



Nedestruktivní stavebně-historický průzkum



Budova pro dozorce VD Les Království

Kraj: Královéhradecký

Bývalý okres: Trutnov

Obec: Bílá Třemešná

Číslo popisné: 236

Parcelní číslo: st. 261

Rejstříkové číslo památky v ÚSKP: 24486/6-3435

Objednatel: Povodí Labe, s.p.

Zpracovatelé: Ing. Miloš Kudrnovský

Mgr. Renata Veselá

Termín dokončení: březen 2011

1. Anotace.....	1
2. Úvod.....	2
3. Dějiny objektu – historická rešerše.....	3
3.1. Úvod.....	3
3.2. Dějiny budovy pro dozorce a přilehlých hospodářských staveb.....	5
3.2.1. Stavební denník hlavní.....	5
3.2.2. Stavební denník – budova pro dozorce.....	28
3.2.3. Stavební denník I.....	50
3.2.4. Kolaudační účet – budova pro dozorce.....	70
3.2.5. Stavební denník - hydrocentrála.....	85
3.2.6. Plánová dokumentace.....	86
4. Prameny, mapy a plány, ikonografie, edice pramenů, literatura.....	88
4.1. Prameny.....	88
4.2. Mapy a plány.....	88
4.3. Ikonografie.....	90
4.4. Edice pramenů, literatura.....	90
5. Rozbor areálu.....	91
5.1. Celková situace.....	91
5.2. Budova pro dozorce.....	92
5.2.1. Exteriér objektu.....	92
5.2.2. Interiér objektu.....	96
5.3. Hospodářské stavby.....	109
5.3.1. Zděný hospodářský objekt.....	109
5.3.2. Dřevěný hospodářský objekt.....	111
5.4. Materiálový průzkum.....	111
5.4.1. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem.....	111
5.4.2. Sondážní stratigrafický průzkum interiéru objektu „domek hrázného“	119
6. Stavební historie.....	121
7. Uměleckohistorické hodnocení.....	125

8. Nejhodnotnější detaily a jejich soubory.....	126
9. Závady.....	127
10. Náměty.....	129
11. Seznam obrazové a plánové přílohy.....	130
11.1. Mapy a plány.....	130
11.2. Ikonografie.....	131
11.3. Dokumentace současného stavu.....	134
11.4. Fotografická dokumentace.....	135
11.5. Grafické vyhodnocení.....	142
11.6. Doplnující informace.....	142

1. Anotace

Standardní nedestruktivní stavebně-historický průzkum (dále jen SHP) budovy pro dozorce vodního díla Les Království (okr. Trutnov) byl zpracováván v průběhu let 2010 a 2011. V přilehlém areálu této budovy, nazývané též domek hrázného, se nacházejí dvě drobná hospodářská stavení pocházející z doby výstavby přehrady. Drobná stavení jsou rovněž součástí předloženého SHP.

Vodní dílo Les Království bylo vystavěno v letech 1910 – (1914) 1920. Ve dvacátých letech k němu byla na pravém břehu pod hrází přistavena malá vodní elektrárna. Stavba budovy pro dozorce včetně přilehlého zděného hospodářského objektu proběhla v průběhu roku 1911 a 1912. V pozdějších letech zde byly prováděny pouze drobné opravy a úpravy okolního terénu. V roce 1918 byla do tohoto areálu přenesena dřevěná stavba nazývaná jako bouda, doposud kryjící rezervní šoupátko. Zcela jedinečná budova pro dozorce pojatá v převažujícím romantickém pseudogotickém stylu a její přilehlý areál jsou tak příkladem celistvě dochované technické památky vysoké památkové hodnoty z počátku 20. století.

Předložený SHP byl vyvolán plánovanou rekonstrukcí jmenovaného areálu státním podnikem Povodí Labe. Průzkum byl proveden dle platné metodiky SHP vypracované Petrem Mackem, vydané Státním ústavem památkové péče v Praze v roce 2001 v druhém, doplněném vydání.

2. Úvod

Standardní nedestruktivní stavebně-historický průzkum (dále jen SHP) byl zpracován v roce 2010 a 2011. Průzkum budovy pro dozorce VD Les Království, včetně jeho přilehlého areálu, byl vyvolán plánovanou rekonstrukcí státního podniku Povodí Labe.

V době realizace SHP byly všechny prostory domku hrázného přístupné. Objednavatel průzkumu rovněž zajistil pracovníkům provádějícím SHP přístup do všech přilehlých zkoumaných objektů. Podkladem pro zpracování SHP bylo zaměření areálu vyhotovené Ing. Milošem Kudrnovským v Projekčním ateliéru pro dokumentaci, průzkum a obnovu historických staveb (situace areálu 1:500; půdorysné plány 1:50; fotoplány 1:50), fotodokumentace a místní šetření autorů. Do SHP byly dále zapracovány poznatky z předprojektového průzkumu biologického napadení objektu a restaurátorského průzkumu.

Standardní SHP nenahrazuje závazná vyjádření příslušných památkových orgánů a organizací ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb. Studie SHP je duševním vlastnictvím uvedených autorů.

3. Dějiny objektu

3.1 Úvod

Kraj v Podkrkonoší byl v minulosti často postihován záplavami. Podnětem pro úvahy o stavbě přehrady se stala zejména povodeň blížící se stoleté vodě v létě roku 1897.¹ Studie vypracovaná pod vedením projektanta Ing. Josefa Plicky, zahrnující výběr vhodného místa a nástin celého projektu, byla připravena k oponentuře v září 1902 (obr. 1). Následně zemská komise rozhodla o provedení regulace Labe od Špindlerova Mlýna do Jaroměře.²

Finální projekt na stavbu vodního díla nazvaný „Projekt über die Regulierung der Elbe von Einmündung der Klein Elbe bis zur Königreichwalder-Sperre“ je datován k roku 1905. Součástí projektové dokumentace byly situační mapy (1:2880)³ a sádrový model v měřítku 1:200 (obr. 6-7). Stavba byla zadána stavebnímu inženýrovi a geometrovi Jaroslavu V. Velflíkovi, kamenické prvky navrhl architekt J. Valečka.

Výstavba vodního díla zcela přetvořila labské údolí. Stavbě musely ustoupit mlýny situované při původním řečišti. Na pravém břehu Labe se nacházel mlýn Tešnovský a tzv. mlýn vyhořelý (nebo také Rezlerův). Obě stavby byly po dostavbě přehrady zaplaveny. Třetí mlýn zvaný Sejkorník se nacházel při Brusnickém potoku ústícím do řeky Labe. Voda přehrady Les Království mlýn sice nezatopila, ale značně ovlivnila jeho provoz. Zvýšená a kolísající hladina spodních vod a podmáčené základy urychlily jeho zánik (poslední mletí proběhlo v roce 1950). Ruiny Sejkorníku jsou v terénu stále dobře čitelné.⁴

Stavební práce na přehradě zvané též „Nad Dvorem Králové“, „Bílá Třemešná“ či „Tešnov“ byly zahájeny v roce 1910. Stavba byla z převážné části dokončena v roce 1914, první světová válka však výstavbu pozdržela až do roku 1919.⁵

Stavba vodního díla byla započata ražbou obtokových štol, které následně odvedly vodu z místa budoucího staveniště hráze. V srpnu 1910 byla hloubena šoupátková šachta věže domku hrázného, ve které byly později umístěny pohybovací mechanismy šoupátek regulujících průtok v pravém obtokovém tunelu.⁶ Domek hrázného situovaný na ostrohu

¹ Generells projekt Talsperre im Königreichwalde bei Königinhof a/ E; Thalsperren im Elberhale, 1905; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 1-BT

² Praesidium der Landeskommission für Flussregulierungen im Königreiche Böhmen, Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 1-BT

³ Projekt über die Regulierung der Elbe von Einmündung der Klein Elbe bis zur Königreichwalder-Sperre, Juni 1905; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 1-BT. Situation der Sonden u. Schächte zur Untersuchung des Untergrundes für die Talsperre bei Königinhof a/L. Abrechnung der Sondierungsarbeiten für die Elbe-Thalsperre, März 1905; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 1-BT

⁴ Martínek, Karel. Tešnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009, s. 13-43. ISBN 978-80-254-3668-4.

⁵ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT, Nádrž v lese Království, Los II. Obtokové štol, přepadové a šoupátkové šachty, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

⁶ Ibid., s. 14.

Pilařovy skály byl vystavěn podle návrhu architekta J. Valečky. Na jaře 1912 byl domek zvenčí hotov. Do věže bylo nutné pouze dodat pohybuující mechanismy šoupátkových ventilů.⁷

V době stavby vodního díla bydlela v domku hrázného rodina stavebního dozorce inženýra Jana Bureše. V domku rovněž bydlel či měl kanceláře spolupracovník Ing. Velflíka stavbyvedoucí Ing. Emil Štěrbá. Po roce 1919 se do budovy přistěhoval první hrázný Josef Fejk.⁸

Stavba gravitační, obloukové hráze byla započata na konci roku 1911. Těleso hráze bylo vyzděno z královédvorského pískovce. Návodní líc tvoří silná vrstva zdiva rybinově zapuštěného do zdiva hráze překrytá cementovou omítkou se siderostenovým nátěrem. Pro vzdušní líc bylo užito kyklopské zdění. Uvnitř hráze byly vybudovány revizní chodby⁹

Stavba průjezdových věží situovaných na koruně hráze byla realizována v průběhu první světové války. Věže na návodní straně hráze byly vystavěny k ovládání šoupátek. Protilehlé klenbou spojené věže na vzdušné straně hráze mají pouze dekorativní funkci.¹⁰

Deset let po zahájení stavby vodního díla byla započata stavba malé vodní elektrárny. Stavební práce opět vedl Jaroslav Václav Velflík. Provoz elektrárny byl zahájen v roce 1923.¹¹

Po dostavbě přehrady byly prováděny další její úpravy. Jednalo se zejména o dotěšňovací práce na levém břehu, které měly za úkol zabránit mohutným průsakům (1922-1931; 1937-38). V padesátých letech byla realizována generální oprava a rekonstrukce vodního díla. Při této opravě musela být odstraněna hydroizolační omítka na návodní straně hráze (dnes je možné vidět zbytky této omítky při pravém břehu. Nově byl zhotoven obslužný domek nové základové výpusti a hrubé betonové přístavby na návodní straně hráze (nový jímač vody do elektrárny a nátok do nové základové výpusti.) Úpravy menšího rozsahu probíhaly i v následujících letech (1992-93; 1998-99; 2005-06).¹²

Stavba budovy pro dozorce včetně přilehlých hospodářských objektů je, stejně jako stavba celého vodního díla v Lese Království, velmi podrobně zachycena ve stavebních denících. Konkrétně se jedná o stavební deník hlavní¹³, stavební deník losu IV¹⁴. a stavební deník losu

⁷ Nádrž v lese Království, Los V – železné konstrukce. Stavební deník; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

⁸ Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009, s. 13-43. ISBN 978-80-254-3668-4.

⁹ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

¹⁰ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

¹¹ Hydrocentrála na Labi nad Dvorem Králové. Stavební denník. Zemská komise pro úpravu řek v Praze (1920-1923), str. 23-25 ; Archiv ČEZ obnovitelné zdroje, s.r.o., Bílá Třemešná.

¹² Archivní kniha archivu s.p. Povodí Labe v Bílé Třemešné; Broža, Vojtěch; Kolektiv. Přehrady Čech, Moravy a Slezska. Liberec: Knihy 555, 200, s. 24. ISBN 978-80-86660-11-7; Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009, s. 48, 154, 158. ISBN 978-80-254-3668-4.

¹³ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

I.¹⁵ Jmenované deníky jsou v textu řazeny dle logičnosti a důležitosti pro dané téma. V případě stavebního deníku losu IV. je archivní dokument přepsán celý, ze zbylých dokumentů byly vybrány pouze části týkající se zájmového tématu. Výdělkové výkazy, které jsou součástí hlavního deníku, byly pro přehlednost chronologicky seřazeny a zapsány do samostatné tabulky. Součástí podnikového archivu v Bílé Třemešné je i kolaudační účet losu IV.¹⁶, který podrobně dokumentuje konkrétní stavební položky a jejich ceny. Z tohoto dokumentu byly opět vypsány pouze části mající pro zhotovovaný SHP význam. Poslední použitou archiválií je stavební deník týkající se stavby malé vodní elektrárny, z něhož byla přepsána část popisující přenos dřevěné boudy určené primárně pro rezervní šoupátko.¹⁷

Plánová dokumentace k budově pro dozorce v Lese Království pochází z několika časových období. Datována je pouze část výkresů, u zbylých je možné určit pouze rámcovou dobu vzniku dle jejich podoby.

3.2 Dějiny budovy pro dozorce a přilehlých hospodářských staveb

3.2.1. STAVEBNÍ DENNÍK HLAVNÍ

NÁDRŽ V LESE KRÁLOVSTVÍ

LOS I.

Leden 1910 - prosinec 1920

Technický odbor 38 zemské správy politické v Praze

Při kollaudaci předloženo dne 4/12 1920¹⁸

Str. 1

Rok 1910

Stavba údolní přehrad v lese Království pozůstává celkem z pěti různých stavebních losů a sice:

los I. zděná hráz, přepadová zdrž a ochranný jez

los II. dvě obtokové štol, dvě šoupátkové a dvě přepadové šachty

los III. dvě příjezdové silnice ku hrázi

los IV. budova pro dozorce

los V. železná konstrukce

¹⁴ Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Stavební deník, Bílá Třemešná 1912; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

¹⁵ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

¹⁶ Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, Bílá Třemešná 1912; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

¹⁷ Hydrocentrála na Labi nad Dvorem Králové. Stavební denník. Zemská komise pro úpravu řek v Praze (1920-1923), str. 23-25 ; Archiv ČEZ obnovitelné zdroje, s.r.o., Bílá Třemešná.

¹⁸ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

Leden

Stavba losů I., II., III. a IV. zadána byla na základě rozhodnutí praesidia zemské komise pro úpravu řek v Království Českém č/0922 ze dne 14. Ledna 1910 po předchozím řízení nabídkovém úředně oprávněnému stavebnímu inženýru Václavu Velflíkovi za jím nabízený obnos a sice:

za los I.	2,528.755.70 K
los II.	1,117.947.65 K
los III.	47.914.91 K
los IV.	31.560.93 K

Str. 2

Úhrnem za obnos 3,726.179.19 K

Předání stavby losu I. – IV. podnikateli inženýru Velflíkovi stalo se dne 28. Ledna 1910

Stavební dozor: c. k. inženýr Jan Bureš a inženýr Theodor Bloch

Za příčinou lepšího přehledu prací v jednotlivých dílech stavebních založen byl pro každý los zvláštní denník stavební, jenž nese číslo dotyčného losu!

Únor

Bezprostředně pro předání stavby podnikateli zahájeny byly práce vytyčovací.

Str. 4

Duben

3. dubna zjištěn příčný profil terrainu osou šoupátkové šachty na pravém břehu a zároveň zahájeny zde zemní práce.

Str. 5

9. dubna zjištěna byla společně se zástupcem podnikatele skála v šoupátkové šachtě na pravém břehu; též den zahájeno bylo střílení v pravé obtokové štole a v pravé šoupátkové šachtě dynamitem.

Str. 9

Skládky přebytečného materiálu: Šoupátková šachta vpravo: Materiál zde dobytý pozůstávající při povrchu z sypké hmoty, kameny promísené, v hloubce pak z kamene ze skály dobytého, deponován bezprostředně pod touto šachtou, na svahu terrainu.

Str. 11

Stav prací koncem dubna: Šoupátková šachta vpravo: Zemní práce postoupily do hloubky 8.0 m pod niveau terrainu v ose šachty.

Str. 13

Květen

11. května: Jelikož práce v tunelu již tak dalece pokročily, že možno jest pracovati v šoupátkové šachtě současně ze spodu, ze štoly obtokové.

12. května: Přítomen byl na staveništi stavební správce c. k. vrchní inženýr Plicka a ujednáno bylo následující:

Str. 14

Za příčinou umístění rezervních ventilů v šoupátkových komorách nutno bude profil šachet šoupátkových za příčinou umístění 6 táhel (místo 3) zvětšiti z průměru 3.8 m na 4.1 m přičemž zevní výlom skalní zůstane nezměněn o průměru 5 m, avšak betonové stěny šachty provedou se v síle 45 cm (místo 60 cm) čímž docílí se potřebného zvýšení profilu šachty o 30 cm. Oslabení stěn šachet provede se však jen tam nalézají se tyto ve zdravé skále.

Str. 16

24. května: Šoupátková šachta na pravém břehu byla směrem se zdola na horu proražena.

Str. 18

31. května: Zjištěny byly příčné profily terrainní v místě domku pro dozorce na pravém břehu.

Str. 19

Los č IV.: V místě kde státi bude budova pro dozorce zjištěny byly příčné profily terainní jelikož podnikatel hodlá co nejdříve započítí s výkopem pro základy budovy

Str. 37

Červenec

Stav prací koncem července: Šoupátková šachta pravá: úplně proražena a profil na patřičnou šířku dle projektu vylámán.

Str. 56

Říjen

Přepadové a šoupátkové šachty: Na šachtách byla práce zatím zastavena, pokud plný výlom a práce zednické v obtocích dále nepokročí.

Str. 62

Listopad

Přepadové a šoupátkové šachty: Na pravé šoupátkové šachtě pracováno nebylo.

Str. 70

Prosinec

Přepadové a šoupátkové šachty: Na pravé šoupátkové šachtě pracováno nebylo.

Str. 77

Rok 1911

Leden

Přepadové a šoupátkové šachty: Na pravé šoupátkové šachtě pracováno nebylo

Str. 83

Únor

Přepadové a šoupátkové šachty: Na pravé šoupátkové šachtě pracováno nebylo.

Los IV. Budova pro dozorce: Podnikatel předložil detailní plány budovy a přiléhající věže, na základě kterých provedeny byly některé změny oproti projektu a sjednány dodatečně s podnikatelem ceny za práce v nabídce neobsažené. Viz. Stavební denník č. IV. str. 4, 5, 6.

Str. 90

Březen

Šoupátková šachta pravá: Pokračováno bylo s betonováním stěn šoupátkové komory v pravém obtoku a tyto vybetonovány až do výše patek klenby komory.

Los IV. Budova pro dozorce: Započato bylo s odkopem homole terainu a s planýrováním terainu v místě domku.

Str. 93

Výdělkový výkaz č. 8 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 97

Duben

Šoupátková šachta pravá: Šoupátková komora vybetonována byla až ku průniku komory se šachtou šoupátkovou a započato bylo s betonováním profilu šachty. Beton míchán byl v poměru 1:2:4 ze štěrku melafýrového a stěny šachty provedeny v síle 50 cm.

Str. 98

Los IV. Budova pro dozorce: Jelikož šachta šoupátková pravá s domkem věže související doposud vyzděna nebyla, nemohlo býti se základy domku doposud započato.

Str. 101

Výdělkový výkaz č. 9 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 105

Květen

Šoupátková šachta pravá: Šoupátková šachta vybetonována a vyzděna byla do konce měsíce až ke kotě 323,0 m.

Str. 106

Los IV. Budova pro dozorce: Koncem měsíce vytyčen půdorys domku a započato bylo s výkopem pro jeho základy.

Str. 109

Výdělkový výkaz č. 10 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 113

Červen

Šoupátková šachta pravá: Šoupátková šachta obezděna byla úplně až ke kotě 325,28, t. j. do niveau podlahy komory pro zdviháky. Zdivo šoupátkové šachty a věže nad touto kotou provedené, počítáno bude v losu IV. (budova pro dozorce).

Str. 114

Los IV. Budova pro dozorce: Výkop pro základy budovy byl dokončen a započato bylo s vyzdíváním základů domku. Do konce měsíce vyzděny základy až pod římsu, v niveau podlahy přízemí (Viz stavební denník č IV.).

Str. 120

Výdělkový výkaz č. 11 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 124

Červenec

Los IV. Budova pro dozorce: V zednické práci na domku bylo pokračováno a do konce měsíce postoupila tato až k cihelné římse pod hrázděným dřevem půdy. Současně osazeny byly stropy a schody do přízemí a na půdu (Viz stavební denník č IV.).

Str. 129-130

Výdělkový výkaz č. 12 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 133

Srpen

Šoupátková šachta pravá: Šoupátková šachta pravá byla již dříve vyzděna a až na omítnutí stěn a vsazení železné konstrukce ukončena.

Los IV. Budova pro dozorce: Na obytné budově provedeno bylo hrázděné zdivo v podkroví a vyzděna byla věž domku až pod hlavní ochozovou římsu. (Viz stavební denník č IV.).

Srpen nemá výdělkový výkaz

Str. 136

Září

Šoupátková šachta pravá: Omítnuta byla šoupátková komora v pravém obtoku a lešení ze šachty odstraněno.

Los IV. Budova pro dozorce: Na obytné budově svázán byl krov a započato bylo s kladení prejzové krytiny. Současně provedeny byly stropy podkrovních místností a záklopy stropů v přízemí. Na věži osazena byla hlavní římsa ochozová s konsolama a horní cimbuří vyzděno bylo až pod vrchní římsu. Současně osazeny konsoly pod horní římsou.

Str. 140-141

Výdělkový výkaz č. 13 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 145

Říjen

Šoupátková šachta pravá: Zednická práce na této šachtě byla zatím skončena.

Los IV. Budova pro dozorce: Domek, jakož i věž domku, vyzděny byly úplně a započato bylo se spárováním lícného zdiva věže i domku, současně postupně odstraňováno bylo lešení. Pokračováno bylo v pokrývání střechy. V horní etáži věže, pod ochozem, zmontovány byly železné točité schody. Provádí se úprava okolí domku na straně severozápadní.

Str. 150-153

Výdělkový výkaz č. 14 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 157

Listopad

Los IV. Budova pro dozorce: Práce zednická, tesařská, pokrývačská, klempířská, sklenářská, truhlářská, zámečnická, byly skončeny a pracováno na vnitřní úpravě. Započato bylo s prací natěračskou. Pokračováno dále v úpravě okolí domku.

Zároveň během tohoto měsíce započato bylo se stavbou chléva, poblíž domku na straně západní a do konce měsíce vyzděn chlév i s přístavky až pod římsu a svázán byl krov. Jelikož vyskytly se při stavbě chléva některé práce, za něž ceny v původní ofertě losu IV. obsaženy nebyly, byly tyto ceny za nové práce s podnikatelem dodatečně sjednány (Viz stavební denník č IV.).

Str. 160-164

Výdělkový výkaz č. 15 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 167-168

Prosinec

Los IV. Budova pro dozorce: V budově pro dozorce pokračováno bylo na vnitřní úpravě. Tak provedena byla práce malířská, osazeno zábradlí ve schodišti budovy, jakož i ve schodišti věže a skončena byla práce natěračská a klempířská. Dne 28. prosince, po předchozím prohlédnutí budovy pro dozorce, bylo na žádost stavební správy dáno obecním úřadem v Bílé Třemešné povolení ku obývání budovy a sice dnem 1. Listopadu 1911 počínaje.

Na budově chléva svázán byl krov a provedena byla práce pokrývačská. Vyzděna byla žumpa a hnojiště u chléva a odpadní kanálek z chléva do žumpy. Současně započalo se s dlažbou kol chléva.

Str. 171-173

Výdělkový výkaz č. 16 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 175

Rok 1912

Leden - únor

V měsíci lednu byla veškerá práce na staveništi následkem panujících mrazů (-21°C) zastavena a započato bylo opětně s pracemi teprve dnem 12. února

Zahájeny byly práce na úpravě terrainu kol věže šoupátkové šachty pravé a v okolí již hotové budovy pro dozorce (*úprava zahrnuta do výdělkového výkazu losu I – částka 1000 K*).

Str. 183

Březen

Kol hotové již budovy pro dozorce pokračováno bylo v definitivní úpravě terrainu. Část pozemku sousedící na straně severozápadní byla oplocena tyčkovým plotem, podél něhož vysázen byl živý plot. Současně vysazeno bylo na pozemku tomto 15 stromů ovocných a 4 lípy. Rozsah úpravy patrný jest ze situačního plánu okolí domku (*úprava zahrnuta do výdělkového výkazu losu I – částka 2000 K*).

Str. 186-190

Výdělkový výkaz č. 18 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 199

Květen

Definitivní úprava terrainu nad vtokem do pravého obtoku a kol domku pro dozorce (*úprava zahrnuta do výdělkového výkazu losu I – částka 2500 K*).

Str. 232

Prosinec

Výdělkový výkaz č. 27 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 440

Rok 1917

Prosinec

Výdělkový výkaz č. 69 viz tabulka *výdělkový výkaz los IV.*

Str. 451

Rok 1918

Květen

Konečné detailní zúčtování losu IV s podnikatelem – 41970,07 K.

Str. 453

Červen

U pravé šoupátkové šachty (věže domku pro dozorce) započalo se koncem měsíce s výkopem zářezu na povrchu terrainu, těsně u zdiva šachty, nad osou pravého obtoku, za účelem utěsnění zdiva šachty.

Str. 454

Dne 4. června provedena byla kolaudace a zároveň superkolaudace losu IV., t. j. budovy pro dozorce a budovy hospodářské, které dostavěny byly již v roce 1912.

Str. 463

Červenec

Do domku pro hrázného zřízeno bylo telefonní vedení. Dráty napjaty přes sedlové střechy bran, na jichž hřebenech osazeny byly tyče k upevnění vedení.

Str. 510

Rok 1919

Říjen

Za přepadovou šachtou na pravém břehu hloubí se studně pro pitnou a užitkovou vodu pro hrázného a dosaženo do konce měsíce hloubky 9 m pod povrch terrainu okolního.

Na budově pro hrázného a chlévě obnoveny byly zevní nátěry olejovou barvou dřeva hrázděných stěn, lomenic, dveří a oken, žlabů, železných schodů a zábradlí ve věži domku. Veškeré nátěry provedeny dvojnásobně.

Str. 512

Prosinec

Spodní zdivo betonové ve studni bylo vyzkruženo a studně vodou zatopena. Horizont vody ve studni nalézá se na kotě 321,0. Koncem měsíce přikročeno bylo k výkopu pro výtlačné potrubí do hloubky 1,5 m pod terrain, ze studny k reservoiru.

Str. 514

Rok 1920

Leden

V měsíci tomto proveden byl výkop pro potrubí výtlačné ze studně do reservoiru na hloubku 1,5 m pod povrch terrainu a roury výtlačné profilu 6/4 v délce 52 m, uloženy a opět zasypány.

Započalo se s výkopem pro uložení potrubí rozváděcího z reservoiru k domku pro hrázného. Potrubí rozváděcí pozůstávající ze železných rour 6/4 bylo také již na délku 41,25 m uloženo a zasypáno.

Str. 516

Únor

Dokončen byl výkop pro potrubí rozváděcí z reservoiru do domku pro hrázného a toto potrubí osazeno. U ventilů rozváděcích, za účelem jich obsluhy a opravy, vyžděny dvě cihelné šachtičky, rozměrů 60 x 80 cm, ku povrchu terrainu sahající.

Str. 517-518

Březen

Dokončena byla studna pro pitnou a užitkovou vodu pro hrázného, za přepadovou šachtou pravou na kotě 326 vyhloubená a osazeno bylo tlačné čerpadlo s hnacím kozlíkem. Nad čerpadlem a studnou provedena byla dřevěná bouda ochranná rozměrů 2,4 x 2,4 m.

Str. 519

Duben

Přikročilo se k betonování reservoiru na vodu pitnou a užitkovou pro potřebu hrázného a budoucí elektrárny.

Str. 520

Květen

Pokračovalo se a dokončilo vybetonování reservoiru na vodu pitnou a užitkovou a provedla se úprava terainu v okolí čerpadla.

Pracuje se na zřízení laťového plotu na východní straně budovy pro hrázného, dle původního projektu.

Str. 521

Červen

Dokončen byl laťový plot s vraty u domku pro hrázného, na straně jihovýchodní.

Betonový reseivoir na vodu pitnou byl zavážen isolační vrstvou materialu, pokud sahal nad povrch okolního terainu. Dokončena byla úprava terainu kolem nově zřízené studně za přepadovou šachtou na pravém břehu.

Str. 522

Červenec

Provedena byla cementová omítka uvnitř vodojemu na pitnou vodu. Na vstupní šachty do obou komor vodojemu osazeny byly dřevěné poklopy.

Okolo domku na straně jihozápadní a západní zřízen byl obyčejný tyčkový plot 2 m vysoký, opatřený směrem ku pravé šachtě šoupátkové vraty a vrátky.

Str. 523

Srpen

Proveden byl nátěr laťového plotu u domku pro hrázného zelenou olejovou barvou.

Str. 524

Září

Osazeny mezníkové kameny k vyznačení směru v zemi uloženého potrubí výtlačného, od studně k vodojemu k domku pro hrázného, na povrchu terainu.

Str. 525

Říjen

Opravena byla sesedlá dlažba kol hospodářské budovy a na upraveném terainu, u studny nově zřízené, proveden odvodňovací kanálek z lomového kamene na sucho, pro vodu povrchovou.

Str. 535

Los I – IV.

Sumarizace výloh

Za veškeré práce se stavbou labské údolní přehrady v lese „Království“ od započetí stavby v roce 1910 až do jejího ukončení 6/XI 1921 úředně oprávněným stavebním inženýrem J. V. Velflíkem provedené (Bez válečných příplatků).

Los I. Zděná hráz, přepadová zdrž, ochranný jez s provisorní zemní hrází, dolní jez pod výtoky z obtoků, shybka pod výtokem z pravého obtoku, práce režijní a zajišťovací inclusive víceprací.

Dle konečného rozpočtu losu I. 3 259 752,68

Los II. Obtokové štoly, přepadové a šoupátkové šachty, obezdění potrubí v obtocích inclusive dodatečně podnikatelem uplatňovaných vícevýloh.

Dle konečného rozpočtu losu II. 1 215 365,53

Los III. Příjezdné silnice ku hrázi, šoupátkovým šachtám, s části lesní cestě, nad nejvyšším vydutím nádrže na levém břehu.

Dle konečného rozpočtu losu III. 114 598,59

Los IV. Budova pro dozorce s hospodářským stavením

Dle konečného rozpočtu losu IV. 41 970,07

Los I. – IV. úhrnem 4 631 686,89 (součet
nesouhlasí o 0,02

Výdělkové výkazy

str	měsíc	č. výk.	název	výkaz cen losu IV.	jedn.	cena /jedn	poč. jedn.	cena	Výdělek
93	březen 1911	8	21. Výkop a splanýrování terrainu v místě domku	1 m ³ dle sjednání za cenu dle výkazu cen losu IV. pol č 1.	m ³	320	2	640	640
101	duben 1911	9	25. Dle výkazu č 8. pol č 21 činí výdělková suma	dle výdělkového výkazu č. 8					640

109	květen 1911	10	31. Dle výkazu č 9. pol č 25 činí výdělková suma	dle výdělkového výkazu č. 9					640
120	červen 1911	11	43. Výkop pro sklep a schody s odkopáním homole u domku	1 m ³ stojí dle výkazu cen č IV pol č 1.	m ³	300	2	600	
120	červen 1911	11	44. Výkop pro základy	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 2.	m ³	60	3	180	
120	červen 1911	11	45. Zdivo základové na hydraulickou maltu až 15 cm pod rostlou půdu	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 3.	m ³	70	10,8	756	
120	červen 1911	11	46. Smíšené zdivo základové	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 4.	m ³	30	15,7	471	
120	červen 1911	11	47. Smíšené zdivo cyklopské do výše přízemní podlahy	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 5.	m ³	100	18,3	1830	
120	červen 1911	11	48. Zdiva z lomového kamene a cihel smíšeného v přízemí	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 6.	m ³	40	19,6	784	
120	červen 1911	11	49. Schody do sklepa a šoupátkové komory	1 b m dle výkazu cen losu IV pol č 14.	m	20	4,8	96	
120	červen 1911	11	50. Stupně na zápraží	1 b m dle výkazu cen losu IV pol č 19.	m	6	7	42	
120	červen 1911	11	51. Kamenné venýře pro dveře do sklepa 80/220 a šoupátkové komory rozměrů 90/220	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	0,57	120	68,16	4827,16
129	červenec 1911	12	40. Výkop pro sklep a schody (dle výkazu č 11 pol č 43)		m ³			600	
129	červenec 1911	12	41. Výkop pro základy (dle výkazu č 11 pol č 44)		m ³			180	

129	červenec 1911	12	42. Zdivo základové na hydraul. maltu (dle výkazu č 11 pol č 45)		m ³			756	
129	červenec 1911	12	43. Smíšené zdivo základové (dle výkazu č 11 pol č 46)		m ³			471	
129	červenec 1911	12	44. Smíšené zdivo cyklopské až do výše přízemní podlahy (dle výkazu č 11 pol č 47)		m ³			1830	
129	červenec 1911	12	45. Zdivo smíšené cyklopské v přízemí	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 6.	m ³	170	19,6	3332	
129	červenec 1911	12	46. Cihelné zdivo pro vnitřní zdi	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 7.	m ³	67	24,8	1661,6	
129	červenec 1911	12	47. Cyklopské zdivo věže	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 13.	m ³	8	26,3	210,4	
129	červenec 1911	12	48. Zdivo žumpy	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 12.	m ³	3	38,7	116,1	
130	červenec 1911	12	49. Zdivo klenbové	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 10.	m ³	1	42,6	42,6	
130	červenec 1911	12	50. Schody do sklepa a šoupátkové komory (dle výkazu č 11 pol č 49)		m			96	
130	červenec 1911	12	51. Stupně na zápraží (dle výkazu č 11 pol č 50)		m			42	
130	červenec 1911	12	52. Schody do přízemí a na půdu	1 b m dle výkazu cen losu IV pol č 22.	m	44	7	308	
130	červenec 1911	12	53. Podesty a plotny na žumpu	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 23.	m ³	1	76	76	
130	červenec 1911	12	54. Kamenné venýře dveří	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	0,84	120	100,8	
130	červenec 1911	12	55. Traversy ve sklepě a schodišti	1 kg dle výkazu cen losu IV pol č 41.	kg	527	0,33	173,91	

130	červenec 1911	12	56. Kleště do zdiva, travers a trámů	1 kg dle sjednání s podnikatelem	kg	400	0,45	180	
130	červenec 1911	12	57. Stropů trémových	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 27.	m ²	50	9,2	460	10636,4
140	září 1911	13	39. Dle výkazu č 12 pol č 40-57 činila výdělková suma					10636	
140	září 1911	13	40. Hrázděné zdivo v podkroví	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 9.	m ³	38	29,8	1132,4	
140	září 1911	13	41. Zdivo cihelné pro komíny	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 8.	m ³	1,5	27,6	41,4	
140	září 1911	13	42. Zdivo cyklopské na věži	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 13.	m ³	115	26,3	3024,5	
141	září 1911	13	43. Zdivo cihelné klenbové ve věži na maltu cementovou	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	4,5	49,3	221,85	
141	září 1911	13	44. Schody ve věži kamenné.	Na dosud osazené stupně schodů poukazuje se část sjednané pauschální sumy				300	
141	září 1911	13	45. Kamenné venýře dveří	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	0,84	129	100,8	
141	září 1911	13	46. Traversy a kolejnice v další váze	1 kg dle výkazu cen losu IV pol č 41.	kg	174,5	33	57,58	
141	září 1911	13	47. Kleště a závlače do zdiva ve váze 100 kg	dle sjednání s podnikatelem	kg	100	45	45	
141	září 1911	13	48. Střešní konstrukce	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 28.	m ²	180	7	1260	
141	září 1911	13	49. Pískovcové pásky mezi konsolama a pod konsolama	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	1,03	76	78,28	
141	září 1911	13	50. Konsoly pískovcové na věži	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 24.	m ³	3,78	140	529,2	17427,4
150	říjen 1911	14	40. Dle výkazu č 13 pol č 39 až 50 činí					17427	

			výdělková suma losu IV.						
151	říjen 1911	14	41. Cihelné zdivo komínů a věžních říms	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 8.	m ³	8	27,6	220,8	
151	říjen 1911	14	42. Cihelné zdivo klenbové	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 10.	m ³	14	42,6	596,4	
151	říjen 1911	14	43. Násypu suchého pod podlahy a na stropy 10-15 cm	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 14.	m ²	220	0,4	88	
151	říjen 1911	14	44. Omítání a rákosování stropů	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 18.	m ²	68	1,7	115,6	
151	říjen 1911	14	45. Podlahy z borových fošen	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 26.	m ²	80	3,8	304	
151	říjen 1911	14	46. Stropů z trámů 18/26 cm s bedněním	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 24.	m ²	21	9,2	193,2	
151	říjen 1911	14	47. Střešní konstrukce s latěmi	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 28.	m ²	17	7	119	
151	říjen 1911	14	48. Na točité schody kamenné do věže	dle výkazu cen losu IV. poukazuje se zbývajícím dosud nevyplaceným pauschal				450	
151	říjen 1911	14	49. Travers osazeno dále	1 kg dle výkazu cen losu IV pol č 41.	kg	1601	0,33	528,43	
151	říjen 1911	14	50. Krytba střech a cimbuří	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 44.	m ²	290	11	3190	
152	říjen 1911	14	51. Ležatá půdní okénka u komínů	1kus dle výkazu cen losu IV pol č 46.	kusy	2	20	40	
152	říjen 1911	14	52. Meidingerova kamna železná	1kus dle výkazu cen losu IV pol č 52.	kusy	2	50	100	
152	říjen 1911	14	53. Na železné točité schody ve věži	poukazuje se dle sjednání s podnikatelem příplatek				400	
152	říjen 1911	14	54. Kleště do zdiva	100 kg kleštin dle sjednání s podnikatelem	kg	85,9 3	45	38,67	
152	říjen 1911	14	55. Komínová dvířka	1 kus dle sjednání s podnikatelem	kusů	5	2,6	13	

152	říjen 1911	14	56. Komínové lávky	1 kus dle sjednání s podnikatelem	kusy	3	10	30	
152	říjen 1911	14	57. Postavení hromosvodu na věži	dle sjednání pauschal				200	
152	říjen 1911	14	58. Střešní okénka na jihozápadní straně domku	1 kus dle sjednání	kusy	3	25	75	
152	říjen 1911	14	59. Kulaté zábradlí na dolním cimbuří 30 mm silné	1 kus dle sjednání	kus	1		48	
152	říjen 1911	14	60. Lepenková izolace v základovém zdivu	1 m ² dle sjednání s podnikatelem	m ²	50	1,2	60	
152-153	říjen 1911	14	61. Krycí desky pískovcové na parapetní zdi v chodbě u sklepa	1 b m dle sjednání s podnikatelem	m	3,7	4,8	17,76	
153	říjen 1911	14	62. Pískovcové římsové plotny ve věži	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	16,5	140	2310	
153	říjen 1911	14	63. Pískovcové krycí desky na komíny	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	0,7	120	84	
153	říjen 1911	14	64. Stropy podkrovních místností	1 m ² dle sjednání s podnikatelem	m ²	70	6	420	
153	říjen 1911	14	65. Šalování střechy ze spoda u lomenic a kol okapů	1 m ² dle sjednání s podnikatelem	m ²	50	5	250	
153	říjen 1911	14	66. Na dosud hotovou truhlářskou práci	poukazuje se pauschal				1500	
153	říjen 1911	14	67. Na dosud provedenou klempířskou práci	poukazuje se pauschal				300	29119,3
160	listopad 1911	15	25. Dle výkazu č 14 činí výdělková suma losu IV.					29119	
160	listopad 1911	15	26. Zdivo žumpové ze zvonivek	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 12.	m ³	1	38,7	38,7	
161	listopad 1911	15	27. Dlažba z cementových dlaždic	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 16.	m ²	50	4,6	230	
161	listopad 1911	15	28. Dlažba z topinek na půdě	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č	m ²	25	2,6	65	

