nepřístupné<br>Ono dřevěné zdvojené dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, novodobé  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára                                       | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit |
| 01-21          | E | 1440x2250       | Ono dřevěné šlapetové dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, novodobé<br>- rám bez profilace, bez okapnice<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle na<br>vnější okenici, vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil.<br>hranou<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- zrezivělá ocelová mříž           | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit |

|                |   |           |   |  |   |
|----------------|---|-----------|---|--|---|
| 01-22<br>01-23 | B | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojité dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, vnější rám s okenicí<br>původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, vnější okenice v<br>dřevěnou příčlí, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnější síť na prkenném rámu<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- vnitřní rám a okenice novodobé bez<br>profilace<br>- zrezivělá ocelová mříž   | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit                            |
| 01-24          |   |           | ZAŽDĚNO   |  |   |
| 01-25<br>01-26 | B | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojité dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle,<br>vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnější síť na prkenném rámu<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž  | - zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- vnitřní rám a okenice novodobé bez<br>profilace<br>- zrezivělá ocelová mříž<br>-01-25 – vnitřní klika hliníková<br>-01-25 – kliky plastové, zabarvená<br>skla | - z vnější strany provést<br>opálení barvy, přetmelení,<br>broušení a nový nátěr rámu<br>a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit |

|   |   |           |  |  |   |
|---|---|-----------|--|--|---|
| 01-27<br>01-28<br>01-31<br>01-32<br>01-33 | B | 1460x1630 | Ono dřevěné dvojité dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle,<br>vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž  | - zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- vnitřní rám a okenice novodobé bez<br>profilace<br>- zrezivělá ocelová mříž<br>01-27 – vnitřní rám s okenicí<br>novodobý bez profilace, vnitřní klika<br>hliníková<br>01-28 – vnitřní rám s okenicí<br>novodobý bez profilace, vnější klika<br>plastová, vnitřní klika chybí<br>01-31 – vnější klika plastová, vnitřní<br>klika chybí, prasklé levé dolní vnitřní<br>sklo<br>01-32 – vnější klika chybí, vnitřní klika<br>plast | - z vnější strany provést<br>opálení barvy, přetmelení,<br>broušení a nový nátěr rámu<br>a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>01-28 – doplnit zdobnou<br>mosaznou kličku kování<br>01-31 - doplnit zdobnou<br>mosaznou kličku kování,<br>opravit zasklení<br>01-32 - doplnit zdobnou<br>mosaznou kličku kování |
| 01-29<br>01-30                            | F | 1330x1570 | Ono dřevěné šlapetové dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- okenice s profilací, dřevěná příčle,<br>vnější dřevěná okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profil.<br>hranou<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- zrezivělá ocelová mříž<br>- u obou oken vnější klika plastová   | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>- 01-29,30 - osadit 2x<br>zdobnou mosaznou olivu<br>pro rozvor. kování  |
| 01-34<br>01-35                            | A | 1340x600  | Ono dřevěné zdvojené dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, novodobé<br>Nepřístupné<br>- kování rozvorové, hliníková oliva<br>- bez parapetní desky<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž   |  | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní, dolní a boční<br>montážní spáru utěsnit   |

|                |   |           |   |   |  |
|----------------|---|-----------|---|---|--|
| 01-36<br>01-37 | A | 1340x600  | Ono dřevěné zdvojené dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, novodobé<br>Nepřístupné<br>- kování rozvorové, hliníková oliva<br>- bez parapetní desky<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- zrezivělá ocelová mříž   | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- montážní spáru utěsnit  |
| 01-38<br>01-39 | G | 1600x2150 | Ono dřevěné šlapetové dvoukřídle<br>otevíravé dovnitř, novodobé<br>- rám bez profilace, bez okapnice<br>- okenice bez profilace, dřevěná příčle<br>na vnějších okenicích, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní parapet obklad ÚT<br>- bez vnějšího oplechování<br>- venkovní ocelová mříž | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- zrezivělá ocelová mříž<br>- obklad ÚT brání plnému otevření<br>okenic<br>01-39 – prasklé vnější sklo | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>- opravit zasklení |
| 01-40          | H | 680x620   | Okno dřevěné jednoduché jednokřídle,<br>původní<br>- zavírání na obrtlík  | - rám i okenice z vnitřní strany<br>napadeny plísní   | - okno kompletně opálit,<br>vytmelit, přebrousit a opatřit<br>nátěrem  |

