



# Věž u kostela sv. Jana

## Křtitele v Přibyslavi

### PROBLÉMOVÉ OKRUHY ROZBOR PROBLEMATIKY OPRAVY VĚŽE



### Ing. Wasserbauer Radek

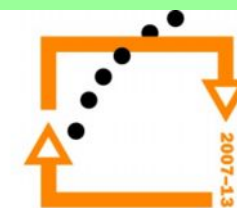
TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM  
FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# ZÁKLADNÍ ÚKOLY

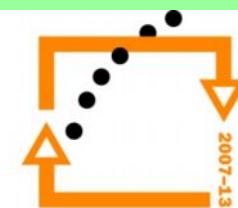
- ZAJIŠTĚNÍ STATIKY
- STABILIZACE BUDOVY
- ÚPRAVA BUDOVY PRO PROVOZ NÁVŠTĚV
- ZPROVOZNĚNÍ VYHLÍDKOVÉ PLOŠINY V LUCERNĚ VĚŽE
- VÝSTAVNÍ PROSTORY
- VYŘEŠENÍ VZHLEDU VĚŽE
- VRÁCENÍ KRUŽEB DO OKEN ZVONICE
- NOVÉ VĚŽNÍ HODINY
- OPRAVA SCHODIŠŤOVÉHO SYSTÉMU



OP Vzdelávání  
pro konkurenceschopnost

# ZDIVA SPODNÍ ČÁSTI

- byly provedeny sondy
- nebyla zjištěna a změřena hloubka základů
- byla zjištěna vlhkost zdiva
- vlhkost pochází z povrchu stékající po věži i z terénu
- vlhkost se nachází i v zemině
- je poškozené soklové zdivo
- je poškozená soklová římsa
- chybí okapový chodník



OP Vzdelávání  
pro konkurenceschopnost

# VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ

- schodiště vstupní vyžaduje údržbu opláštění
- vstupní dveře jsou v havarijním stavu
- dveře jsou pravé, ale provozně by měly být levé
- nutné doplnit madla na schodišti
- otázka co z původní omítkou na schodišti (tuto omítku původně měla celá věž) – opravit, zanechat jako artefakt, odstranit ??



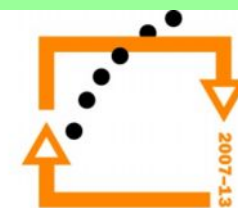
# VSTUP DO VĚŽE

- repasace vstupních dveří do věže (nutná výměna zámku a celková údržba dveří)
- oprava omítek vstupní chodby
- oprava podlahy cihelná dlažb a
- dveře do kobky vyžadují restaurátorskou práci (asi nejstarší dveře ve městě Přibyslavi, nefunkční zámek)
- osvětlení prostoru



# KOBKA

- oprava podlahy
- nová malba a elektroinstalace
- restaurátorská repasace kovových dveří
- nasvětlení
- nasvětlení skryté dutiny



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# SCHODIŠTĚ ZDĚNÉ

- chybí spodní stupně  
nutné nahradit
- velmi špatný stav  
nášlapných stupňů
- chybí madlo
- omítka vyžaduje  
opravu nebo spárování a  
impregnaci
- osvětlení prostoru



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# PATRO NAD KOBKOU

- nutná oprava podlahy (statický problém, obnažená klenba – není možné povolit provoz návštěv bez stabilizace horní vrstvy)
- nasvětlení prostoru
- revize schodišťového prostoru
- zabezpečení zděného schodiště proti možného pádu do schodišťového prostoru



**OP Vzdelávání**  
pro konkurenceschopnost

# SCHODIŠTĚ NA DŘEVĚNÉ PATRO

- schodišťový systém je logický
- vlastní schodišťové stupně jsou zkosené
- problematické zábradlí
- schodiště naprosto nevyhovuje pro provoz návštěvníků
- nutné revize schodiště jako celku, bez revize není schodiště provozuschopné pro návštěvnícký, ani údržbový provoz



# PATRO S HODINOVÝM STROJEM

- zejména chybí systém zábradlí u schodiště
- hodinový stroj je repasovaný, ale zastaralý a poruchový
- nevhodně provedená elektroinstalace
- olej na podlaze



# PŘECHODOVÝ LÁVKA

- Nutné opravit zábradlí
- Schodiště je potřebné vyměnit
- Strop vyžaduje opravu restaurátorský zásah



# ZVONICOVÉ PATRO

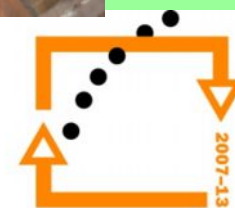
- poškozená podlaha – nutná výměna
- chaotické vestavby
- nebezpečné schodiště do zvonického mezinatra



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# POMOCNÉ KONSTRUKCE

- Konstrukce jsou nepůvodní
- Byly vestavěné z důvodu údržby hodin (lávky a hodinového stroje)
- Nemají historickou hodnotu, je možné je snést
- Staticky neúnosné



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# ZVONICOVÉ MEZIPATRO

- prostor pro bývalý hodinový stroj
- staticky problematické schodiště
- lávka bod bání



**OP Vzdelávání**  
pro konkurenceschopnost

# KROVOVÁ SOUSTAVA

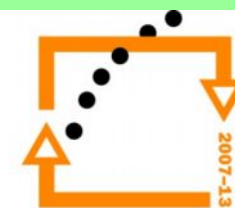
- Nutné opravit námětkovou soustavu
- Vyrovnat náklon věže
- Opravit vadné prvky
- Odstranit prvky novodobé a vložené prvky
- Zachovat historickou hodnotu vazby



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

# VÝSTUP DO LAMPIČKY

- Zachovat štenýřové schodiště
- Zajistit bezpečný výstup
- Vytvořit přestupové a vyhýbkové plošiny
- Možnost nouzového sestupu z plošiny



**OP Vzdelávání**  
pro konkurenceschopnost