				17.					
161	listopad 1911	15	29. Omítky stropů	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 18.	m ²	12	1,7	20,4	
161	listopad 1911	15	30. Pískovcové konsoly pod římsou věže	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 24.	m ³	2	140	280	
161	listopad 1911	15	31. Podlahy 4 cm silné s polštáři profilu 8/12 cm	1m ² dle výkazu cen losu IV pol č 26.	m ²	60	3,8	228	
161	listopad 1911	15	32. Švédská kachlová kamna	1kus dle výkazu cen losu IV pol č 51.	kusy	2	60	120	
161	listopad 1911	15	33. Sporák do kuchyně kachlový	1kus dle výkazu cen losu IV pol č 53.	kus	1	80	80	
161	listopad 1911	15	34. Na další hotovou truhlářskou práci	poukazuje se pauschal				500	
161	listopad 1911	15	35. Na další klempířskou práci	poukazuje se pauschal				300	
161	listopad 1911	15	36. Klenbové zdivo ve věži pod římsou	1 m ³ dle sjednání s podnikatelem	m ³	4	49,3	197,2	
161	listopad 1911	15	37. Cementová omítka pod schody	1 m ² dle analogické ceny losu II pol č 16.	m ²	17	1,9	32,3	
162	listopad 1911	15	38. Zábradlí na horním cimbuří	dle sjednání				30	
162	listopad 1911	15	39. Asfaltová izolace pod omítkou v přízemí v ploše	1 m ² dle sjednání	m ²	30,5 7	4	122,28	
162	listopad 1911	15	40. Betonová dlažba ve sklepě	1 m ³ dle analogické ceny losu II pol č 8.	m ³	3	32,6	96,6	
162	listopad 1911	15	41. Ventilační dvířka na průduch ventilační v kuchyni	1 kus dle sjednání	kus	1	4	4	
162	listopad 1911	15	42. Dvířka ke komoře ku vybírání sazí ze tří komínů ve sklepě rozm. 40/40 cm	1 kus dle sjednání	kusy	2	6,5	13	
162	listopad 1911	15	43. Popelník rošt a pruty do kouřové komory ve sklepě	dle sjednání pauschal				8,5	

162	listopad 1911	15	44. Lité poklopy na žumpu rozměrů 46/46 cm	1 kus dle sjednání	kusy	2	12	24	
162	listopad 1911	15	45. Stavba chléva - Výkop základu pro hnojiště a žumpu	1 m ³ dle sjednání	m ³	20	2,1	42	
162	listopad 1911	15	46. Stavba chléva - Jehly v základech se zaberaněním	1 b m dle sjednání	m	46,9 5	8,1	380,3	
162	listopad 1911	15	47. Stavba chléva - Rám na jehly profilu 20/20 cm	1 b m dle sjednání	m	75	3	225	
163	listopad 1911	15	48. Stavba chléva - Pilotové botky s hřeby	1 kg dle sjednání	kg	61,7 5	0,45	24,79	
163	listopad 1911	15	49. Stavba chléva - Šrouby a hřeby do rámu	1 kg dle sjednání	kg	47,4	0,6	28,44	
163	listopad 1911	15	50. Stavba chléva - Lomové zdivo základové na hydraulickou maltu 1:3	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 3.	m ³	13,9	10,8	150,12	
163	listopad 1911	15	51. Stavba chléva - Cyklopské zdivo smíšené	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 5.	m ³	9,9	18,3	181,17	
163	listopad 1911	15	52. Stavba chléva - Cihelné zdivo na bílé vápno 1:3	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 7.	m ³	47,5	24,8	1178	
163	listopad 1911	15	53. Stavba chléva - Zdivo klenbové ze zvonivek na cementovou maltu 1:3	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 10.	m ³	3,5	42,6	149,1	
163	listopad 1911	15	54. Stavba chléva - Zdivo žumpy ze zvonivek na cementovou maltu	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 12.	m ³	2	38,7	77,4	
163	listopad 1911	15	55. Stavba chléva - Podkladné kvádry pod traversu rozměrů 50/40/30 cm	1 m ³ dle sjednání	m ³	0,12	54	6,48	

163	listopad 1911	15	56. Stavba chléva - Traversa prof I č 24 dl 3,6 m	1 kg dle výkazu cen losu IV pol č 41.	kg	144, 4	0,33	47,64	
163	listopad 1911	15	57. Stavba chléva - Kleště do zdiva	1 kg dle sjednání	kg	96,2 9	0,45	43,33	
163	listopad 1911	15	58. Stavba chléva - Kamenný venýř dveří 90/180	1 m ³ dle sjednání	m ³	0,2	120	24	
164	listopad 1911	15	59. Stavba chléva - Střešní konstrukce	1 m ² dle sjednání	m ²	45	6	270	
164	listopad 1911	15	60. Stavba chléva - Lepenková isolace v soklu	1 m ² dle sjednání	m ²	20	1,2	24	
164	listopad 1911	15	61. Práce v režii - Úprava pozemku na straně severozápadní vyžadovala nádenníka	za 1 den dle výk. cen losu IV str 3, k tomu 15% z obnosu 242 K	dní	68	4	312,8	34676,8
171	prosinec 1911	16	22. Dle výkazu č 15 činila výdělková suma losu IV.					34677	
171	prosinec 1911	16	23. Zdivo žumpové z kanálek	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 12.	m ³	2	38,7	77,4	
171	prosinec 1911	16	24. Litinové zábradlí pro schody	1 b m dle výkazu cen losu IV pol č 42.	m	15	13,7	205,5	
171	prosinec 1911	16	25. Vymalování dvou pokojů a kanceláře	dle výkazu cen losu IV pol č 54. pauschal				40	
171	prosinec 1911	16	26. Záclyny do oken	1 m ² dle výkazu cen losu IV pol č 55.	m ²	16,9 1	3	50,73	
171	prosinec 1911	16	27. Stavba chléva - Cihelné zdivo z bílého vápna 1:3	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 7.	m ³	4,5	24,8	111,6	
171	prosinec 1911	16	28. Stavba chléva - Litinové gully na odpadní kanálky	1 kus dle sjednání	kusy	2	5,5	11	
172	prosinec 1911	16	29. Stavba chléva - Betonová dlažba chléva	1 m ³ dle sjednání	m ³	4	31,5	126	

172	prosinec 1911	16	30. Stavba chléva - Tašková krytina	1 m² dle sjednání	m²	80	4,2	336	
172	prosinec 1911	16	31. Stavba chléva - Topinková dlažba na půdě	1 m² dle výkazu cen losu IV pol č 17.	m²	22,2	2,6	57,72	
172	prosinec 1911	16	32. Stavba chléva - Schody dřevěné na půdu	dle sjednání pauschal				65	
172	prosinec 1911	16	33. Stavba chléva - Železná okna	1 kus dle sjednání	kusy	3	20	60	
172	prosinec 1911	16	34. Stavba chléva - Vikýř nad chlévem	1 kus dle sjednání	kus	1	36	36	
172	prosinec 1911	16	35. Stavba chléva - Vikýř nad přístavkem	1 kus dle sjednání	kus	1	22,5	22,5	
172	prosinec 1911	16	36. Stavba chléva - Střešní okénka malá	1 kus dle sjednání	kusy	3	15	45	
172	prosinec 1911	16	37. Stavba chléva - Kameninový nástavec k ventilačnímu otvoru ve střeše	1 kus dle sjednání	kus	1	9	9	
172	prosinec 1911	16	38. Stavba chléva - Násyp na půdě pod dlažbu z topinek	1 m² dle výkazu cen losu IV pol č 14.	m²	23	0,4	9,2	
172	prosinec 1911	16	39. Stavba chléva - Kamenný žlab ve chlévě	1 kus dle sjednání	kus	1	60	60	
172	prosinec 1911	16	40. Stavba chléva - Kamenná koryta menší	1 kus dle sjednání	kusy	2	7,5	15	
173	prosinec 1911	16	41. Práce v režii - Planýrování pozemku na straně severozápadní a pokrytí téhož vrstvou humusu vyžadovalo nádeníka	za 1 den nádeníka dle výk. cen losu IV str 3 čítá ze 419 k tomu 15% přírážky z obnosu 224 K	dní	56	4	257,6	36272,1
186	březen 1912	18	17. Dle výkazu č 16 činila výdělková suma losu IV.					36272	

186	březen 1912	18	18. Výkop pro sklep a schody	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 1.	m ³	90	2	180	
186	březen 1912	18	19. Smíšené zdivo cyklopské do výše přízemní podlahy	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 5.	m ³	50	18,3	915	
187	březen 1912	18	20. Zdivo z lomového kamene v přízemí	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 6.	m ³	10	19,6	196	
187	březen 1912	18	21. Cihelné zdivo pro vnitřní zdi	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 7.	m ³	63	24,8	1562,4	
187	březen 1912	18	22. Cihelné zdivo komínů a věžních římsů	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 8.	m ³	2	27,6	55,2	
187	březen 1912	18	23. Cihelné zdivo klenbové	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 10.	m ³	5	42,6	213	
187	březen 1912	18	24. Zdivo žumpové	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 12.	m ³	1	38,7	38,7	
187	březen 1912	18	25. Pískovcové desky 20 cm silné na žumpu	1 m ³ dle výkazu cen losu IV pol č 23.	m ³	0,6	76	45,6	
187	březen 1912	18	26. Stropní konstrukce	1 m ² dle výkazu cen losu IV pol č 27.	m ²	9	9,2	82,8	
187	březen 1912	18	27. Mříže do oken	1 m ² dle výkazu cen losu IV pol č 43.	m ²	6	20	120	
187	březen 1912	18	28. Pokrytí úbočí zinkovým plechem č 13	1 m ² dle výkazu cen losu IV pol č 45.	m ²	10	7	70	
187	březen 1912	18	29. Plechový poklop na horním cimbuří věže	1 kus dle výkazu cen losu IV pol č 50.	kus	1	50	50	
188	březen 1912	18	30. Šalování lomenic a kol okapů	1 m ² dle sjednání	m ²	10	5	50	
188	březen 1912	18	31. Cihelné zdivo klenbové ve věži pod římsoi ochozu	1 m ³ dle sjednání	m ³	4,5	49,3	221,85	
188	březen 1912	18	32. Betonová dlažba ve sklepě	1 m ³ dle výkazu cen losu II pol č 8.	m ³	2	32,2	64,4	
188	březen 1912	18	33. Prejzová krytina v zásobě	za 1 kus dle sjednání	kusů	200	0,25	50	
188	březen 1912	18	34. Nátěr sidersothenový žumpy a desek	1 m ² dle výkazu cen losu I pol č 12.	m ²	19	1,2	22,8	

			řims věže						
188	březen 1912	18	35. Ozdobná špička plechová s větrníkem a ukazovatelem stran světových nad vých. lomenicí	za 1 kus dle sjednání	kus	1	18,4	18,4	
188	březen 1912	18	36. Ozdobná špička plechová na západní lomenici střechy	za 1 kus dle sjednání	kus	1	13	13	
188	březen 1912	18	37. Ozdobná špička plechová k ukončení kuželové střechy malé věže	za 1 kus dle sjednání	kus	1	8,6	8,6	
188	březen 1912	18	38. Oplechování 3. střešních okének	1 b m dle sjednání	m	22,8	3.1	82,08	
188	březen 1912	18	39. Oplechování pod okny a pod komíny olověným plechem 1 mm silným	1 b m dle sjednání	m	10,5	4,6	48,3	
189	březen 1912	18	40. Nástavce Johnovy na komíny normální	1 kus dle sjednání	kusy	2	21	42	
189	březen 1912	18	41. Johnův nástavec na komín vyšší	1 kus dle sjednání	kus	1	24,2 5	24,25	
189	březen 1912	18	42. Stavba chléva - Dřevěný poklop na žumpu chléva	za 1 kus i s nátěrem karbolinovým	kus	1	15	15	
189	březen 1912	18	43. Stavba chléva - Dřevěná podlaha stání ve chlívě	1 m ³ dle sjednání	m ³	1,5	85	127,5	
189	březen 1912	18	44. Stavba chléva - Tašková krytina do zásoby	za 1 kus dle sjednání	kusů	100	0,06	6	
189	březen 1912	18	45. Stavba chléva - Na provedenou práci klempířskou	poukazuje se obnos				100	
189	březen 1912	18	46. Stavba chléva - Dveře	1 kus dle sjednání	kus	1	42	42	

			do chléva rozměrů 90/180						
189	březen 1912	18	47. Stavba chléva - Dveře do chlívků v přístavcích rozměrů 75/135 a 75/150	1 kus dle sjednání	kusy	3	15	45	
189	březen 1912	18	48. Stavba chléva - Dvířka rozměrů 60/110 cm	1 kus dle sjednání	kus	1	13	13	
190	březen 1912	18	49. Stavba chléva - Dveře na půdu rozměrů 70/120	za 1 kus dle sjednání	kus	1	14	14	
190	březen 1912	18	50. Stavba chléva - Okna jednoduchá	1 m ² dle výkazu cen losu IV pol č 37.	m ²	1,24	16	19,84	40828,8
232	prosinec 1912	27	9a. Dle výkazu č 18 činila výdělková suma losu IV.					40829	
232	prosinec 1912	27	9b. Dle konečného účtování na základě plánů prováděcích					1068,3	41897,1
440	prosinec 1917	69	40. Dle výkazu č 27 činila výdělková suma losu IV.					41897	
440	prosinec 1917	69	41. Regulační kamna "Phoebus" č. 83	dle účtu				160	42057,1
451	květen 1918	70	11. Dle konečného detailního zúčtování s podnikatelem						41970,1

3.2.2. STAVEBNÍ DENNÍK – BUDOVA PRO DOZORCE NÁDRŽ V LESE KRÁLOVSTVÍ LOS IV.

Únor 1911 - říjen 1912

Zemská komise pro úpravu řek v Království Českém

Bílá Třemešná 1912¹⁹

Str. 1

o postupu prací při stavbě budovy pro dozorce na pravém břehu Labe prováděné úředně oprávněným stavebním inženýrem V. J. Velflíkem. /Stavba údolní přehrady v lese „Království“, los IV./

Stavba budovy pro dozorce (los č IV.) zadána byla zmíněnému podnikateli
za nabízený obnos 31 560,93 K

Se stavbou domku nemohlo býti započato dříve, dokud proražena nebyla šoupátková šachta na pravém břehu, která s budovou souvisí, tvoříc věž. Proražení šachty šoupátkové stalo se dne 24. května 1910.

31. května zjištěny byly příčné profily terrainí v místě budoucího domku, aby s výkopem pro základy mohlo býti započato jakmile šachta šoupátková v plném profilu bude vylámána.

Protokol o měření profilu následuje:

Obr. rozdělení příčných profilů str.1-3

Str. 4

Rok 1911

Únor

15. února: Podnikatelství předložilo plány detailní budovy pro dozorce a věže šoupátkové na pravém břehu ku schválení.

27. - 28. února: V přítomnosti stavebního správce pana c. k. stavebního rady Plicky a podnikatele prostudovány byly detailní plány domku a věže podnikatelem předložené a rozhodnuto bylo provésti některé změny, a zároveň ujednány byly některé ceny za práce, jež v původním rozpočtu obsaženy nebyly jak následuje:

1.) Nasypaná homole v místě domku se zplanýruje asi na niveau 70 cm pod podlahu přízemí. Výkop tento s nutným odvozem počítati se bude dle výkazu cen losu IV. pol č 1. a sice 1 m³ za K 2_

2.) Přeškrtnuto: Římsy na věžním cimbuří projektované ze žuly se provedou z úsporných příčin ze železobetonu, z kteréhož provedou se také konsoly pod nimi navržené. Konsoly měj též výšku 7,5 cm a šířku 45 cm. Za 1 m³ ze železobetonu provedených říms a konsol nahradí se podnikateli K –

Nahrazeno: Římsové desky a konsoly provedeny z pískovce dle dodatečného rozhodnutí ze dne 14. srpna 1911.

¹⁹ Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Stavební deník, Bílá Třemešná 1912; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

Str. 4-5

3.) Podnikatel žádal, aby místo dřevěných schodnicových schodů ve věži, jichž provedení činilo by mu značné obtíže, dovoleno mu bylo provést tyto schody z kamene a uvolil se provést tuto změnu bez jakékoli náhrady i s dodáním patřičného železného zábradlí. Ku změně této bylo stavební správou svoleno a zároveň bylo rozhodnuto provést místo vřetenových schodů dřevěných v nejvrchnější etáži věže, schody železné a sice hlavně z důvodu požární bezpečnosti jakož i větší trvanlivosti. Na provedení těchto železných schodů přidá se podnikateli k pauschální ceně za schody na věži vůbec jež dle nabídky obnáší 750 K obnos K 400

Str. 5

4.) Sklep opatří se do dvora dveřmi a k nim zřídí se ve dvorku příjezd.

5.) Do zdiva osadí se dle potřeby železné kleště ze železa č 6.

Za 100 kg těchto kleští nahradí se podnikateli obnos K 45

6.) Jedno z oken do šoupátkové komory ve věži vedoucí se zvýší na 1,8 m a zeď pod tímto oknem provede se až k podlaze komory v síle pouze 50 cm (místo 1 m) za účelem pohodlného transportu strojního zařízení do šoupátkové komory, eventuálně výměny šoupátek.

7.) *Přeškrtnuto:* V kanceláři ve věži provedou se vnitřní stěny kolmé dle soustavy Rabitzy za 1 m² těchto stěn se vším všudy nahradí se podnikateli obnos K 45

Nahrazeno: Provedeno nebylo, stěny ponechány šikmé!

Str. 5-6

8.) Dveře na půdu opatří se kameným venýřem za 1 m³ kameného venýře nahradí se podnikateli obnos K 120

Str. 6

9.) Komíny opatří se plechovými dvířky v počtu celkem 10 kusů

za 1 kus plechových dvířek do komína předepsaných rozměrů nahradí se podnikateli obnos K 2,60

10.) Komíny opatří se na střeše potřebnými lávkami pro kominíka (3 lávky)

za zřízení jedné lávky ke komínu nahradí se podnikateli obnos K 10

11.) K lepšímu osvětlení půdy a za účelem oživení jednotvárné plochy střechy na jižní straně domku zřídí se ve střeše 3 okénka tvaru dle projektu

za 1 okno střešní se vším všudy nahradí se podnikateli obnos K 25

12.) Věž domku opatří se hromosvodem.

za postavení hromosvodu se vším příslušenstvím nahradí se podnikateli obnos K 200

Po zakreslení uvedených změn do detailních plánů byly tyto podnikateli vráceny, za účelem provádění stavby.

Na truhlářskou práci nutno bude by podnikatel předložil ku schválení náčrtky jednotlivých oken a dveří dříve, nežli definitivní objednávka jich se stane.

Str. 7

Březen

4. března: Vytyčena byla poloha budovy pro dozorce na místě v projektu určeném, aby započato mohlo býti s odkopem a planýrováním terrainu. Za tou příčinou bylo nutno zjistiti dodatečně profily terrainu č 10 a č 11 jak následuje:

Obr. Profily terrainu č 10 a 11

Poloha příčných profilů č 10 a 11 patrna jest z plánu situačního.

Str. 7-8

8. března: V místě budoucího domku započato bylo se zemními pracemi.

Do konce měsíce března odkopána byla homole terrainu v místě domku a terrain zde byl zplanýrován. S výkopem pro základy dosud započato nebylo, jelikož s pracemi zednickými nebude dříve započato, až šoupátková šachta pravá věží s domkem pro dozorce související, bude nad povrch terrainu vyzděna.

Str. 8

Duben – květen

V měsíci dubnu v losu č IV. pracováno vůbec nebylo.

22. května: Vytyčen byl půdorys domku pro dozorce s ohledem na osu šoupátkové šachty pravé.

23. května: Jelikož šoupátková šachta pravá do konce tohoto měsíce nad povrch terrainu bude vyzděna, započato bylo dnešním dnem s výkopem pro základy domku tak, že jakmile vyzdění šachty šoupátkové dostoupí koty základů domku bude možno současně s vyzdíváním základů tohoto započítati.

Str. 9

Červen

Výkop pro základy domku byl prvých dnech tohoto měsíce ukončen.

Rovněž šoupátková šachta pravá vyžděna byla do výše podlahy šoupátkové komory ke kotě 325,28 tak, že bylo možno započítí s vyzdíváním základů domku.

6. června: Zjištěna byla společně se zástupcem podnikatele hloubka základů domku dle povahy terrainu vykopaných, jak z následující skizzi patrno

Obr. 8 Hloubky základů budovy pro dozorce

Str. 10

Týž den započato bylo s vyzdíváním základů.

Zdivo základové provedeno bylo do výše 15 cm pod rostlou půdu z lomového kamene na maltu z hydraulického vápna v poměru mísení 1:3, ve zbývající části, jakož i zdivo příčných zdí do výše přízemní podlahy provedeno cyklopské smíšené ze 2/3 bosírovaného lomového kamene na vnějších plochách a 1/3 cihel na plochách vnitřních, rovněž na maltu hydraulickou (1:3).

Zdivo žumpy provedeno bylo ze zvonivek na maltu cementovou 1:3 a omítnuto uvnitř touže maltou.

V příčných zdech v souterrainu osazeny byly venýře dveří do sklepa a šoupátkové komory vedoucích kamenné z pískovce zhotovené rozměrů dle projektu.

Do konce tohoto měsíce vyžděny byly základy domku a věže až pod římsu přízemní podlahy. Současně osazeny schody do sklepa a přízemí.

Dle výdělkového výkazu č 11 (viz hlavní deník str. 120) činí výdělková suma losu č IV do konce června 1911

K 4827,16

Str. 11-12

Červenec

V tomto měsíci pokračováno bylo v zednické práci v přízemí domku a postoupeno bylo do konce měsíce až k cihelné římsce pod hrázděným zdivem půdy se nalézající.

Současně osazeny byly schody do přízemí a na půdu, jakož i stropní trámy obou pokojů a kuchyně.

Stropy v šoupátkové komoře a nad kanceláří ze železobetonu projektované systému Henebique provedeny budou později.

Během tohoto měsíce osazeny byly následující traversy a kleště jichž váhy v následujícím seznamu jsou uvedeny:

1. <u>Traversy</u>	délka	váha
do sklepa	m	kg
1 traversa prof I č 24	4,55	182,45

ve schodišti 2 traversy prof I č 24 à 4,30	8,60	344,86
--	------	--------

Úhrnem		527,31
--------	--	--------

2. Kleště a závlače

délka	váha
kleště do zdiva ze železa č 6 prof 9 x 45 mm	m kg
do východní a západní strany 2 x 5,3	10,60 36,04
na západní straně u kuchyně	5,70 19,38
u malé vížky	4,60 15,64
u risalitu na straně západní	3,40 11,56
do strany jižní	14 47,60
tamtéž u zdi záchodové	5,70 19,38
tamtéž 2 kusy à 2,0 m	4 13,60
klešť kruhová ve věži nad okny kanceláře	15,07 51,24
6 krátkých kleští do travers à 0,6 m	3,60 12,24
18 krátkých kleští do stropních trámů à 0,6 m	10,80 36,72
závlače do kleští ze železa č 5 prof 12/45 mm	
46 kusů závlačí kleští à 0,6 m	27,6 122,82
přeškrť.: 2 ks kolejnic č 7 prof I pod první schod věže	3,20 22,80
12 šroubů do travers délky à 6 m průměr 18 mm	3

Úhrnem		389,22
--------	--	--------

Str. 12

Rozsah prací losu IV. v tomto měsíci provedených patrný jest z výdělkového výkazu podnikatele č 12 (viz hlavní deník str 129 – 130) dle něhož činí výdělková suma podnikatele dosud

K 10 636,41

Str. 13

Srpen

1. srpna: Započato bylo s usazováním schodů kamenných do věže. První nejdolnější schod podporován byl dvěma vedle sebe ležícíma kolejnicema č 7 v délce 1,6 m a ve váze 22,80 kg.

14. srpna: Stavební správou rozhodnuto bylo provést hlavní římsu věže sloužící za ochoz jakož i římsu na cimbuří z desek pískovcových místo žulových a sice za účelem docílení úspory.

Za příčinou zvětšení bezpečnosti se desky podklenou. Klenba provede se ze zvonivek na maltu cementovou.

Vzhledem na tuto změnu oproti projektu, kde projektována římsa z desek žulových, bylo nutno s podnikatelem ujednat nové ceny a sice:

1.) Za 1 m³ pískovcových desek 35 cm silných a 1,9 m dlouhých s osazením na ozuby a zalitím cementovou maltou v poměru mísení 1:2,4 a vyspárováním touže maltou obdrží podnikatel K 140

2.) Za 1 m³ páskových článků pískovcových v síle 15 cm mezi konsolama pod deskama římsy a pod konsolama věže provedených do cementové malty 1:2,4 osazených a touže maltou vyspárovaných obdrží podnikatel K 76

Str. 13-14

3.) Za 1 m³ provedené klenby pod římsou věže na maltu cementovou, v poměru 1:3 mísenou, na spodním líci omítnutou maltou nastavovanou 0,6:0,6:2,4 a bílením, na rubu cementovým povlakem opatřené obdrží podnikatel obnos dle položky č 10 tj. K 42,60

Zvětšený rozdíl cen zdiva lomového ve věži (pol č 13) a přízemí (pol č 6) tj. 26,30 – 19,60 K 6,70

Úhrnem K 49,30

Str. 14

16. srpna: Započato bylo s vazbou hrázděných lomenic na východní straně domku.

25. srpna: Věž domku vyzděna byla až pod horní cihelný pás, který se dnešního dne klade. Pas proveden ze dvou vrstev cihel na stojato položených o výšce 30 cm.

28. srpna: Započato bylo s klenbou ve věži pod římsovými deskami. Klenba provedena byla ze zvonivek v síle 60 cm.

29. srpna: Klenba shora uvedená byla ukončena a započato bylo s osazováním pásku 15 cm vysokého pod konsolama z pískovce provedeného.

31. srpna: Započato bylo s osazováním spodních konsol pískovcových na věži pod ochozem. Detaily provedení patrný jsou z plánu prováděcího.

Str. 15

Září

1. září: Osazena byla poslední konsola pod ochozem věže a započato bylo se zděním mezi konsolama.

5. září: Započato bylo s osazováním římsových pískovcových desek ochozu věže.

6. září: Zdivo komínů nad hřebenem střechy rozhodnuto bylo ukončiti pískovcovou deskou krycí,

7. září: Stropy obytných místností v podkroví bylo rozhodnuto stavební správou provést tím způsobem, že se krokve i vzpěry pobijí z obou stran prkny v síle 2 cm a prostor mezi tímto dvojím šalováním vyplní se škvárou. Stropy tyto se ze spod orákosí a omítnou.

Za 1 m² plochy takto provedených stropů i s orákosením a omítnutím smluvena s podnikatelem cena K 6

19. září: Ukončena byla vazba krovu a provádí se laťování pod krytinu prejzovou, současně šalují se stropy podkrovních místností.

Str. 15-16

Část střechy přesahující lomenice jakož i střechu v podélném směru lícné zdi domku přesahující nutno bude pod krytinou prkny zašalovati, aby krytina byla spodem kryta. Šalování toto bylo ujednáno provést z prken 2 cm silných s profilováním ve styku v rozsahu pokud plocha střechy zdivo domku přesahuje.

Str. 16

Za 1 m² tohoto šalování střechy z prken 2 cm silných na styku profilovaných s nátěrem 3 násobným olejovou barvou, sjednána s podnikatelem cena K 5

Podél latí ukončujících střechu nad lomenicemi, jakož i podél střešních okének nutno bylo provést oplechování fačovcovým plechem za účelem dokonalého odvedení vody a připojení ke krytině prejzové. Oplechování toto provedlo se zinkového plechu č 13 ve tvaru dle skizy

a za 1 běžný m tohoto oplechování sjednána byla s podnikatelem cena s náležitým nátěrem olejovou barvou K 3,6

Stropy ve věži nad šoupátkovou komorou jakož i nad kanceláří provedeny měly být dle projektu ze železobetonu systému Henebique. Z důvodu zjednodušení konstrukce jakož i z důvodů úsporných opuštěno od provedení těchto stropů a rozhodnuto bylo provést stropy nad šoupátkovou komorou a nad kanceláří jako klenby 15 cm silné do travers.

Jak výpočtem ze zatížení bylo zjištěno použije se zde 2 typů travers profilu I a sice pro strop komory šoupátkové 1 traversa č 26 dlouhá 5,6 m
2 traversy č 24 dlouhé 4,9 m
pro strop kanceláře 2 traversy č 24 dlouhé à 4,2 m

Str. 17

22. září: Za účelem oživení jednotvárné plochy střechy na straně jižní a zároveň k osvětlení spojovací chodby mezi dvěma pokojíky v podkroví bylo rozhodnuto zřídit na této jižní straně střechy 3 střešní okénka z nichž střední sloužit bude k osvětlování zmíněné chodby, obě krajní pak budou pouze dekorativní.

Dnešním dnem započato bylo s pokrývačskou prací na severozápadní straně domku.

30. září: Věž domku byla až pod krycí pískovcové desky horního cimbuří vyzděna. Horní konsoly byly již osazeny a železnou kleští kruhovou jak v plánu vyznačeno navzájem sepnuty.

Dle výdělkového výkazu č 13 (viz hlavní denník str 141) bylo v lose IV. do konce tohoto měsíce provedeno prací za 17 427,42

Str. 18

Říjen

4. října: Na horním cimbuří věže osazují se horní řimsové desky pískovcové 30 cm silné.

11. října: Stavební správou bylo rozhodnuto chlév ve sklepě domku projektovaný z důvodu zamezení zápachu v domku, nasakování zdiva (pískovce) pak z důvodu hygienického od budovy obytné oddělit a postavit zvláštní oddělené menší stavení pro chlévy na nasypávce za budovou pro dozorce směrem severozápadním.

Současně rozhodnuto bylo násyp tento do hloubky 1,20 m pod podlahu přízemí odkopati, ve sklonu as 1:100 splanýrovati a vrstvou humusu nejméně 30 cm silnou provésti, za účelem osázení a další úpravy terrainu v okolí domku.

Práce s úpravou okolí domku spojené provedou se v režii a zúčtují při losu I.

Současně rozhodnuto bylo pozemek za domkem na straně severozápadní ohraditi plotem z tyček neloupaných as 2,0 m vysokých. Na straně jihozápadní provede se oplocení z latí hoblovaných dle projektu.

12. října: Na horním cimbuří věže vyžděna byla cihelná attika a pokryta prejzovou krytinou.

Str. 18-19

13. října: Zdivo horního cimbuří bylo vyspárováno a zednická práce zde skončena tak, že počato bylo s odstraňováním lešení.

Str. 19

22. října: Za účelem zamezení vnikání vnější vlhkosti zdivem (z pískovce) do obytných místností v přízemí opatřeny byly vnitřní stěny dvou obytných místností na straně východní a západní pokud obvodové zdi jejich do volného prostoru sahají isolačním asfaltovým nátěrem ve výši průměrně as 1,70 m nad podlahu. Rozsah provedeného isolačního nátěru patrný jest z následující skizzy.

Za 1 m² tohoto nátěru asfaltového se vším všudy sjednána byla s podnikatelem cena

K 4

Nátěr proveden byl na cihelné vnitřní zdivo před omítáním stěn.

Obr. 9 Isolace asfaltovým nátěrem (Po obvodu stěn červeně vyznačeno)

Str. 20

I. pokoj	$2,0 \times 1,75 = 3,50 \text{ m}^2$
	$1,4 \times 1,75 = 2,45 \text{ m}^2$
	$2,10 \times 1,10 = 2,31 \text{ m}^2$
	$1,4 \times 1,90 = 2,66 \text{ m}^2$
	$2,20 \times 1,90 = 4,18 \text{ m}^2$
II. pokoj	$4,10 \times 1,75 = 7,17 \text{ m}^2$
	$0,75 \times 1,75 = 1,31 \text{ m}^2$
	$1,50 \times 1,15 = 1,72 \text{ m}^2$
	$0,7 \times 2,10 = 1,47 \text{ m}^2$
	$1,5 \times 1,15 = 1,72 \text{ m}^2$
	$0,55 \times 1,75 = 0,96 \text{ m}^2$
	$0,64 \times 1,75 = 1,12 \text{ m}^2$

Asfaltového nátěru celkem m^2 30,57

26. října: V horní části věže pod ochozem zmontovány byly železné schody.

27. října: Váže se krov na malé věži na straně severní.

Rozsah prací v losu IV dosud provedených patrný jest z výdělkového výkazu č 14 (viz hlavní denník str. 153) dle něhož činí výdělková suma podnikatele dosud K 29 119,28

Na oddělenou budovu chléva sdělena byla stavebním dozorem skizza a podnikatel vyzván ku podání nabídky na práce zde projektované.

Str. 21

Listopad

2. listopadu: Započato bylo s planýrováním nasypávky za domkem na straně severozápadní do výše 1,20 m pod podlahu přízemí se spádem 1:100 směrem od domku.

3. listopadu: V podkrovních místnostech domku kladou se podlahy z prken v síle 4 cm na polštáře 8/12 cm silné ve vzdálenostech středů 90 cm.

Str. 22

4. listopadu: Kladou se podlahy v přízemních místnostech domku, rovněž z fošen 4 cm silných na polštáře 8/12 cm silné ve vzdálenosti os 90 cm

Násyp pod podlahy pozůstává vespod ze suchého rumu s vyrovnávací vrstvou škváry, jež bezprostředně pod prkny podlahy posypána vápnem.

6. listopadu: Na základě dodatečné nabídky stavební správě podnikatelstvím předložené sjednány byly následující dodatečné cený stavby chléva se týkající:

- 1.) za 1 m³ výkopu pro základy chléva, hnojiště a žumpy částečně též v kamenité nasypávce s rozvozem do vzdálenosti až 20 m K 2,10
- 2.) 1 b m jehel měkkých 24 cm v průměru s připravením a okováním (bez kování) K 2,70
- 3.) 1 b m zaražení těchto jehel se zaříznutím po zaražení, event. opatřením čepu K 5,40
- 4.) 1 b m hraněných kleštín rozměrů 20/20 cm s připevněním na jehly K 3
- 5.) 100 kg btek pro piloty a hřeby K 45
- 6.) 100 kg šroubů do kleští K 60
- 7.) 1 m³ podkladných kvádrů z pískovce pod traversu (0,5x0,4x0,3) K 54
- 8.) 1 m³ betonové dlažby chlévů v síle 15 cm s cementovým povlakem, beton v poměru mísení 1:3:5 K 31,50
- 9.) 1 m² střešní konstrukce s laťováním pro taškovou krytinu v horizontální projekci měřeno K 6
- 10.) 1 m² krytiny střechy chléva z obyčejných tašek kol štítů a na hřebeni na vápennou maltu (dvojitá krytina) K 4,20
- 11.) 1 dveře do chléva 90/210 cm ve světlosti se vším všudy K 42
- 12.) 1 dveře do chléva rozm. 75/135 cm neb 75/150 cm se vším všudy K 15
- 13.) 1 železné okno do chléva rozměru 80/40 cm se vším za vše K 20
- 14.) 1 kamenný žlab rozměru 3x15 x 48 x 36 cm s osazením K 60
- 15.) 1 větší vikýř ve střeše na straně východní rozměrů K 36
- 16.) 1 menší vikýř ve střeše rozměrů 30/30 cm (viz str 33) K 15
- 17.) 1 vikýř nad přístavkem K 22,50
- 18.) 1 schody na půdu dřevěné vně budovy umístěné ze 4 cm silných prken do schodnic se zábradlím K 65
- 19.) 1 dveře do chodby na východní straně 75/180 cm K 20
- 20.) 1 dveře u přístavku severního 60/110 cm K 13
- 21.) 1 dveře na půdu 70/120 cm K 14
- 22.) 1 vikýř na střeše 70/85 cm K 12

Dnešním dnem započato bylo s výkopem základů pro chlív

7. listopadu: Jelikož budova chlěva státi bude na násypu, bylo nutno základy zajistiti jehlovým roštem. Dnešním dnem započalo se s beraněním jehel roštu. Jehel použito se barových v síle 24 cm v délce od 2,0 do 4,0 m a v celé své délce byly zaberaněny. Celkem použito bylo 19 jehel. Kování těchto 19 jehel pozůstávající z 19 botek kovaných a 152 hřebů vážilo celkem 61,75 kg.

9. listopadu: Zaberaněny byly všechny jehly roštu pod chlívem.

Rozdělení jehel v půdorysu patrné jest z následující skizy.

Obr.10 Rozdělení jehel roštu

Délky jednotlivých jehel byly na místě měřeny a obnáší:

č 1	3,28 m	č 6	2,62 m	č 11	2,0 m	č 16	1,69 m
č 2	3,24 m	č 7	2,40 m	č 12	1,88 m	č 17	2,10 m
č 3	3,19 m	č 8	2,76 m	č 13	1,18 m	č 18	2,03 m
č 4	3,40 m	č 9	2,66 m	č 14	2,75 m	č 19	2,10 m
č 5	3,02 m	č 10	2,38 m	č 15	2,27 m		
Úhrnem 16,13 m		+	12,82 m	+	10,08 m	+	7,92 m = <u>46,95 m</u>

Str. 24

Obr. 11 Kleštiny roštu profilu 20/20

Celková délka kleštín obnáší: $2,3 + 1,65 + 1,70 + 2,05 + 2,30 + 1,55 + 4,40 + 3,60 + 4,35 + 4,35 + 3,45 + 4,25 + 1,40 + 2,30 + 7,85 + 6,9 + 6,9 + 7,85 + 1,70 + 1,35 + 1,25 + 1,79 = \underline{75,15 \text{ m}}$

10. listopadu: Na roštové piloty v základech chlěva osazují se kleštiny profilu 20/20 cm. Rozdělení kleštín patrné jest z předchozí skizy.

13. listopadu: V budově pro dozorce započato bylo s kladením dlažby z cementových desek a sice na chodbách schodiště, v přízemí, spíži a v záchodě. Dlaždice barvy černé a šedé rozměrů 32/32 cm kladeny do malty cementové 1:3 a touže maltou vyspárovány.

Dále započato bylo s osazováním žlabů okapných.

Práce pokrývačská na domku se dokončuje.

Mezi ochozem věže a horním cimbuřím vsazen byl uvnitř věže železný žebřík.

Str. 24-25

15. listopadu: Kleštiny jehlového roštu v základech chlěva byly osazeny a změřeny. Délka jich patrná z předešlé skizy. Upevnění kleštín na jehly stalo se pomocí 12 šroubů mezi hlavou a maticí 68 cm dlouhých, průměru 26 mm a pomocí 56 nárožníků.

Váha těchto šroubů a nárožníků obnáší: 12 šroubů 24 kg

56 nárožníků	22,4 kg
Celkem	46,4 kg

Str. 25

16. listopadu: Započato bylo s vyzdíváním základů chlěva. Zdivo provedeno na maltu z hydraulického vápna v poměru mísení 1:3. Kota základu (horní líc roštu) měří 327,97

25. listopadu: Zdivo chlěva postoupilo až ku římse okapní. Do výše 60 cm nad terrain u vlastní budovy chlěva a 30 cm u přístavků provedeno jest zdivo nad základy jako zdivo smíšené, v líci šichtové lomové, uvnitř cihelné omítané.

Nad tímto soklem až ku římám okapním provedeno jest zdivo cihelné oboustranně omítané na maltu z bílého vápna v poměru mísení 1:3

Současně osazena byla pro stropní klenbu chlěva traversa profilu I 24. Délka této traversy měří 3,6 m a váží kg144,36. Traversa tato osazena na podkladné pískovcové kvádrčky rozměrů 0,5 x 0,4 x 0,3 m

Obsah těchto kvádrčků měří: $2 \times 0,5 \times 0,4 \times 0,3 = 0,12 \text{ m}^3$

29. listopadu: Na budově chlěva váže se krov. Současně započalo se s výkopem pro hnojiště a žumpu za chlěvem na straně severozápadní.

Str. 26

Během tohoto měsíce stala se s podnikatelem následující ujednání týkající se losu IV.:

- 1.) Dlažba ve sklepě a malé vížce provede se ve spádu z dusaného betonu v poměru mísení 1:2:4 a opatří se cementovou omítkou. Za 1 m³ tohoto betonu sjednána cena K 32,20
(analogická cena výkazu cen losu II pol. č. 8)
- 2.) Schody visuté opatří se zespoda cementovou omítkou 1:2:4. Za 1 m³ této omítky dle výkazu cen losu II po. č. 16 K 1,90
- 3.) Žumpy opatří se uvnitř za účelem izolace nátěrem siderosthenovým. Za 1 m² tohoto nátěru dle výkazu cen losu I pol. č. 12 obdrží podnikatel K 1,20
- 4.) Dveře do podkrovních místností 80/220 cm jinak jako v pol. č. 3 výkazu cen losu IV vypravené. Za 1 dveře takto vypravené sjednána cena K 41
- 5.) Dveře u vchodu na cimbuří 80/220 cm na zevní ploše oplechované. Za 1 dveře takto vypravené sjednána cena K 50,50
- 6.) Vchod na jihozápadní straně opatří se v líci přístavku ještě jedněmi dveřmi rozměrů 120/180 cm s dřevěnou mřížovinou a sklem, aby vchod lépe kryt byl proti dešti a sněhu ze západní strany. Za 1 dveře takto vypravené sjednána cena K 70
- 7.) Záchod opatří se splachovací mísou systému „Panama“. Za 1 mísu „Panama“ se vším všudy sjednána byla cena K 70

Mísa se prozatím neosadí, poněvač není dosud postaráno o přívod vody což stane se později.