## PŘÍZEMÍ

| Ozn.  | Schéma | Rozměr    | Popis stávajícího stavu  | Popis závad   | Popis oprav   |
|---|--------|-----------|--|---|---|
| 1-1<br>1-2  | I      | 1540x2360 | Ono dřevěné jednoduché čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, vnější rám s okenicí<br>původní, pouec profilovaný<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice, sloupky z vnějšku zdobné<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnější oplechování zasunuté pod<br>okapnici                       | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br><br>1-2 – prasklé sklo 1ks   | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla včetně<br>okapniček<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>1-2 - opravit zasklení                           |
| 1-3<br>1-4<br>1-5<br>1-6<br>1-7<br>1-8<br>1-9<br>1-10 | J      | 1580x2380 | Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet obklad ÚT (1-<br>9, 1-10 parapet dřevěný se zdobnou<br>hranou)<br>- vnější oplechování zasunuté pod<br>okapnici | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br><br>1-4 – uvolněná okapnice horní<br>okenice<br>1-5 – poškozený nátěr spodního<br>deštění<br>1-9, 1-10 – vnitřní rám a okenice<br>novodobé bez profilace | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>1-4 – upevnění okapnice<br>1-5 – nátěr vnitřního dštění |

|                              |   |           |  |  |  |
|------------------------------|---|-----------|--|--|--|
| 1-11<br>1-12<br>1-13         | K | 1460x2400 | Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, bez okapnice<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou<br>hranou<br>- vnější oplechování parapetu vytažené<br>po rámu a přibité<br>1-13 – vnitřní křídla s silikonovým<br>trubičkovým těsněním | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>1-12 – poškozené vnitřní rozvorové<br>kování                      | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>1-12 – oprava kování           |
| 1-14<br>1-15<br>1-18<br>1-19 | L | 1380x2400 | Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, bez okapnice<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou<br>hranou<br>- vnější oplechování parapetu vytažené<br>po rámu a přibité  | - mírně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>1-18 – bez vnitřního parapetu<br>1-19 – vnitřní okenice zkrřížené | - z vnější strany provést<br>přebroušení a nový nátěr<br>rámu a křídla s okapničkou<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>1-19 – nová replika<br>okenice |

|                      |   |           |  |   |   |
|----------------------|---|-----------|--|---|---|
| 1-16<br>1-17         | M | 1500x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování parapetu vytažené po rámu a přibité</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |
| 1-20<br>1-21<br>1-22 | K | 1640x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování parapetu vytažené po rámu a přibité</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |

|  |   |           |  |   |   |
|--|---|-----------|--|---|---|
| 1-23<br>1-24<br>1-25<br>1-26                 | K | 1640x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> <p>1-25, 1-26 – nový vnitřní rám a okenice bez profilace</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul>     |
| 1-27<br>1-28<br>1-29<br>1-30<br>1-31<br>1-32 | N | 1620x2450 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet obklad ÚT</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> <p>1-27, 1-28, 1-29 okapnice rámu zvětralá, rozpraskaná<br/>1-30, 1-31, 1-32 – vnější oplechování parapetu není dotaženo k oknu</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |



|  |   |           |  |  |   |
|--|---|-----------|--|--|---|
| 1-33<br>1-34<br>1-35<br>1-36                         | N | 1620x2450 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, novodobé</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám bez profilace, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice bez profilace, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet keram. obklad</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> <li>- venkovní ocelová mříž</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára 1-33 – chybí horní klička</li> <li>1-34, 1-35, 1-36 – hliníkové kličky, plechové okapnice okenic, vnější síť</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> <li>1-33 – doplnit mosaznou kličku</li> </ul> |
| 1-37<br>1-38<br>1-39<br>1-40<br>1-41<br>1-44<br>1-45 | K | 1640x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, novodobé</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám bez profilace, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice bez profilace, vnější plechová okapnice (41, 44 a 45 dřevěná okapnice)</li> <li>- kování rozvorové, hliníková oliva</li> <li>- vnitřní parapet keram. obklad</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> <li>- vně dřevěný rám se sítí (krom 1-44 a 1-45)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára 1-41 – rozpraskaná okapnice rámu</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul>   |

|                      |   |           |  |  |   |
|----------------------|---|-----------|--|--|---|
| 1-42<br>1-43         | O | 1280x2900 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní okenice s příčlím</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet keram obklad</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul>     |
| 1-46<br>1-47<br>1-48 | K | 1640x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet obklad ÚT</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> <li>1-48 – oplechovaná dřevěná okapnice rámu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára – rozpraskané okapnice rámu</li> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |

|              |   |           |   |   |   |
|--------------|---|-----------|---|---|---|
| 1-49<br>1-50 | K | 1640x2400 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, novodobé</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám bez profilace, s dřevěnou okapnicí s oplechováním</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice bez profilace, vnější dřevěná okapnice s oplechováním</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet dřevěný s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |
|--------------|---|-----------|---|---|---|