Str. 27

Prosinec

1. prosince: Váže se krov na budově chlěva a na přístavcích. Vyzdívá se hnojiště a žumpa u chlěva a klene se strop chlěva do traversy.

6. prosince: Započalo se s prací pokrývačskou na chlěvě a přístavcích. Krytina pozůstává z obyčejných tašek nepolévaných.

7. prosince: U budovy pro dozorce vyzdívá se vedle již provedené žumpy ještě jedna žumpa na tekuté kaly, které přepadem oddělí se od hutných kalů ze žumpy prvé. Tyto tekuté kaly budou se odváděti kanálkem odpadním do vzduté hladiny nádrže nebudouli jinak využítkovány.

9. prosince: Ve schodišti domku osazuje se zábradlí.

11. prosince: Započalo se s prací natěračskou uvnitř budovy.

Kol budovy chlěva započalo se s dlažbou dvorku z lomového kamene na sucho v síle 30 cm v rozsahu jak z celkové situace jest patrné.

Proveden byl dále výkop pro položení odpadního potrubí ze žumpy pro kaly tekuté. Délka výkopu tohoto měří 13,75 m šířka 0,5 m a průměrná hloubka 1,3 m.

Současně započato s kladením drenážních rour 15 cm v průměru na maltu cementovou. Délka jich měří úhrnem 13,75 m. Do stěny žumpy kde bude možno odpadní potrubí také uzavřítí vložena drenážní roura v průměru pouze 10 cm aby předešlo se případnému ucpání potrubí.

13. prosince: V budově chlěva započalo se s betonováním podlahy. Zároveň osazeny byly dřevěné schody na půdu vedoucí za přístavkem na straně severní.

21. prosince: Osazování zábradlí ve schodišti domku bylo skončeno.

Zároveň ukončena byla práce malířská. Vymalovány byly dvě obytné místnosti v přízemí a kancelář ve věži.

Jelikož sklep má přístup dveřmi také ze dvora, zřízeny byly mimo rampu na dvůr vedoucí ještě schody z kamene dlažbovitě provedené kol hlavní zdi domku vedoucí.

28. prosince: Na žádost stavební správy prohlédnuta byla budova pro dozorce zástupci obce Bílé Třemešné a prohlášena byla k obývání způsobilou již dnem 1. listopadu 1911 počínaje.

Současně sděleno bylo číslo popisné č. 236.

Seznam použitých travers, kolejnic a kleští a výkaz jich váhy

(Pokračování stránky č. 12)

A.) V budově pro dozorce

1. Traversy

a.)	Ve věži v podestě	1 kus prof I č 24	dl 3,70 m	
	Ve věži v podestě	1 kus prof I č 24	dl 1,80 m	
	Ve věži v podestě	1 kus prof I č 24 à 1,6	dl 3,20 m	
b.)	Ve věži v podestě pod horními deskami	1 kus prof I č 24	dl 3,70 m	
		Snáška:	Celkem	10,50 m 421,05 kg

Str. 29

	Přenos:	Celkem	10,50 m	421,05 kg
c.)	do kleneb věži nad šoupátkovou komorou a nad kanceláří			
		1 kus prof I č 26	dl 5,61 m	
		1 kus prof I č 24	dl 5,14 m	
		1 kus prof I č 24	dl 4,15 m	
		1 kus prof I č 24	dl 4,21 m	
		1 kus prof I č 24	dl 4,90 m	
		Celkem	24,01 m	994,0 kg
		Ad. 1.) Váha travers celkem		1416,05 kg

1. Kolejnice profilu č 7

Nad oknem v pokoji zadním:	3 kusy à 2,35 m	7,05 m	
Nad oknem v kuchyni	2 kusy à 1,80 m	3,60 m	
		Celkem	10,65 m 74,55 kg
Pod první schod ve věži (viz. str. 13)	2 kusy à 1,60 m	3,60 m	
	Se šrouby váží	22,80 kg	
		Ad. 2.) Váha kolejnic celkem	97,35 kg

1. Kleště a závlače (ze železa č 6 profilu 45/9 mm)

Ve věži:

2 kleště kruhové à 3,7 m v průměru	11,62 x 2 = 23,24 m	23,24 m	79,01 kg
1 klešť kruhová à 2,1 m v průměru		6,6 m	23, 50 kg
8 kusů háků ku zakotvení konsol à 4 kg			32 kg
5 kusů kleští do ploten à 1,1 m; 1 kus váží 4,4 kg		5,5 m	22 kg
5 ks závlačí tamtéž à 2,5 kg			12,50 kg
		Ad. 3.) Váha kleští a závlačí celkem	169,01 kg

Str. 30

B.) V budově chlěva

1. Kleště a závlače

2 kleště do hlavní zdi à 7, 53 m	15,06 m	
2 kleště do čelní zdi à 4,08 m	8,16 m	
8 závlačí à 0,6 m	4,80 m	
2 kleště do traversy à 0,75 m	1,5 m	
2 závlače à 0,6 m	1,2 m	
	Celkem	30,72 m 104,45 kg
4 šrouby do traversy		1,50 kg
	Kleště a závlače celkem	105,95 kg

Během stavby losu IV vyskytly se ještě některé práce za něž ceny v původní nabídce obsaženy nebyly a jež dodatečně s podnikatelem byly sjednány a sice:

a.) při budově pro dozorce:

1. Za 1 m² provedené isolace zdiva domku nad základy krycí lepenkou K 1,20
2. Za 1 bm krycích desek z pískovce rozměrů 40/15 cm na parapetní zídku podél schodů ke sklepu uvnitř budovy i s osazením na cem. maltu sjednána cena K 4,80
3. Za kulaté zábradlí mezi pilířky cihelné attiky na dolním cimbuří u ochozu pozůstávajícího z roury neb tyče železné 30 mm v průměru i s osazením a nátěrem olejovou barvou K 48
4. Za zábradlí téhož provedení jako v položce č. 3 mezi sloupky attiky na horním cimbuří K 30

Str. 31

5. Za 1 kus litého poklopu na žumpu světlosti 45/45 cm s osazením a zalitím do desky žumpy K 12
6. Za 1 kus ventilačních dvířek k ventilačnímu průduchu v kuchyni s nátěrem a upevněním K 4
7. Dvířka ke společné komoře na vybírání sazí (ze tří komínů) ve sklepě rozměrů 40/40 cm. Za 1 kus s osazením a nátěrem K 6,50
8. Za dodání a zřízení popelníku, roštu rozměrů 40/40 cm a železných prutů pro kouřovou komůrku ve sklepě K 8,50
9. Za 1 kus krytiny (háku neb prejzu) do zásoby k opravám střechy převzaté K 0,25

10. Za 1 bm oplechování komínů zinkovým plechem č 13 s nátěrem olejovou barvou
- | | |
|-------------------|--------|
| a.) v šířce 20 cm | K 2,30 |
| b.) v šířce 25 cm | K 2,40 |
| c.) v šířce 33 cm | K 2,60 |
| d.) v šířce 60 cm | K 4,20 |
11. Za oplechování jedné komínové lávky zinkovým plechem č 13 K 4,80
12. Za 1 bm oplechování pod střešními okénky na jižní straně zinkovým plechem č 11 K 1,80
13. Ochranné plechy proti zatékání do rámců střešních okének i s nátěrem olejovou barvou. Za 1 kus (dl 0,65 m) K 1,60
-

Str. 32

14. Oplechování koutu mezi malou a velkou věží zinkovým plechem č 15, pauschal K 22
15. Za 1 bm oplechování pod okénky střešními a pod komíny olověným plechem 1 mm sil s nátěrem barvě krytiny odpovídajícím K 4,60
16. Za 1 kus plechu před železná kamínka K 0,50
17. Johnův nástavec plechový na komín normální velikosti. Za 1 kus K 21
18. Johnův nástavec na komín vyšší (pro střední ze tří združených komínů). Za 1 kus K 24,25
19. Za 1 bm roury plechové průměru 5 cm ku ventilování žumpy ze zinkového plechu s nátěrem olejovou barvou K 1,30
20. Plechové špičky ozdobné na střechu 88 cm vysoké s osazením a nátěrem olejovou barvou
- | | |
|---|---------|
| a.) nad valbu hrázděné lomenice na východní čelní straně s křížem označujícím strany světové a šipkou otáčecí; za 1 kus | K 18,40 |
| b.) nad valbou hrázděné lomenice na straně západní bez kříže a šipky za 1 kus | K 13 |
| c.) na malé věži k ukončení stříšky; za 1 kus | K 8,60 |

a.) při budově pro dozorce:

21. Za 1 dřevěný poklop na žumpu u chléva rozměrů 105/90 cm s osazením a nátěrem karbolinovým K 15
-

Str. 33

22. Za 1 gullu litou na odpadní kanálek i s osazením K 5,50
23. Za 1 kameninový ventilační nástavec 15 cm v průměru nad střechu s upevněním K 9
24. Za 1 malé střešní okénko rozměrů 30/30 cm s nátěrem olejovou barvou K 15

25. Za <u>1 menší koryto rozměrů</u> pro menší chlívek s osazením	K 7,50
26. Za <u>1 m³ dřevěné podlahy pro stání ve chlévě</u> z trámků borových rozměrů 12/12 cm s uložením	K 85
27. Za <u>100 kusů tašek pro krytinu do zásoby</u> sjednána cena	K 6

Práce v režii

Práce v režii zúčtuje se při konečné úpravě okolí hráze v losu I

Pokud povětrnost dovolovala pracováno bylo dále na úpravě okolí domku hlavně přiléhajícího pozemku na straně severozápadní. Po srovnání terrainu započalo se s navážením vrstvy humusu dobytého odkopáním levého břehu labského v základech zděné hráze.

Práce tato vyžadovala:

56 dní nádeníka (po 10 hodinách)	à 4	K 224
15% příplatek k obnosu 224 K		K 33,60

Práce v režii úhrnem	K 257,60
----------------------	----------

Str. 34

Postup prací v roce 1911

1. června započato bylo s výkopem pro základy budovy pro dozorce a 6. června započato bylo se zděním základu na straně jižní a do konce měsíce vyzděny byly základy po celém obvodu budovy až k cihelnému soklu ve výši přízemní podlahy.

V červenci provedena byla zdiva přízemí domku i věže až do výše stropů, které zároveň osazeny. Rovněž osazeny visuté schody do přízemí a na půdu.

16. srpna započalo se s vazbou hrázděných lomenic a s vyzdíváním jich cihelným zdivem.

Do konce srpna vyzděna byla věž až pod spodní konsoly s jichž osazením se započalo.

V září provedena byla vazba krovu a laťování pod krytinu a započalo se s pokrývačskou prací. Na věži provedena byla hlavní římsa ochozu a vyzděn byl tambour nad ochozem a osazeny byly horní konsoly.

V říjnu dokončeno bylo horní cimbuří a započalo se se spárováním zdiva věže shora dolů a s odstraňováním lešení. Ve věži v hoření etáži pod ochozem osazeny byly železné schody. Na malé vížce svázán byl krov.

V listopadu kladeny podlahy a provedeny dlažby uvnitř budovy z cementových dlaždic, současně osazena okna a dveře. Dokončena byla práce pokrývačská a osazeny byly žlaby okapní.

Str. 35

V témže měsíci započalo se se zděním budovy chléva, která do konce měsíce vyzděna byla až k římse okapní tak že započato mohlo býti také s vazbou krovu.

V prosinci dokončena byla vnitřní úprava budovy pro dozorce, provedena práce natěračská a malířská a dnem 28. prosince dáno bylo povolení k obývání stavby.

Na budově chléva svázán krov a provedena práce pokrývačská, vyzděno hnojiště a vyzděna žumpa s odpadním kanálkem z chléva.

Současně pracováno bylo na úpravě okolí domku.

Dle výdělkového výkazu č 16 (viz hlavní deník str. 173) provedeno bylo v losu IV prací za

K 36.272,08

Str. 36

Rok 1912

Budova pro dozorce dokončena byla úplně koncem roku 1911.

Také hospodářské stavení (chlév) bylo do konce předcházejícího roku přivedeno pod střechu tak, že zbývalo pouze provést omítání uvnitř a ze vně budovy chléva.

S pracemi těmito započalo se až v létě v měsíci červenci a během tohoto měsíce také veškeré práce na tomto objektu byly skončeny.

Dle výdělkového výkazu č 18 (viz hlavní deník str. 190) byla podnikateli poukázána na práce losu IV výdělková suma v obnosu

K 40.828,80

Po skončení veškerých prací losu IV přikročeno bylo ke konečnému zúčtování na základě plánů prováděcích stavebním dozorem vypracovaných.

Dle konečného rozpočtu jeví se rozsah prací losu IV provedených oproti projektu v sestavě na následujících stránkách uvedené.

Str. 37

A.) Budova pro dozorce

		Projekt	Provedeno	Cena	Rozdíl
<u>I. Práce zemní</u>					
1. Výkop pro sklep a schody	m ³	108	396,14	2	576,28
2. Výkop pro základy	m ³	56	61,35	3	16,05

II. Práce zednické a kamenické

3. Zdivo základové lomové	m ³	96	69,88	10,80	282,10
4. Zdivo základové smíšené	m ³	33	34,21	15,70	19,60
5. Smíšené zdivo cyklopské do výše					

přízemní podlahy	m ³	88	154,75	18,30	1.221,53
6. Smíšené zdivo cyklop. v přízemí	m ³	150	187,83	19,60	741,47
7. Zdivo cihelné pro vnitřní zdi	m ³	86	138,82	24,80	1.309,94
8. Zdivo cihelné pro komíny	m ³	14	11,72	27,60	62,93
9. Hrázdné stěny	m ³	36	42,02	29,90	179,40
10. Cihelné zdivo klenbové	m ³	8	22,25	42,60	607,05
11. Klenby Hennebique	m ²	41	-	12	492
12. Zdivo žumpové	m ³	3	7,24	38,70	164,09
13. Zdivo cyklopské věže	m ³	124	112,73	26,30	296,40
14. Násyp pod podlahy	m ²	220	220,60	0,40	0,24
15. Dlažby z lomového kamene	m ²	20	-	4,20	84
16. Dlažby z cementových desek	m ²	38	57,22	4,60	88,41
17. Dlažby z cihel naležato	m ²	96	25,87	2,60	182,34
18. Omítky stropů	m ²	72	84,07	1,70	20,52
19. Stupňů na zápraží	m	4,6	9,25	7	32,55
20. Plných stupňů 18/32	m	14	20,88	4,80	33,02
21. Pískovcových stupňů	m	18,20	-	6	109,20
22. Visutých stupňů	m	44,20	52,28	7	56,56
23. Tesaných desek 20 cm sil.	m ³	1,08	1,617	76	40,81
24. Pískovcových konsol římsy	m ³	1,44	23,083	140	3.030,02
25. Žulových desek	m ³	19,60	-	310	6.076

Snáška

více
méně

8.136,94
7.584,97

Str. 38

III. Práce tesařské a truhlářské

26. Podlahy	m ²	91	145,36	3,80	206,57
27. Stropy z trámů	m ²	71	84,07	9,20	120,24
28. Střešní konstrukce	m ²	197	203,00	7	42
29. Točité schody ve věži	kus	1	příplatek	750	400
30. Domovních dveří	kus	1	1	72	-
31. Domovních dveří	kus	1	1	69	-
32. Jednokřídlové dveře	kusy	3	3	48	-
33. Jednokřídlové dveře	kusy	3	3	43	-
34. Jednokř. dv. plechem pobité	kusy	2	2	44	-
35. Jednokř. dv. pro spíž a záchod	kusy	3	3	29	-
36. Dvojitých oken 4-6 křídlových	m ²	18	19,58	32	50,56
37. Jednoduchých oken	m ²	10	16,90	16	110,40
38. Okenic vícedílných	m ²	15	17,88	17,50	50,40
39. Dřevěné stěny na záchodě	kus	1	1	100	-
40. Zahradního plotu laťového	m	25	-	7,60	190

IV. Práce rozličné

41. Traversy č. 24	kg	380	2.040,71	0,33	548,03
42. Litinové zábradlí schodů	m	13,5	15,10	13,70	21,92
43. Mříží do oken	m ²	4,5	6,657	20	43,14
44. Krytby střech	m ²	300	286,02	11	153,78
45. Oplechování úbočí	m ²	9	11,71	7	18,97
46. Ležatá půdní okénka	kusy	3	2	20	20
47. Okenních žlabů	m	31,4	29,85	5,50	8,53
48. Okenních rour průměr 15 cm	m	29	40	3,50	38,50
49. Okapních kotlíků	kusů	5	5	9	-
50. Plechový poklop	kus	1	1	50	-
51. Švédská kachlová kamna	kusy	2	2	60	-
52. Meidingerovy regulační kamna	kusy	1	2	50	50
53. Sporák do kuchyně	kus	1	1	80	-
54. Vymalování 2 pokojů		paušál	paušál	40	-

Snáška	více	2.334,29
	méně	372,31

Str. 39

55. Zálclony do oken	m ²	15	16,91	3	5,73
56. Úplné zařízení kanceláře	pausch		pausch	140	-

V. Vícepráce (Stavební denník IV. Stránka č.:

a) zednické a kamenické

13 Báňová klenba ve věži	m ³	-	14,18	49,30	699,07
26 Betonová dlažba ve sklepe a vížce	m ³	-	5,10	32,20	164,22
26 Cementová omítka pod schody	m ²	-	14,10	1,90	26,79
30 Krycí desky na zeď u schodů					
15/38 cm	m	-	3,7	4,80	17,76
16 Krycí desky na komíny	m ³	-	0,744	120	89,28
13 Páskové články pískovcové					
na věži	m ³	-	1,168	76	88,77
05 Kamenné venýře 20/20 cm	m ³	-	1,356	120	162,72
22 Podkladné kvádríky	m ³	-	0,768	54	41,47
19 Asfaltová izolace obytl. míst.	m ²	-	30,57	4	122,28
30 Lepenková izolace základů	m ²	-	68,46	1,20	82,15
26 Nátěr siderosthenem žump	m ²	-	19,57	1,20	23,48

b) tesařské a truhlářské

15 Stropy a podkroví	m ²	-	73,85	6	443,10
16 Šalování krovu zespod	m ²	-	60,36	5	301,80
26 Dvěře jednokřídlové 80/220 cm	kusů	-	5	41	205
26 Jednokřídlové dvěře 80/220 cm pobité zinkovaným plechem	kus	-	1	70	70

Snáška

4.562,00

Str. 40

c) práce rozličné

05 Kleště a závlače	kg	-	558,23	0,45	251,20
16 Střešní plechy krajové	m	-	76,95	3,60	277,02
32 Plechové špičky ozdobné					
3 kusy: 18,4+13,0+8,6k		-	paušál	-	40
31 Oplechování pod vikýřem	m	-	2,25	1,80	4,05
31 Oplechování komínů (plech 20 cm, 33 cm, 60 cm)			2,30, 2,60, 4,20		22,73
31 Oplechování komínových lávek	kusy	-	3	4,80	14,40
32 Oplechování koutu mezi věžemi		-	paušál	-	22
32 Ventilační roura ze žumpy	m	-	3,2	1,30	4,16
31 Ochranné plechy do rámců oken vikýřů	kusy	-	3	1,60	4,80
32 Ochranné plechy olověné	m	-	10,50	4,60	48,30
32 Plechy před železná kamna	kusy	-	2	0,50	1
32 Nástavce na komíny menší	kusy	-	2	21	42
32 Nástavce na komíny větší	kus	-	1	24,25	24,25
06 Zřízení hromosvodu na věži		-	paušál	-	200
06 Komínové lávky	kusy	-	3	10	30
06 Vikýře na střeše	kusy	-	3	25	75
30 Zábradlí na dolním cimbuří		-	paušál	-	48
30 Zábradlí na horním cimbuří		-	paušál	-	30
06 Komínová dvířka	kusy	-	5	2,60	13
31 Ventilační dvířka	kus	-	1	4	4
31 Krytina do zásoby	kusů	-	200	0,25	50
31 Komínová dvířka 40/40 cm	kusy	-	2	6,50	13
31 Popelník, rošt pro kouř. komoru		-	paušál	-	8,50
31 Lité poklopy na žumpy	kusy	-	2	12	24
33 Litá gulla ve sklepě	kus	-	1	5,50	5,50
26 Klosetová mísa Pannama	kus	-	1	70	70
Regulační kamna Phoebus? č. 73	kus	-	1	160	160

Oproti projektu více o

5961,42

Str. 41

B.) Hospodářské stavení

Dle konečného zúčtování činí výdělková suma podnikatele za tento objekt 4447,72

Výdělková suma podnikatele za veškeré práce losu IV provedené obnáší:

A) Budova pro dozorce 37 522,35

B) Hospodářské stavení 4 447,72

Úhrnem 41 970,07

3.2.3. STAVEBNÍ DENNÍK I.

NÁDRŽ V LESE KRÁLOVSTVÍ

LOS I.

Technický odbor 38 zemské správy politické v Praze

Při kollaudaci předloženo dne 4/12 1920²⁰

Str. 347

Rok 1916

Duben

30. dubna: Skončena byla úprava cesty k domku pro dozorce mezi profily j-f až na dlážděný rygol podél opěrné zdi, štěrkování a pískování vozovky. Zemité svahy osety travou.

Str. 348

Květen

10. května: Dokončena byla opěrná zeď kol pravé příjezdné silnice od domku pro dozorce (prof j), do prof č 4' a pokračuje se ve vyzdívání v další části směrem ku prof 6'.

Str. 351

Červen

²⁰ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT

14. června: Dokončena byla opěrná zeď kol pravé příjezdné silnice ku hrázi v celé délce od domku pro hrázného až do profilu č 7', až na krycí desky, které osadí se později.

Str. 361

Září

11. září: Na ochozu věže domku pro dozorce provádí se cementový povlak na deskách ochozu, za účelem lepšího odvodnění při přívalech dešťové vody, která jinak vniká do zdiva tamburu. Práce provádí se v režii.

Str. 374

Listopad

8. listopadu: Na příjezdní silnici k domku pro hrázného započalo se s odkopem materialu v profilech e a f v místě bývalé svažnice, která se současně odklízí.

Str. 377

30. listopadu: Dokončuje se výkop pro cestu k domku pro hrázného na pravém břehu v profilech e, f v místě bývalé svažnice.

Str. 415

Rok 1917

Duben

17. dubna: Započalo se s opravou schodů z lomového kamene na maltu kol věže domku. Schody tyto byly již v roce 1911 provedeny, následkem sesednutí nasypného přilehlého svahu, hlavně promočením za posledního naplnění nádrže se ve sparách uvolnily. Při té příležitosti provedena byla také oprava opadané omítky ve chlévě při domku pro dozorce a vysázení živého plotu ze sazenic hlohu, místo zábradlí kol nově upravené pěšiny mezi hrází a domkem pro dozorce v délce 50 m. Práce tyto provádějí se v režii a uvedeny jsou v položce č 31. zvláštního účtu práce režijní (str. 682).

19. dubna: Skončena byla oprava schodů kol věže domku pro dozorce v režii prováděná.

Str. 435

Červenec

5. července: V domku pro hrázného bílí se dvě obytné místnosti. Práce tato provedena v režii a zúčtována ve výkazu práce režijní pod pol č 36.

Str. 484

Rok 1918

Březen

30. března: Ujednáno bylo, že zřídí se nad rezervním šoupátkem, zatím na pravém břehu nad výtokem z pravého obtoku uloženým, dřevěná bouda rozměrů 3 x 6 m, 2,4 m vysoká, se sedlovou střechou, lepenkou krytá, za příčinou ochrany šoupátka před vlivem povětrnosti. Bouda zřídí se tak, aby dala se později lehce přemístit a použít za skladiště různých potřeb.

Str. 489

Duben

11. dubna: Nabídka i žádost na kolaudaci losu IV. předloženy ihned technickému oddělení pro úpravu řek v Království Českém.

Str 496

27. dubna: Podnikatelství předložilo dodatečně následující nabídku Ferd. Jarolímka, majitele pily ve Verdeku na řezivo k pořízení boudy ochranné nad revisní šoupátko a na zřízení chodníků lávek revisních do obou obtoků z fošen borových 6 cm silných

Str. 506

Květen

23. května: Opravuje se tašková krytina na střeše hospodářské budovy, která v zimě vichřicí byla u hřebenu a po stranách štítů poškozena.

Str. 510

Červen

4. června: Vykonána byla kolaudace losu IV. t. j. budovy pro hrázného a budovy hospodářské. Vzhledem k tomu, že práce losu IV dokončeny byly již v roce 1912, od kteréž doby uplynulo více nežli 6 roků, aniž jaká závada se objevila, považována předsevzatá kolaudace zároveň za superkolaudaci, ve smyslu ustanovení podmínek zadávacích.

Str. 519

Červenec

6. července: Zářez u pravé šoupátkové šachty vyhlouben byl až na kotu 318,0 t. j. ještě 1 m pod základ rozšířené části betonového zdiva šachty, aniž nalezen jakýkoli las? ve skále nebo

netěsnost na rubu betonového zdiva, takže těsnění pomocí zalévání maltou ze zářezu nedala se vůbec provést. Z toho důvodu byl zářez opět materiálem zaházen a terrain v těchto místech opět urovnán.

Str. 521

13. července: Zářez v terrainu u pravé šachty šoupátkové byl zaházen a terrain v okolí upraven. S opravou odbouraných schodů kol věže domku bude nutno posečkat až násyp se usadí.

Str. 523

24. července: Na sedlové střechy bran na hrázi osazují se vstupní okénka železná za účelem možné opravy telefonního vedení, které se právě zřizuje.

25. července: Na sedlovou střechu pravé brány upevňuje se tyč pro vedení telefonní.

26. července: V domku pro dozorce se osazuje telefonní aparát.

Říjen

Str 536

25. října: Započalo se se stavbou ochranné boudy nad rezervní šoupátko na pravém břehu pod hrází, nad vyústěním pravého obtoku. Plocha půdorysná této boudy měří 3 x 6 m, výška stěn 2,5 m. K zamezení sednutí se a zkroucení konstrukce boudy na čerstvém násypu, zaraženy byly v rozích a uprostřed delších polí spodního rámu 0,8 – 1,0 dlouhé jehly, sahající skrz čerstvý násyp až na pevný rostlý terrain. Jehly rohové opatřeny železnými botkami. Stěny prkenné uspořádány tak, že jednotlivá prkna jsou nastojato řazena a mohou se lehce z drážek laťových vysunouti v případě vysunutí boudy, které bude možno po definitivním osazení šoupátka, požit ve skladiště při domku hrázného.

Říjen

Str 537

31. října: Staví se ochranná bouda na rezervní šoupátko.

Listopad

5. listopadu: Skončena byla stavba ochranné boudy nad rezervním šoupátkem s koncovou rourou na pravém břehu pod hrází. Střecha boudy pokryta krycí lepenkou. Postavení této boudy a přemístění šoupátka a koncové roury na zvýšenou planýrku konečné úpravy vyžadovalo:

A. Práce

nádeníka dní 18,85

tesaře dní 7,85

B. Materiálu

Dříví hraněného m3 1783

Prken m3 3083

Celkem m3 4866

Str. 538

Hřebíků kg 18,5

Železné botky s upevňovacími hřeby k okování jehel. 3K/kg

Krycí lepenky k pokrytí střechy 5 balíků 29K/balík

Str. 564

Rok 1919

Duben

1. dubna: Osazuje se zábradlí na koruně hráze a na opěrné zdi podél příjezdné cesty k domku pro hrázného osazují se krycí desky.

Str. 565

8. dubna: Vysazují se křoviny podél krycích desek nad opěrnou zdí, podél příjezdné silnice k domku pro hrázného.

Str. 568

30. dubna: Křovinami osázen byl svah mezi hrází a domkem pro hrázného. Podél pěšiny mezi hrází a domkem pro hrázného osázen byl živý plot hlohový. Potřebné křoviny dodala firma J. Majánek závod školkářský v Soudné? u Jíčína a sice 200 sazenic hlohových. Doprava ze stanice Bílá Třemešná na staveniště a osázení křovin provedeno bylo v režii.

Str. 589

Červenec

25. července: Započalo se s průkopem pro cestu kolem domku pro hrázného mezi profily j – n.

29. července: Pokračuje se v průkopu příjezdné cesty kolem domku pro hrázného směrem ku pravé přepadové šachtě.

31. července: Vytyčeny profily cesty kolem domku pro hrázného k, l, m, n, o, p, q až ku přepadové šachtě pravé.

Str. 591

Srpen

5. srpna: Osazuje se zábradlí na zděné objekty, a sice na příjezdné cestě na levém břehu ku šachtě šoupátkové a na příjezdné cestě k domku pro hrázného na pravém břehu, v profilu d.

Str. 594

12. srpna: Zřizuje se pěšina z cesty kolem domku ku ochozu přepadové šachty pravé.

13. srpna: Dláždí se rygol kolem cesty u domku pro hrázného z lomového kamene na sucho.

19. srpna: U cesty kolem domku pro hrázného dláždí se rygol podél cesty a zřizují se odpadní kanálky od okapních rour domku a svedeny do dlážděného rygolu cesty.

22. srpna: Dlažba rygolu podél cesty kolem domku pro hrázného, jakož i kanálky pro odpadní vodu z trub okapních byly dnes dokončeny.

Str. 596

23. srpna: Svah upraveného sklonu výkopu, podél cesty proti domku pro hrázného se drnuje.

25. srpna: Na cestě kolem domku pro hrázného se šterkuje vozovka v síle 10 cm.

28. srpna: Šterkuje se cesta kolem domku pro hrázného a kolem přepadové šachty pravé.

Str. 600

Září

20. září: Poněvadž nátěry dřeva hrázděného zdiva, dveří a oken na domku pro hrázného i na budově hospodářské jsou již značně vlivem povětrnosti za 8letého trvání sešlé, bylo rozhodnuto tyto znovu opravit. Tato natěračská práce zadána byla prostřednictvím podnikatelství natěračskému mistru Drašnarovi ve Dvoře Králové nad Labem, za následující předem smlouvené ceny:

Za veškeré dvojnásobné zevní nátěry dřev zdiva hrázděného, viditelné střešní konstrukce, všech oken a dveří, vikýřů na domku pro hrázného na věži i na hospodářské budově a na šachtě šoupátkové na levém břehu, hnědou barvou olejovou, inclusive nátěru železných točitých schodů a zábradlí, plechem pobitých dveří ve věži domku dvojnásobně šedou olejovou barvou a všech okapních rour a žlabů dvojnásobně zelenou olejovou barvou sjednán paušál v obnosu 1600 K

Str. 601

30. září: Pracuje se dosud na úpravě cesty kolem domku pro hrázného, drnuje se svah výkopu podél cesty proti domku.

Str. 602

Říjen

4. října: Započalo se s hloubením studně na pitnou vodu pro hrázného. Pro studni zvoleno bylo místo za pravou přepadovou šachtou, na jihovýchodním svahu terrainu na kotě 326, tedy 1 m na nejvyšším vzdutím nádrže, aby čerpací zařízení studně vzdutou vodou zatopeno býti nemohlo.

Str. 603

13. října: Ve studni postoupilo se na hloubku 5 m pod okolní terrain. Paží se druhé pole shora

14. října: Ve studni pro pitnou vodu se přišlo ve hloubce 5 m pod terrainem, t. j. na kotě 321 na horizont spodní vody

17. října: Ve studni se paží třetí pole shora

Natírá se západní fasáda domku, pokud obložena jest zdivem pískovcovým, vodním sklem, za příčinou docílení izolace tohoto zdiva před účinkem zevní vlhkosti a zabránění zemní vlhnutí stěn uvnitř domku

20. října: Při dalším hloubení studně ve skále povrchového pískovce ztrácí se voda spodní, poněvadž vodonosné vrty byly již proraženy

Str. 604

25. října: Natěračská práce na domku a hospodářské budově byla dnes dokončena

Str. 605

Listopad

4. listopadu: Ve studni se pokročilo na hloubku 9 m.

6. listopadu: Ke studni se dopravují kopáky, pro obezdění stěn studně.

Str. 606

13. listopadu: Ke studni vozí se písek a štěrk do zásoby pro zdivo betonové.

17. listopadu: Ve studni se nepracuje.

18. listopadu: Ve studni se nepracuje.

Str. 607

24. listopadu: Započalo se s betonováním dna studně. Beton míšen v poměru 1:3:5. Poněvač vrstvy povrchového pískovce, v nichž spodek studně jest vyhlouben, jsou na vodu propustné, jest nutno studni provést jako nádržku o pevných a nepropustných stěnách, z dusaného betonu. Voda do studně sbírá se z horních vodonosných vrstev nad pískovcem uložených.

Horní část studně nad vodonosnými vrstvami provede se opět z dusaného betonu, až na povrch terrainu.

Za příčinou docílení většího obsahu studně provedena byla studně v dolní části o profilu čtvercovém 1,5 x 1,5 m až do výšky 4,85 m nad dno. Odtud provede se profil studně kruhový o průměru 1,5 m. Dno studně (povrch betonu) mísovitě provedené, nalézá se na kotě 315,15. Po provedení betonu dna zřizuje se šalování pro betonování stěn studně.

25. listopadu: Ve studni se nepracuje.

26. listopadu: Ve studni betonují se stěny obvodové.

Str. 608

27. listopadu: Ve studni je provedeno betonové zdivo stěn na výšku 1 m nad dno.

29. listopadu: Pokračuje se v betonování stěn studně.

Str. 609

Prosinec

1. prosince: Ve studni odstraňuje se šalování z betonového zdiva stěn u dna. Šaluje se v další vyšší části studně. Vozí se štěrk a písek do zásoby ke studni.

2. prosince: Ve studni pokračuje se v betonování stěn až ku kruhovému profilu.

3. prosince: Ke studni vozí se štěrk a písek na beton do zásoby.

5. prosince: Ve studni staví se šalování pro kruhovou část studně, pokud provede se, až k vodorovným vrstvám z dusaného betonu. Vozí se písek a štěrk do zásoby.

6. prosince: Betonuje se kruhový profil studně mezi kotou 320 – 320,8 t. j. až pod vodonosné vrstvy.

9. prosince: Ve studni se odstraňuje ostatní část pažení, ve spodní části již zatvrdlého zdiva betonového.

Str. 610

13. prosince: Ve studni začíná se zdít 7 kopáků na sucho na kotě 320,8.

16. prosince: Ve studni položeno bylo celkem 12 vrstev kopáků na sucho nad okolní vodonosnou vrstvou.

18. prosince: Práce ve studni zatím přerušena

Str. 610

29. prosince: Započalo se s výkopem pro položení výtlačného potrubí ze studně k reservoiru. Potrubí uloží se na hloubku 1,5 m pod nejnižší terrain okolní, aby chráněno bylo bezpečně proti zamrznutí.

Str. 613

Rok 1920

Leden

2. ledna: Kope se pro uložení potrubí výtlačného ze studně do reservoiru.

5. ledna: Kope se pro výtlačné potrubí ze studny k reservoiru.

9. ledna: Výtlačné potrubí 7 rour o průměru 1,5" se připravuje k uložení do hotového výkopu. Zároveň započalo se s kopáním pro potrubí rozváděcí směrem od reservoiru k domku pro hrázného. Pro uložení potrubí kope se zářez 1,5 m hluboký a 0,8 m široký.

Str. 614

10. ledna: Výtlačné potrubí od studny k reservoiru uloženo, na těsnost vyzkoušeno a zasypáno. Roury utěsněny pomocí konopí a minia.

15. ledna: Potrubí rozváděcí směrem od reservoiru, průměru 1" se klade a zářez pro toto potrubí se současně po vyzkoušení těsnosti spojek potrubí zahazuje a po vrstvách udusává.

Str. 615

17. ledna: Zahazuje se smontované výtlačné potrubí od reservoiru k domku.

21. ledna: Osazuje se dřevěná bouda nad studnou a čerpadlem podnikatelství, která byla vzdutou vodou ze svého místa vyzvednuta a pootočena.

22. ledna: Kope se zářez pro kladení dalšího potrubí rozváděcího.

Str. 616

26. ledna: Zasejpá se potrubí rozváděcí z reservoiru k domku, zásyp se pěchuje. Kolem úpravy na levém břehu

Str. 620

Únor

10. února: Položení výtlačného potrubí postoupilo až k domku pro hrázného. Pro uložení potrubí v domku vysekává se potřebná prostora ve zdivu domku. Kope se zářez pro uložení odpadního potrubí kolem domku.

14. února: V domku pro hrázného vysekává se zdivo k osazení odpadní roury sklepem, k odpadnímu kanálku ze sklepa. Zároveň montuje se rozváděcí potrubí vodovodu do domku.

16. února: U domku pro hrázného, proti vchodu na straně jihozápadní, vyzdívá se rozvodná šachtička z cihel na maltu cementovou, rozměrů 60 x 90 cm.

Str. 621

18. února: Dokončila se šachtička před vchodem do domku. Potrubí rozváděcí, do domku vedoucí, bylo vyzkoušeno na těsnost spojů, načež ve zdi upevněno a zazděno. Osazuje se odpadní roura z kuchyně od výlevky průměru 2" sklepem, k odpadnímu kanálku na straně severozápadní vedoucí.

19. února: Osazeny byly dvě výlevky, jedna v kuchyni v přízemí, druhá v podkroví v chodbě mezi podkrovními místnostmi. Výroky dodal i s mosaznými kohouty instalateur Kmoch ve Dvoře Králové za úhrnnou cenu 260 K bez osazení, které provedeno bylo řemeslníky, na stavbě zaměstnanými.

20. února: Zazdívá se potrubí rozvádějící i odpadní uvnitř domku pro hrázného a zřizuje se odbočka do záchodu ku splachování klosetu o průměru 1".

23. února: Zazdívá se potrubí do záchodu vedoucí a kope se pro potrubí rozváděcí do zahrady u domku.

Str. 621

24. února: Osazuje se záchodová mísa splachovacího systému „Panama“, která dodána byla již v roce 1910, nemohla však dosud býti namontována, poněvač nebylo vodovodu.

Zmontováno bylo dále potrubí rozváděcí o průměru 1" od rozvodné šachtičky u domku až k výtokovému stojanu v zahradě.

25. února: Vyzdívá se rozvodná šachtička v zahradě z cihel rozměrů 60 x 80 cm v síle stěn 25 cm (délka cihly). Již položené a vyzkoušené potrubí do zahrady vedoucí se zahazuje.

26. února: Záchodové žumpy přizpůsobeny byly splachovacímu systému (v domku pro hrázného) tím způsobem, že do dělicí stěny mezi žumpou č I a II osazena byla do otvoru přepadového hustě dírkovaná mřížka, k zadržení hustých fekálií, takže v žumpě č II zadržuje

se pouze močuvka, značně vodou zředěná, která po vyplnění žumpy č II, nepoužije-li se ji jako hnojiva, odvádí se otvorem přepadovým blíže stropu žumpy zřízeným do jímky (šachtičky) č III a odtud drenážním odpadem již v roce 1911 zřízeným na západní stráň pod domkem. Rozvodná šachtička u stojanu výtokového na zahradě byla dokončena.

27. února: Od stojanu výtokového v zahradě domku položeno odpadní potrubí směrem na stráň, za účelem vypuštění potrubí v zimě, aby stojan nezamrzl.

Str. 624

Březen

1. března: Na stavenišť dodáno bylo 1200 cihel malého formátu z cihelny v Bílé Třemešné k vyždění rozvodných šachtiček vodovodu.

2. března: Vykonány přípravy k betonování studně na pitnou vodu v hořejší kruhové části.

3. března: Betonují se stěny studně v hoření části, nad vrstvami kopáku, na sucho uloženýma.

4. března: Pokračuje se v betonování stěn studně. Beton se mísí v poměru 1:3:5.

Str. 625

5. března: Betonování stěn studně skončeno na kotě 326,0.

8. března: Započalo se s výkopem pro vodojem na vodu pitnou a užitkovou, na kotě terrainu 336,14, za přepadovou šachtou pravou.

9. března: Na rozváděcí šachtičce ventilové, u domku pro hrázného, osazen rám pro dřevěný poklop, z pískovcových obrubní 20/20 cm.

10. března: Provádí se výkop pro vodojem 1,3 m pod terrain.

11. března: Kope se pro vodojem.

Str. 626

15. března: Odstraněno bylo pažení z betonové studně na pitnou vodu. Zjištěno, že ve studni se nalézá 5,9 m výšky vody.

19. března: Ve studni na pitnou vodu montuje se pohybovací kozlík na kotě 326,0.

22. března: Klade se odpadní potrubí z vodojemu o průměru rour 1". Osazeno bylo čerpací zařízení ve studni.

23. března: Ze studně vybrána byla voda za účelem vyčištění. Při tom měřen přítok vody do studně a zjištěn na 3 litry za minutu.

Str. 627

26. března: Osazují se ventily na potrubí výtlačné u vodojemu.

30. března: Nad studnou staví se ochranná dřevěná bouda rozměrů 2,5 x 2,5 m se sedlovou střechou. Výška boudy v čele obnáší 2,5 m, v zadu v nižší části 1,7 m.

Str. 628

Duben

16. dubna: Čerpá se voda z nově zřízené studny kvůli vyčištění a propláchnutí potrubí.

Str. 629

26. dubna: Započalo se s betonováním dna vodojemu. Rozměry výkopu pro dno vodojemu měří 4,2 x 3,3, dno výkopu nalézá se na kotě 334,80. Beton mísen v poměru 1:4:6 a dno provedeno v síle 20 cm se spádem 5 cm k potrubí odpadnímu.

27. dubna: Betonování dna vodojemu dnes dokončeno.

28. dubna: Vyzdívají se cihelné šachtičky u vodojemu, sloužící k umístění ventilů při potrubí rozváděcím i vypouštěcím.

29. dubna: Provádí se bednění nad dnem vodojemu, za účelem betonování stěn. Šachtička cihelná pro ventily odpadního potrubí z vodojemu, rozměrů 60 x 90 cm, dnes byla dokončena.

Str. 630

30. dubna: Betonují se stěny vodojemu.

Květen

3. května: Pokračuje se v betonování stěn vodojemu.

5. května: Stěny vodojemu vybetonovány byly až po patku klenby.

6. května: Upravuje se terrain v okolí studně. Dřevěná bouda nad studnou pokrývá se lepenkou.

Str. 631

U domku pro hrázného vyzdívá se podezdívka pro laťový plot na straně jihovýchodní.

10. května: Provádí se bednění pod segmentové klenby vodojemu, které provedou se z dusaného betonu.

11. května: Bednění pod klenbami vodojemu dokončeno.

Firma J. Kaisr obchod s dřívím v Bílé Třemešné dodala dříví na vrata a vrátka do plotu laťového u domku na straně jihovýchodní, a sice:

4 kusy hranolů 8/10 cm	à 7 m	celkem 28 m
2 kusy hranolů 10/13 cm	à 6 m	celkem 12 m

5 kusů hranolů 13/16 cm	à 12+10+7+6+4,5 m	celkem 39,5 m
1 kus hranolů 12/15 cm	à 10 m	celkem 10 m
10 kolů průměr 17 cm	à 2,5 m	celkem 25 m
2 hranole 16/18 cm	à 6 m	celkem 12 m

Str. 631-632

13. května: Zdí se taras z lomového kamene na maltu cementovou pod plot u domku na straně jihovýchodní. Upravuje se svah kolem studny.

Str. 632

14. května: Na zděném tarasu u domku pro hrázného kladou se krycí desky rozměrů 25/40 cm. Betonují se současně obě klenby nad komorama vodojemu, v tloušťce 15 cm.

15. května: Dokončen byl taras u domku pro hrázného. Betonování obou segmentových kleneb nad oběma komorama vodojemu bylo dokončeno.

17. května: Započalo se s tesařskou prací na laťovém plotě u domku pro hrázného.

Str. 632-633

22. května: Bílí se komora zdviháková ve věži domku pro hrázného.

Str. 633

25. května: Betonové zdivo kleneb vodojemu shledáno již dostatečně zatvrdlé, proto pažení a podpěry z vodojemu odstraněny.

29. května: Vodojem zasejpá se, pokud sahá nad povrch terrainu, pozvolně materiálem zemitým, za příčinou ochrany jeho proti mrazu.

Str. 634

Červen

7. června: Pokračuje se v zasejpání vodojemu.

11. června: Osazují se dřevěné hraněné sloupky laťového plotu u budovy pro hrázného, na straně jihovýchodní.

Dokončen byl úklid kolem studny a pokračuje se v zavážení vodojemu.

14. června: Tesař pracuje na konstrukci laťových vrat, světlosti 2,6 m.

16. června: Ve stropě vodojemu osazena byla ventilační roura litinová 10 cm průměru, opatřená nahoře cedníkem. Vodojem byl již zasypán až do výšky stropních kleneb, v dalším

zavážení se pokračuje. Material k zásypu potřebný bere se částečně na místě, v okolí vodojemu a pokud nestačil, z výkopu pro bermu ve svahu výkopu nad opěrnou zdí, podél pravé příjezdné silnice naproti vodojemu, v profilech č 4-7.

Str. 634-635

19. června: Osazují se rigle laťového plotu u domku pro hrázného a podkladní kameny pod točny vrat a vrátek.

Str. 635

23. června: Pracuje se na laťovém plotě u domku pro hrázného.

30. června: Dokončeno bylo poslední pole laťového plotu u domku pro hrázného.

Vodojem byl materiálem dosypán a planýrují se svahy násypu. Vnitřní stěny komor vodojemu se omítají cementovou maltou 1:3.

Str. 636

Červenec

5. července: Omítá se prvá komora vodojemu. Svahy násypu na vodojemu se drnují.

8. července: Omítá se druhá komora vodojemu. Vrátko laťového plotu u domku pro hrázného opatřeno zámkem a vrata železnou závorou. Kování vrátek a vrat zhotovena v dílně na staveništi.

10. července: Dokončují se omítky uvnitř komor a vstupních šachet reservoiru.

13. července: Osazují se plotové sloupky u domku pro hrázného podél cesty ku pravé přepadové šachtě.

Osazeny dřevěné poklopy u vstupních šachet do vodojemu.

15. července: Pokračuje se ve stavění kůlů pro část tyčkového plotu kol domku pro hrázného, na straně západní.

17. července: Osazují se rigle plotové a přibíjí se tyčky na plot u domku, na straně západní a severozápadní.

19. července: Pracuje se na tyčkovém plotě u domku.

Str. 637

20. července: Čerpá se voda do nově zřízeného vodojemu.

V tyčkovém plotě u domku pro hrázného osazují se v místě cesty ku pravé šachtě přepadové vrata, světlosti 3,0 m a vrátka 1,0 m světlosti.

23. července: Natěrači Drašnarovi ze Dvora Králové nad Labem zadán byl nátěr laťového plotu u domku a sice:

Za dvojí nátěr laťového plotu u domku zelenou olejovou barvou (50 m²) sjednána cena paušální 400 K

Str. 638

24. července: Tyčkový plot u domku na straně západní a severozápadní byl dokončen.

Srpen

3. srpna: Natěrač Drašnar ze Dvora Králové nad Labem provádí nátěr laťového plotu u domku zelenou olejovou barvou. Za dvojí nátěr se základním nátěrem smluvena cena paušální 400 K. Tesař pracuje na tyčkovém plotě u domku na straně západní.

Str. 641

Září

23. září: Zedníci pokračují v práci na meznících pro ohraničení tělesa silničního (celkem 25 kusů) a ku vyznačení potrubí výtlačného od studny k reservoiru a rozváděcího od reservoiru k domku, na povrchu terrainu (Celkem 12 kusů mezníků, označených značkou V.).

Str. 642

Říjen

2. října: Bílí se komora zdviháková v pravé věži šachty šoupátkové.

Str. 643

9. října: Zedníci opravují místy sesedlou dlažbu kolem hospodářské budovy domku pro hrázného.

15. října: U studny, za pravou šachtou přepadovou zdí se odpadní kanálek, pro odvedení vody povrchové.

18. října: Majitel pily ve Verdeku Ferd. Jarolínek dodal dřevěnou fošnu smrkovou 6 m dlouhou, 8 cm. Silnou a 55 cm širokou, ku znovu zřízení dřevěných schodů na půdu hospodářské budovy, které jsou již úplně prohnílé a ku používání nebezpečné.

Str. 643-644

26. října: Sází se křoviny kolem nově zřízené části plotu u domku pro hrázného a kolem studně.

Str. 645

Prosinec

Ve dnech 2. – 4. prosince vykonána byla ekonomicko technická kolaudace stavby údolní přehrady v lese Království jako celku.

Str. 655-662

Různé vícepráce v režii provedené

1911-1912

1. Konečná úprava terrainu v okolí budovy pro hrázného a hospodářského stavení a menší práce v budově hrázného

- a) Zemní práce spojená s odkopáním, nasypáním a planýrováním povrchu terrainu s opatřením na povrchu vrstvou humusu vyžadovala

Nádeníka	1 den dle výkazu cen losu I str. 4 za dní	291,05	4	1164,2
----------	---	--------	---	--------

Lamače	1 den dle výkazu cen losu I str. 4 a proložené ceny nádeníka a kameníka t. j. 4+7/2=5,5 za	dní	4,6	5,5	19,8
--------	--	-----	-----	-----	------

K tomu: 15 % příplatek režijní					177,6
--------------------------------	--	--	--	--	-------

- b) Odláždění dvorku, cesty ku sklepu a k domku z lomového kamene na sucho v síle 30 cm

Celkem	1 m ² dle výkazu cen losu II pol. č 35 m ²	143	2,7	386,1
--------	--	-----	-----	-------

- c) Zřízení schodů z lomového kamene na maltu smíšenou, rozměrů 80/34/24 cm

Kolem věže na straně severní	schodů	38
------------------------------	--------	----

Ke sklepu zevně budovy na straně západní	schodů	15
--	--------	----

Celkem	53	4	212
--------	----	---	-----

Podesta u schodů ke sklepu vedoucích, rozměrů 80/50

za 1 podestu z lomového kamene na maltu smíšenou dle sjednání

kusů	1	2	2
------	---	---	---

Dlažba na podestách a kol schodů u věže z lomového kamene na maltu cementovou

1 m ² dle sjednání za	m ²	6	4	24
----------------------------------	----------------	---	---	----

- d) Zřízení odpadu pro vodu dešťovou od okapních rour domku

U okapní roury za sklepem položení drenáží v síle 15 cm, v délce 8,3 m

za 1 m této drenáže i s uložením dle sjednání	2	16,6
---	---	------

U okapní roury na jižní straně budovy, položení drenáže v síle 10 cm, v délce 5 m

za 1 m této drenáže i s uložením dle sjednání	2	10
---	---	----

Kamenné výlevky z pískovce pod okapní roury na straně jižní a východní

1 kus dle sjednání	kusy	2	5	10
--------------------	------	---	---	----

Odpadní kanálek od okapní roury na východní straně před hlavním vchodem z lomového kamene na maltu vápennou délka

3

rozvinutá šířka	0,7
-----------------	-----

výška	0,55
-------	------

1 m³ tohoto zdiva dle výkazu cen los IV pol č. 4

Celkem	1,16 m ³	15,7	18,21
--------	---------------------	------	-------

e) Zřízení odpadu ze žumpy záchodové pro vodu splachovací pomocí drenážních trubek průměru 15 cm

Výkop pro uložení drenáží	v délce	13,75
---------------------------	---------	-------

šířce	0,5
-------	-----

hloubce	1,3
---------	-----

za 1 m³ tohoto výkopu dle výkazu cen los IV pol č. 2

Celkem	8,94 m ³	3	26,82
--------	---------------------	---	-------

Uložení drenáží 15 cm světlosti na podkladné prkno 26 mm silné v délce

za 1 m drenáže i s uložení dle sjednání	13,75	2	27,5
---	-------	---	------

Opětné zaházení drenáže s upěchováním záhozu zemitého v témže obsahu jako výkop

za 1 m ³ této práce dle sjednání	m ³	8,94	0,5	4,47
---	----------------	------	-----	------

f) Zřízení tarásku z lom. kamene jako cyklopské zdivo, provedeného na východní straně budovou pro dozorce na maltu hydraulickou 1:3

I. část	3,15
---------	------

II. část	1,12
----------	------

za 1 m³ dle sjednání za cenu ve výkazu cen los IV pol č. 5

m ³	4,27	18,3	78,14
----------------	------	------	-------

g) Zřízení tarásku z lomového kamene podél rampy vstupní ke sklepu vedoucí jako zdivo cyklopské na maltu hydraulickou v poměru mísení 1:3

Zdivo základové

1 m ³ dle výkazu cen los IV pol č. 3	m ³	6,52	10,8	70,42
---	----------------	------	------	-------

Zdivo lícné cyklopské nad terrainem

za 1 m³ dle sjednání za cenu ve výkazu cen los IV pol č. 5

m ³	16,95	18,3	310,19
----------------	-------	------	--------

h) Oplocení zahrady a dvorku

Plot tyčkový z neloupaných tyček vysoký 2 m, koly 4 m od sebe vzdáleny, průměr 15 cm i se zřízením příslušných vrátek 1 m dle sjednání za m 94 4 376

Vnitřní dělicí plot z drátěného pletiva mezi zahradou a dvorkem

1 m dle sjednání za m 20 2 40

i) Osázení zahrady ovocnými stromy a keři a vysázení živého hlohového plotu kolem tyčkového plotu zahradního

Dle účtu firmy Mazánek ze Soudné u Jíčina stály sazenice 137,1

15 % doplatek za dopravu a osazení dle sjednání 20,56

Kůly ke stromkům 3 m dlouhé

1 kus i s osazením dle sjednání kusů 15 1 15

j) Různé

Dodání písku na pěšiny v zahradě

1 m² dle sjednání za m³ 5 4 20

Dřevěný žebřík pro kominíka k výstupu z půdy na střechu

1 m dle sjednání za m 5,5 2 11

Siderosthenový trojnásobný nátěr isolační na omítce stěn uvnitř kanceláře ve věži domku

1 m² dle výkazu cen losu I. pol. č 12 m² 55 1,2 66

Vysekání drážek pro dodatečné osazení vnějších dveří (katru) na straně jižní a pro dodatečné osazení okna ve výstupku u téhož vchodu zároveň s osazením těchto dveří a okna vyžadovalo:

zedníka – 1 den dle výkazu cen losu IV.dní 10,25 6 61,5

15% režijní poplatek 9,23

Ad 1. celkem 3314,44

Str. 667

1914

8. Oprava střechy hospodářského stavení při budově dozorce

Provedeno 1-3. prosince

Zedník 1 den dle výkazu cen losu I str. 4 dní 2,7 6 16,2

15 % režijní příplatek 2,43

Ad 8. celkem 18,63

Str. 669-670

1915

11. Laťování na fasádě domku pro dozorce na východní, jižní a západní straně sahající až k hrázděnému zdivu podkroví, pro popínací rostliny

Strana východní	m ²	43,5
Strana jižní	m ²	75,1
Strana západní	m ²	43,5
Celkem	m ²	162,1

za 1 m² tohoto laťování, pozůstávajícího z latí svislých upevňovacích profilu 3/5 cm a horizontálních profilu 2/3 cm, 40 cm od sebe vzdálených i s upevněním na fasádě domku dle ujednání

0,74 119,95

Ad 11. celkem 119,95

Str. 671-672

1916

15. Výměna nahnilých kůlů u tyčkového plotu kol zahrady budovy pro dozorce

Provedeno v březnu

Tesař	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	3,7	6	22,2
	15 % režijní příplatek				3,33
Nové koly dlouhé 2,5 m, 15 cm průměr					
	za 1 kus sjednaná cena	kusů	15	1	15

Ad 15. celkem 40,53

Str. 672

17. Zřízení cement. povlaku na deskách ochozu věže domku pro hrázného za účelem lepšího odpadu vody a odvodnění ochozů, vybílení skladiště ve věži a kanceláři

Provedeno 16.-19. září

Nádeník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	6,3	4	25,2
Zedník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	13,4	6	80,4
	15 % režijní příplatek				15,84
Cementu portlandského	1q dle sjednání	q	0,5	7	3,5
Písku mletého	1 m ³ dle sjednání za	m ³	0,1	4	0,4

Ad 17. celkem 125,34

*Str. 677***24. Zakoupení nutných potřeb**

Acetylenové lampy pro revisní službu v obtocích a šachtách s reflektory a čočkou

2 kusy 49

Černý smuteční prapor pro dozorce, dlouhý 6 m, široký 0,6 m, zakoupený u příležitosti úmrtí císaře

1 kus 21

Ad 24. celkem 70

*Str. 682-683***1917****31. Oprava stupňů schodů z lomového kamene kol věže u domku pro hrázného sesedlých následkem ssednutí promočeného násypu po klesnutí vzduté hladiny a vysázení hlohového plotu podél cesty k domku**

Práce provedena od 17.-19. dubna

Zedník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	5,4	6	32,4
	15 % režijní příplatek				4,86
Cement portlandský	1q dle sjednání	q	0,75	6	4,5
200 sazenic hlohu	dle účtu				41,6
	K tomu 10 % režijní příplatek				1,25

Ad 31. celkem 51,01

*Str. 685***36. Bílení stěn uvnitř domku pro dozorce**

Provedeno 4. – 5. července

Zedník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	2	6	12
	15 % režijní příplatek				1,8

Ad 36. celkem 13,8

*Str. 686-687***1918**

39. Oprava střechy chléva, bílení prostor v budově pro dozorce a v budově hospodářské a bílení vnitřních prostor ve věžích bran hráze

Provedeno v květnu

Dělník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	3	4	12
Zedník	1 den dle výkazu cen losu I str. 4	dní	9	6	54
	15 % režijní příplatek				9,9
Vápno na bílení	1 m ³ dle sjednání	m ³	0,05	85	4,25
Dehet	1 kg dle sjednání za	kg	1	0,8	0,8
Šterku pro pěšiny v zahradě	1m ³ dle sjednání v roce 1916 za				
		m ³	0,5	4,4	2,2
	k tomu 10 % příplatek				0,73

Ad 39. celkem 83,88

Str. 688-689

Různé vícepráce v režii provedené celkem 25090,06

3.2.4. KOLAUDAČNÍ ÚČET – BUDOVA PRO DOZORCE

NÁDRŽ V LESE KRÁLOVSTVÍ

LOS IV.

Zemská komise pro úpravu řek v Království Českém

Bílá Třemešná 1912²¹

Str. 1

Výkaz hmot a rozpočet výloh při stavbě budovy pro dozorce a hospodářského stavení

prováděné úř. opr. stavebním inženýrem J. V. Velflíkem v letech 1910 a 1911

Budova pro dozorce

Str. 7

II. Práce zednické a kamenické

²¹ Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, Bílá Třemešná 1912; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

- 1.) Zdivo základové až 15 cm pod terén z pískovce na maltu hydraulickou (1:3) dle výkazu cen losu IV. pol. 3
-

Str. 11

- 2.) Smíšené zdivo základové pro vnitřní zdi ze 2/3 pískovec, 1/3 cihly s omítkou dle výkazu cen losu IV. pol. 4
-

Str. 12

Za 1 m³ tohoto smíšeného zdiva základového (uvnitř hladkého), ze 2/3 z pískovce, z 1/3 z cihel, na maltu hydraulickou, s cementovým vyspárováním (1:2:4) s omítkou z bílého vápna (1:2), s bílením dle výkazu cen losu IV. pol. 4..... 15,70/m³

Str. 13

- 3.) Smíšené zdivo cyklopské, pro vnější zdi, do výše přízemní podlahy na maltu hydraulickou (1:3), dle výkazu losu IV. pol. 5
-

Str. 15

Za 1 m³ tohoto smíšeného zdiva cyklopského pro vnější zdi do podlahy v přízemí, ze 2/3 silné bossované lom. kameny, uvnitř z 1/3 cihly, na maltu hydraulickou (1:3) i s kamennými venýři dveří dle výkazu cen losu IV. pol. 5 18,30/m³

Str. 16

- 4.) Zdivo z lomového kamene v přízemí na maltu vápennou, s fasádou dle výkazu cen losu IV. pol. 6
-

Str. 18

Za 1 m³ tohoto cyklopského zdiva v přízemí ze 2/3 pískovec, 1/3 cihly, na maltu vápennou (1:3) s vytvořením fasády dle výkazu cen losu IV. pol. 6 19,60/m³

- 5.) Zdivo cihelné pro vnitřní zdi dle výkazu cen losu IV. pol. 7
-

Str. 25

Za 1 m³ tohoto zdiva cihelného pro všechny vnitřní zdi na maltu vápennou (1:3) s vyspárováním m maltou cement. (1:2:4) neb s omítkou vápennou (1:2) a s bílením dle výkazu cen losu IV. pol. 7 24,80/m³

Str. 26

- 6.) Zdivo hrázděné, pro vnější zdi na půdě dle výkazu cen losu IV. pol. 9
-

Str. 28

Za 1 m³ těchto hrázděných zdí i s trojnásobným nátěrem zdobných dřev dle výkazu cen losu IV. pol. 9 29,80/m³

- 7.) Zdivo cihelné pro komíny a věžní římsy dle výkazu cen losu IV. pol. 8
-

Str. 31

Za 1 m³ tohoto cihelného zdiva pro komíny mimo půdy a pro věžní římsy dle výkazu cen losu IV. pol. 8 27,60/m³

- 8.) Cihelné zdivo klenbové, vyjímaje klenby ve věži a spodního cimbuří, dle výkazu cen losu IV. pol. 10
-

Str. 32

Za 1 m³ cihelného zdiva klenbového na maltu cementovou (1:3) s omítkou na maltu nastavovanou (1:1:4) a s bílením dle výkazu cen losu IV. pol. 10 42,60/m³

Str. 33

- 9.) Cihelné zdivo v klenbě a nadezdívce ve věži u spodního cimbuří (plán č. 2, stav. denník ob. 13 dole)
-

Str. 34

Za 1 m³ tohoto cihelného zdiva klenbového na maltu cementovou (1:3) s omítnutím a bílením nově sjednaná cena dle stav. denníku str. 13 dole, odst. 3 49,30/m³

- 10.) Zdivo žumpové
-

Str. 36

Za 1 m³ tohoto zdiva žumpového z cihel na maltu cementovou (1:3) s vyspárováním maltou cementovou (1:2) cena dle výkazu cen losu IV. pol. 12 38,70/m³

- 11.) Cyklopské zdivo věže nad kotou 333,94 dle výkazu cen losu IV. pol. 13
-

Str. 38

Za 1 m3 cyklopského zdiva pro věž z cihel s omítkou a vyspárováním dle výkazu cen losu IV. pol. 13 26,30/m3

Str. 39

12.) Násypy pod podlahy

Str. 40

Za 1 m2 tohoto násypu pod podlahy a stropy, 10 – 15 cm silného, dle výkazu cen losu IV. pol.

14 40,00/m2

Str. 41

13.) Betonové dlažby ve sklepe a vížce

ve sklepe, chodba u vchodu do šoupátkové komory, ve dřevníku

Za 1 m3 betonu (1:2:4) i s cementovým povlakem, dle výkazu cen losu II.

pol. 8..... 5,10/m3

Str. 42-44

14.) Cementová dlažba desková

Záchod, předsíň, chodba, kuchyně, u sporáku, spíž, chodba u schodů v přízemí, výklenek ve schodišti, okénko u sklepních schodů, okno ve dřevníku, okna v šoupátkové komoře, chodba ve schodišti u půdy, ve věži pod schody, ve vchodu do věže, odpočívadlo ve věžních schodech

Za 1 m2 této dlažby z cementových desek osazené do malty cementové (1:3) dle výkazu cen losu IV. pol. 16 4,60/m2

15.) Topinková dlažba na půdě

Půda, ve dveřích u schodiště, malá věž, ve vchodu z půdy do vížky

Za 1 m2 dlažby z topinek na maltu z bílého vápna (1:3) s vyspárováním na cement (1:3) dle výkazu cen losu IV. pol. 17 2,60/m2

Str. 45

16.) Omítky stropů

Pokoj na východ, pokoj na západ, kuchyň, schodiště

Za 1 m2 omítky stropů maltou z bílého vápna na dvojité nahození dle výkazu cen losu IV. pol. 18 1,70/m2

17.) Cementová omítka pod schody

Str. 46

Za 1 m2 této omítky cementové v poměru 1:2:4 jako v šachtách šoupátkových dle výkazu cen losu II. pol. 16 1,90/m2

18.) Schody předložené 33/15 cm

U vchodu na jih, u vchodu na východ

Za 1 bm těchto stupňů předložených z pískovce profilu 33/15 cm s osazením na maltu cementovou (1:3) dle výkazu cen losu IV. pol. 19 7,00/bm

Str. 47

19.) Schody sklepní, plné 32/18 cm

Do sklepa od jižního vchodu, do šoupátkové komory

Za 1 bm těchto plných sklepních schodů 32/18 cm dle výkazu cen losu IV. pol.

20 4,80/bm

20.) Visuté schody do přízemí a na půdu

Za 1 bm těchto visutých schodů 32/16 cm dle výkazu cen losu IV. pol.

22 7,00/bm

Str. 48

21.) Krycí desky, 20 cm silné, pro odpočívadla a na žumpy

Odpočívadlo na schodišti, krycí desky žumpy 1, 2 a 3

Za 1 m3 krycích desek pískovcových, 20 cm silných pro podestu ve schodišti a pro překrytí žump dle výkazu cen losu IV. pol. 23 76,00/m3

Str. 49

22.) Pískovcové konsoly ve věži

Za 1 m3 pískovcových konsol pro věžní římsu na maltu cementovou (1:3) osazených dle výkazu cen losu IV. pol. 24 140,00/m3

23.) Pískovcové desky pro věžní římsy

Str. 50

Za 1 m3 těchto pískovcových desek pro věžní římsy s osazením na maltu cementovou (1:2:4) dle ujednané ceny (viz. Stavební denník str. 13 140,00/m3

24.) Pískovcové desky na zeď u schodů do sklepa (délka 3,7 m)

Za 1 bm těchto krycích desek, profilu 38/15 cm, na parapetní zídce u schodů do sklepa s osazením na maltu cementovou dle stav. denníku str. 30 4,80/bm

Str. 51

25.) Krycí desky na komíny

Za 1 m3 krycích desek na komíny z pískovce s usazením dle stav. denníku str. 15 120,00/m3

26.) Páskové články pískovcové ve věži

Str. 52

Za 1 m3 těchto páskových článků pískovcových osazených na maltu cementovou (1:2:4) dle stav. denníku str. 13 76,00/m3

27.) Kamenné venýře dveří

Dveře do šoupátkové komory, dveře do sklepa, dveře u půdy, dveře u věže, dveře u podkrovního pokoje

Za 1 m3 kamenných venýřů profilu 20 x 20 cm s drážkou pro dveře a s dle stav. denníku str. 15 120,00/m3

Str. 53

28.) Podkladné kvádríky pod traversy

Strop v šoupátkové komoře, strop nad kanceláří, podesta ve věži pod hlavní traversou, traversa pod horním cimbuřím

Za 1 m3 těchto podložných kvádríků pod traversy s osazením, dle stav. denníku str. 22 54,00/m3

29.) Asfaltový nátěr v pokojích (skizza ve stav. denníku str. 19)

Za 1 m2 asfaltového nátěru dle stav. denníku str. 19 4,00/m2

Str. 54

30.) Lepenková izolace

Za 1 m2 této lepenkové izolace dle stav. denníku str. 30 1,20/m2

31.) Nátěr siderostenový v žumpách

Str. 55

Za 1 m2 tohoto siderostenového nátěru dle výkazu cen losu I. pol. 12 1,20/m2

Práce zemní, zednické a kamenické celkem 23 946,68 K

Str. 56-57

III. Práce tesařské a truhlářské

1.) Podlahy prkenné

Přízemí: pokoj na východ, pokoj na západ, kuchyně, kancelář

Podkroví: Pokoj na východ, prostřední místnost, pokoj na západ

Za 1 m2 těchto podlah z přihoblovaných prken 4 cm silných, s polštáři 8/12 cm vzdálených od sebe 90 cm, s lištami a prahy dveří dle výkazu cen losu IV. pol. 26 3,80/m2

Str. 58

2.) Stropy z trámů 18/26

Pokoj na východ, pokoj na západ, kuchyň, schodiště

Za 1 m2 těchto stropů z trámů 18/26 vzdálených od sebe 90 cm s horním i spodním bedněním dle výkazu cen losu IV. pol. 27 9,20/m2

3.) Stropy podkrovních pokojů

Pokoj na východ, místnost prostřední, pokoj na západ

Str. 59

Za 1 m2 těchto stropů v podkroví s konstrukcí trámovou, oboustranným šalováním, s rákosováním a omítnutím, s výplní škvárovou dle stavebního denníku str. 15 6,00/m2

4.) Střešní konstrukce (horizontální projekce)

Nad obytnými místnostmi, nad kuchyní, nad schodištěm, nad záchody, nad věžičkou

Za 1 m2 střešní konstrukce i s laťováním dle výkazu cen losu IV. pol. 28 7,00/m2

Str. 60-61

5.) Šalování krovu (v částech vyložených přes líc zdiva)

Za 1 m2 tohoto šalování z prken 2 cm silných s profilováním a trojnásobným nátěrem dle stavebního denníku IV. str. 16 5,00/m2

6.) Schodiště ve věži (viz stav. denník str. 4 a 5)

Za schodiště ve věži skládající se z visutých schodů pískovcových od podlahy podkroví až k podestě ve věži, pak z točitých schodů železných od podesty k dolnímu cimbuří, potom železného žebříku od dolního k hornímu cimbuří se zábradlím železným, s osazením, s nátěrem železných částí: dle výkazu cen losu IV. pol. 29 750; dle stav. denníku str. 4 a 529 400 (celkem K 1150)

Str. 62-63

7.) Dveře

- Za 1 domovní dveře, 120/250 cm, pro vchod na straně východní dle výkazu cen losu IV. pol. 30 72
- Za 1 domovní dveře 120/280 cm, pro vchod na jižní straně dle výkazu cen losu IV. pol. 31 69
- Za 3 kusy dveří jednokřídlových 100/220 cm do pokojů a kuchyně v přízemní chodbě dle výkazu cen losu IV. pol. 32 48/kus
- Za 3 kusy dveří jednokřídlových 90/220 cm ve schodišti do kanceláře, šoupátkové komory a do kuchyně dle výkazu cen losu IV. pol. 32 43/kus
- Za 2 kusy dveří jednokřídlových 80/220 cm, z půdy a do věže, pobité železným plechem dle výkazu cen losu IV. pol. 32 44/kus
- Za 5 kusů dveří jednokřídlových 80/220 cm, 2 ve sklepě, 3 v podkrovních místnostech dle stav. denníku IV. str. 26 43/kus
- Za 1 kus dveří jednokřídlových 80/220 cm pro dolejší cimbuří, pobité zinkovaným plechem dle stav. denníku IV. str. 26 50,50
- Za 3 kusy dveří jednokřídlových 70/210 pro spíž, dřevník a záchod dle výkazu cen losu IV. pol. 35 29/kus
- Za 1 kus dveří ve vchodu na jižní straně 120/280 zasklené a s dřevěným mřížováním dle stav. denníku IV. str. 26 70

Okna dvojitá

Pokoj na východ, pokoj na západ, kuchyně, kancelář, schodiště, podkrovní pokoje

Str. 64

Za 1 m2 těchto dvojitých oken dle výkazu cen losu IV. pol. 36 32,00/m2

8.) Okna jednoduchá

Půda, schodiště, věž, spíž, záchod, dřevník a schody do sklepa, šoupátková komora, sklep, vchod na jižní straně, okna ve střeše ve vikýřích

Za 1 m2 těchto jednoduchých oken dle výkazu cen losu IV. pol. 37 16,00/m2

Str. 65

9.) Okenice

Kancelář, kuchyně, pokoj východní, pokoj západní

Za 1 m2 těchto okenic vícedílných se vším dle výkazu cen losu IV. pol. 38 ... 17,50/m2

10.) Dveřní stěna

V záchodě s dveřmi 70/210 s nátěrem dle výkazu cen losu IV. pol. 39 100

Práce tesařské a truhlářské

celkem 6 866,07

Str. 66

IV. Práce rozličné

-Traversy a kolejnice

Traversy: sklep, schodiště, podesta ve věži, ve věži pod horním cimbuřím, strop šoupátkové komory, strop kanceláře

Str. 67-68

Kolejnice: nad okno v západním pokoji, nad okno v kuchyni, pod první schod ve věži

Za 1 kg travers a kolejníc s uložením dle výkazu cen losu IV. pol. 41 33/kg

-Kleště a závlače

Za 1 kg těchto kleští a závlačí dle stavebního denníku IV. str. 5 45/kg

-Litinové zábradlí pro schody (15,10m)

Za 1 bm litinového zábradlí s madlem dle výkazu cen losu IV. pol. 42 13,70/bm

Str. 69-70

-Mříže do oken z kujného železa

Okno ve sklepě, okno ve dřevníku, okno u schodů do sklepa, okna v šoupátkové komoře

Za 1 m² těchto mříží do oken s osazením dle výkazu cen losu IV. pol. 43 20/m²

-Krytina střechy a cimbuří (celkem 286,02 m²) obr. 12, 13

Za 1 m² této krytiny z polévaných prejzů dle výkazu cen losu IV. pol. 44 11/m²

Str. 73

-Práce klempířská

Okapní žlaby ze zinkového plechu č. 15

Za 1 bm těchto žlabů dle výkazu cen losu IV. pol. 47 5,50/bm

Odpadní roury

Za 1 bm těchto odpadních rour dle výkazu cen losu IV. pol. 48 3,50/bm

Okapní kotlíky ze zinkového plechu

Za 1 kotlík okapní dle výkazu cen losu IV. pol. 49 9,00

Za 1 kus plechového poklopu na horní cimbuří ze zinkového plechu č. 15 se sklopným průlezem dle výkazu cen losu IV. pol. 49 50

Str. 74

Oplechování úžlabí plechem č. 13 (celkem 11,71 m²)

Za 1 m² tohoto oplechování úžlabí dle výkazu cen losu IV. pol. 45 7,00/m²

Střešní plechy krajové (celkem 76,95 bm)

Za 1 bm těchto okrajových plechů ze zinkového plechu č. 13 dle stavebního denníku IV. str. 16 3,60/m²

Střešní okno průlezné dle výkazu cen losu IV. pol. 46 20,00/kus

Plechové špičky zdobné na střechu a vížku (3 kusy) dle stav. denníku IV. str. 32 40

Str. 75

Oplechování pod vikýři

Za 1 bm tohoto oplechování plechem zinkovým č 11, 20 cm širokým dle stavebního denníku IV. str. 31 1,30/bm

Oplechování komínů zinkovým plechem č 13 s nátěrem dle stavebního denníku IV. str. 31

Oplechování komínových lávek se sloupky zink. Plechem č 13 dle stavebního denníku IV. str. 31 4,80/kus

Oplechování koutu mezi oběma věžemi zink plechem č 15 dle stavebního denníku IV. str. 32 22

Str. 77

-Práce kamnářská

Kachlová kamna švédská 2 kusy dle výkazu cen losu IV. pol. 51 60,00/kus

Meidingerová regulační kamna v kanceláři a v půdním podkrovním pokoji dle výkazu cen losu IV. pol. 52 50,00/kus

Sporák do kuchyně s kachlovým obložením dle výkazu cen losu IV. pol. 53 80

-Práce malířská dle výkazu cen losu IV. pol. 54 40

-Práce zvláštní

Úplné zařízení kanceláře dle výkazu cen losu IV. pol. 56 140

Zřízení hromosvodu na věži dle stav. denníku IV. str. 6 200

Komínové lávky se sloupky a zábradlím (3 kusy) dle stav. denníku IV. str. 610/kus

Str. 78

Vikýře na střeše bez oken (3 kusy) dle stav. denníku IV. str. 6 25/kus

Zábradlí na dolním cimbuří dle stav. denníku IV. str. 30 48

Zábradlí na horním cimbuří dle stav. denníku IV. str. 30 30

Komínová dvířka (5 kusů) dle stav. denníku IV. str. 6 2,60/kus

Ventilační dvířka z průduchu v kuchyni dle stav. denníku IV. str. 11 4

Str. 79

Komínová dvířka ke společné komoře na vybírání sazí ze 3 komínů ve sklepě, 40/40 cm (2kusy) dle stav. denníku IV. str. 11 6,50 kus

Lité poklopy na žumpy dle stav. denníku IV. str. 31 12/kus

Litá gulla ve sklepě u východu dle stav. denníku IV. str. 33 5,50

Klosetová mísa Panama dle stav. denníku IV. str. 26 70

Podezdívka této mísy 24,80

Regulační kamna Phoebus zakoupená v roce 1917 160

Práce rozličné celkem 6 709,60

Str. 80

Budova pro dozorce celkem

K 37 522,35

Str. 81

Hospodářské stavení

A. Zemní práce

Str. 82

B. Základový rošt

Délka zaberaňených 19 jehel měří dle stav. denníku IV. str. 23 46,95 m

Za 1 bm těchto jehel průměru 24 cm bez kování dle stavebního denníku IV. str. 21
..... 2,70/bm

Za 1 bm zarážení těchto jehel se zaříznutím a opatřením čepem dle stavebního
denníku IV. str. 21 5,40/bm

Str. 83

Celková délka kleštin roštu měří dle stavebního denníku IV. str. 24 m 75,15

Za 1 kleštin roštu prof. 20/20 dle stavebního denníku IV. str. 22 3,00/bm

C. Práce zednické a kamenické

Zdivo základů tloušťky 0,60

Za 1 m³ zdiva základového 15 cm pod terrain, lomové, na hydraulickou maltu 1:3 dle
výkazu cen losu IV. pol. 3 10,80/m³

Str. 84

Zdivo cyklopské smíšené

Za 1 m³ smíšeného zdiva cyklopského, ze 2/3 vně lomové, z 1/3 uvnitř cihelné na
maltu hydraulickou 1:3 dle výkazu cen losu IV. pol. 5 18,30/m³

Str. 85-87

Zdivo cihelné na maltu vápennou

Přístavek jižní, přístavek severní, zeď západní a východní s římsou do výše 60 cm nad římsou, zeď mezi přístavky a stájí, zdivo příček, podezdívka žlabu, štít jižní, štít severní, římsy po obvodě štítů, hnojiště

Za 1 m3 zdiva cihelného na bílou maltu (1:3) s omítkou a bílením dle výkazu cen losu IV. pol. 7 24,80/m3

Str. 88

Cihelné zdivo na maltu cementovou – žumpa, odpadní kanál

Za 1 m3 tohoto zdiva cihelného na cementovou maltu s vyspárováním dle výkazu cen losu IV. pol. 12 38,70/m3

Cihelné zdivo klenbové – klenby ve stájích, klenby v přístavcích

Str. 89

Za 1 m3 tohoto cihelného zdiva klenbového na maltu cementovou s omítnutím a bílením dle výkazu cen losu IV. pol. 10 42,60/m3

Podkladní kvádříky

Za 1 m3 těchto podložných kvádříků s osazením, dle stav. denníku IV. str. 22 54,00/m3

Kamenný venýř

Za 1 m3 kamenných venýřů 20/20, dle stav. denníku IV. str. 5,6 120,00/m3

Kamenné žlaby

Za 1 kus kamenného žlabu ve stáji 3 m dl. dle stav. denníku IV. str. 22 60

Za 2 kusy kamenných žlabů menších pro chlévy dle stav. denníku IV. str. 33 ... 7,50/kus

Str. 90

Násyp na půdě a jejím přístavku

Za 1m2 násypu pod dlažby půdní dle výkazu cen losu IV. pol. 14 40,/m2

Topinková dlažba

Půda, jižní přístavek, chodba u stáje

Za 1m2 topinkové dlažby s vyspárováním dle výkazu cen losu IV. pol. 17 2,60/m2

Betonová dlažba

Str. 91

Přístavek jižní, přístavek severní, stáj, chlív

Za 1m³ betonové dlažby (1:3:5) s cementovým povlakem dle stav. denníku IV. str.

22 31,50/m³

Lepenková izolace

Za 1m² lepenkové izolace zdiva základového dle stav. denníku IV. str. 30 1,20/m²

Str. 92

D. Práce tesařská

Střešní konstrukce

Za 1m² střešní konstrukce v půdorysné projekci měřeno dle stav. denníku IV. str.