## 2.NP

| Ozn.                     | Schéma | Rozměr    | Popis stávajícího stavu  | Popis závad  | Popis oprav   |
|--------------------------|--------|-----------|--|--|---|
| 2-1<br>2-2<br>2-3<br>2-4 | P      | 1600x2700 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní okenice s příčlím</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet dřevěný s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování parapetu zasunuté pod okapnici</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> <p>2-1, 2-2 - vnější okenice nové bez profilace, vnější okenice skřížené<br/>2-3 – nefunkční venkovní kování, prasklé dolní pravé vnitřní sklo</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> <li>2-3 – rozhybat kování</li> <li>2-3 – oprava zasklení</li> </ul> |
| 2-5<br>2-6<br>2-7        | Q      | 1500x2780 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní okenice s příčlím</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet dřevěný s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování vytažené a přibité k rámu</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> <li>2-5 – odchlíplý parapetní plech</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> <li>2-5 – upevnit parapetní plech</li> </ul>                        |

|              |   |           |  |   |   |
|--------------|---|-----------|--|---|---|
| 2-8<br>2-9   | R | 1360x2680 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní okenice s příčlím</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet keram obklad</li> <li>- vnější oplechování vytažené a přibité k rámu</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul> |
| 2-10<br>2-11 | Q | 1320x2900 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice, vnitřní rám zaoblený do klenby</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní vnější okenice s příčlím</li> <li>- vnitřní okenice s vitráží</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet obklad ÚT</li> <li>- vnější oplechování vytažené a přibité k rámu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul>     |

|  |   |           |  |   |   |
|--|---|-----------|--|---|---|
| 2-12<br>2-13<br>2-14<br>2-15<br>2-16<br>2-17   | R | 1640x2700 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, bez okapnice</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice, spodní vnější okenice s příčlím</li> <li>- vnitřní okenice s vitráží</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní parapet obklad ÚT</li> <li>- vnější oplechování vytažené a přibité k rámu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mírně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést přebroušení a nový nátěr rámu a křídla s okapničkou</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> </ul>                                     |
| 2-18<br>2-19<br>2-20<br>2-21<br>2-22<br>2-23<br>2-30<br>2-31<br>2-32<br>2-33<br>2-34<br>2-35 | S | 1910x2880 | <p>Ono dřevěné šlapetové šestikřídle otevíravé dovnitř, obloukové nadpraží, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- okenní jazyčky, mosazná zdobná půloliva</li> <li>- vnitřní parapet obklad ÚT</li> <li>- vnější oplechování zasunuté pod okapnici</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> <li>- značné zvětralé okapnice rámu</li> <li>2-33 – prasklé sklo 1ks</li> <li>2-22 – nezatřený vnější tmel zasklení okna 18 až 23 plechové okapnice okenic</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> <li>2-33 – oprava zasklení</li> </ul> |

|  |   |           |  |  |  |
|--|---|-----------|--|--|--|
| 2-24<br>2-25<br>2-26<br>2-27<br>2-28<br>2-29   | T | 1910x2880 | Ono dřevěné šlapetové šestikřídle<br>otevíravé dovnitř, vnější obloukové<br>nadpraží, vnitřní přímé nadpraží,<br>původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- okenní jazyčky, mosazná zdobná<br>půlolina<br>- vnitřní parapet obklad ÚT<br>- vnější oplechování zasunuté pod<br>okapnici   | - středně zvětralý nátěr vnějších<br>prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- značné zvětralé okapnice rámu<br>okna 24, 25 a 26 plechová okapnice<br>okenic<br>okna 24, 25 a 26 sloupek vnějšího<br>rámu uvolněný, ve spodní části<br>oplechovaný  | - z vnější strany provést<br>opálení, vytmelení,<br>přebroušení a nátěr<br>veškerých prvků<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>2-22 – přetmelení zasklení  |
| 2-36<br>2-37<br>2-38<br>2-39<br>2-40<br>2-41<br>2-42<br>2-43<br>2-44<br>2-45<br>2-46<br>2-47<br>2-48<br>2-49<br>2-50<br>2-51<br>2-52 | R | 1640x2700 | Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací s dřevěnou okapnicí<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice, spodní vnější okenice s příčlím<br>- vnější rám snížený s horní kazetou<br>(mimo 50, 51, 52)<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní parapet obklad ÚT (mimo 42,<br>43, 44, 45, 50, 51, 52<br>- vnější oplechování zasunuté pod<br>okapnici | - středně zvětralý nátěr vnějších<br>prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>36, 41 – spodní okapnice<br>oplechované<br>37, 38, 39 – okapnice rámu<br>oplechovaná<br>40 – spodní okenice s plechovou<br>okapnicí<br>42, 43 parapet keram.obklad<br>44, 45, 47, 50, 51 – spodní okapnice<br>oplechované<br>48 – chybí dolní vnitřní oliva<br>50 – prasklé sklo 1ks<br>51 – vnitřní olivy hliníkové<br>52 – chybí dolní vnitřní oliva | - z vnější strany provést<br>opálení, vytmelení,<br>přebroušení a nátěr<br>veškerých prvků<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>48 – nová mosazná oliva<br>50 – oprava zasklení<br>51, 52 – nová mosazná<br>oliva 3ks |