22 6,00/m²

Stání ve chlívě a stáji

Podlaha, prahy

Za 1m³ dřevěné podlahy pro stání ve chlívě a stájích dle stav. denníku IV. str. 33
..... 85,00/m³

Str. 93

Dřevěné schody na půdu

Vně budovy dle stav. denníku IV. str. 22 65,00

Vikýře

1 vikýř na střeše 70/85 cm dle stav. denníku IV. str. 22 36,00

1 vikýř na jižním přístavku 40/45 cm dle stav. denníku IV. str. 22 22,50

3 vikýřky na střeše 30/30 dle stav. denníku IV. str. 22 15,00

Poklop na žumpu 92/112 s osazením a nátěrem dle stav. denníku IV. str. 32 15,00

E. Práce pokrývačská

Str. 94

Celkem 84,68 m²

Za 1 m² střešní krytiny obyčejné, dvojité dle stav. denníku IV. str. 32 4,20

F. Práce truhlářská

Dveře

1 dveře do stáje 90/180 cm., dle stav. denníku IV. str. 22 42,00

2 kusy dveří do chlěvků 75/135 a 75/150 dle stav. denníku IV. str. 22 15,00/kus
1 dveře do chodby 75/180 dle stav. denníku IV. str. 22 20,00

Str. 95

1 dveře do přístavku severního 60/110? cm dle stav. denníku IV. str. 22 13,00
1 dveře na půdu 70/120 cm dle stav. denníku IV. str. 22 14,00
1 dveře do vikýře na střeše 70/85 cm dle stav. denníku IV. str. 22 12,00

Okna

2 kusy v přístavcích 30/60 cm
2 kusy ve štítu jižním 25/65 cm
3 kusy v půdních vikýřích 30/30 cm
1 kus ve vikýři jižního přístavku 45/40 cm
Za 1m² těchto oken jednoduchých dle výkazu cen losu IV. pol. 37 16,00/m²

G. Železné části a jiné

Traversa I24 ve stáji

Za 1kg traversy dle výkazu cen losu IV. pol. 41 33,00/kg

Str. 96

Kleště a závlače

Za 1 kg kleští a závlačí dle stav. denníku IV. str. 5 45,00/kg

Kované botky pilot 19 kusů

Za 1 kg kovaných botek dle stav. denníku IV. str. 23 45,00/kg

Šrouby a hřeby pro upevnění kleštín na piloty, 12 šroubů, 6 nárožníků

Za 1 kg těchto šroubů dle stav. denníku IV. str. 22 60,00/kg

Str. 97

3 kusy železných oken 80/40 do stáje dle stav. denníku IV. str. 22 20,00/kus

2 kusy lité gully na odpadní kanál dle stav. denníku IV. str. 33 5,50/kus

1 kus kameninov ýnástavek na ventilaci chlěva, průměr 15 cm s upevněním dle stav. denníku IV. str. 33 9

H. Práce klempířská

Okapní žlab, okapní roura, plech pod oknem vikýře, plech podél téhož vikýře, plech po krajích stříšky, oplechování stříšek přístavků u štítů

Str. 98

Za 1bm tohoto plechu s falcem dle stavebního denníku IV. str. 16
3,60/bm

Hospodářské stavení celkem **K 4 447,72**

Los IV. úhrnem **K 41 970,07**

3.2.5. STAVEBNÍ DENNÍK

HYDROCENTRÁLA NA LABI NAD DVOREM KRÁLOVÉ

Zemská komise pro úpravu řek v Praze²²

Str. 23

Rok 1920

22. listopadu: Započalo se s bouráním dřevěné boudy nad rezervním šoupátkem na pravém břehu nad levým křídlem portálu výtoku z pravého obtoku stávající. Dle projektu (výkaz cen pol. č. 67) měla být tato bouda přemístěna směrem ku hrázi pod stráž na témže břehu. Poněvač pro značný rozsah půdorysu budovy elektrárny nebylo pro nedostatek místa to možné, bylo rozhodnuto stavební správou přemístiti dřevěnou boudu (půdorysu 3 x 6 m) na severozápadní část oploceného pozemku u budovy pro hrázného, kde bude použita jako skladiště a rezervní šoupátko zatím uložit na témže břehu pod výtokem z pravého obtoku kam převezse se po dřevěném provisorním mostě přes pravý výtok a zatím a zatím provisorně přikryje a teprve po skončení stavby hydrocentrály, před odstraněním mostového provisoria přes výtok definitivně na vhodném místě se uloží.

Rozebrané části dřevěné boudy přenáší se na dotyčný pozemek k domku pro hrázného, kde zřizuje se zatím kamenná podezdívka na sucho 30 cm vysoká pro uložení spodní konstrukce boudy, aby tato zaháníváním netrpěla. Práce tato provádí se v režii.

Str. 24

23. listopadu: Dokončena byla kamenná podezdívka pro dřevěnou boudu.

Str. 25

²² Hydrocentrála na Labi nad Dvorem Králové. Stavební denník. Zemská komise pro úpravu řek v Praze (1920-1923), str. 23-25 ; Archiv ČEZ obnovitelné zdroje, s.r.o., Bílá Třemešná.

Výdělkový výkaz č. 1

Přemístění šoupátka a dřevěné boudy nad ním, paušál dle výkazu cen pol. č. 67

K 700

3.2.6. PLÁNOVÁ DOKUMENTACE

Jak již bylo v úvodu řečeno plánová dokumentace k budově pro dozorce v Lese Království pochází z několika časových období. Datována je pouze část výkresů, u zbylých je možné určit pouze rámcovou dobu vzniku dle jejich podoby. Nejstarší dvojjazyčný výkres je datován do roku 1906 (obr. 15). Druhý nejstarší datovaný výkres pochází z roku 1907 (obr. 16). Jedná se o modrotisk šoupátkové šachty s osazenými šoupátky. Z doby před samotnou výstavbou pocházejí patrně časově nezařazený výkres šoupátkové věže (obr. 17). Na plánu je zobrazeno kamenné a dřevěné schodiště stoupající až do úrovně horního cimbuří této věže, které bylo částečně nahrazeno schodištěm litinovým (rozhodnutí o změně bylo provedeno v únoru 1911). Další nedatovaný výkres zobrazuje jižní fasádu budovy pro dozorce (obr. 18). Dle několika indicií je možné se domnívat, že plán vznikl v průběhu stavby samotného domku. Do výkresu jsou zakomponovány úpravy zapsané ve stavebním denníku (zpráva o zřízení střešních vikýřů zapsána ve stavebním denníku v únoru a říjnu 1911), ale zároveň se zde projevují odlišnosti od realizované stavby (pamětní deska, makovice, nápisový štít). V době výstavby budovy vznikl plán litinového schodiště (obr. 19; srpen 1911) podle něhož bylo následně realizováno. Do této doby je možné klást pracovní výkres s rozkreslením cimbuří s horní částí věže (obr. 20). Zde je již zachyceno zaklenutí prostoru pod spodním cimbuřím, kterým litinové schodiště prochází. Rozhodnutí o zaklenutí bylo dle stavebního denníku provedeno v srpnu 1911. Dále následuje série plánů v barevné a černobílé verzi označená jako „List 1-4“ (obr. 21-25). Tyto plány již zcela odpovídají realizované stavbě a byly přikládány ke kolaudaci probíhající 4. června 1918. Do některých plánů byly dokresleny některé detaily (např. zdobný plot) či poznámky. Tyto doplňky však mohou být až pozdějšího data. Zda tyto plány vznikly ještě před samotným dokončením stavby nelze zcela vyloučit. Rozhodnutí o zřízení samostatného chléva je však datováno až do října 1911. Nejmladší historické plány z roku 1937 jsou pak pouze opětovně kolorovanou verzí výkresů předcházejících (obr. 26-29). Nově byly stavby v zájmovém areálu zaměřeny pomocí fotogrammetrie a klasických měřičských pomůcek v roce 2009 a 2010 (obr. 99-112).²³

3.3 Shrnutí nejdůležitějších údajů ke stavebnímu vývoji

Stavební práce na přehradě byly oficiálně zahájeny v roce 1910.

V dubnu 1910 započaly práce na šachtě šoupátkové pravé věže.

V únoru roku 1911 předložilo podnikatelství ke schválení detailní plány budovy pro dozorce včetně šoupátkové věže.

²³ Kudrnovský Miloš: SO3 budova pro dozorce, SO4 hospodářský objekt. Obnova vodního díla Les Království. Dvůr Králové nad Labem, 2009; Kudrnovský Miloš: SO4b hospodářský objekt. Obnova vodního díla Les Království. Dvůr Králové nad Labem, 2010

V květnu téhož roku byla dokončena pravá šoupátková šachta a následně byly vytyčeny základy domku.

Do září tohoto roku byl domek vyzděn a vázaly se dřevěné lomenice.

O měsíc později bylo rozhodnuto přesunout plánovaný chlév ve sklepě domku do samostatné budovy.

V listopadu bylo započato se stavbou drobného zděného hospodářského objektu založeného na jehlovém roštu.

V průběhu prosince byly dokončeny práce na budově pro dozorce i zděném hospodářském stavení.

28. prosince byla prohlédnuta budova pro dozorce zástupci obce Bílé Třemešné a prohlášena byla k obývání způsobilou již dnem 1. listopadu 1911 počínaje. Současně jí bylo přiděleno číslo popisné 236.

V květnu 1912 byly dokončeny terénní práce v okolí budovy pro dozorce.

V témže měsíci roku 1918 bylo provedeno detailní zúčtování losu IV. s podnikatelem.

V říjnu 1918 se započalo se stavbou ochranné boudy nad rezervní šoupátko na pravém břehu pod hrází. Prkenné stěny objektu byly uspořádány tak, aby se mohla bouda jednoduše rozebrat a přesunout k domku hrázného.

V červnu téhož roku byla provedena kolaudace a zároveň superkolaudace losu IV.

Na podzim a v zimě roku 1919 byla budována studna na pitnou a užitkovou vodu.

V únoru roku 1920 byl do budovy namontován vodovod.

V listopadu byla k domku pro dozorce přesunuta dřevěná bouda určená původně pro ochranu rezervního šoupátka.

V prosinci téhož roku byla provedena ekonomicko technická kolaudace stavby údolní přehrady v lese Království jako celku.

4. Prameny, mapy a plány, ikonografie, edice pramenů, literatura

4.1. Prameny

Archiv Povodí Labe s.p., Bílá Třemešná

Nádrž v lese Království, Los I. Stavební denník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920; 4c-BT

Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Stavební denník, Bílá Třemešná 1912; 7-BT

Nádrž v lese Království, Los I. Stavební denník; 4c-BT

Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, Bílá Třemešná 1912; 7-BT

Archiv ČEZ obnovitelné zdroje, s.r.o., Bílá Třemešná

Hydrocentrála na Labi nad Dvorem Králové. Stavební denník. Zemská komise pro úpravu řek v Praze (1920-1923)

4.2. Mapy a plány

A. Celkové a katastrální

1902: „Projekt über die Regulierung der Elbe – Situationsplan, am 20.September 1902“, situační plán území vybraného pro stavbu vodního díla. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1905: Část situačního plánu vodního díla. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1937: Situace hráze a její objekty, 1:500. Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná.

Nedatováno: Situace hráze. Kuklík, Jaroslav. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha: vlastním nákladem, 1927, s. 8.

Nedatováno: Situace hráze: Trejtnar, Karel; Kolektiv. Přehrady Povodí Labe. Hradec Králové: Nakladatelství Kruh, 1975, s. 97.

2010: Ortofotomapa. www.mapy.cz

2010: Současná situace. www.cuzk.cz

B. Plány budov

1906, 1. července: Wärterhaus. Budova pro dozorce. Tallsperre in Königreichwalde (Teschney). Nádrž v lese Království Těšnov. Praha, 1:100, pohled, půdorys, základy a sklepy, krov. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1907, 20. červen: Der rechte Umlaufstollen. Praha, 1:100, řezy. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná

Nedat. (před únorem 1911): Šoupátková věž. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

Nedat. (v průběhu roku 1911): Pohled od jihu, 1:100. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1911, srpen: Horní část šoupátkové věže. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1911, srpen: Litinové schodiště v šoupátkové věži. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

Nedat. (pravděpodobně po roce 1911): Budova pro dozorce, příčné profily pro zemní práce. List 1, nádrž v lese Království, 1:100, řezy. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

Nedat. (pravděpodobně po roce 1911): Budova pro dozorce. List 2, nádrž v lese Království, 1:100, 1:50, situace, řez věží, cimbuří. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

Nedat. (pravděpodobně po roce 1911): Budova pro dozorce. List 3, nádrž v lese Království, 1:100, hlavní pohled, základy, přízemí, podkroví, vazba krovu, řez podélný, řez schodištěm. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

Nedat. (pravděpodobně po roce 1911): Hospodářské stavení. List 4 nádrž v lese Království, 1:100, štít jižní, pohled přední, pohled zadní, štít severní, řez podélný, řez příčný, piloty, rošt, základy, půdorys, krov, krytina. Los IV. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1937, duben: Šoupátková šachta pravá, plán č. 23. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha, 1:100, půdorys, řezy, pohled. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1937, duben: Budova pro dozorce, plán č. 67. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha, 1:100, hlavní pohled, základy, přízemí, podkroví, vazba krovu, řez podélný, řez schodištěm. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1937, duben: Budova pro dozorce, plán č. 68. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha, 1:100, 1:50, situace, řez věží, cimbuří. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

1937, duben: Hospodářské stavení, plán č. 69. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha, 1:100, štít jižní, pohled přední, pohled zadní, štít severní, řez podélný, řez příčný, piloty, rošt, základy, půdorys, krov, krytina. Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná.

2009, budova pro dozorce. Obnova vodního díla Les Království. Ing. Miloš Kudrnovský, projekční atelier pro dokumentaci a průzkum historických staveb. Dvůr Králové nad Labem, 1:50, půdorys 1.P.P.

2009, budova pro dozorce. Obnova vodního díla Les Království. Ing. Miloš Kudrnovský, projekční atelier pro dokumentaci a průzkum historických staveb. Dvůr Králové nad Labem, 1:50, půdorys 1.N.P.

2009, budova pro dozorce. Obnova vodního díla Les Království. Ing. Miloš Kudrnovský, projekční atelier pro dokumentaci a průzkum historických staveb. Dvůr Králové nad Labem, 1:50, půdorys 2.N.P.

2009, budova pro dozorce. Obnova vodního díla Les Království. Ing. Miloš Kudrnovský, projekční atelier pro dokumentaci a průzkum historických staveb. Dvůr Králové nad Labem, 1:50, půdorys 3.N.P.

2010, SO4b – hospodářský objekt. Obnova vodního díla Les Království. Ing. Miloš Kudrnovský, projekční atelier pro dokumentaci a průzkum historických staveb. Dvůr Králové nad Labem, 1:25, půdorysy, řezy, pohledy.

4.3. Ikonografie

Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná

Archiv s.p. Povodí Labe

4.4. Edice pramenů, literatura

Broža, Vojtěch; Kolektiv. Přehrady Čech, Moravy a Slezska. Liberec: Knihy 555, 2009. 251 s. ISBN 978-80-86660-11-7.

Bureš, Jan; Stuchlík, František. Labská údolní přehrada v lese Království. Praha: 1926.

Kuklík, Jaroslav. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha: vlastním nákladem, 1927. 31 s.

Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. 308 s. ISBN 978-80-254-3668-4.

Trejtner, Karel; Kolektiv. Přehrady Povodí Labe. Hradec Králové: Nakladatelství Kruh, 1975. 242 s.

Votruba, Ladislav; Kolektiv. Hydrotechnické a hydroenergetické stavby v ČSSR. Praha: Katedra hydrotechniky ČVUT, 1965.

5. Rozbor areálu

5.1. Celková situace

Areál vodního díla Les Království se nachází na střetu katastrálních území Bílá Třemešná, Verdek a Nový Nemojov (obr. 5). Přes hráz je vedena komunikace spojující obce na obou březích řeky Labe. VD vystavěné v letech 1910 – (1914) 1920 na dolním toku Labe (51,5 km od pramene) zachycuje především přítoky řeky Labe, Bílého Labe, Malého Labe, Čisté, Kalenského a Pilnikovského potoka (rozloha povodí zásobující VD: 532 km²; objem nádrže 9,159 mil. M3). VD Les Království je tvořeno vlastní kamennou, tížní hrází (výška hráze nad terénem: 32,7 m; délka hráze v koruně: 218 m; šířka hráze v patě: 37 m; šířka hráze v přelivu: 4,2 m; poloměr zakřivení hráze: 200 m) s příslušnými funkčními objekty, nádrží, budovou pro dozorce, vodní elektrárnou a monitorovacími prvky VD; obr.2-4).

Převádění povodňových průtoků je umožňováno korunovým přelivem hráze a dvěma šachtovými přelivy napojenými na obtokové tunely. Regulaci průtoků v obtokových tunelech zajišťují šoupátkové uzávěry osazené v šoupátkových věžích. Zásadnější opravy VD proběhly v letech 1922 (injektáž puklin levého úbočí), 1929 (levobřežní těsnící zeď), 1937-1938 (podzemní levobřežní těsnící zeď), 1952-1959 (rekonstrukce hrázové výpusti a výstavba nového vývaru, rekonstrukce přivaděče k VE), 1992-1993 (rekonstrukce levého obtokového tunelu), 1997 (injekční pravobřežní štola, dotěšňovací práce pravého boku údolí) a 2007 (obnova spodní výpusti v pravém obtokovém tunelu).²⁴

Budova pro dozorce, jejíž nedělitelnou součástí je šoupátková věž, se nalézá na pravém břehu VD. V šachtě pod šoupátkovou věží byly umístěny pohybovací mechanismy šoupátkových ventilů regulujících průtok v pravém obtokovém tunelu. V současnosti je vertikální šachta zabetonována a v tunelu je umístěno nožové šoupě, klapka a manipulovatelný segmentový uzávěr. Prvky jsou ovládány digitálně. Na přilehlém pozemku budovy pro dozorce se dále nacházejí dvě drobné hospodářské stavby pocházející z doby výstavby vodního díla – zděný chlév a dřevěné skladiště. Třetí stavba (vyjma drobných dřevníků), stojící v areálu budovy pro dozorce je zděná garáž s přední dřevěnou stěnou rámové konstrukce, která byla vystavěna až v následujících desetiletích. Do otvoru v severovýchodní stěně této budovy je zasazeno dvoukřídlé okno. Jeho okenní křídla jsou

²⁴ Broža, Vojtěch; Kolektiv. Přehrady Čech, Moravy a Slezska. Liberec: Knihy 555, 2009. 251 s. ISBN 978-80-86660-11-7

Bureš, Jan; Stuchlík, František. Labská údolní přehrada v lese Království. Praha: 1926

Kuklík, Jaroslav. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha: vlastním nákladem, 1927. 31 s.

Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. 308 s. ISBN 978-80-254-3668-4

Trejtman, Karel; Kolektiv. Přehrady Povodí Labe. Hradec Králové: Nakladatelství Kruh, 1975. 242 s.

Votruba, Ladislav; Kolektiv. Hydrotechnické a hydroenergetické stavby v ČSSR. Praha: Katedra hydrotechniky ČVUT, 1965

Povodí Labe, s.p. Manipulační řád vodního díla Les Království. Hradec Králové: 2007

Archiv státního podniku Povodí Labe, Archiv Bílá Třemešná, 4c-BT, Stavební deníky stavby 1910 -1932

zavěšena do dřevěného rámu pomocí zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích, což znamená, že okno zde bylo osazeno až druhotně.

5.2. Budova pro dozorce

5.2.1. Exteriér objektu

Budova pro dozorce v historizujícím (neogotickém) stylu je zčásti umístěna v prudkém svahu. Terénní reliéf byl dokonale využit částečným podsklepením objektu. Přístup do nižších partií okolí domku umožňuje dvojice exteriérových schodišť situovaných po jeho západní a východní straně.

Popisovaná budova je nepravidelného půdorysu. Tuto nepravidelnost určuje složení půdorysu ze základních geometrických tvarů a jejich segmentů (obdélník, kruh). Budova je kryta dvěma kolmo přisedajícími střechami stejné výšky (střecha sedlová a polovalbová). Střešní kryt je z části vyskládán z azbestocementových šablon, východní střešní rovinu kryje falcovaný plech. Do jižní střešní roviny je vsazena trojice obdélných pultových vikýřů s oválnými skleněnými výplněmi. Rám těchto vikýřů je opatřen červenou barvou, dřevěná výplň okolo prosklené části barvou žlutou. Západní a východní štít budovy zvýrazňují makovice umístěné na koncích střešního hřebenu. Drobnou vížku chrání segment plechové kuželové střechy zvýrazněný opět makovicí. Centrální plocha horního cimbuří je rovněž kryta plechem. Tři komínová tělesa vystupující nad úroveň střechy jsou vyzděna z pálených cihel a ukončena pískovcovými nástavci. Dešťová voda je svedena do okapů a svodových rour. Rozšířené horní části těchto svodových rour jsou bohatě profilovány a doplněny drobnými plastickými květy. Ozdobný prvek je navíc barevně zvýrazněn – okapy a svody jsou natřeny modrozelenou barvou, rozšířená část svodů barvou červenou a květy barvou žlutou.

Objekt byl vystavěn převážně z kyklopského či řádkového zdiva doplněného cihlovými a dřevěnými prvky. Zdivo z pečlivě opracovaných pískovcových kamenů zcela dominuje suterénu domu, jeho přízemí i celé šoupátkové věži. Nejnižší obnažená partie šoupátkové věže je vyzděna z řádkového zdiva, vyšší partie jsou vyzděny ryze ze zdiva kyklopského. Čistě kyklopského zdiva (krom cihelných pásků) bylo rovněž užito u přisedající drobné vížky. Na samotném domku pro dozorce jsou oba druhy zdiva kombinovány tak, aby opticky pročleňovaly i jinak nevýrazné části obvodových stěn. Páskem cihel po celém obvodu budovy je naznačeno optické oddělení suterénu a přízemí, přičemž v případě jižní části domu se jedná pouze o oddělení soklové partie. Cihlami jsou rovněž zvýrazněny okenní otvory. Cihly zde tvoří okenní špalety, klenáky či parapety. Stěny druhého nadzemního podlaží tvoří dekorativní hrázdění s cihelnou výplní a vystupujícími profilovanými zhlaví trámy. Západní a jižní štít zděný štít je doplněn druhým dřevěným předsazeným štítem rámové konstrukce s prkenou výplní. Rámová konstrukce s půlkruhovým zaklenutím ponechává centrální plochu volnou. Do jmenovaného volného prostoru vstupují jen sloupky s kruhovými hlavicemi, za nimiž se rýsuje vlastní hrázděná konstrukce stěny. Hrázdění, konzoly i rám dřevěného štítu jsou opatřeny hnědou barvou. Bedněnou (prkenou) výplň štítu zvýrazňuje barva žlutá.

Východní průčelí

Hlavní východní průčelí působí na první pohled celistvým dojmem (obr. 103, 113). Při detailnějším pozorování však vystupuje jeho členitost až určitá nesourodost. To je způsobeno zejména absencí jednotných okenních os a rozličným zvýrazněným okenních otvorů. Zatímco v šoupátkové věži a jižní části domu okenní otvory odpovídají umístěním v jednotlivých podlažích, střední prostor schodišťové haly zpřístupňují a osvětlují otvory situované v polopatrech. Šoupátková věž je navíc doplněna stoupajícími „štěrbinovými“ okénky. V přízemí jižní části domu se objevuje již zmíněná kombinace kyklopského a řádkového zdiva, přičemž prvně jmenované zdivo je mírně ustoupeno za zdivo řádkové. Stěna je navíc překryta dřevěnou treláží. Stěna středního prostoru z kyklopského zdiva je částečně zkosena (severovýchodní roh), čímž je „změkčen“ přechod k přisedající šoupátkové věži. Konstruktivní řešení zdi 2NP včetně předsazeného štítu bylo zaznamenáno již v předchozím odstavci. Celkové podobě a způsobu vyzdění šoupátkové věže zde nebude věnována pozornost. Předmětný popis bude proveden v rámci severního průčelí.

Do východního průčelí, obracejícího se směrem k příjezdové komunikaci, byl umístěn vstup a celkem 14 oken.

Klenutý vstupní otvor zpřístupněný pomocí dvou kamenných stupňů zvýrazňuje horní část bosovaného kamenného portálu s klenákem. Okraje vstupního otvoru ve spodní části se nikterak neliší od zbytku zdiva. Dvoukřídlé dřevěné dveře rámové konstrukce jsou zapuštěny do líce fasády. Osově souměrná dveřní křídla dělí dvě dvojice vodorovných příčlích vždy do tří nestejných výplní. Spodní výplň má tvar čtverce, střední obdélníka a horní výplň je ve tvaru kruhové výseče. Styk dveřních křídel kryje jednoduchá klapačka s patkou. Dveře jsou osazeny samostatným klíčovým štítkem a litou klikou se zoomorfním motivem. Rám křídel je opatřen hnědým ochranným nátěrem, výplně pak nátěrem v odstínu žluté (obr. 219-223).

Veškerá exteriérová dovnitř otevíratelná okna osazená za líc fasády jsou natřena hnědou barvou. Okna jsou zvýrazněna cihlovými šambránami, segmenty šambrán či parapety. V případě dvojice oken v přízemí jižní části budovy jsou otvory orámovány ze všech stran. Po stranách jsou cihelné šambrány vyskládány tak, že jejich okraje napodobují nejjednodušší formu meandru. Na vrchní straně je pak stylizován klenák. Obě špaletová okna s poutcem v jejich horní třetině uzavírají tři exteriérová dále nečleněná křídla. Jižní stěna jižního přístavku je směrem k východu pročleněna jednoduchým tříkřídlým oknem s poutcem v horní třetině. V tomto případě se však jedná o okno s půlkruhovým záklenkem zvýrazněné v horní části stejně jako hlavní vstup bosovaným zdivem s jednoduchým klenákem. Cihelný je zde pouze parapet. Ve štítě jižní budovy je vsazeno špaletové čtyřkřídlé dále nečleněné okno (dvě křídla exteriérová), jehož tvar kopíruje přilehlé hrázdění. Vedle vchodových dveří se ve skosené stěně nachází drobné jednoduché úzké okénko se segmentem šambrány v horní části (opět naznačen klenák). Okno je rozděleno horizontální příčlí do dvou stejných výplní. Z exteriérové strany je dále opatřeno kovanou mříží. Okno situované ve střední části tohoto průčelí v polopatre mezi 1NP a 2NP je totožné s již popisovanou dvojicí oken. Jediný rozdíl je zde v horním ukončení šambrány, kdy vzhledem k umístění okna nemohl být naznačen klenák. O úroveň výše těsně se pod střechou se nachází jednoduché sdružené okno (dvojokno). Obě křídla tohoto okna jsou uprostřed přeřata subtilními horizontálními příčlemi. Prostor mezi oběma okenními částmi je z vnější strany překryt hrázděním.

Okenní otvor se segmentovým záklenkem v suterénu šoupátkové věže je v horní části orámován cihelnou šambránou s klenákem. Otvor uzavírá moderní dřevěné eurookno, přičemž obdélné skleněné výplně jsou členěny vždy do dvou částí. Segmentový záklenek je dřevěný. Z exteriérové strany kryje okno kovová mříž. V 1NP zvýrazňuje okno opět cihelná špaleta s klenákem. Špaleta je tentokrát však provedena v celé výšce okna s dvěma horizontálními výběžky po každé straně. Parapet tvoří kamenná pískovcová deska. Zklenuté špaletové okno s poutcem je složeno z šestice okenních křídel (tři křídla exteriérová). Spodní křídla rozděluje vodorovná příčle do dvou symetrických tabulek. O úroveň výše je z popisované strany viditelná trojice odstupňovaných úzkých oken, které pokračují do severního průčelí (dvě okna). Toto odstupňování je dáno kopírováním schodiště, které je umístěno v interiéru šoupátkové věže. Okna jsou v horní části opatřena segmentem šambrány s naznačeným klenákem. Okenní křídla jsou dělena subtilními horizontálními příčlemi do trojic symetrických výplní. Téměř pod spodním cimbuřím se nachází poslední tříkřídlé jednoduché okno opět se segmentem šambrány v horní části. Okenní křídla nejsou dále členěna. Poslední okno je vloženo do stěny mezi spodní a horní cimbuří. V tomto případě se jedná o drobné kruhové okénko orámované cihelnou šambránou s výběžky na horizontálních a vertikálních stranách.

Jižní průčelí

Jižní průčelí je obráceno směrem do zahrady (obr. 106, 114). Z jeho plochy vystupuje mělký rizalit s mírně zapuštěným prostorem vstupu. Sokl je zde od zbytku stěny oddělen již výše zmiňovaným cihelným páskem. U tohoto průčelí je patrně nejmarkantnější kombinace kyklopského a řádkového zdiva, přičemž kyklopské zdivo téměř nepatrně ustupuje za líc zdiva řádkového. Touto technikou je dosaženo až jakýchsi atypických lisénových rámců a výplní. Předěl mezi oběma druhy zdiva navíc neprobíhá pouze v horizontální a vertikální rovině, ale je v ose vertikální mírně skosený. Spodní předěl vizuálně umocňuje cihelný pásek. Stěna je překryta dřevěnou treláží.

V mělkém rizalitu se nachází vstup do budovy zpřístupněný pomocí dvou kamenných stupňů a dvě drobná okénka (okno situované na boku tohoto rizalitu bylo popsáno již v rámci východního průčelí). Žádné jiné otvory se v tomto průčelí nenachází. Ve stěně východně od vstupu byla pouze uskočením v kyklopském zdivu vytvořena mělká obdélná nika.

Klenutý vstupní otvor je orámován kamenným bosovaným portálem s klenákem. Otvor kryjí osově souměrné dvoukřídlé dveře rámové konstrukce s dvěma čtvrtkruhovými nadsvětílky zapuštěné do líce fasády. Dveřní křídla jsou rozdělena vždy do dvou asymetrických výplní. Spodní výplně obou křídel jsou dřevěné. Horní výplň levého křídla tvoří dvě samostatná okénka, přičemž otevíratelné je pouze okénko horní. Protilehlá výplň pravého křídla obsahuje pouze jedno okénko předělené ve spodní třetině vodorovnou příčlí. Z exteriérové strany jsou tyto skleněné výplně včetně jejich rámu překryty svislými dřevěnými prvky trojúhelníkového profilu. Dveřní křídla uzavírá klapačka s profilovanou patkou a hlavicí. Dveře jsou opatřeny samostatným klíčovým štítkem a segmentem přitažníku. Rámovou konstrukci dveří včetně klapačky chrání červený nátěr, výplně včetně jejich rámu kryje nátěr v odstínu hnědožluté (obr. 253-256).

Dvojici jednoduchých oken zvýrazňuje segment cihelné šambrány v horní části s naznačeným klenákem. Okna jsou rozdělena horizontálními příčlemi do dvou stejných výplní. Ty jsou vyplněny průsvitnými skly.

Západní průčelí

Západní průčelí je obráceno rovněž směrem do zahrady (obr. 105). Suterén či sokl odděluje již několikrát zmíněný cihelný pásek. V přízemí samotného domku (netýká se obou věží) se opět projevuje kombinace kyklopského a řádkového zdiva, přičemž kyklopské zdivo téměř nepatrně ustupuje za líc zdiva řádkového. Předěl mezi oběma druhy zdiva je opět ve vertikální ose mírně skosený, spodní předěl doplňuje cihelný pásek. Jižní část domku a bok vybíhajícího rizalitu je opatřen dřevěnou treláží.

Ze západního průčelí je možno do budovy vstoupit v úrovni suterénu. V tomto průčelí jsou na domku osazeny čtyři okenní otvory. Dále se ve věži rovnoběžně s lícem této stěny nachází okno pod spodním cimbuřím a vstup na spodní cimbuří. Zbylá okna ve věžích nelze jasně zařadit do jižního průčelí a jejich popis bude proveden až v podkapitole „severní průčelí“.

Vstupní otvor v suterénu je rámován jednoduchým kamenným portálem tvořeným dvěma stojkami s vodorovným překladem. Nad tímto portálem se nachází horní část cihelné šambrány s naznačeným klenákem. (obr. 211-214).

Vpravo od vstupu (pohled z exteriéru) je umístěno dvoukřídlé jednoduché okno. Z exteriéru překrývá okno mříž. Do zdi v jižní části budovy je v přízemí vloženo jedno špaletové rozměrné okno. To je ze všech stran orámováno cihelnou šambránou, přičemž její boční okraje napodobují nejjednodušší formu meandru. Okenní rám je členěn poutcem v horní třetině a dvěma sloupky. Do tohoto rámu je zasazeno pět exteriérových a pět interiérových křídel. Okno v přízemí střední části budovy je zvýrazněno stejnou formou jako okno předchozí. V tomto případě se však jedná o dvojité tříkřídlé okno dělené v horní třetině poutcem. Okno ve štítě jižní budovy je stejně jako u protilehlého průčelí osazeno dvojitým dvoukřídlým dále nečleněným oknem, jehož tvar kopíruje přilehlé hrázdění. Okno osazené na šoupátkové věži pod spodním cimbuřím je zvýrazněno segmentem šambrány v horní části. Jedná se zde o zklenuté tříkřídlé jednoduché okno dělené v horní třetině poutcem.

Posledním otvorem je vstup zpřístupňující spodní cimbuří šoupátkové věže. Zklenutý otvor je opět orámován horním segmentem šambrány se stylizovaným klenákem a překryt novodobými dveřmi pobitými ocelovým plechem. Dveře uzavírá novodobá klika.

Severní průčelí

Severnímu průčelí zcela dominuje šoupátková věž s přilehlou vížkou (obr. 104). Věž má půdorys segmentu kruhu Až do úrovně 1. NP jsou stěny svislé. Od této úrovně pak věž tvoří zborcený rotační hyperboloid, přičemž nejužšího místa dosahuje v úrovni dvojice oken pod spodním cimbuřím. Pískovcové kamenné věnce, jež jsou podkladem pro cimbuří (spodní i horní), vynášejí pískovcové profilované konzoly. Samotné cimbuří je vyzděno z cihel, přičemž jsou zde ponechány otvory pro odvod dešťové vody. Proluky i stínky těchto cimbuří jsou kryty polévanými (glazovanými) prejzy. Mezi dvojicemi stínek je instalováno zábradlí tvořené vždy

jednou horizontální tyčí v podobě kruhové úseče. Pochozí plocha spodního cimbuří je kamenná, centrální prostor horního cimbuří je kryt plechem. K šoupátkové věži a severní stěně domku přiléhá malá vížka, jejíž půdorys je opět segmentem kruhu (z exteriérové strany se však jedná o méně než půlkruh). Vížka je v úrovni 2NP ukončena oplechovanou kuželovou střechou.

Skladba zdiva v přízemí i patře samotného domku je totožná jako u předchozích průčelí. Nejnižší obnažená část šoupátkové věže je vyzděna z kvádřikového zdiva. Suterén a zbytek věže je ze zdiva kyklopského. Cihelný pásek opticky odděluje suterén od nadzemních podlaží. Druhý cihelný pásek se nachází pod spodním cimbuřím. Zdivo drobné vížky je ryze kyklopské. Dva cihelné pásy ji předělují v úrovni rozhraní mezi jednotlivými podlažími. Z cihel je rovněž provedena korunní římsa.

V šoupátkové věži je situován 1 vstupní otvor a 12 otvorů okenních. Vstupní otvor v úrovni spodního cimbuří a okno pod ním bylo popsáno již v rámci předchozí podkapitoly „západní průčelí“. Rovněž okna umístěná ve východní části věže byla popsána v rámci východního průčelí (okno v suterénu, okno v 1NP, 3 drobná stoupající okna, okno pod spodním cimbuřím). Druhý okenní otvor se segmentovým záklenkem v severní stěně suterénu šoupátkové věže je opět v horní části orámován cihelnou šambránou s klenákem. Otvor kryje moderní dvoukřídlé dřevěné eurookno, přičemž obdélné skleněné výplně jsou členěny do dvou částí. Segmentový záklenek je dřevěný. Z exteriérové strany chrání okno jednoduchá mříž. Dvě okna nacházející se v 1NP jsou téměř totožná (první již bylo popsáno v rámci východního průčelí). Okna zvýrazňuje cihelná špaleta s klenákem. U tohoto okna je však z cihelného zdiva vyzděn i parapet. Ze stran špalety vybíhají dvojice horizontálních výběžků. Obě špaletová okna s poutcem jsou složena z šestic okenních křídel (trojice křídel exteriérových). Spodní křídla rozdělují vodorovné příčle do dvojic symetrických tabulek. V úrovni 2NP je situováno první z pětice odstupňovaných „štěrbinových“ oken (tři okna byla již zmíněna v rámci jižního průčelí). Odstupňování je dáno kopírováním schodiště umístěným v interiéru šoupátkové věže. Jednokřídlá okna jsou v horní části opatřena segmentem šambrány s naznačeným klenákem. Okenní křídla jsou dělena subtilními horizontálními příčlemi do trojic symetrických výplní.

V drobné vížce jsou na severozápadní straně nad sebou umístěny dva okenní otvory (1PP a 1NP). Jednokřídlá okna jsou opět v horní části opatřena segmentem šambrány s naznačeným klenákem. Okenní křídlo v suterénu dělí horizontální příčle do dvou stejných výplní, okno v úrovni přízemí již není dále členěno. Spodní okno je navíc překryto kovanou mříží.

5.2.2. Interiér objektu

Budova pro dozorce částečně situovaná v prudkém svahu je částečně podsklepena. Její nedělitelnou součástí je šoupátková věž s šachtou, která je nezbytným prvkem zabezpečujícím chod přehrady (viz celková situace). Nepravidelný půdorys budovy vznikl jejím složením ze základních geometrických tvarů a jejich segmentů (obdélník, kruh). Určit dispozici objektu je vzhledem k jeho atypickému složení velmi obtížné. Jižní část domu tvoří klasickou trojdílnou dispozici s chodbou ve středním díle. Navazující původně dvojdílnou střední část s dominujícím prostorem schodiště bychom snad mohli nazvat druhým traktem. K popsané

dispozici na severní straně přisedá šoupátková věž s drobnou vížkou. K jižnímu průčelí je dále přičleněn rizalit, do něhož bylo umístěno zádveří a sociální zařízení (obr. 108-111).

Pokud není uvedeno u jednotlivých místností jinak, jsou prostory vybíleny.

I. PP

Místnost 001

Do prostoru označeného jako 001 se sestupuje z polopatra po jednoramenném kamenném schodišti o jedenácti stupních (obr. 115). Boční stěna schodiště tvořící zároveň jižní stěnu popisovaného prostoru, je ve vyšším polopatře ukončena zhruba ve výšce jednoho metru masivním kamenným parapetem. Schodiště je otevřeno do vstupní haly (místnost 101). Z malého čtvercového prostoru je dále možno pokračovat do místností 002 a 003.

Vstup do místnosti 002 kryjí hladké jednokřídlé ocelové válcované dveře zavěšené pomocí závěsů v ocelové zárubni. Původní kamenná zárubeň však zůstala zachována. Dveřní křídlo uzavírá klika se štítkem s oblými konci. Dveře včetně kliky jsou opatřeny oranžovým nátěrem (obr. 208-210).

Druhý vstup uzavírají jednokřídlé dveře rámové konstrukce rozdělené do čtyř výplní, přičemž výška horních výplní přesahuje výšku spodních výplní. Dveře jsou opatřeny jednoduchým štítkem s klikou kruhového profilu. Dveře chrání olejový nátěr v hnědém odstínu (obr. 203-207).

Místnost 002

Plochostropá místnost kruhového půdorysu je situována v šoupátkové věži. Do místnosti se sestupuje po třech stupních dveřmi umístěnými v nice. Prostor osvětlují dvě okna. Podlahu tvoří kovová mřížka (obr. 116-117).

Jak již bylo napsáno u předchozí místnosti, vstup do místnosti kryjí jednokřídlé ocelové dveře zavěšené v ocelové zárubni (obr. 208-210). Z této strany jsou navíc ztuženy dvěma křížícími se pásky. Dveřní křídlo je zavíráno klikou se štítkem s oblými konci. Dveře včetně kování jsou natřeny oranžovou barvou.

Okenní otvory umístěné v nikách se segmentovými záklenky jsou uzavřeny novými dřevěnými eurookny (jedna z nik sahá až k podlaze). Obdélné skleněné výplně jsou členěny vždy do dvou částí. Segmentový záklenek je dřevěný. Z exteriérové strany kryje okna kovová mříž (obr. 286-287).