### 3.NP

| Ozn.  | Schéma | Rozměr    | Popis stávajícího stavu   | Popis závad  | Popis oprav   |
|---|--------|-----------|---|--|---|
| 3-1<br>3-2<br>3-3<br>3-4<br>3-5<br>3-6<br>3-7<br>3-8<br>3-9<br>3-10<br>3-11<br>3-12<br>3-13<br>3-14<br>3-15<br>3-16<br>3-17<br>3-18 | U      | 1830x2500 | Ono dřevěné šlapetové šestikřídle<br>otevíravé dovnitř, vnější rám snížený s<br>kazetou, původní<br>- rám s profilací, s dřevěnou okapnicí<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- okenní jazyčky, mosazná zdobná<br>půlolina<br>- vnitřní parapet dřevěný s profilovanou<br>hranou<br>- vnější oplechování zasunuté pod<br>okapnici   | - středně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>- sloupky vnějších rámu ve spodní<br>části uvolněné<br>- na vnitřních okenicích gumové<br>těsnění pod nátěrem<br>1, 2, 4, 5 prasklé sklo<br>10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17, 18<br>plechová okapnice okenic<br>10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17, 18<br>sloupek vnějšího rámu ve spodní části<br>oplechovaný<br>7 – rám ztužený pásovou ocelí,<br>okapnice rámu oplechovaná | - z vnější strany provést<br>opálení, vytmelení,<br>přebroušení a nátěr<br>veškerých prvků<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit<br>1, 2, 4, 5 oprava zasklení |
| 3-19<br>3-20<br>3-21<br>3-22<br>3-23<br>3-24  | V      | 1340x2300 | Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídle<br>otevíravé dovnitř, původní<br>- rám s profilací, bez okapnice<br>- vnější rám snížený s kazetou (krom 21<br>a 22)<br>- pouec profilovaný<br>- okenice s profilací, vnější dřevěná<br>okapnice<br>- kování rozvorové, mosazná zdobná<br>oliva<br>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou<br>hranou<br>- vnější oplechování vytažené po rámu | - středně zvětralý nátěr vnějších prvků<br>- otevřená vnější montážní spára<br>– gumové těsnění vnitřních okenic<br>pod nátěrem<br>20 – levé horní zasklení pásy skla do<br>žaluzie, mechanismus pod nátěrem   | - z vnější strany provést<br>opálení, vytmelení,<br>přebroušení a nátěr<br>veškerých prvků okna<br>- horní a boční montážní<br>spáru utěsnit                          |

|  |   |           |  |  |  |
|--|---|-----------|--|--|--|
| 3-25<br>3-26<br>3-27<br>3-28<br>3-29<br>3-30 | W | 1650x2320 | <p>Ono dřevěné šlapetové čtyřkřídlé otevíravé dovnitř, původní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rám s profilací s dřevěnou okapnicí</li> <li>- pouec profilovaný</li> <li>- okenice s profilací, vnější dřevěná okapnice</li> <li>- kování rozvorové, mosazná zdobná oliva</li> <li>- vnitřní dřevěný parapet s profilovanou hranou</li> <li>- vnější oplechování zasunuté pod okapnici</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- středně zvětralý nátěr vnějších prvků</li> <li>- otevřená vnější montážní spára</li> <li>25, 29 – prasklé sklo</li> <li>29 – okapnice rámu oplechovaná</li> <li>30 – hliníková oliva</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z vnější strany provést opálení, vytmelení, přebroušení a nátěr veškerých prvků okna</li> <li>- horní a boční montážní spáru utěsnit</li> <li>– nové okapnice rámu</li> <li>25, 29 oprava zasklení</li> <li>- 3-30 - osadit 2x zdobnou mosaznou olivu pro rozvor. kování</li> </ul> |
|--|---|-----------|--|--|--|