Místnost 003

Do téměř čtvercové místnosti zasahuje v severovýchodním koutě část kruhové úseče šoupátkové věže. Místnost je přístupná z exteriéru a z místností 001 a 004 (obr. 118). V západní stěně je situováno jednoduché okno. Prostor je zaklenut tzv. stájovou klenbou (segmentovou klenbou do travers; obr. 119), podlaha je z kletovaného betonu. Celý prostor včetně stopu je omítnut velmi hrubou stříkanou omítkou.

Vstup z místnosti 001 je umístěn v nice se segmentovým záklenkem. Jednokřídlé levé dveře rámové konstrukce jsou zavěšeny na jednodílných hácích osazených v kamenné zárubni pomocí venkovních závěsů s kapkami na koncích. Do rámu dveřního křídla je vsazen kříž, který dělí plochu dveří do čtyř výplní. Dveře uzavírá jednoduchý krabicový zámek s klikou a zástrčí (obr. 203-207).

Dveře spojující exteriér s interiérem jsou zcela totožné s předchozími dveřmi a to včetně jejich umístění v nice se segmentovým záklenkem. Oboje dveře jsou opatřeny hnědým ochranným nátěrem (obr. 211-214).

Poslední dveře spojující popisovanou místnost s místností 004 se nacházejí v severní stěně. Nečleněné ocelové dveře jsou zavěšeny pomocí válcovaných závěsů v ocelové zárubni. Dveřní křídlo uzavírá klika se štítkem s oblými konci. Dveře včetně kliky jsou opatřeny šedým nátěrem (obr. 215-218).

Jednoduché dvoukřídlé okno je osazeno v západní stěně (obr. 288). Okenní křídla zavěšená pomocí válcovaných závěsů nejsou již dále členěna. Okno je uzavíráno rozvorou s prefabrikovanou plastovou klikou. Okenní rám má hnědou povrchovou úpravu. Z exteriéru překrývá okno kovová mříž.

Místnost 004

Tvar popisované místnosti vychází z tvaru okrouhlé vížky přisedající k šoupátkové věži a stěně místnosti 003. Prostory je zaklenuta klenbou ve tvaru stlačené kopule (obr. 120). Podlaha je betonová. Do místnosti se vstupuje jednokřídlými dveřmi umístěnými v nice se segmentovým záklenkem. O nepůvodnosti osazených dveří svědčí dodatečně vyzdžené nadpraží. Ve stěně se dále nachází drobné obdélné okénko (obr. 121).

Dveře do místnosti 003 byly již popsány v rámci dokumentace této místnosti (obr. 215-218). Obdélné úzké jednoduché jednokřídlé okénko je zavěšeno do rámu pomocí válcovaných závěsů. Okno je přeřato vodorovnou subtilní příčlí na dvě symetrické tabulky. Okenní křídlo uzavírá zalomená litá klika původně doplněná zarážkou na rámu. Okno je opatřeno hnědou barvou. Z exteriéru kryje okno kovová mříž (obr. 289-291).

1NP

Místnost 101

Místnost 101 je vstupní halou, které zcela dominuje visuté schodiště zajišťující komunikaci mezi nadzemními podlažími (obr. 123,124). V polopatře mezi 1PP a 1NP se vstupuje z exteriéru do budovy (obr. 125). Odtud je možno sestoupit po schodišti při severní stěně do suterénu, nebo naopak vystoupat do prvního nadzemního podlaží (schodiště do 1PP bylo popsáno již v rámci místnosti 001). Severovýchodní a jihovýchodní kout popisovaného polopatra má v půdorysu tvar kruhové úseče. Podlahu tvoří nakoso kladené čtvercové cementové dlaždice v odstínu černé a šedé. Místnost je vymalována světle béžovou barvou, přičemž do výšky 1,5 m je jednobarevná výmalba doplněna válečkovým vzorem. Prostor v popisovaném polopatru osvětluje pouze drobné okénko umístěné v severovýchodním koutu

nad schodištěm do suterénu. V koutu jihovýchodním je pak situována pouze vysoká zaklenutá nika. Výrazným prvkem tohoto prostoru je rovněž zídka probíhající ve směru západ – východ. Zídka, která je zároveň boční stěnou schodiště vedoucího do suterénu, je ukončena zhruba ve výšce jednoho metru masivním kamenným parapetem.

Východní vstup do budovy je umístěn v klenuté nice. Vstupní otvor uzavírají dvoukřídlé dveře rámové konstrukce. Osově souměrná dveřní křídla dělí dvě vodorovné příčle do trojic nestejných výplní. Spodní výplň má tvar čtverce, střední obdélníka a horní výplň je ve tvaru kruhové výseče. Dveřní křídla jsou zavěšena pomocí křížových závěsů, přičemž konce háku a oka jsou profilovány do podoby žaludů. Na dveřích je osazen samostatný klíčový štítek (původně s kyvným krytem) a litá klika zoomorfního tvaru. Dodatečně byly dveře z důvodu zvýšení bezpečnosti opatřeny bezpečnostním řetízkem (obr. 219-223).

Jediný obdélný okenní otvor kryje jednoduché jednokřídlé okno přetáté uprostřed subtilní příčlí. Křídlo je do rámu zavěšeno pomocí hladkých zapuštěných závěsů. K uzavírání okna slouží litá zalomená klička se zarážkou. Parapet kryjí černé cementové dlaždice (obr. 292-293).

Vysoká nika v jihovýchodním koutu této prostory je zaklenuta konchou. Její parapet je opět kryt černými cementovými dlaždicemi (obr. 130).

Do prvního podlaží je možno vystoupat po visutém (samonosném) jednoramenném schodišti s pískovcovými vzájemně zaklesnutými stupni, jejichž spodní strany jsou omítnuty do souvislé hladké plochy. Zábradlí tvoří ploché litinové prefabrikáty s dřevěným madlem kopírujícím tvar schodiště (obr. 126-128).

Výškovou úroveň 1NP tvoří podesta v celé délce západní stěny, z které je možno vstoupit do místností 102, 103 a 106 (obr. 123). Podesta je zaklenuta do traverzy segmentovou klenbou. Tato traverza je však skryta pod štukovou výzdobou (obr. 124). Pochozí plochu podesty zde opět tvoří diagonálně kladené cementové dlaždice v odstínu černé a šedé. V západní stěně severně od dveří do místnosti 103 jsou umístěny novodobé rozvaděče elektrického napětí.

Vstupní otvor do místnosti 102 uzavírá jedno dveřní křídlo uchycené do tesařské zárubně kryté téměř hladkými obločkami pomocí hladkých zapuštěných závěsů. Křídlo rámové konstrukce rozděluje středový kříž do čtyř výplní, přičemž horní dvojice výplní je vyšší než spodní dvojice výplní. Dveře jsou uzavírány mosaznou klikou s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci (obr. 224-226). Dveře do místnosti 103 jsou totožné s popisovanými dveřmi (obr. 227-229).

Poslední dveře zakrývají vstup do místnosti 106 (jižní stěna). Jedná se o jednokřídlé dveře rámové konstrukce. Dveřní křídlo dělí vodorovná příčle do dvou asymetrických výplní. Dveře jsou opatřeny mosazným kováním typu „elegant. Na obložce zárubně byl umístěn patrně dodatečně zvonek (dobový zvonek se nachází zřejmě na straně místnosti 106; obr. 231-235).

Místnost 102

Kruhový půdorys místnosti s vysunutým vstupem i její celkový tvar je zcela podmíněn jejím umístěním v šoupátkové věži. Stěny místnosti se směrem k plochému stropu zužují. V jejich stěnách byly ponechány tři otvory – jeden vstupní a dva okenní. Do stěny je rovněž zapuštěna mělká nika, která zde byla patrně zbudována z provozních důvodů. Podlahu kryje linoleum. Místnost je vymalována světlou béžovou barvou, strop je ponechán bílý (obr. 132-135).

Dveře do místnosti 101 jsou umístěny v hluboké nice (obr. 132; 224-226). Jedná se o jednokřídlé levé dveře osazené do dřevěné zárubně pomocí tří válcovaných hladkých závěsů. Dvevní křídlo rámové konstrukce je středovým křížem rozděleno do čtyř výplní, přičemž horní dvojice výplní je vyšší. Dveře jsou uzavírány mosaznou klikou s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci.

Okna jsou umístěna v nikách, které vyrovnávají sklon stěn a zakřivení místnosti. Každé okno je složeno z rámu a šesti okenních křídel. Křídla jsou do rámu zavěšena pomocí hladkých zapuštěných závěsů. Spodní křídla rozděluje vodorovná příčle do dvou symetrických tabulek. Interiérový nadsvětlík má tvar obdélníka. Skleněná otevíratelná výplň exteriérového obdélného nadsvětlíku kopíruje zaklenutí okna z vnější strany. Spodní část okna uzavírají rozvory, nadsvětlíky jsou otevírány litými zalomenými kličkami přitahovanými k zarážkám na rámech. Část okenních křídel je navíc zpevněna rohovníky a opatřena přitažníky. Okna kryjí vnitřní dvoukřídlé okenice uchycené pomocí závěsů s kuličkami na kuželových koncích. Každé okenicové křídlo je složeno ze tří částí, které jsou spojeny skříňovými závěsy. Jednotlivé části rámové konstrukce jsou dvěma vodorovnými příčlemi členěny do tří symetrických výplní. K uzavírání okenice slouží horní a spodní zástrč. Okna a okenice jsou opatřeny olejovým emailovým nátěrem v odstínu slonovinové kosti (obr. 294-299).

Místnost 103a

Poměrně úzká plochostropá prostora plní spojovací funkci mezi místnostmi 101, 103b, 103c, 104 a 105. Její stávající půdorys je dán přepříčkováním původního prostoru, čímž vznikly místnosti 103b a 103c (obr. 138-139). Krom nezbytných vstupních otvorů je vložena příčka pročleněna třemi obdélnými poli vyplněnými skleněnými tvárnicemi (tzv. luxfery). Popisovaná prostora nemá v současnosti žádné přímé venkovní osvětlení. Podlahu kryje teracová dlažba. Místnost je vybělena, pouze prostor mezi dveřmi do místností 101 a 105 je opatřen vysokým neplastickým soklem tvořeným nenasákavým béžovým nátěrem. Nenasákavý olejový nátěr je zde z důvodu umístění lavaba. Toto litinové poměrně jednoduše profilované lavabo s novodobým kohoutkem je zde mírně zapuštěno do obvodové zdi (obr. 140).

Z prostoru schodiště se do místnosti vstupuje jednokřídlými levými dveřmi umístěnými v obdélné nice. Dvevní křídlo je zavěšeno do hladké dřevěné zárubně pomocí tří válcovaných zapuštěných závěsů. Dveře rámové konstrukce byly vloženy křížem do obvodového rámu rozčleněny do čtyř výplní, přičemž výška vrchních výplní převyšuje výšku spodních výplní. Součástí dveří je mosazná klika s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci (obr. 227-229). Dveře do místnosti 105 jsou provedeny a osazeny stejným způsobem jako předchozí popisované dveře (obr. 239-241).

Vchod do místnosti 104 kryjí jednokřídlé pravé dveře zavěšené do zárubně s neprofilovanými obložkami pomocí trojice válcovaných závěsů. Dveřní křídlo rámové konstrukce je členěno pomocí vodorovné příčky do dvou asymetrických výplní. Na dveřích je umístěn klíčový štítek, z protilehlé strany jsou dveře uzavírány drobným krabicovým zámkem s vnitřní zajišťovací zástrčkou (obr. 237-239).

Vstupy do místností 103b a 103c uzavírají novodobé jednokřídlé dveře v ocelových zárubních. Do hladkých dveřních křídel jsou v horní třetině vsazena strukturovaná skla.

Veškeré dveře jsou opatřeny olejovým emailem v odstínu slonovinové kosti.

Místnost 103b

V západním koutu původní místnosti 103 byla příčkami vydělena koupelna obdélného půdorysu (obr. 141). V příčce oddělující koupelnu od chodby (místnost 103a) je nad vstupním otvorem umístěno pole skleněných tvárnic (tzv. luxfer). Vstupní otvor kryjí novodobé hladké jednokřídlé dveře se strukturovaným sklem v horní třetině, osazené v ocelové zárubni.

Místnost 103c

Místnost 103c využívaná jako pokoj vznikla opět přepříčkováním původní prostory 103. Jedná se o místnost, jejíž půdorys je tvořen dvěma obdélníky. Do příčky jsou stejně jako u předchozí místnosti vložena pole se skleněnými tvárnicemi (tzv. luxfery). Do pokoje se vstupuje jednokřídlými dveřmi již popsány v rámci místnosti 103a (obr. 142-143).

Místnost osvětluje dvojité šestikřídlé okno umístěné v obdélné nise. Nečleněná okenní křídla jsou zavěšena do rámu pomocí dvojic válcovaných závěsů. Čtyři spodní křídla jsou uzavírána rozvorou s kličkou typu „elegant“, dvojici horních křídel uzavírají lité zalomené kličky doplněné zarážkami. Exteriérová spodní křídla jsou navíc zpevněna kovanými rohovníky, opatřena přitažníkem a pérovými chytači. Okenní otvor z vnitřní strany kryla dřevěná dvoukřídlá okenice, jejíž osazení je dnes rozpoznatelné pouze dle spodní části zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích (obr. 300).

Místnost 104

Tvar popisované místnosti je zcela podmíněn jejím umístěním v okrouhlé vížce přisedající k šoupátkové věži a stěně místnosti 103 (obr. 144). Prostora je zaklenuta stlačenou kopulí (obr. 145). Podlahu kryjí cementové dlaždice šedé a černé barvy. Do místnosti se vstupuje jednokřídlými dveřmi umístěnými v dveřní nise. Dveřní křídlo rámové konstrukce členěné vodorovným prvkem do dvou asymetrických výplní je osazeno drobným krabicovým zámkem se zajišťovací zástrčkou. Dveře jsou opatřeny olejovým emailem v odstínu slonovinové kosti (obr. 237-239).

Prostor je osvětlen obdélným jednoduchým okénkem zapuštěným do obvodové zdi. Okenní křídlo je uchyceno pomocí dvojice zapuštěných válcovaných závěsů do dřevěného rámu. Okno uzavírá jednoduchá klička (obr. 301).

Místnost 105

Obdélná místnost 105 plní funkci spojovací prostory (obr. 146-147). V každé stěně je umístěn jeden vstupní otvor uzavíratelný jednokřídlými či dvoukřídlými dveřmi (do místností 103, 106, 107, 108). Podlahu kryjí nakoso kladené čtvercové šedé a černé cementové dlaždice s černou bordurou. Pod stropem je umístěna oběžná bohatě profilovaná římsa. Strop tvoří zrcadlová klenba, přičemž zrcadlo je mírně zapuštěno za úroveň konců klenebních žeber.

Ze sousedních místností 103, 106 a 107 se do popisované chodby vstupuje jednokřídlými dveřmi zavěšenými do rámu pomocí trojic válcovaných závěsů (obr. 239-247). Dveře rámové konstrukce rozdělují kříže vložené do obvodových ráků do čtyř výplní. Výška horních výplní opět převyšuje výšku spodních výplní. Součástí dveří jsou mosazné kliky s klíčovými štítky s odsazenými oblými konci.

Vstup do místnosti 108 kryjí dvoukřídlé symetrické dveře se dvěma čtvrtkruhovými nadsvětíky. Dveřní nika kopíruje tvar těchto dveří. Dveřní křídla i nadsvětíky jsou do zárubně s hladkými obložkami uchyceny pomocí neprofilovaných válcovaných závěsů. Obě dveřní křídla jsou zhruba ve spodní třetině předělena vodorovnými příčlemi do dvojic výplní. Oba nadsvětíky jsou prosklené. Dveře jsou opatřeny klíčovým štítkem s oblými odsazenými konci a jednoduše profilovanou klikou. Nadsvětíky uzavírají zalomené kliky se zarážkami (obr. 248-252).

Veškeré dveře jsou opatřeny olejovým emailem v odstínu slonovinové kosti.

Součástí místnosti jsou i drobná obdélná dvířka kryjící vyústění komínového tělesa.

Místnost 106

Do plochostropé obdélné místnosti je možno vstoupit z komunikačních prostor 101 a 105. Ve východní stěně je umístěna dvojice špaletových oken. Podlahu kryjí linoleové široké pásy (obr. 149-151).

První vstup v severní stěně propojuje schodiště a popisovaný prostor. Vstupní otvor umístěný v obdélné nise uzavírají jednokřídlé dveře rámové konstrukce. Dveřní křídlo je vodorovnou příčlí rozděleno do dvou asymetrických výplní. Dveře jsou opatřeny mosazným kováním, konkrétně jednoduchým mosazným kováním typu „elegant“. Na hladké obložce tesařské zárubně se nachází dobový zvonek (obr. 231-235).

Druhý vstup (západní stěna) kryjí jednokřídlé levé dveře opět umístěné v obdélné nise. Dveřní křídlo je zavěšeno do hladké dřevěné zárubně pomocí tří válcovaných závěsů. Dveře rámové konstrukce rozčleňuje středový kříž do čtyř výplní. Součástí dveří je mosazná klika s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci (obr. 242-244).

Špaletová šestikřídlá okna jsou zcela totožná s oknem popisovaným v rámci místnosti 103c (obr. 302-307).

Místnost 107

Téměř čtvercová plochostropá místnost je situována v jihozápadní části domku pro dozorce. Do místnosti je možné vstoupit pouze z chodby (místnost 105). Prostor osvětluje rozměrné

okno vsazené do západní stěny. Podlahu překrývá linoleum. Stěny byly vymalovány pomocí malířského válečku (obr. 153-155).

Vstupní jednokřídlé levé dveře jsou osazeny třemi válcovanými závěsy. Jejich konstrukce i kování bylo již popsáno v rámci místnosti 105 (obr. 245-247).

Dvojité okno je tvořeno dřevěným rámem s dělicími prvky (poutce; dvojice sloupků) a desíti okenními křídly. Veškerá okenní křídla jsou do rámu zavěšena pomocí válcovaných hladkých závěsů. Dvě dvojice spodních křidel jsou pravá, jedna dvojice je levá. Každé ze spodních křidel je uzavíráno dvěma zalomenými kličkami. Horní křídla uzavírají kličky ovládající svislé rozvory. Okno bylo dále v minulosti překryto okenicí, o čemž opět svědčí spodní části zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích (obr. 308-312).

Místnost 108

Malá obdélná místnost plní funkci zádveří. Krom vstupu z exteriéru se zde nacházejí vstupy do místností 105 a 109. Do východní stěny bylo vsazeno jednoduché okno. Jižní a východní stěna je kamenná bez povrchové úpravy. Zbylé dvě stěny jsou omítnuty a vybíleny. Podlahu kryjí nakoso kladené čtvercové šedé a černé cementové dlaždice s černou bordurou. Podlahy místností 105 a 108 jsou vizuálně odlišeny. Mezi černými bordurami obou místností vyskládanými z obdélných dlaždic je pás čtvercových šedých dlaždic. Strop tvoří zrcadlová klenba, přičemž zrcadlo je mírně zapuštěno za úroveň konců klenebních žeber (obr. 156).

Dvoukřídlé dveře do místnosti 105 byly již slovně zdokumentovány v rámci popisu jmenované místnosti. Z této strany jsou navíc doplněny klapačkou se zdobnou patkou a zvýrazněným soklem (obr. 248-252). Obdobné konstrukční řešení bylo užito i u exteriérových dveří. Opět se jedná o dvoukřídlé symetrické dveře se dvěma čtvrtkruhovými nadsvětílkami. Dveřní zárubeň lícuje s vnitřní plochou obvodového zdiva. Zárubeň je uchycena ke kamennému ostění lavičnickými. Dveřní křídla jsou do rámu zavěšena pomocí zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích. Vyjímatelné nadsvětílkami drží trojice litých zalomených kliček. Křídla jsou vodorovnými příčlemi rozdělena do dvou asymetrických výplní. Horní výplně tvoří celkem tři okénka. Levé dveřní křídlo obsahuje dvě samostatná okénka, přičemž otevíratelné je pouze horní, pravé dveřní křídlo obsahuje pouze jedno okénko předělené ve spodní třetině vodorovnou příčí. Oba otevíratelné prvky jsou zavěšeny opět na zapuštěných závěsech s kuličkami na kuželových koncích a uzavřeny pomocí zalomených kliček se zarážkami. Z exteriérové strany jsou skleněné výplně včetně rámu překryty svislými dřevěnými prvky trojúhelníkového profilu. Dveře jsou z interiérové strany opatřeny klíčovým štítkem se zkosenými rohy a jednoduše profilovanou klikou. Z interiérové strany chrání dveře bílý olejový emailový nátěr (obr. 253-256).

Zárubeň dveří z popisované místnosti do místnosti 109 je překryta jednoduše profilovanými obložkami. Do zárubně jsou zavěšeny jednokřídlé dveře rámové konstrukce rozdělené vodorovnou příčí do dvou asymetrických výplní. Dveřní křídlo je z popisované místnosti opatřeno keramickým přitažníkem a samostatným drobným klíčovým štítkem s oblými odsazenými konci. Dveře chrání olejový email v odstínu slonovinové kosti (obr. 257, 259).

Třídílné zaklenuté jednoduché okno nelícuje s vnitřní ani vnější plochou fasády. Nečleněná okenní křídla jsou do rámu uchycena pomocí dvojic zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích. Spodní okenní křídla uzavírá rozvora se znakem výrobní firmy MUSTERSCHUTZ. Půlkruhový nadsvětlík je opatřen dvěma zalomenými kličkami s patřičnými zarážkami (obr. 313-315).

Místnost 109

Místnost 109 slouží v současnosti jako předsíňka pro toaletu (obr. 158). Obdélná prostora se dvěma skosenými rohy na východní straně je od vedlejší místnosti 110 oddělena pouze dřevěnou příčkou. Jedná se o příčku rámové konstrukce se vstupním otvorem. Výplň nad tímto otvorem je tvořena svisle kladenými prkny. Do jižní zdi je vsazeno obdélné okénko, které celý prostor osvětluje. Podlahu překrývá linoleum.

Do obou sousedních místností je možné vstoupit jednokřídlými levými dveřmi uchycenými do rámu pomocí jednoduchých válcovaných závěsů. Dveře rámové konstrukce jsou členěny do dvou asymetrických výplní. Dveřní křídlo do místnosti 108 uzavírá drobný krabicový zámek s vnitřní zajišťovací zástrčkou. Druhé dveře jsou ze strany popisované místnosti osazeny pouze samostatným drobným klíčovým štítkem s odsazenými oblými rohy. Dveře jsou opatřeny olejovým emailem v odstínu slonovinové kosti (obr. 257-261).

Drobné jednoduché levé okénko umístěné v obdélné nise je do rámu zavěšeno pomocí dvojice válcovaných závěsů. Vodorovná příčle rozděluje okenní křídlo do dvou stejně velkých tabulek. Okno je uzavíráno zalomenou kličkou se zarážkou (obr. 316).

Místnost 110

Obdélná plochostropá místnost využívaná jako toaleta je od předchozí místnosti oddělena dřevěnou příčkou se vstupním otvorem překrytým jednokřídlými dveřmi. Prostor opět osvětluje obdélné drobné okénko situované v jižní stěně. Podlaha je kryta linoleem (obr. 157).

Dřevěná příčka včetně konstrukce vstupních dveří byla již popsána u předchozí místnosti. Ze strany toalety jsou dveře uzavírány drobným krabicovým zámkem s vnitřní zajišťovací zástrčkou (obr. 258, 260-261). Okno vsazené do jižní stěny je totožné s oknem v předchozí místnosti, pouze se však v tomto případě jedná o okno pravé.

II. NP

Místnost 201

Prostor označený jako 201 je v podstatě druhá výšková úroveň vstupní haly (místnost 101; obr. 159). Volný prostor vyplňuje dvojramenné visuté schodiště s podestou v celé délce západní stěny. Z této podesty je možno vstoupit do místností 202, 203 a 206. Severovýchodní a jihovýchodní kout popisovaného prostoru má v půdorysu stejně jako v přízemí tvar kruhové úseče. Prostor je vymalován světle béžovou barvou doplněnou do výše 1,5 m od pochozí plochy dvoubarevným vzorem vytvořeným malířským válečkem (hnědá, žlutá). Okna osvětlující schodišťovou prostorou jsou umístěna nad sebou ve východní stěně. Větší obdélné

okno se nachází v polopatře (mezi 1NP a 2NP; obr. 160), menší sdružené okno je situováno těsně pod plochým stropem místnosti.

Visuté (samonosné) schodiště tvoří pískovcové vzájemně zaklesnuté stupně, jejichž spodní strany jsou omítnuty do souvislé hladké plochy. Zábradlí bylo vyrobeno z plochých litinových prefabrikátů spojených dřevěným madlem kopírujícím tvar schodiště.

Podesta je zde opět nesena traverzou skrytou pod štukovou výzdobou. Podesta je zaklenuta do traverzy segmentovou klenbou. Povrch podesty zde stejně jako v ostatních výškových úrovních tvoří diagonálně kladené cementové dlaždice v odstínu černé a šedé.

Dveře do všech navazujících místností jsou stejné. Vždy se jedná o levé dveřní křídlo umístěné v obdélné nice a osazené v kamenné, z této strany omítnuté, zárubni. Křídlo rámové konstrukce dělí středový kříž do čtyř výplní. Vrchní dvojice výplní jsou vždy vyšší než spodní dvojice výplní. Dveřní kování jsou rovněž totožná. Všechny dveře jsou uzavírány mosaznými klikami s klíčovými štítky s odsazenými oblými konci (obr. 262-273).

Nad podestou v polopatře je v obdélné nice umístěno dvojité šestikřídlé okno. Nečleněná okenní křídla jsou zavěšena do okenního rámu pomocí dvojic válcovaných závěsů. Dvojice spodních křídel jsou uzavírány svislými tyčkovými rozvory ovládanými klikou typu „elegant“. Horní křídla jsou uzavírána pomocí zalomených kliček a zarážek. Exteriérová křídla jsou navíc zpevněna kovanými rohovníky (obr. 318).

Druhý okenní rám je umístěn v obdélné špaletě, jejíž horní hrana lícuje s plochou stropu. Sdružené okno tvoří dvě jednoduchá křídla přetátá uprostřed subtilní příčlí. Křídla jsou do rámu zavěšena pomocí hladkých zapuštěných závěsů. Obě okna jsou uzavírána zalomenými klikami se zarážkami (obr. 319-320).

Místnost 202

Tvar místnosti 202 přístupné z místnosti 201 opět zcela určuje celkový tvar šoupátkové věže. Prostoru zcela dominuje kruhové kamenné visuté schodiště. Na schodiště navazuje podesta nesená přímými klenbami (4 pole) valenými do traverz. Z této podesty se nastupuje dále na již zcela litinové točité schodiště, odkud je možno vyjít na spodní ochoz věže (úroveň litinového schodiště je označeno jako místnost 302). Pochozí plochu podesty opět tvoří černé a šedé cementové dlaždice. Schodišťovou prostoru osvětluje pětice úzkých jednoduchých oken kopírujících stoupání schodiště. Poslední, nejvýše umístěné, okno vizuálně předěluje uvedená podesta.

Visuté (samonosné) schodiště tvoří opět pískovcové vzájemně zaklesnuté stupně. Na rozdíl od hlavního schodiště jsou však na rubu tohoto schodiště rozpoznatelné jednotlivé stupně (rub schodiště je pouze vybílen). Rovněž užití traverz v konstrukci vrchní podesty je zde vizuálně přiznáno. Zábradlí je vyrobeno z plochých litinových prefabrikátů a kovového madla kopírujícího tvar schodiště (obr. 161-165).

Dveře do místnosti 201 jsou stejně jako o patro níže umístěny v hluboké nice. Jedná se o jednokřídlé levé dveře zavěšené pomocí venkovních závěsů s kapkami na koncích na

jednodílných hácích osazených v kamenné zárubni. Dveřní křídlo je pobito válcovaným plechem připevněným drobnými nýty. Plech je opatřen zelenou krycí barvou. Dveře jsou uzavírány mosaznou klikou s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci (obr. 263-265).

Úzké téměř šterbinové okenní otvory uzavírá vždy jedno okenní křídlo zasazené do dřevěného rámu. Okenní křídlo dělí dvě subtilní příčle do tří symetrických tabulek. Křídlo je do rámu zavěšeno pomocí hladkých zapuštěných závěsů. K uzavírání okna slouží litá zalomená klička se zarážkou. Okna jsou natřena hnědou barvou (obr. 321-322).

Místnost 203

Téměř čtvercový půdorys místnosti otevřený do krovu je v severovýchodním koutě narušen přisedající šoupátkovou věží. Místnost je přístupná z místnosti 201 a drobného prostoru vížky. Podlahu v popisované místnosti tvoří vyskládaná cihelná dlažba. V západní stěně jsou v jedné výškové úrovni situována dvě drobná jednoduchá okna (obr. 166-167). Poslední okno je vtěsnáno mezi zužující se šoupátkovou věž a střechu přisedající vížky (severní stěna místnosti; obr. 170). Do severní stěny místnosti se rovněž propisuje dřevěný věnec krovu této vížky uložený na parapetu, jenž vznikl zeslabením této stěny (obr. 168). Východní stěna není vyzděna až do podstřeší, ale končí (krom komína) ve výškové úrovni stropu 2NP (obr. 169). Místnost je tedy volně otevřená i do východní části krovu (nad místností 201). V této části je rovněž odhalen záklop dřevěného stropu vykazující značné poškození (více kapitola 5.4.1. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem; obr. 171-172). V jižní stěně je dále nad úrovní stropu 2NP ponechán drobný otvor zajišťující přístup do krovu nad místnostmi 205 až 207. Z popisované místnosti je možné rovněž nevelkým čtvercovým vikýřem s plechovým krytem vystoupit na střechu objektu.

Dveře do místnosti 201 jsou totožné s dveřmi z místnosti 201 do místnosti 202. I zde se jedná o jednokřídlé levé dveře zavěšené pomocí venkovních závěsů s kapkovitým ukončením na jednodílných hácích osazených v kamenné zárubni. Dveřní křídlo je pobito válcovaným plechem připevněným drobnými nýty. Plech je natřen zelenou barvou. Dveře jsou uzavírány mosaznou klikou s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci (obr. 266-269).

Do místnosti 204 je možno vstoupit pouze nízkým otvorem se segmentovým záklenkem (obr. 170).

Okenní otvory situované v západní stěně kryjí jednoduchá jednokřídlá okna. Obě křídla dělí subtilní příčle do dvou symetrických tabulek. Horní (delší) strany rámu okenních křídel jsou osazeny zapuštěnými závěsy s kuličkami na kuželových koncích. K uzavírání oken slouží zalomené kličky se zarážkami (obr. 323-325). Kulaté okno v severní stěně je vyjímatelné. Výplň je upevněna k rámu dvěma zalomenými kličkami se zarážkami. Všechna okna jsou natřena hnědou barvou (obr. 326).

Prostor kryje vaznicový krov s vrcholovou vaznicí, dvojicí středových a dvojicí spodních vaznic. Vaznice nesoucí krokve jsou uloženy v obvodových stěnách, na zděných sloupcích či jsou podporovány dřevěnými sloupky upevněnými do kleštin. Hřebenová vaznice je přerušena komínovým tělesem. Toto přerušení je nahrazeno dvěma výměnami začepovanými do krokví. Tři vazby (jižní) jsou plné, tři jsou jalové. Krokve první a třetí vazby (bráno od jihu) jsou

ztužovány kleštinami, do kterých jsou upevněny vertikální sloupky podporující vrcholovou vaznici. Krokve druhé vazby naopak rozpírá hambalek. Do čtvrté (jalové) vazby zasahuje komínové těleso a tudíž jsou krokve začepovány do již zmíněných výměn. Podoba posledních tří jalových vazeb je ovlivněna zkoseným nárožím a přisedající šoupátkovou věží. Východní krokv páté vazby je nesena zdí. Východní krokv šesté vazby je zešíkmena a začepována spodním koncem do krokve předchozí. Poslední vazba při severní obvodové stěně je tvořena pouze jednou krokví (obr. 169, 171-172).

Místnost 204

Drobná prostora je situována v nejvyšší části malé vížky. Půdorys interiéru tedy kopíruje tvar exteriérového zdiva této vížky. Místnost je přístupná pouze z místnosti 203 nízkým otvorem se segmentovým záklenkem. Podlaha je stejně jako v sousední místnosti cihelná. Prostor neosvětluje žádné přímé světlo. Strop nesou dva přeplátované vazné trámy. Na těchto trámech jsou upevněna dřevěná prkna, která jsou k sobě prostě sražena. Do vazných trámů je začepován středový dřevěný sloupek. Na koruně obvodové stěny vížky je osazen polygonální dřevěný věnec, který s již zmíněným sloupkem vynáší 16 krokví (obr. 173-176).

Místnost 205

Úzká obdélná místnost tvoří spojnici mezi místnostmi 206 a 207. Krom nepřímého světla z přilehlých místností je prostor osvětlován drobným okénkem. Jižní stěna, v níž je dotyčné okénko situováno, je částečně zkosená. Podlahu kryje koberec. Strop včetně pásu pod ním a zkosené části jižní stěny je obložen polystyrénovými raženými stropními kazetami (obr. 177-179).

Dveře do místnosti 206 jsou vysazeny. Tesařskou dveřní zárubeň kryjí hladké obložky se spodní částí jednoduše provedených válcovaných závěsů (obr. 276-278). Dveře do místnosti 207 včetně kování jsou stejné jako dveře propojující schodišťovou halu s místností 103a (obr. 279-281).

Drobné dvojité okénko je zapuštěno do západní zkosené stěny. Interiérové křídlo je do rámu zavěšeno pomocí zapuštěných závěsů s kuličkami na kuželových koncích. Uzavíráno je jednou zalomenou kličkou s jednoduchou zarážkou. Exteriérové okno se skládá z dřevěného obdélného rámu a oválné prosklené vyjímatelné části uchycené do samostatného rámu. Prostor mezi obdélným rámem a vyjímatelným okénkem je dřevěný. Vyjímatelnou část zajišťuje dvojice obrtlíků (obr. 327-329).

Místnost 206

Poměrně rozměrná obdélná místnost je přístupná z místností 201 a 205. Ve východní stěně je situováno špaletové okno. Jižní a severní stěna je částečně zkosená. Ze západní stěny vystupuje v celé výšce zdi komínové těleso. Dřevěnou podlahu překrývá koberec. Strop, zkosené části stěn a část východní stěny jsou obloženy polystyrénovými raženými stropními kazetami (obr. 180-183).

Jak již bylo výše uvedeno, dveře do místnosti 205 jsou vysazeny. Dveřní zárubeň s obložkami je zapuštěna do obdélné niky (obr. 276-278). Dveře spojující popisovanou místnost se schodištěm jsou umístěny rovněž v mělké obdélné nice. Jedná se o levé dveře rámové konstrukce, přičemž středový kříž rozděluje křídlo do čtyř asymetrických výplní. Dveře jsou zavěšeny pomocí křížových závěsů s kapkami na koncích na jednoduchých háčích vsazených do kamenného ostění. Dveře jsou osazeny mosaznou klikou s klíčovým štítkem s odsazenými oblými konci. Dveře chrání olejový email v odstínu slonovinové kosti (obr. 270-273).

Zklenutý okenní otvor v současnosti kryje pouze jednoduché dvoukřídlé nečleněné okno. Okenní křídla jsou do rámu zavěšena pomocí zapuštěných válcovaných závěsů. Křídla jsou uzavírána rozvorou ovládanou klikou v plastovém provedení. Interiérová křídla jsou vysazena. Vzhledem k tvaru okenního otvoru a nečlenění křídel jde nyní okno pouze pootevřít (obr. 330).

Místnost 207

Do téměř čtvercové místnosti je možno vstoupit pouze z místnosti 205. Prostor osvětluje špaletové okno zasazené do západní stěny. Jižní a severní stěna je opět částečně zkosena. Z východní stěny vystupuje v celé výšce zdi komínové těleso. I zde dřevěnou podlahu překrývá koberec. Strop není na rozdíl od předchozích místností obložen (obr. 184-187).

Vstup do místnosti je situován v mělké obdélné nice. Dveřní křídlo zavěšené na hladkých válcovaných závěsech bylo již včetně kování popsáno v rámci dokumentace místnosti 205 (obr. 279-281).

Okno vsazené do východní stěny je totožné s oknem v předchozí místnosti, a to včetně absence interiérových křídel (obr. 331-333).

Místnost 302

Podlahu prostoru označeného jako 302 tvoří půlkruhovká betonová podesta nesená čtyřmi masivními I profily (obr. 163). Povrch podesty tvoří cementové dlaždice v odstínu černé a šedé (obr. 194). Z podesty se nastupuje na kruhové vřetenové schodiště smontované z litinových prefabrikátů (obr. 196). Na schodiště navazuje drobné litinové zábradlí stejného charakteru, které uzavírá okraj podesty (obr. 197-198). Místnost je zakončena klenbou, kterou však prochází hmota vřetenového schodiště (obr. 195, 196). Místnost osvětlují dvě jednoduchá tříkřídlá zaklenutá okna. Nečleněná okenní křídla jsou do rámu uchycena pomocí dvojic zapuštěných válcovaných závěsů. Spodní okenní křídla uzavírá rozvora ovládaná plastovou klikou. Půlkruhový nadsvětlík je opatřen zalomenými klikami (obr. 335-337). Do prostoru dále zasahuje část úzkého okna probíhajícího úrovní podesty (obr. 334). Toto okno bylo již popsáno v rámci místnosti 202. Veškeré litinové prvky schodiště a zábradlí jsou natřeny zelenou barvou, okna kryje hnědý ochranný nátěr. Stěny místnosti byly vybíleny, v současnosti je však tato povrchová úprava včetně omítek značně porušena vysokou vlhkostí vzduchu.

Místnost 402

Do prostoru 402 ústí kruhové vřetenové schodiště z litých prefabrikátů. Z jeho horní podesty je možno vystoupit na spodní ochoz šoupátkové věže. Horní ochoz věže je přístupný pouze po litinovém žebříku pevně spojeném s horní podestou litinového schodiště. Strop prostoru tvoří kamenné desky podporované masivním I profilem. V podestě je ponechán otvor s plechovým krytem pro výlez na horní cimbuří (obr. 200-202).

Vstup na spodní ochoz uzavírají novodobé dveře se segmentovým záklenkem osazené v dřevěné zárubni. Dveře rámové konstrukce uzavírá soudobá klika (obr. 282-283). Prostor je osvětlován kruhovým vyjímatelným okénkem přichyceným k rámu pomocí litých zalomených kliček (obr. 338-339).

Podkroví/ krov

Prostor nad místnostmi 205-207 kryje opět krov s vrcholovou vaznicí podporovanou mimo jiné dvojicí zděných sloupků (obr. 188). Jeden ze sloupků tvoří zároveň podporu kolmo přisedající vaznici. Tato vaznice pokračující z vedlejšího prostoru 203 podpírá trojici jalových vazeb, které tvoří nejjižnější část střechy s hřebenem ve směru sever-jih. Krokve polovalbové střechy orientované hřebenem ve směru východ-západ vynáší krom vrcholové vaznice dvojice středových vaznic a pozednice na jižní straně. Na straně severní jsou spodní části krokví podporovány buď pozednicí, či jsou začepovány do úžlabní krokve (obr. 191-192). Na delší obvodové zdi jižního přístavku je umístěna další pozednice podporující v této části prodloužené krokve. Celkem se v této části nachází osmnáct vazeb, z nichž pouze šest je plných. Dvě krajní vazby předsazené před obvodovou stěnu rozpírají hambálky. V ostatních plných vazbách jsou krokve ztužovány kleštinami, do kterých jsou upevněny vertikální sloupky podporující vrcholovou vaznici (obr. 189). Ve štítech přesahující pozednice a dvojice k nim rovnoběžných horizontálních trámů vynášejí spodní část rámové konstrukce druhého (předsazeného) štítu. V horní části je rámová konstrukce opatřena věšadlem, které vynáší již zmíněný hambálek poslední krokve.

5.3. Hospodářské stavby

Součástí areálu pro dozorce je nepodsklepený zděný hospodářský objekt (chlév) umístěný při kraji ostrožny severozápadně od hlavní budovy a dřevěná bouda sloužící jako skladiště na konci ostrožny.

5.3.1. Zděný hospodářský objekt

Exteriér objektu

Jednopodlažní objekt sloužící v minulosti jako chlév má obdélný půdorys s dvěma přístavky při kratších průčelích. Objekt byl založen na nestabilní navážce, a proto zde byly zřízeny dřevěné piloty s roštem, jež měly zajistit stabilitu objektu. V současnosti je však objekt vychýlen ze své osy (naklání se k západní straně), což může být způsobeno sesednutím zmiňovaného roštu či ujížděním navážkových vrstev (více kapitola 5.4.1.). Drobnou stavbu chrání polovalbová střecha krytá plochými pálenými taškami tzv. bobrovkami v systému dvojitého kladení. Severní přístavek je kryt pouze lepenkou. Základové pasy a sokl je vyzděn

z pískovcových kvádrů, zbylé zdivo je provedeno z pálených cihel na vápennou maltu. Stěny hlavní části i přístavků ukončují korunní římsy.

Do budovy je možno vstoupit pěticí jednokřídlých dveří, přičemž jeden vstupní otvor je umístěn v severním štítu nad přístavkem. Šestý, manipulační otvor prolamuje východní střešní rovinu. Pod vstupním otvorem nad přístavkem, je vidět dvojice kapes, jež byly součástí dřevěné konstrukce zpřístupňující podkrovní prostor. Prostory v přízemí osvětluje pětice drobných oken. Do jižního štítu je dále vložena dvojice úzkých „štěrbinových“ oken. Půdní prostor navíc prosvětluje trojice vikýřů. Poslední (čtvrtý) vikýř je umístěn v jižním přístavku.

Do hlavní části východního průčelí se vstupuje jednokřídlými dveřmi svlakové konstrukce osazenými v kamenné zárubni. Dveřní křídlo je zavěšeno na jednoduchých hácích osazených v této zárubni. Ostatní vstupní otvory v popisovaném průčelí (dveře do obou přístavků) mají zárubeň dřevěnou. Konstrukce dveřních křídel a způsob jejich uchycení je totožný s předchozími. Poslední otvor situovaný ve střeše byl využíván pravděpodobně při skládání píce. Drobné zklenuté obdélné okno v přízemí osvětluje největší prostor této hospodářské stavby. Okno je rozděleno příčlemi do šesti tabulek. Okenní otvor ve střeše je bez výplně.

V jižním štítovém průčelí je umístěn jeden vstupní otvor. Opět se jedná o jednokřídlé dveře zavěšené pomocí svlaků do háků osazených v dřevěné zárubni. Do drobného přístavku ústí dvojice oken. Otvor v přízemí uzavírá jednokřídlé dvoutabulkové okno, čelní stěnu vikýře pak kryje již nečleněná okenní výplň. Prostor půdy hlavní části osvětluje dvojice úzkých oken. Každé z oken je přeřato subtilní vodorovnou příčlí. Ve štítě byly osazeny dvě dřevěné lávky.

Do západního průčelí vzhledem k přisedajícímu prudkému svahu neústí žádný vstupní otvor. Průčelí v přízemí procleňuje pouze dvojice klenutých oken. U jižněji situovaného okna se dochovala i šambrána rámuující jeho horní část. Okna jsou opět rozdělena příčlemi do šesti tabulek. Střešní rovina je zde pak prolomena dvojicí drobných vikýřů.

V severním průčelí je ve štítě umístěn vstupní otvor s dřevěnou zárubní. Pod ním se nachází již výše zmíněný negativní otisk dřevěné konstrukce v podobě dvou kapes. Do přilehlého přístavku ústí drobné okénko s dvoutabulkovou výplní.

Interiér objektu

Objekt je rozčleněn do pěti místností. V obdélné hlavní části se nacházejí tři místnosti. Do největší místnosti v severní části se vstupuje z východního průčelí. Prostor osvětluje dvojice protilehlých oken. Podlaha je zde dvojí. Jednu vrstvu tvoří betonová, v severní části vyspádovaná, podlaha s kanálkem ve směru východ-západ. Tento kanálek je pod mírným sklonem sveden do blízké žumpy. Vyspádanou část podlahy překrývají dále dřevěné fošny nesené trámy kladenými v ose delších stěn (druhá vrstva podlahy). Strop je tvořen segmentovou klenbou o dvou polích. Po celé délce severní stěny je umístěn kamenný žlab, u vchodu pak kamenné pítko. Prostor je propojen s vedlejší (jižní) místností zaklenutým otvorem osazeným opět kamenným žlabem.

Do dvou menších místností v jižní části se vstupuje otvorem v jižním průčelí. Přes drobnou prostorou je přístupná větší místnost, jejíž podlaha je opět dvojí. Tentokrát je betonová

podlaha vyspádována v celé ploše místnosti, přičemž kanálek situovaný při jižní stěně je sveden do odtoku z předchozí místnosti. Dvojice trámů nesoucí dřevěné fošny překrývající popsanou betonovou podlahu je kladena ve směru východ-západ. Strop obou místností je klenutý. Součástí zadní (větší) místnosti je kamenný žlab osazený v klenutém otvoru v severní stěně.

Oba dva přístavky jsou přístupné z východního průčelí. Osvětluje je vždy jedno okénko ze štítové strany. Prostory jsou opět zaklenuty segmentovou klenbou. U jižního přístavku je osa klenby ve směru sever-jih, u severního přístavku naopak východ-západ. Oba přístavky mají navíc při vnitřní stěně vysokou niku se segmentovým záklenkem. V jižním přístavku je umístěn kamenný žlab a pítko.

Půdní prostor nacházející se nad hlavní částí této stavby není již dále vertikálně členěn. Do prostoru se vstupovalo po dřevěném schodišti otvorem v severním štítě. Otvor ve východním průčelí je pouze manipulační. Přímé sluneční světlo vniká do podkroví trojicí střešních vikýřů. Krov nad hlavní částí je hambalkový bez vazných trámů. Osm párů krokví vynáší dvojice pozednic. Konce krokví jsou zřejmě zazděny. V prostoru pultových vikýřů jsou dvojice krokví podélně ztuženy. Nad každým z přístavků vynášejí tři pozednice dvojici nárožních krokví.

5.3.2. Dřevěný hospodářský objekt

Jednoduchý dřevěný hospodářský objekt obdélného půdorysu je krytý sedlovou střechou. Obedněná rámová konstrukce obvodových stěn spočívá na kamenné rovnatinové podezdívce. Na stěny nasedá jednoduchý vaznicový krov stojaté stolice s hřebenovou vaznicí. Plné vazby krovu ve štítech budovy doplňuje plná středová vazba. Konstrukci krovu zakrývá střešní bednění chráněné asfaltovými pásy. V hlavním (jihovýchodním) průčelí je střecha prolomena střešním vikýřem. Do objektu se vstupuje jednokřídlými svlakovými dveřmi umístěnými v hlavním průčelí. Druhý, spíše manipulační, otvor se nachází v úrovni vikýře. Interiér objektu není nijak vertikálně ani horizontálně členěn. Podlaha je pokryta dřevěnými fošnami (obr. 340-358). Objekt se díky dlouhodobému porušení střešní krytiny nachází v dosti neutěšeném technickém stavu (více kapitola 5.4.1. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem).

5.4. Materiálové průzkumy

5.4.1. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem²⁵

Dům dozorce - krov

Původní krov, provedený z řezaných trámů z měkkého dřeva, je konstrukčně navržen jako vaznicová soustava. Pro průzkum byla přístupná pouze horní část konstrukce nad obytným podkrovím v jižní části, nad hlavním schodištěm a celá část konstrukce na nevyužité půdě v

²⁵ Rohlíček Petr: Obnova VD Les Království dům dozorce č.p. 236 a hospodářský objekt. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem, Hradec Králové, 2010.

severozápadní části půdorysu. Věžový krov malé věže (nad kruhovým prostorem spíže) byl velmi obtížně přístupný pouze ve své spodní části.

Nad jižní částí domu je proveden polovalbový krov se sklonem 48°. Nad severní částí je sedlový asymetrický krov se sklonem 33° k západu a pouhých 16° k východu (nad schodištěm). Poněkud komplikovaně tvarovaná střecha byla původně krytá glazovanými keramickými prejzy. Již někdy ve 30. letech došlo k náhradě prejzů za lehčí krytinu z eternitových šablon a tabulového falcovaného plechu (na nižším sklonu nad schodištěm a na malé věži). Zda byla výměna prejzů motivována snahou odlehčit přetížený krov, nebo zamezit zatékání na plochách s nedostatečným sklonem, nevíme. Zřejmě oběma důvody. V současné době je střešní krytina v havarijním stavu a na několika místech zatéká.

Konstrukce krovu je středně silně poškozena aktivním napadením tesařika krovového (především v části nad schodištěm), lokálně, ale silně, napadením dřevomorkou domácí a kornatcem rozvitým. Poměrně značný rozsah poškození krovu hmyzem i houbami lze očekávat na koncích krokví u okapní hrany střechy a především v krajní vazbě u západního štítu, kde je konstrukce vystavena silné expozici atmosférických vlivů. Tato místa však nejsou přístupná pro průzkum a rozsah napadení lze v tomto případě pouze odhadovat.

Dům dozorce - dřevěné stropy nad přízemím

Dřevěné stropy nad přízemím jsou v rozsahu obytných místností. Skladba je podle původních plánů jednoduchá (bez podhledových trámů) klasická s prkenným záklopem a podlahách na násypu. Zdravotní stav těchto stropů nemohl být prozkoumán sondami (s ohledem na užívání interiéru).

Obvodové zdívo má nedostatečný tepelný odpor a v zimním období na vnitřních lících zdíva dochází k masivní kondenzaci vzdušné vlhkosti. Údajně již ve 30. letech bylo obvodové zdívo ze strany interiéru dodatečně obloženo křemelinovými deskami. Zateplení ze strany interiéru je obecně velmi problematické a kondenzaci vzdušné vlhkosti může ještě podstatně zvětšit (kondenzační zóna se přitom posune z vnitřního líce za tepelnou izolaci). Při vědomí těchto skutečností bychom měli předpokládat, že zhlaví dřevěných stropů, zazděná do obvodových zdí mohou dlouhodobě vykazovat nadkritickou vlhkost a být tak ohrožena dřevokaznými houbami i hmyzem. Pokud jsou zhlaví plně zazděna bez volné kapsy, lze očekávat i těžké poškození zhlaví ve velkém rozsahu. Nebezpečná situace může být zjištěna i pod ohniskem dřevomorky v krovu vedle malé věže. Houba zde mohla prorůst z pozednicové části přes půdní nadezdívku až do oblasti stropu.

Dům dozorce - dřevěné stropy nad podkrovím

Obvodové konstrukce obytného podkroví jižní části domu nebyly zkoumány sondami. Vzhledem k častému vzniku kondenzace vzdušné vlhkosti na vnitřním líci obytného podkroví je možné očekávat zhoršený stav těchto konstrukcí včetně nosné konstrukce krovu.

Ve velmi špatném zdravotním stavu je dřevěný strop v celé ploše nad hlavním schodištěm, kde jsou záklop a části stropních trámů těžce poškozeny aktivním působením tesařika krovového. V některých místech dokonce hrozí propadnutí záklopu.

Dům dozorce - hrázděná konstrukce půdního patra

Půdní část zdiva je na vnějším obvodovém líci opatřena hrázděnou konstrukcí, která však plní dekorativní funkci (zdivo je masivní a trámy hrázdění jsou pouze zazděny do cihelné lícové vrstvy). Vzhledem k zazdění jsou trámy hrázdění v poměrně rizikové expozici, protože vlhkost pronikající do zdiva při dešti hnaném větrem, nebo při odstřiku, dlouhodobě ovlivňuje i vlhkost dřeva. Nelze vyloučit, že dřevo bylo před zazděním chemicky ošetřeno např. karbolíneem, tato případná ochrana by však v současné době byla již nefunkční.

Hrázděná konstrukce nebyla pro nepřístupnost zkoumána přímo, pouze prohlídkou dalekohledem. Zkušenosti však ukazují, že i v případě velmi dobrého stavu dřeva na povrchu fasády, bývá často hranol napaden skrytě ze strany zdiva a nepoškozená je pouze lícová část profilu. Pod přesahy střech na východní straně můžeme očekávat dobrý zdravotní stav dřeva, poškození bude spíše lokální, a to především ve spodní části, kde nejčastěji dochází k zafouknutí deště na fasádu. Mnohem rozsáhlejší poškození můžeme očekávat na západní straně, opět hlavně ve spodní části, zmáčené větrem hnanými dešti (asi v rozsahu celého spodního pole hrázdění, tj. do poloviny výšky okna ve štítu). Samozřejmě značné poškození lze předpokládat i na konstrukci první vazby krovu u štítu, včetně půlkruhově tvarované lomenice (o tom v kapitole 2.1.)

Zděný hospodářský objekt

Objekt je založen na nestabilní navážce na dřevěných (s největší pravděpodobností dubových) pilotách, jejichž hlavy jsou pod základovými pasy spojeny roznášecími dřevěnými (opět zřejmě dubovými) rošty. Objekt vykazuje značné statické poruchy způsobené deformacemi základové konstrukce. Není zřejmé, zda příčinou deformací je hniloba dřevěných pilot a roznášecích roštů, nebo sedáním a ujížděním vrstev navážky po svahu i s pilotami. Pro první příčinu hovoří to, že dřevo není chráněno trvalým ponořením pod hladinu spodní vody, druhou příčinu indikuje náklon zdiva a vybočení soklu směrem po svahu.

Zděný hospodářský objekt - krov

Původní krov s polovalbami, provedený z řezaných trámů z měkkého dřeva, je konstrukčně navržen jako prostá hambalková soustava bez vazných trámů. Hambalky jsou s krokvi stykovány na rybinu. Vodorovné silové účinky krovu jsou částečně zachyceny hambalky (mohou přenášet i tah jako kleštiny), částečně jsou přenášeny přes pozednici a (zřejmě) zazděné konce krokví.

Střecha se sklonem 57°, je pokryta keramickými bobrovkami na řídké laťování. Krytina je v havarijním stavu, značně zatéká po celé délce hřebenu.

Přístupné části krovu jsou celkově v dobrém zdravotním stavu. Nalezené malé ohnisko napadení trámovkou na nárožní krokvi je nevýznamné. Vzhledem k zatékání hřebenem je pravděpodobné napadení horních konců krokví ze strany krytiny a to opět trámovkou, která se v těchto partiích nejčastěji uplatňuje. Dolní konce krokví za pozednicí jsou zcela nepřístupné, skryté mezi krytinu a zdivo římsy. Je možné (vyplývá to z původních plánů), že konce krokví jsou zazděné do půdního zdiva. V tomto případě by byly trámy ve značně rizikové expozici a s

velkou pravděpodobností by byly značně poškozeny biotickými škůdci. Pokud by se vyplnila uvedená podezření, byly by krokve poškozeny na obou koncích zároveň a muselo by se uvažovat o jejich celkové výměně (nikoliv protézování).

Otázkou zůstává zdravotní stav malých nepřístupných valbových krovů obou přístavků. Zde doporučuji předpokládat větší rozsah napadení, vzhledem k havarijnímu stavu krytiny a špatnému větrání uzavřených půdních prostorů.

Návrh sanačních a ochranných opatření :

Ze zjištěného charakteru napadení dřeva, přirozené trvanlivosti dřeva a navržených tříd ohrožení vyplývá následující návrh sanačních a ochranných opatření :

Krovy

- Demontovat obvodové konstrukce obytného podkroví a podlahy na půdě, zakrývající konstrukční prvky krovu.
- Vyklidit a vyčistit půdní prostor, vč. suti a prachu. Části trámů, zazděné do obvodových zdí, vysekat a alespoň podél boků trámu odhalit větranou vzduchovou mezeru. Spáru vyčistit od suti a prachu.
- Provést doplňkový průzkum krovu, především v dosud zakrytých částech a upřesnit rozsah výměn, případně postup sanace.
- Poškozené trámy v rozsahu dle grafické přílohy a výsledku podrobného průzkumu vyměnit za nové z měkkého dřeva, ošetřeného 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-Top. Trámy v třídě ohrožení 3 ošetřit 2x postřikem 5% roztoku, případně 2x postřikem 10% roztoku u dřeva hoblovaného. Chemický prostředek u třídy ohrožení 3 musí být navíc fixován dalším lazurním nebo krycím ochranným nátěrem. Dřevo musí být před provedením chemického ošetření zbaveno případných zbytků kůry a lýka a všech nečistot a prachu.
- Do rozpočtu doporučuji zahrnout značnou rezervu na možná skrytá poškození, která mohla zůstat při průzkumu nezjištěna – vyskytuje se např. lokální napadení krokví ze strany střešní krytiny trámovkou, která působí skrytě především uvnitř průřezu, napadení trámů v části zazděné do obvodového zdiva, větší než průzkumem zjištěný rozsah poškození trámu hnilobou, pokračující skrytě vnitřní částí průřezu apod. Je třeba počítat s tím, že značná část trámů byla pro průzkum nepřístupná (především přesahy střech, lomenice, hrázděné štíty, části krovu skryté za obvodovou konstrukcí obytného podkroví).
- V ohniscích poškození dřeva dřevomorkou nutno sanovat i zdivo, včetně ploch cca 0,7 m od hranice ohniska. Vzhledem k poloze a intenzitě houbového napadení není pravděpodobné, že mycelium je prorostlé do hloubky zdiva. Proto navrhuji zdivo v oblasti uložení pozednice ošetřit povrchově. Povrch okolního zdiva v blízkosti kontaktu se dřevem odspárovat do hloubky 3 až 4 cm, očistit od prachu a chemicky ošetřit 2x postřikem 10% roztoku Bochemit QB.
- Ponechané konstrukční dřevěné prvky krovu očistit od zbytků kůry, lýka a všech nečistot a prachu. Očištěný a suchý povrch dřeva chemicky ošetřit 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-

Top. Opět platí pro trámy v třídě ohrožení 3 ošetření 2x postřikem 5% roztoku, případně 2x postřikem 10% roztoku u dřeva hoblovaného. Chemický prostředek u třídy ohrožení 3 musí být navíc fixován dalším lazurním nebo krycím ochranným nátěrem. Týká se to hlavně lomenic a hrázdění, kde nutno počítat i se zvýšenou pracností při odstraňování stávajících krycích nátěrů.

- Provést novou kvalitní střešní krytinu, která dlouhodobě zajistí nízkou vlhkost dřeva ve všech partiích krovu.

- Posílit větrání volného půdního prostoru.

Dřevěné stropy

- Provést pásové sondy skladbou podlahy půdy až po zhlaví stropních trámů. Poloha sond bude dohodnuta po demontáži obvodových konstrukcí obytného podkroví. Provést doplňkový průzkum dřevěných stropů nad přízemím i podkrovím, upřesnit rozsah výměn, případně postup sanace.

- Poškozené části stropních trámů a ostatních dřevěných součástí stropu vyměnit za nové z měkkého dřeva, ošetřeného 1x postřikem 5% roztoku Lignofix- Top. Povrch dřeva před provedením chemického ošetření očistit od zbytků kůry a lýka, prachu, mastnoty a všech ostatních nečistot. Dřevo se v případech napadení houbou odstraní ještě ve vzdálenosti alespoň 0,5 m (u intenzivní dřevomorky raději 1 m) od zjevné hniloby, projevující se např. změnou barvy nebo pevnosti. Úložné kapsy zhlaví všech stropních trámů upravit podle následujícího obrázku č. 1. Zhlaví vysekat z plného zazdění tak, aby kolem povrchu dřeva vznikla vzduchová mezera cca 30 mm široká. Zdivo v kapse a dřevo zhlaví po očištění od zbytků malty, prachu a jiných nečistot chemicky ošetřit 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-Top. Zhlaví trámů podložit

na zdivu impregnovaným dubovým nebo akátovým prkénkem a proužkem asfaltového izolačního pásu.

- U stropu nad schodišťovým prostorem doporučuji předpokládat výměnu v celém rozsahu. U ostatních stropů doporučuji předpokládat nutnost odříznutí a náhradu zhlaví asi u 30 % stropních trámů ve vnější obvodové zdi. U vnitřních zdí se dá očekávat výrazně lepší situace, vzhledem k menší možnostikondenzace vzdušné vlhkosti na líci zdiva v mezistropní dutině.

- Budou-li doplňkovým průzkumem zjištěna ohniska napadení stropů dřevomorkou, nutno v nich sanovat i zdivo, včetně ploch cca 0,7 m od hranice ohniska. Pravděpodobně by postačilo povrchové ošetření. Kapsy pro uložení trámů a povrch okolního zdiva v blízkosti kontaktu se dřevem (např. záklop, podbití) by se odspárovaly do hloubky 3 až 4 cm, očistily od prachu a chemicky ošetřily 2x postřikem 10% roztoku Bochemit QB.

- Ponechané dřevěné prvky stropu chemicky ošetřit alespoň v rozsahu až do vzdálenosti cca 1 m od hranice ohniska výskytu dřevomorky a v rizikových oblastech (především partie zhlaví stropních trámů, záklop) 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-Top. Povrch dřeva před

provedením chemického ošetření očistit od zbytků kůry a lýka, prachu, mastnoty a všech ostatních nečistot.

Dřevěné piloty

- Provést kopané sondy k základům hospodářského objektu v oblasti zjevných deformací. Prověřit zdravotní stav dřevěných pilot a roznášecích roštů. Pokud nejsou piloty a rošty trvale pod hladinou spodní vody (což v tomto případě nelze očekávat), je vysoce pravděpodobné jejich těžké poškození dřevokaznými houbami. Podle zjištěného poškození rozhodnout o dalším postupu, který ovšem již nebude využívat řešení z oblasti biocidní ochrany, ale geotechniky.

Další opatření a poznámky

- Dřevní hmota poškozená v menším rozsahu bude v případě napadení hmyzem vyměněna lokálně odstraněním dřeva na zdravou hmotu a vlepením plomby z vyvrátého dřeva stejného druhu jako je původní trám (není-li uvedeno jinak), s vlhkostí vyrovnanou s okolním prostředím, na vlepené dubové kolíky. K lepení doporučuji použít některé mírně expanzivní tixotropní konstrukční PUR lepidlo. Plomba bude seříznuta a osazena tak, aby směr vláken a letokruhů zapadal do původního řezu. Dohoblování povrchu a přimoření se provede obdobně jako v případě výměny části trámů v celém profilu.

- Pokud je nutné dodatečně opracovat již chemicky ošetřený povrch dřeva (např. otesáním, přiríznutím), musí být na tomto opracovaném povrchu chemická ochrana znovu obnovena ve stejné skladbě jako původně. Chemicky ošetřeny nemusí být části povrchů, které budou navzájem celoplošně slepeny.

- Z estetických a památkových důvodů nedoporučuji používat k chemické ochraně dřeva barevné modifikace ochranných prostředků.

- Očištění povrchu dřeva před chemickým ošetřením doporučuji provést šetrně rýžovými kartáči, odsátím prachu průmyslovým vysavačem a případně stažením prachu z povrchu dřeva hadrem nebo mopem, navlhčeným ve vodě s přísadkou smáčedla¹. Nedoporučuji provádět celoplošné obroušení dřeva (kromě případu, kdy je třeba odstranit staré nátěry)², ani omytí konstrukce tlakovou vodou³. Staré nátěry nejdříve zkusit odstranit chemickou cestou a kartáčováním, celoplošné broušení provést pouze pokud selžou ostatní šetrnější

způsoby.

- Části shnilého dřeva a jiný materiál infikovaný dřevokaznými houbami nutno přenášet v polyetylenových pytlích nebo alespoň opatrně dopravovat do sběrného kontejneru, aby nedošlo k vegetativnímu rozmnožení houby jejími poztrácenými úlomky na dosud zdravé konstrukce. Ze stejného důvodu opatřit vstupy do sanovaných prostor rohožkami, napouštěnými fungicidem, které omezí roznášení infekce do ještě nezasažených prostor objektu. Dřevo napadené houbami nejlépe likvidovat zahrnutím na skládce.

- Dřevo aktivně napadené hmyzem (zejména tesaříkem) je nutné ze stavby neprodleně odstranit a neskladovat v blízkosti obydlí. Takové dřevo je nejlepší likvidovat spaláním.

- Vodné roztoky ochranných prostředků nesmí být aplikovány za mrazu, nebo

na zmrzlý podklad.

- Při návrhu difúzní střešní fólie do skladby střešního pláště je nutné podle konkrétního výrobku stanovit podmínky zabudování na chemicky ošetřenou konstrukci krovu. Chemické biocidní prostředky většinou nesmí přijít do styku se střešní fólií (např. u fólie Tyvek Soft dokonce ani v zaschlém stavu na povrchu trámů) jinak dojde k podstatnému snížení jejich paropropustnosti nebo i ke snížení vodotěsnosti.

- Spíše než parozábrany s dokonalým parotěsným účinkem doporučuji ve skladbě izolovaného střešního pláště používat parobrzdy, nejlépe s vlhkostně variabilním difúzním odporem (např. INTELLO www.ciur.cz).

- V blízkosti ohnisek aktivního napadení hmyzem opakovaně po několik let umístit tzv. "lapáky" - kusy čerstvých křovin s lýkem a kůrou, které se po době rojení (t.j. koncem srpna nebo začátkem září) zlikvidují spaláním. Na likvidaci nesmí být zapomenuto !

- Návrh tesařských spojů u jednotlivých výměn poškozených prvků by měl posoudit statik. Přednostně by měly být voleny typy spojů, které zachovají původní tvar konstrukce i profilů jednotlivých trámů (např. plátové lepené spoje zajištěné kolíky). Zároveň musí být překontrolovány a případně znovu aktivovány původní zachované spoje (doražení kolíků, klínů, dotažení svorníků apod.).

- Při případných dalších stavebních úpravách objektu je třeba se vyvarovat návrhu skladby konstrukcí, v kterých může dojít ke kondenzaci vodní páry vlivem nevhodného uspořádání materiálů s velkým difúzním odporem (např. návrh neprodyšných podlahových povlaků, zakrývání tepelných izolací fóliemi nebo lepenkou s nemožností průchodu ani odvětrání hromadící se vodní páry z vnitřních vrstev konstrukcí, apod.). Stejně tak je nezbytné dobře promyslet detaily dodatečného zateplení obvodového zdiva ze strany interiéru, zvláště

v oblasti styku zdiva s dřevěným stropem.

- Při provádění stavebních prací je nutné maximálně omezit „mokré“ procesy. Do stavby vnesenou technologickou vodu je třeba co nejdříve odstranit odkrytím vlhkých konstrukcí a intenzivním větráním za vhodných klimatických podmínek.

- Při následném provozu v budově musí být veškeré významnější zdroje vlhkosti bezpečně eliminovány, aby nedošlo k dlouhodobějšímu zvýšení vlhkosti dřevěných konstrukcí. Důležité je především dostatečné odvětrání koupelen a kuchyní (nucené větrání i v případech, kdy je zároveň k dispozici větrání přirozené okny), dokonalé hydroizolace stěn a podlah ve vlhkých provozech atd.

Dřevěný hospodářský objekt²⁶

²⁶ Rohlíček Petr: Obnova VD Les Království hospodářský objekt SO4b. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem, Hradec Králové, 2010.

Jedná se o celodřevěný hospodářský objekt obdélníkového půdorysu o rozměrech cca 3 x 6 m. Lištovanými prkny obedněná skeletová konstrukce je založena na rozpadající se kamenné podezdívce. Nad bezestropým přízemím je vztyčen sedlový krov vaznicové soustavy s vrcholovou vaznicí na stojaté stolici. Plné vazby krovu ve štítech budovy doplňuje plná středová vazba. Konstrukci krovu celoplošně zakrývalo střešní bednění chráněné asfaltovými pásy. Krov i skelet je proveden z řezaných trámů z měkkého dřeva. Podlaha je dřevěná fošnová. Střešní krytina je v havarijním stavu a do objektu dlouhodobě intenzivně zatéká. Zhruba 30% z celkového počtu konstrukčních dřevěných prvků je značně poškozeno dřevokaznými houbami. Dominantní je působení kornatce rozvitého, a to téměř výhradně v místech dlouhodobého zatékání. Přestože kornatec z hlediska poškozování dřeva obecně není příliš nebezpečný, neboť má značné nároky na vlhkost substrátu (v suchém prostředí se růst houby zastavuje a houba postupně odumírá), v našem případě dlouhodobě promáčených konstrukcí bude destrukce dřeva postupovat nerušeně a poměrně rychle. Dřevomorka domácí či jiný velmi nebezpečný dřevokazný škůdce nebyl v době průzkumu v objektu zjištěn.

Návrh sanačních a ochranných opatření:

- NEPRODLENĚ je třeba zabránit zatékání do objektu alespoň provizorním zakrytím střechy.
- Poškozené trámy vyměnit za nové z měkkého dřeva, ošetřené 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-Top. Stejně ošetřit i nové střešní bednění. Dřevo musí být před provedením chemického ošetření zbaveno případných zbytků kůry, lýka a všech nečistot a prachu. Do projektu doporučuji předpokládat potřebu výměny asi 30% z celkového počtu konstrukčních prvků, kompletní výměnu bednění střechy a asi 50% z celkové plochy bednění stěn. Postupem času se toto odhadnuté množství bude zvyšovat. Rozsah výměny dřevěné podlahy lze odhadnout obtížně. Prkna mohou být napadena houbou ze spodní strany ve styku s násypem podlahy, polštáře bývají ve špatném zdravotním stavu v podobných podmínkách téměř vždy. Během sanačních prací je třeba podlahu rozebrat a po vyhodnocení situace rozhodnout o způsobu obnovy.
- Ponechané konstrukční dřevěné prvky krovu i skeletu očistit od případných zbytků kůry, lýka a všech nečistot a prachu. Očištěný a suchý povrch dřeva chemicky ošetřit 1x postřikem 5% roztoku Lignofix-Top. Krokve ošetřit i shora ze strany krytiny, chemický prostředek zastříkovat i dovnitř výsušných trhlín. Stejným způsobem doporučuji ošetřit i bednění stěn, v odstříkové zóně nad soklem (případně u bednění vikýře v místě odstříku od střechy) musí být chemický prostředek fixován alespoň vysychavým olejem (např. lněnou fermeží) nebo speciálním konzervačním olejem s voskem. Fixaci chemického prostředku doporučuji i na prahových trámech stěn.
- Rozpadlou a deformovanou kamennou nadezdívku postupně přezdíť tak, aby horní líc byl vyrovnaný pro zpětné uložení prahových trámů. Mezi podezdívku a prahové trámy instalovat vhodnou hydroizolaci. Lze použít asfaltové pásy, ale vhodnější by nejspíše byla minerální hydroizolační stěrka nebo vodotěsná malta. Rozšíření podezdívky před plochu bednění stěn by mělo být minimální, aby odstřík vody od soklu na bednění byl co nejvíce omezen.

- Provést novou kvalitní střešní krytinu.
- Odvést dešťovou vodu ze střechy dále od paty objektu, aby voda nepronikala pod podlahu objektu.
- Sanace podlahy by měla být upřesněna po provedení sond. Obecně není zcela nezbytné, aby pod podlahou byla povlaková hydroizolace se 100% účinkem. Pokud bude podlaha z chemicky ošetřených prken a polštářů (doporučuji dlouhodobé máčení vysušeného dřeva v biocidním prostředku) a pokud nebude omezen průnik vodní páry z podloží (prkna nejlépe ukládat pouze na sraz, bez péra a drážky), lze podlahu položit do silné vrstvy nenasákavého násypu. Další podmínkou dobré životnosti této podlahy je i odvedení dešťové vody od paty objektu a zachování výškové úrovně podlahy nad terénem (terén nesmí být navýšen), spíše naopak.
- Prokácení stromů kolem objektu tak, aby nedocházelo k poškození střechy větvemi, a aby k objektu proniklo více slunečního svitu, které rychleji vysuší obvodový plášť po dešti a omezí růst řas a lišejníků.
- Zachovat alespoň stávající úroveň větrání vnitřního prostoru objektu.

5.4.2. Sondážní stratigrafický průzkum interiéru objektu „domek hrázného“²⁷

Popis akce

Sondážní stratigrafický průzkum byl proveden ve čtyřech předem vytipovaných prostorách objektu. Průzkum byl realizován jako destruktivní, mechanicky, postupnou sondáží jednotlivých vrstev barevných úprav. Cílem stratigrafického průzkumu bylo nalézt doklady případné hodnotné malířské výzdoby místností, historii barevných řešení a zjistit stav barevných a podkladových vrstev. Sondy byly prováděny jako pásové, hloubkové, v několika případech až na zdivo. Z důvodu přehlednosti byly číslovány pouze stěžejní nálezy zdiva, omítek a barevných vrstev určité výpovědní hodnoty. Písemnou část průzkumové restaurátorské dokumentace doprovází fotografie sond.

5. Lokace a popis jednotlivých místností podle stavebního plánu

- místnosti, kde se prováděl sondážní stratigrafický průzkum
- místnost č. **101** - schodiště
- místnost č. **102** - kancelář
- místnost č. **105** - předsíň
- místnost č. **106** - obývací pokoj

6. Souhrnná zjištění a závěrečná doporučení

²⁷ Hrinda Lukáš, Cechlová Marie: Sondážní stratigrafický průzkum interiéru objektu „domek hrázného“ Vodní dílo Les Království, Praha 2009

6.1. Místnost č. 101 - schodiště

Barevná výmalba v místnosti č. 101, byla identifikována ve vrstvách č. 1. – 3. Vrstvu č. 1. a 2. lze chápat jako jednu, z důvodu, že bílý vápenný nátěr tvoří podklad pod malovaný sokl modro-zelené barvy, probíhající podél celého schodiště (obr. 131). Lze se domnívat, že tyto vrstvy byly prezentovány současně. Vrchní vrstvu (č.3.) tvoří abstraktní dekorativní motivy žluté a hnědé barvy na béžovém podkladě provedené pomocí malířského válečku.

Doporučujeme obnovit původní charakter výmalby. Vzhledem k tomu, že výmalba je velice strohá, nemá zde cenu provádět celoplošný odkryv, ale provést rekonstrukci na patřičně ošetřený a připravený stávající povrch.

6.2. Místnost č. 102 - kancelář

V místnosti č. 102 bylo podobně jako v místnosti č. 106 (obývací pokoj) na stěnách nalezeno několik monochromních barevných úprav. Nachází se zde i stejná izolační vrstva tvořená křemelinovou deskou z lisované rašeliny. Na stropě místnosti nebyly nalezeny žádné hodnotné malované vrstvy. U všech ostatních vrstev můžeme konstatovat, že se nejedná o žádnou umělecko-historicky významnou výmalbu, u které by se dalo uvažovat o jejím odkrytí, či prezentaci (obr. 136, 137).

6.3. Místnost č. 105 - předsíň

Nejstarší barevná a zároveň umělecko-historicky nejhodnotnější vrstva, která pokrývá plochy stěn a stropu je vrstva č. II. (viz. sonda č.III., VI., VII.). Jedná se o secesní stylizovaný květinový ornament lemující svislé stěny po obvodu celé místnosti. Nestopní zrcadlo lemuje jednoduchý pás geometrizujícího ornamentu. Zdá se sice být poměrně celistvě dochován, avšak jeho křehkost, subtilita a míra adheze k mladším vrstvám ho v určitých partiích činí značně obtížně odkrývatelným (obr. 148).

Ve snaze o obnovu původní prostorové koncepce interiéru místnosti doporučujeme částečné odkrytí, vyčištění a restaurování originální secesní šablonové malby (cca. 1-2m²), která bude podkladem pro její rekonstrukci v původní míře i rozsahu na zbytku stěn.

6.4. Místnost č. 106 - obývací pokoj

V místnosti č. 106 bylo na stěnách nalezeno celkem osm vrstev nátěrů, jedna izolační vrstva, kterou tvoří křemelinová deska z lisované rašeliny a jedna vrstva štukové omítky, která tvoří podklad pro následující vrstvy nátěrů. Na stropě místnosti se nachází celkem pět vrstev. Zde byla nalezena ve vrstvě 2. (viz. sonda č.IV.), uprostřed stropu secesní dekorativní šablonová malba s rostlinnými motivy (obr. 152). U ostatních vrstev můžeme konstatovat, že se nejedná o žádnou umělecko- historicky významnou výmalbu, u které by se dalo uvažovat o jejím odkrytí, či prezentaci.

Doporučujeme rozšířit sondážní průzkum této místnosti se zaměřením na nástropní malbu. Cílem bude prozkoumání rozsahu malbou pojednané plochy, rozsahu dochování, technického stavu a kvality malby. V případě, že malba bude v prezentovatelném stavu, navrhuje její odkrytí v patřičné míře, její restaurování a případnou rekonstrukci.

6. Stavební historie

Budova pro dozorce je dochována z velké míry v intaktním stavu od doby své výstavby (1911-1912). Nejstarší plánová dokumentace předcházející realizaci stavby je téměř totožná s pozdějšími plány (obr. 15-25). Drobné změny ve vnějším plášti budovy nastaly zejména v prostoru střechy. Nejviditelnější je patrně vložení střešních vikýřů do západního průčelí zapsané ve stavebním deníku v únoru a říjnu 1911. Zároveň v tomto průčelí nebyl realizován nápisový štít a snad ani pamětní deska mírně zapuštěná do hmoty zdiva (usuzováno vzhledem k osazení treláže v roce 1915, obr. 78). Hřeben střechy byl pak oproti původnímu plánu při realizaci na obou stranách osazen vysokými makovicemi (na straně východní byla makovice doplněna křížem označujícím světové strany a otáčecí šipkou)²⁸. Poslední pohledově se z exteriéru uplatňující změnou je provedení komínů. Ty měly být v původním záměru nahozeny, zatímco při realizaci zůstaly režné.

Nejvýraznější odchylka v provedení interiéru stavby je datována k únoru roku 1911. Tehdy bylo rozhodnuto o zaměnění plánovaného dřevěného schodiště zpřístupňujícího spodní cimbuří věže za trvanlivější schodiště litinové.

Mladší plány přikládáné ke kolaudaci stavby probíhající dne 4. června 1911 zcela jistě plně odpovídají realizovaným stavebním pracím (obr. 21-25). Oproti dnešnímu stavu se tyto plány a plány z roku 1937 (obr. 26-29) kolorovaná verze plánů předchozích) příliš neliší (viz níže).

O drobnějších opravách a úpravách v předmětném areálu se dovídáme ze stavebních denníků. První zápis se vztahuje k roku 1915, kdy bylo provedeno na fasádě laťování pro popínající rostliny sahající až k brázděnému zdivu v podkroví.²⁹ V následujícím roce byla upravena cesta vedoucí do areálu budovy pro dozorce a rovněž byla dokončena souběžná opěrná zeď.³⁰ Tohoto roku bylo také nutné provést cementový povlak desek ochozu věže, který zabránil pronikání dešťové vody do zdiva a vybílit prostor skladiště ve věži a kancelář.³¹ Následujícího roku musely být opraveny schody z lomového kamene přisedající k budově. Při té příležitosti byla provedena rovněž oprava opadané omítky ve chlévě a vysázen živý plot ze sazenic hlohu podél pěšiny mezi hrází a budovou pro dozorce.³² V létě téhož roku pak byly vybíleny další dvě obytné místnosti.³³

V červnu roku 1918 byla šest let po provedení stavby vykonána kolaudace losu IV.³⁴ Tohoto roku se v budově rovněž osadil telefonní aparát.³⁵ V říjnu 1918 se započalo se stavbou ochranné boudy nad rezervní šoupátko na pravém břehu pod hrází. Prkenné stěny objektu byly uspořádány tak, aby se mohla bouda jednoduše rozebrat a přesunout k budově pro

²⁸ Na fotografii budovy z roku 1919 se již kříž a šipka nenachází.

²⁹ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 669-670; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT.

³⁰ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 347-351; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT.

³¹ Ibid. str. 361.

³² Ibid. str. 415.

³³ Ibid. str. 435.

³⁴ Ibid. str. 510.

³⁵ Ibid. str. 523.

dozorce.³⁶ V následujícím roce byly stále prováděny úpravy okolo budovy pro dozorce (úprava cest a rýh pro odvod vody).³⁷ V září tohoto roku bylo dvojnásobně natřeno hrázděné zdivo, dveře a okna, žlaby, železné schody, zábradlí a pobité dveře ve věži domku. Nátěry dřevěných konstrukcí byly provedeny v odstínu hnědé barvy, kovové prvky byly opatřeny nátěrem v barvě šedé. Okapní roury a žlaby byly opatřeny barvou zelenou.³⁸ V následujícím měsíci byla natírána pískovcová část západní fasády budovy vodním sklem z důvodu zamezení pronikání vlhkosti do stěn.³⁹

V roce 1919 - 1920 byla vyhloubena studna pro pitnou a užitkovou vodu. Voda byla čerpána do reservoáru a potrubím přivedena do budovy pro dozorce. Pro zavedení potrubí do budovy musely být vysekány patřičné otvory ve zdivu a na jihozápadní straně byla vyzděna rozvodná šachtička. V domku byly následně osazeny dvě výlevky. Jedna v kuchyni v přízemí a druhá v podkroví v chodbě. Rovněž mohla být nainstalována toaleta dodaná již v roce 1910. Odpadní roura byla vedena sklepem k odpadnímu kanálku vedoucímu na severozápadní straně.⁴⁰

Roku 1920 byl zřízen na východní a jihovýchodní straně budovy pro dozorce laťový plot s vraty. Na opačné straně (západní a jihozápadní) byl proveden pouze 2m vysoký tyčkový plot s vraty a vrátky směrem k pravé šachtě. Laťový plot byl následně opatřen zeleným olejovým nátěrem. Na podzim tohoto roku je ve stavebním deníku rovněž zaznamenána oprava sesedlé dlažby okolo hospodářské budovy a na upraveném terénu a zřízení nových dřevěných schodů na půdu v drobném hospodářském stavení, jelikož schody předchozí již byly zcela prohnílé.⁴¹ Poslední zapsanou prací k tomuto roku je listopadový přesun dřevěné boudy určené původně pro ochranu rezervního šoupátka. V prosinci téhož roku byla provedena ekonomicko technická kolaudace celé stavby údolní přehrady v lese Království, čímž končí písemné záznamy o provedených pracích.

Jak z předchozího textu vyplývá, úpravy probíhající na budově (i v celém areálu) po roce 1920 jsou zachytitelné pouze porovnáním archivních dokumentů (datovaných před prosinec roku 1920) se současným stavem objektu. Již na počátku této kapitoly bylo uvedeno, že objekt je dochován v téměř intaktním stavu od doby své výstavby. Plány z roku 1937 jsou pouze kolorovanou verzí plánů předkládaných ke kolaudaci a nejsou zde zachyceny žádné změny.

Zřejmě nejzásadnějším zásahem do původní podoby stavby byla výměna střešní krytiny. V současnosti tvoří krytinu azbestocementové šablony, východní střešní rovinu kryje falcovaný plech. Původně byla celá střecha kryta glazovanými prejzy. Veškeré klempířské a truhlářské

³⁶ Ibid. str. 536.

³⁷ Ibid. str. 594, 596

³⁸ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920, str. 510; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT; Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 600; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT.

³⁹ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 603; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT.

⁴⁰ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920, str. 512-525; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT; Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 620-621; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT. Ibid. str. 620-621.

⁴¹ Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník hlavní, Leden 1910 - prosinec 1920, str. 512-525; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT; Nádrž v lese Království, Los I. Stavební deník, str. 643; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 4c-BT.

prvky jsou opatřeny ochranným nátěrem, jehož odstín však z velké míry pravděpodobně neodpovídá původnímu barevnému provedení. Na nejstarší kolorované fotografii (obr. 69) jsou prvky hrázdění včetně dekorativního dřevěného štítu znázorněny barvou hnědožlutou (stejně tak výplně dveřních křídel). Ve skutečnosti se však mohlo jednat o odstín hnědý. Na kolorované fotografii vydané v roce 1917 je hrázdění hnědé, vchodové dveře pak červené (obr. 86). Ačkoliv byla fotografie vydána až v roce 1917, pořízena byla před instalací treláže v roce 1915. Nezodpověditelnou otázkou rovněž zůstává věrohodnost barev na kolorovaných fotografiích.

Vnitřní dispozice objektu zůstala téměř nedotčena. Nově byl proražen dveřní otvor v místě původní niky propojující místnosti 101 a 106. Dveřní křídlo kryjící vstupní otvor je členěno vodorovnou příčlí do dvou asymetrických výplní a osazeno mosazným kováním typu „elegant“. Výrazné změny v dispozici byly provedeny v místnosti 103. Tento prostor původně využívaný jako kuchyň byl příčkami rozdělen do tří místností. V nejmenší místnosti byla zřízena koupelna (103b), druhá místnost slouží jako pokoj (103c) a poslední místnost je chodbou (103a). Novodobé příčky jsou krom dvou vstupních otvorů pročleněny poli vyplněnými skleněnými tvárnicemi (tzv. luxfery). Při této úpravě či dříve byla vyměněna původní dřevěná podlaha za teracovou dlažbu. Ze zařízení kuchyně zde zbylo pouze lavabo situované na východní stěně.

V průběhu času byly v budově vyměňovány některé dožilé truhlářské prvky. V úrovni sklepa se jedná konkrétně o výměnu dveří propojujících místnosti 001 a 002, obě okna v místnosti 002, okno v místnosti 003 a dveře z místnosti 003 do místnosti 004. Oboje vyměněné dveře byly původně dřevěné (90/220 a 70/210).⁴² Původní okno osazené v místnosti 003 bylo pravděpodobně druhotně použito při stavbě budovy situované jihozápadně od domku pro dozorce (využíváno jako skladiště a garáž). V případě nepůvodních oken v místnosti 002 se jedná o opravu poměrně nedávnou, z pohledu památkové péče ne však zcela vhodnou. S výměnou oken zmizela rovněž cementová dlažba tvořící svrchní část parapetu.⁴³

Truhlářské prvky v úrovni prvního nadzemního podlaží krom okénka v místnosti 104 nebyly měněny (původní okno je v místnosti stále uloženo). Pouze v místnostech 103c, 106 a 107 byla sejmuta okenicová křídla. Minimálně část těchto okenic je uložena v místnosti 203 sloužící jako půda.

V druhém nadzemním podlaží je vysazeno dveřní křídlo uzavírající vstupní otvor mezi místnostmi 205 a 206. Okna v místnostech 206 a 207 nejsou původní, interiérová křídla zde chybí. V současnosti osazená okna neodpovídají původnímu členění (chybí zde nadsvětlík oddělený poutcem). Zvolené řemeslné provedení vzhledem k tvaru okna nedovoluje jeho plnohodnotné využití (okna není možné zcela otevřít). **Původní okenní křídla jsou deponována v areálu objektu.**

Truhlářské prvky ve věži jsou nejvíce exponovány a tudíž jsou nejintenzivněji vystaveny klimatickým vlivům. Z exteriérové strany oplechované dveře zpřístupňující ochoz věže musely

⁴² Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, Bílá Třemešná 1912, str. 62-63; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

⁴³ Ibid. str. 42-44.

být již vyměněny. Původní dveře zde byly pobity zinkovým plechem.⁴⁴ Rovněž dožilá okna v prostoru 302 a kulaté okénko v prostoru 402 muselo být vyměněno. Dle kování oken je možné soudit, že v prostoru věže zůstala původní pouze úzká okénka kopírující kamenné schodiště.

V současnosti prezentovaná povrchová úprava v odstínu slonovinové kosti části interiérových dveří není rovněž původní. Průzkumem bylo zjištěno, že tyto dveře byly fládrovány. Původní výmalba vybraných prostorů byla zjištěna restaurátorským průzkumem. V prostoru 101 byl odkryt barevný sokl, v místnostech 105 a 106 pak šablonová výmalba. V kanceláři bylo identifikováno celkem 12 povrchových úprav včetně dvou izolačních vrstev (starší černá asfaltová vrstva, mladší vrstva z křemelinových desek, obr. 136).

⁴⁴ Nádrž v lese Království, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, Bílá Třemešná 1912, str. 63; Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná, 7-BT

7. Uměleckohistorické hodnocení

Budova pro dozorce byla stejně jako ostatní komponenty vodního díla postavena v převažujícím pozdním historismu. Ačkoliv jde však o stavbu na první pohled negotickou, objevuje se zde i množství odlišných stylů. Jako nejvýstižnější se jeví označení objektu za eklektickou stavbu s převažujícími prvky neogotiky. Do neogotiky řadí stavbu zejména mohutná okrouhlá věž s dvěma úrovněmi cimbuří, připomínající středověké hradní bergfrity. Iluzivní hrázdění v druhém nadzemním podlaží samotného domku můžeme pak vnímat jako volný odkaz na středověkou architekturu, nebo zde naopak můžeme spatřovat inspiraci ve venkovských stavbách na územích s převažujícím německým obyvatelstvem. Předsazený dřevěný štít se sloupky je v této době oblíbeným architektonickým prvkem s kořeny v lidové architektuře. Zcela výjimečné jsou pak horní zakončení dešťových svodů, které nejlépe vystihují přívlastky „naivní“ a „pohádkové“.

Jak již bylo uvedeno v popisu budovy, objekt působí na první dojem jako celistvá stavba. Při detailnějším zkoumání však zjistíme, se jedná o stavbu s mnoha různorodými prvky. Zcela ojedinělé je zde užití kyklopského a řádkového zdiva, které je dále prokládáno cihelnými prvky. Kyklopské zdivo téměř nepatrně ustupuje za líc zdiva řádkového, čímž je dosaženo jakýchsi atypických lisénových rámců a výplní. Předěl mezi oběma druhy zdiva navíc neprobíhá pouze v horizontální a vertikální rovině, ale je v ose vertikální mírně skosený. Spodní předěl vizuálně umocňuje cihelný pásek. Cihlami jsou rovněž zvýrazněny předěly mezi podlažími, okenní a dveřní otvory. Cihly zde tvoří okenní špalety, segmenty špalet, klenáky či parapety. Protiváhou ke kamennému zdivu věží, přízemí a suterénu domku je již zmíněné hrázdění s cihelnými výplněmi a vystupujícími profilovanými zhlaví trámů. Západní a jižní štít je navíc zvýrazněn předstupujícím dřevěným štítem rámové konstrukce s prkennou výplní. Jak z výčtu základních fasádních prvků vyplývá, jedná se o stavbu velmi rozmanitou, která však působí celistvým malebným dojmem.

Vodní dílo Les Království je z hlediska památkové péče naprosto ojedinělou technickou stavbou, která i z tehdejšího vodohospodářského hlediska neměla obdoby. Je nutno tedy zachovat veškeré její komponenty, které se zde dochovaly v převážně intaktním stavu. **Zvláštní pozornost je třeba věnovat souboru menších či solitérních staveb spojených s výstavbou a chodem vodního díla, který stojí doposud v ústraní jakéhokoliv zájmu.**

8. Nejhodnotnější detaily a jejich soubory

Vodní dílo Les Království vystavěné v první čtvrtině 20. století je zcela ojedinělou technickou stavbou. Vzhledem k faktu, že se jedná o stavbu poměrně mladou a výjimečnou svým charakterem, je třeba ji chránit jako celek (viz. předchozí kapitola „Uměleckohistorické hodnocení“) . Intaktně dochovaná budova pro dozorce by měla být brána krom novodobých úprav jako jeden nedělitelný hodnotný soubor.

9. Závady

Budova pro dozorce se nachází téměř v intaktním stavu. Dlouholetá minimální údržba se na domku výrazně projevila zejména špatným stavem dřevěných konstrukcí. Jedním z největších nedostatků je stávající stav střešní krytiny, kde na několika místech zatéká (nepůvodní střešní krytina). Jak ukázal předprojektový průzkum, konstrukce krovu je středně silně poškozena aktivním napadením tesaříka krovového (především v části nad schodištěm), lokálně, ale silně, napadením dřevomorkou domácí a kornatcem rozvitým. Poměrně značný rozsah poškození krovu hmyzem i houbami lze očekávat na koncích krokví u okapní hrany střechy a především v krajní vazbě u západního štítu. Tato místa však nejsou přístupná a rozsah napadení je pouze odhadován. Rovněž zhlaví dřevěných stropů zazděná do obvodových zdí mohou být ohrožena dřevokaznými houbami i hmyzem. Nebezpečná situace může být zjištěna i pod ohniskem dřevomorky v krovu vedle malé věže. Ve velmi špatném stavu se nachází dřevěný strop nad hlavním schodištěm, kde jsou záklop a části stropních trámů těžce poškozeny aktivním působením tesaříka krovového. V některých místech dokonce hrozí propadnutí záklopu.

Otázkou rovněž zůstává stav hrázděné konstrukce v 2NP. Autor průzkumu upozorňuje, že i v případě velmi dobrého stavu dřeva na povrchu fasády, bývá často hranol napaden skrytě ze strany zdiva a nepoškozená je pouze lícová část profilu.

Ve špatném stavu jsou rovněž cihelné fasádní prvky.

Dalším velkým problémem stávajícího stavu domku je nedostatečný tepelný odpor obvodových stěn a s tím spojená kondenzace vzdušné vlhkosti (podrobněji kapitola 5.4.1.).⁴⁵

Z pohledu památkové péče se jeví jako nevhodné zejména interiérové recentní příchky v místnosti 103 a obklad v podkrovních místnostech 206 – 207. Nevhodná je rovněž novodobá teracová dlažba v místnosti 103. Za nevhodné je možné rovněž označit nepůvodní okenní a dveřní výplně (viz. kapitola „Stavební historie“).

Zděný hospodářský objekt se nachází v havarijním stavu. Stavení vykazuje na první pohled značné statické poruchy způsobené deformacemi základové konstrukce. Do objektu rovněž zatéká po celé délce hřebenu. Přístupné části krovu jsou celkově v dobrém zdravotním stavu. Přístupné části krovu jsou však v celkově v dobrém zdravotním stavu. Je ale pravděpodobné biocidní napadení horních konců krokví ze strany krytiny. Rovněž není jasný stav nepřístupných spodních konců krokví a stav valbových krovů obou přístavků (podrobněji kapitola 5.4.1.).⁴⁶

Dřevěný hospodářský objekt⁴⁷

⁴⁵ Rohlíček Petr: Obnova VD Les Království dům dozorce č.p. 236 a hospodářský objekt. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem, Hradec Králové, 2010.

⁴⁶ Ibidem

⁴⁷ Rohlíček Petr: Obnova VD Les Království hospodářský objekt SO4b. Posouzení dřevěných konstrukcí z hlediska jejich napadení dřevokaznými houbami a hmyzem, Hradec Králové, 2010.

Do druhého dřevěného hospodářského stavení dlouhodobě intenzivně zatéká. Zhruba 30% z celkového počtu konstrukčních dřevěných prvků je značně poškozeno dřevokaznými houbami (dřevomorka domácí zde však nebyla identifikována; podrobněji kapitola 5.4.1.).

10. Náměty

Objekt by měl být pietně obnoven restaurátorskou metodou, přičemž nahrazovány by měly být pouze dožilé prvky a konstrukce. Tyto prvky by měly být vyměněny materiálovými a tvarovými replikami. Částečně poškozené prvky a konstrukce by pak měly být pouze repasovány a lokálně vyspravovány. Bylo by rovněž vhodné odstranit z objektu nevhodné konstrukce a prvky provedené či instalované v nedávné době (viz. předchozí kapitola). Celý objekt by tak měl být jednoduše rehabilitován do podoby z první poloviny dvacátého století.

Konkrétně by měla být v první řadě zajištěna střecha budovy pro dozorce včetně cimbuří věže proti zatékání. Stávající střešní krytinu by bylo vhodné zaměnit za krytinu původní, tedy glazované prejzy. Rovněž poškozené cihelné prvky na fasádě by měly být vyměněny. Dřevěné pohledově exponované části krovu a hrázdění by bylo třeba po nutné opravě opět opatřit hnědým olejovým nátěrem.

V interiéru by bylo vhodné vybourat recentní příčky v místnosti 103. V obytných podkrovních místnostech by pak měl být sejmut stávající polystyrénový obklad. V místnosti 002 by bylo přínosné vyměnit stávající pohledově exponované okenní výplně dle dochovaných původních analogií. Rovněž by mohly být nahrazeny i ostatní novodobé truhlářské prvky. Demontovaná původní okenní křídla oken z 2. NP by měla být repasována a opět osazena do replikovaných okenních rámců. Místnost 103 kryje v současnosti nepůvodní teracová dlažba. Vrácena by sem mohla být původní podlahová nášlapná vrstva.

Průzkum dřevěných konstrukcí a restaurátorský průzkum přinesly mnohá nová zjištění a z toho vyplývající doporučení obnovy (viz předmětné kapitoly). Zejména doporučení týkající se sanace poškozených dřevěných prvků by měla být plně dodržena (týká se i drobných hospodářských staveb). Před vlastní opravou by bylo však nutné provést ještě doplňující průzkumy dřevěných konstrukcí (sondáž). Restaurátorský průzkum byl vyhotoven jako podklad pro plánovanou obnovu a následné zpřístupnění objektu veřejnosti. V současnosti však již není uvažováno o zpřístupnění objektu, a proto nebudou patrně doporučení restaurátorů realizována.

11. Seznam obrazové a plánové přílohy

11.1. Mapy a plány

A. Celkové a katastrální

Obr. 1: Situační plán území určeného pro stavbu budoucí přehrady z roku 1902 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 2: Situace hráze (Kuklík, Jaroslav. Údolní přehrada na Labi nad Dvorem Králové. Praha: vlastním nákladem, 1927, s. 8).

Obr. 3: Situace hráze a její objekty 1:500 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná).

Obr. 4: Situace hráze (Trejtnar, Karel; Kolektiv. Přehrady Povodí Labe. Hradec Králové: Nakl. Kruh, 1975, s. 97).

Obr. 5: Současná situace VD Les Království - ortofotomapa s katastrální mapou (www.mapy.cz; www.cuzk.cz).

Obr. 6: Sádrový model labského údolí v měřítku 1:200 (Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. s. 56).

Obr. 7: Sádrový model labského údolí s popisem (Martínek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. s. 56).

B. Plány areálu

Obr. 8: Hloubky základů budovy pro dozorce, 1:100, Los IV. Budova pro dozorce. Stavební denník, str. 9 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná 1912; 7-BT).

Obr. 9: Isolace asfaltovým nátěrem (Po obvodu stěn červeně vyznačeno) Los IV. Budova pro dozorce. Stavební denník, str. 19 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná 1912; 7-BT).

Obr. 10: Zděný hospodářský objekt. Los IV. Budova pro dozorce. Stavební denník, str. 23 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná 1912; 7-BT).

Obr. 11: Zděný hospodářský objekt. Los IV. Budova pro dozorce. Stavební denník, str. 24 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná 1912; 7-BT).

Obr. 12: Krytina střechy a cimbuří, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, str. 69 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná; 1912, 7-BT).

Obr. 13: Práce klempířská, Los IV. Budova pro dozorce. Kolaudační účet, str. 72 (Archiv s.p. Povodí Labe, Bílá Třemešná; 1912, 7-BT).

Obr. 14: Ochranná bouda pro rezervní šoupátko. Los I. Stavební denník, str. 577 (Archiv Povodí Labe, s.p., Bílá Třemešná; 4c-BT).

Obr. 15: Wärterhaus. Budova pro dozorce. Tallspere in Königreichwalde (Teschney). Nádrž v lese Království Těšnov. 1. července 1906, Praha, 1:100, pohled, půdorys, základy a sklepy, krov. (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 16: Der rechte Umlaufstollen. 20. červen 1907, Praha, 1:100, řezy (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 17: Šoupátková věž, nedat. před únorem 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 18: Pohled od jihu, nedat. v průběhu roku 1911, 1:100 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 19: Horní část šoupátkové věže, srpen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 20: Litinové schodiště v šoupátkové věži, srpen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 21: Budova pro dozorce, příčné profily pro zemní práce. List 1, 1:100, nedat. pravděpodobně po roce 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 22: Budova pro dozorce. List 2, 1:100, 1:50, situace, řez věží, cimbuří, nedat. pravděpodobně po roce 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 23: Budova pro dozorce. List 3, 1:100, hlavní pohled, základy, přízemí, podkroví, vazba krovu, řez podélný, řez schodištěm, nedat. pravděpodobně po roce 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 24: Obr. 24: Budova pro dozorce. List 3, 1:100, hlavní pohled, základy, přízemí, podkroví, vazba krovu, řez podélný, řez schodištěm, nedat. pravděpodobně po roce 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 25: Hospodářské stavení. List 4 nádrž v lese Království, 1:100, štít jižní, pohled přední, pohled zadní, štít severní, řez podélný, řez příčný, piloty, rošt, základy, půdorys, krov, krytina, nedat. pravděpodobně po roce 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 26: Šoupátková šachta pravá, plán č. 23, duben 1937, Praha, 1:100, půdorys, řezy, pohled (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 27: Budova pro dozorce, plán č. 67, duben 1937, Praha, 1:100, hlavní pohled, základy, přízemí, podkroví, vazba krovu, řez podélný, řez schodištěm (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 28: Budova pro dozorce, plán č. 68, duben 1937, Praha, 1:100, 1:50, situace, řez věží, cimbuří (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

Obr. 29: Hospodářské stavení, plán č. 69, duben 1937, 1:100, štít jižní, pohled přední, pohled zadní, štít severní, řez podélný, řez příčný, piloty, rošt, základy, půdorys, krov, krytina (Archiv s.p. Povodí Labe. Bílá Třemešná; los IV.).

11.2. Ikonografie

Obr. 30: Pohled na místo budoucí budovy pro dozorce od severovýchodu, květen 1911 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 31: Stavba budovy pro dozorce, červen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 32: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od severu, léto 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 33: Stavba budovy pro dozorce, pohled od jihovýchodu, červenec 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 34: Stavba budovy pro dozorce, pohled od jihozápadu, červenec 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 35: Stavba budovy pro dozorce, pohled od východu, červenec 1911 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 36: Stavba budovy pro dozorce, pohled od severozápadu, srpen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 37: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od severu, srpen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 38: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od jihovýchodu, srpen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 39: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od jihovýchodu, září 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 40: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od severozápadu, říjen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 41: Stavba budovy pro dozorce, pohled od severovýchodu, říjen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 42: Stavba budovy pro dozorce, pohled od východu, říjen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 43: Pohled na stavbu budovy pro dozorce od jihozápadu, říjen 1911 (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 44: Pohled na téměř dokončenou budovu pro dozorce od jihovýchodu, (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 45: Pohled na téměř dokončenou budovu pro dozorce od severovýchodu, pravděpodobně jaro 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 46: Stavba přehrady Les Království, pohled na budovu pro dozorce od východu, pravděpodobně jaro 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 47: Stavba přehrady Les Království, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, pravděpodobně rok 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 48: Pohled na již zcela dokončenou budovu pro dozorce od severovýchodu, duben 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 49: Stavba přehrady Les Království, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, červen 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 50: Kolorovaná fotografie stavby přehrady Les Království vydaná jako pohlednice, červen 1912 jaro 1912 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 51: Pohled na budovu pro dozorce od Těšnovského mlýna, červen 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 52: Pohled na stavbu přehrady Les Království od východu, srpen či září 1912, vydáno rovněž jako pohlednice (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 53: Pohled na budovu pro dozorce a přilehlé hospodářské stavení od pravé přepadové šachty, konec srpna 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 54: Kolorovaná verze předchozí fotografie vydaná jako pohlednice (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 55: Pohled na budovu pro dozorce od severozápadu, přelom léta a podzimu 1912 (Album 2, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 56: Ministerská návštěva s pohoštěním, 9. září 1912, foto S. Veselý st. (Městské muzeum DKnL).

Obr. 57: Stavba přehrady Les Království, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, září 1912 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 58: Pohlednice stavby přehrady Les Království, pohled na budovu pro dozorce od severozápadu, říjen 1912 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 59: Pohled na budovu pro dozorce a přilehlé hospodářské stavení od pravé přepadové šachty, říjen 1912 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 60: Pohled na budovu pro dozorce od jihovýchodu, zima 1912 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 61: Pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, zima 1912 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 62: Pohled na budovu pro dozorce a přilehlé hospodářské stavení od jihozápadu, zima 1912 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 63: Stavba tělesa hráze, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, červen 1913 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 64: Kolorovaná verze předchozí fotografie vydaná jako pohlednice (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 65: Stavba tělesa hráze, pohled na budovu pro dozorce od severu, 1913 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 66: Pohlednice zachycující stavbu přehrady Les Království (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 67: Stavba tělesa hráze, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, jaro 1914 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 68: Budova pro dozorce, pohled na východní průčelí (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 69: Kolorovaná verze předchozí fotografie (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 70: Pohlednice vydaná v průběhu stavby vodního díla Les Království, 1914 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 71: Pohlednice Lidového knihupectví zachycující stavbu přehrady v roce 1914 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 72: Stavba hrázních přelivů, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, 1914 (Album 3, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 73: Stavba hrázních přelivů, pohled na budovu pro dozorce od východu, 1914 (Album 4, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 74: Stavba tělesa hráze s pohledem na budovu pro dozorce (Album 4, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 75: Stavba tělesa hráze s pohledem na budovu pro dozorce (Album 4, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 76: Stavba průjezdových věží (Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 77: Pohlednice zachycující stavbu přehrady Les Království (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 78: Pohled na budovu od západu, zima 1915 (Album 4, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 79: Stavba průjezdových věží (Martinek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. s.127).

Obr. 80: Téměř dokončené těleso hráze, podzim 1916 (Album 4, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 81: Téměř dokončené těleso hráze, pohled na budovu pro dozorce od severovýchodu, podzim 1916 (Album 5, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 82: Vzduší hladiny v lednu 1917 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 83: Vzduší hladiny v lednu 1917 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 84: Vzduší hladiny v lednu 1917 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 85: Pohlednice vodního díla Les Království vydaná v roce 1917 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 86: Pohled na budovu pro dozorce od jihovýchodu vydanou v září 1917 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 87: Pohled na východní průčelí budovy pro dozorce, datum neznámé (Album 5, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 88: Pohled na budovu s prvním hrázným Josefem Fejkem, pravděpodobně po roce 1919 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 89: Kolorovaná fotografie budovy pro dozorce, datum neznámé (Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 90: Dokončené těleso hráze s budovou pro dozorce, datum neznámé (Album 5, Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 91: Pohled na budovu pro dozorce od jihovýchodu, pohlednice vydaná v roce 1920 (Les Království, Archiv s.p. Povodí Labe).

Obr. 92: Západní pohled na hráz a areál pro dozorce z roku 1920 (KČST Dvůr Králové nad Labem).

Obr. 93: Vzduší hladiny v roce 1925 (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 94: Pohledy na budovu pro dozorce s MVE (soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

Obr. 95: Fotografie zachycující hráz a areál pro dozorce od severozápadu, období první republiky (Pozůstalost Stanislava Veselého).

Obr. 96: Pohled na budovu pro dozorce a přilehlé dřevěné stavení, datum neznámé (Martinek, Karel. Těšnovská přehrada, historie vodního díla na horním toku Labe. Dvůr Králové nad Labem: Elli print, 2009. s.184).

Obr. 97: Pohled na budovu pro dozorce částečně zakrytý průjezdovou branou, datum neznámé (Soukromý archiv Petra Mlejnka, Bílá Třemešná).

11.3. Dokumentace současného stavu

Obr. 97: Letecký pohled na vodní dílo Les Království (Foto Petr Küffel, září 2006).

Obr. 98: Letecký pohled na vodní dílo Les Království (Foto Petr Küffel, říjen 2008).

Obr. 99: Model budovy pro dozorce, pohled od jihovýchodu (Kudrnovský, Švejnoha, Veselá).

Obr. 100: Model budovy pro dozorce, pohled od jihozápadu (Kudrnovský, Švejnoha, Veselá).

Obr. 101: Model hospodářského stavení, pohled od jihovýchodu (Kudrnovský, Švejnoha, Veselá).

Obr. 102: Model hospodářského stavení, pohled od severovýchodu (Kudrnovský, Švejnoha, Veselá).

Obr. 103: Fotogrammetrické zaměření východního průčelí budovy pro dozorce, 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 104: Fotogrammetrické zaměření severního průčelí budovy pro dozorce, 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 105: Fotogrammetrické zaměření západního průčelí budovy pro dozorce, 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 106: Fotogrammetrické zaměření jižního průčelí budovy pro dozorce, 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 107: Fotogrammetrické zaměření zděného hospodářského stavení; průčelí východní, západní, severní, jižní, 1:100 (Kudrnovský, Švejnoha, Veselá).

Obr. 108: Geodetické zaměření budovy pro dozorce, 1. P.P., 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 109: Geodetické zaměření budovy pro dozorce, 1. N.P., 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 110: Geodetické zaměření budovy pro dozorce, 2. N.P., 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 111: Geodetické zaměření budovy pro dozorce, krov/3. N.P. věž, 1:100 (Kudrnovský 2009).

Obr. 112: Zaměření dřevěné hospodářské stavby, 1:100 (Kudrnovský 2010).

11.4. Fotografická dokumentace

Obr. 113: Pohled na budovu pro dozorce od jihovýchodu

Obr. 114: Pohled na budovu pro dozorce od jihozápadu

Obr. 115: Prostor 001, pohled ze schodiště.

Obr. 116: Místnost 002, pohled do východní části místnosti.

Obr. 117: Místnost 002, pohled na část stropu.

Obr. 118: Místnost 003, pohled do severovýchodního koutu místnosti.

Obr. 119: Místnost 003, pohled na tzv. stájovou klenbu od východu.

Obr. 120: Místnost 004, pohled na strop.

Obr. 121: Místnost 004, pohled do severní části místnosti.

Obr. 122: Místnost 101, pohled od vstupu do vyšších pater haly.

Obr. 123: Místnost 101, pohled na visuté schodiště.

Obr. 124: Místnost 101, detail štukové výzdoby překrývající nosnou traverzu.

Obr. 125: Místnost 101, pohled z podesty do vstupní části.

Obr. 126: Místnost 101, pohled na podestu mezi úrovněmi 1.N.P. a 2.N.P.

Obr. 127: Místnost 101, pohled na litinový prefabrikát zábradlí visutého schodiště.

Obr. 128: Místnost 101, pohled na litinový sloupek schodiště.

Obr. 129: Místnost 101, pohled na schodiště do sklepa.

Obr. 130: Místnost 101, nika situovaná v jihovýchodním koutu místnosti.

Obr. 131: Místnost 101, odkrytá původní výmalba v prostoru schodiště (Hrinda, Cechlová 2009).

Obr. 132: Místnost 102, pohled na vstup do místnosti.

Obr. 133: Místnost 102, pohled na severní stěnu místnosti.

Obr. 134: Místnost 102, pohled na strop místnosti.

Obr. 135: Místnost 102, pohled na drobnou niku situovanou v západní stěně místnosti.

Obr. 136: Místnost 102, pohled na restaurátorskou sondu situovanou v západní stěně místnosti.

Obr. 137: Místnost 102, nálezový protokol ze sondy č. IV.

Obr. 138: Místnost 103a, pohled do severní části místnosti.

Obr. 139: Místnost 103a, pohled do jižní části místnosti.

Obr. 140: Místnost 103a, lavabo umístěné na východní stěně místnosti.

Obr. 141: Místnost 103b.

Obr. 142: Místnost 103c, pohled do severní části místnosti.

Obr. 143: Místnost 103c, pohled do jižní části místnosti.

Obr. 144: Místnost 104, pohled do severozápadní části místnosti.

Obr. 145: Místnost 104, pohled na strop místnosti.

Obr. 146: Místnost 105, pohled do jižní části místnosti a do místnosti 108.

Obr. 147: Místnost 105, pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 148: Místnost 105, restaurátorské sondy na stěnách a stropu.

Obr. 149: Místnost 106, pohled do jihovýchodního koutu místnosti.

Obr. 150: Místnost 106: pohled do severovýchodního koutu místnosti.

Obr. 151: Místnost 106, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 152: Místnost 106, restaurátorská sonda odkrývající původní výmalbu místnosti.

Obr. 153: Místnost 107, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 154: Místnost 107: pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 155: Místnost 107, pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 156: Místnost 108, strop se zrcadlovou klenbou.

Obr. 157: Pohled z místnosti 109 do místnosti 110.

Obr. 158: Hlavní vchodové dveře v jihovýchodním průčelí

Obr. 159: Prostor 201, pohled z horní podesty do přízemí vstupní haly.

Obr. 160: Místnost 202, pohled z horní podesty do mezipatra.

Obr. 161: Místnost 202, pohled na visuté schodiště s navazující podestou.

Obr. 162: Místnost 202, pohled na visuté schodiště a část podesty.

Obr. 163: Místnost 202, pohled na visuté schodiště a na spodní část navazujícího litinového schodiště.

Obr. 164: Místnost 202, pohled ze schodiště.

Obr. 165: Místnost 202, pohled na zábradlí z litinových prefabrikátů.

Obr. 166: Místnost 203, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 167: Místnost 203, pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 168: Místnost 203, severní stěna místnosti se segmentem dřevěného věnce krovu přiléhající vížky.

Obr. 169: Místnost 203, pohled do krovu, po pravé straně je patrný otvor zpřístupňující krov nad místnostmi 205 - 207.

Obr. 170: Místnost 203, pohled na západní stěnu se vstupem do přilehlé vížky.

Obr. 171: Místnost 203 (303), pohled na strop a krov z prostoru nad místnostmi 205-207.

Obr. 172: Místnost 203 (303), pohled na prkenný záklop nad schodištěm a na vaznicový krov.

Obr. 173: Místnost 204, pohled do severní části vížky.

Obr. 174: Místnost 204, pohled na vazné trámy s dřevěnými prkny a na část krovu.

Obr. 175: Místnost 204, prostor vstupu situovaný v jižní stěně.

Obr. 176: Místnost 204, pohled z vížky do místnosti 203.

Obr. 177: Místnost 205, pohled do severní části místnosti.

Obr. 178: Místnost 205, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 179: Místnost 205, pohled do jihovýchodního koutu místnosti.

Obr. 180: Místnost 206, pohled do jihovýchodního koutu místnosti.

Obr. 181: Místnost 206, pohled do jižní části místnosti.

Obr. 182: Místnost 206, pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 183: Místnost 206, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 184: Místnost 207, pohled do severovýchodního koutu místnosti.

Obr. 185: Místnost 207, pohled do jihovýchodního koutu místnosti.

Obr. 186: Místnost 207, pohled do severozápadního koutu místnosti.

Obr. 187: Místnost 207, pohled do jihozápadního koutu místnosti.

Obr. 188: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled na zděný sloupek podporující vrcholovou vaznici.

Obr. 189: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled na dřevěné sloupky podporující vrcholovou vaznici.

Obr. 190: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled do severovýchodní části.

Obr. 191: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled na styk dvou střešních rovin (západní úžlabí).

Obr. 192: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled na styk dvou střešních rovin (východní úžlabí).

Obr. 193: Krov nad místnostmi 205 - 207, pohled na vstupní otvor do tohoto prostoru.

Obr. 194: Místnost 302, pohled na podestu s nástupem na kamenné a litinové schodiště .

Obr. 195: Místnost 302, vřetenové schodiště složené z litinových prefabrikátů.

Obr. 196: Místnost 302, pohled na vřetenové schodiště procházející klenbou.

Obr. 197: Místnost 302, nástup na vřetenové schodiště.

Obr. 198: Místnost 302, zábradlí z litinových prefabrikátů.

Obr. 199: Místnost 302, pohled do západní části místnosti.

Obr. 200: Místnost 402: koncová část vřetenového schodiště s žebříkem zpřístupňujícím horní cimbuří.

Obr. 201: Místnost 402, spodní část žebříku zpřístupňujícího horní cimbuří s jednoduchým zábradlím.

Obr. 202: Místnost 403, pohled na zakončení věže; kamenné desky podporované I profilem..

Obr. 203: Dveře propojující místnost 001 s místností 003.

Obr. 204: Dveře propojující místnost 003 s místností 001.

Obr. 205: Krabicový zámek dveří propojujících místnost 003 s místností 001.

Obr. 206: Závěs s kapkami na koncích osazený na dveřích propojujících místnost 003 s místností 001.

Obr. 207: Klika dveří propojujících místnost 001 s místností 003.

Obr. 208: Klika dveří propojující místnost 001 s místností 002.

Obr. 209: Ocelové dveře propojující místnost 001 s místností 002.

Obr. 210: Ocelové dveře propojující místnost 002 s místností 001.

Obr. 211: Dveře propojující exteriér s místností 003 situované v západním průčelí.

Obr. 212: Dveře propojující místnost 003 s exteriérem situované v západním průčelí.

Obr. 213: Klika dveří propojujících exteriér s místností 003.

Obr. 214: Krabicový zámek dveří propojujících místnost 003 s exteriérem.

Obr. 215: Dveře propojující místnost 003 s místností 004.

Obr. 216: Dveře propojující místnost 004 s místností 003.

Obr. 217: Klika dveří propojující místnost 003 s místností 004.

Obr. 218: Závěs dveří propojující místnost 003 s místností 004.

Obr. 219: Hlavní vstupní dveře situované ve východním průčelí.

Obr. 220: Hlavní vstupní dveře v polopatře místnosti 101.

Obr. 221: Detail kliky vstupních dveří z exteriérové strany.

Obr. 222: Detail kliky vstupních dveří z interiérové strany; místnost 101.

Obr. 223: Křížový závěs vstupních dveří.

Obr. 224: Mosazná klika s klíčovým štítkem s odsazenými konci (dveře z m. 101 do místnosti 102).

Obr. 225: Dveře propojující místnost 101 s místností 102.

Obr. 226: Dveře propojující místnost 102 s místností 101.

Obr. 227: Dveře propojující místnost 101 s místností 103a.

Obr. 228: Dveře propojující místnost 103a s místností 101.

Obr. 229: Klika dveří propojujících místnost 101 s místností 103.

Obr. 230: Závěs osazený na původních interiérových dveřích (krom dveří do m. 003, 202, 203 a 206).

Obr. 231: Dveře propojující místnost 101 s místností 106.

Obr. 232: Dveře propojující místnost 106 s místností 101.

Obr. 233: Klika typu "elegant" osazená na dveřích propojujících místnost 101 s místností 106.

Obr. 234: Zvonek upevněný na obložce tesařské zárubně dveří v místnosti 106.

Obr. 235: Zvonek instalovaný na obložce dveřní zárubně v místnosti 101 (dveře do místnosti 106).

Obr. 236: Klíčový štítek dveří propojujících místnost 103a s místností 104.

Obr. 237: Dveře propojující místnost 103a s místností 104.

Obr. 238: Krabicový zámek dveří propojujících místnost 103a s místností 104.

Obr. 239: Mosazná klika dveří propojujících místnost 103a s místností 105.

Obr. 240: Dveře propojující místnost 103a s místností 105.

Obr. 241: Dveře propojující místnost 105 s místností 103a.

Obr. 242: Dveře propojující místnost 105 s místností 106.

Obr. 243: Dveře propojující místnost 106 s místností 105.

Obr. 244: Klika dveří propojujících místnost 106 s místností 105.

Obr. 245: Klika dveří propojujících místnost 107 s místností 105.

Obr. 246: Dveře propojující místnost 105 s místností 107.

Obr. 247: Dveře propojující místnost 107 s místností 105.

Obr. 248: Dveře propojující místnost 105 s místností 108.

Obr. 249: Průhled otevřenými dveřmi z místnosti 105 do místnosti 108.

Obr. 250: Klika dveří propojujících místnost 105 s místností 108.

Obr. 251: Zalomená klička uzavírající nadsvětlík dveří propojujících místnost 105 s místností 108.

Obr. 252: Detail ukončení klapačky dveří propojujících místnost 108 s místností 105.

Obr. 253: Dveře propojující místnost 108 s exteriérem.

Obr. 254: Dveře propojující exteriér s místností 108.

Obr. 255: Klika dveří propojujících místnost 108 s exteriérem.

Obr. 256: Klika dveří propojujících exteriér s místností 108.

Obr. 257: Dveře propojující místnost 108 s místností 109.

Obr. 258: Dveře propojující místnost 109 s místností 110.

Obr. 259: Klíčový štítek a přitažník osazený na dveřích propojujících místnost 108 s místností 109.

Obr. 260: Klíčový štítek osazený na dveřích propojujících místnost 109 s místností 110.

Obr. 261: Krabicový zámek osazený na dveřích propojujících místnost 109 s místností 110.

Obr. 262: Dveře propojující prostor 201 s místností 202.

Obr. 263: Dveře propojující místnost 202 s prostorem 201.

Obr. 264: Klika dveří propojujících místnost 202 s prostorem 201.

Obr. 265: Závěs s kapkami na koncích osazený na dveřích propojujících místnost 202 s prostorem 201.

Obr. 266: Dveře propojující prostor 201 s místností 203.

Obr. 267: Dveře propojující místnost 203 s prostorem 201.

Obr. 268: Klika dveří propojujících místnost 203 s prostorem 201.

Obr. 269: Závěs s kapkami na koncích osazený na dveřích propojujících místnost 203 s prostorem 201.

Obr. 270: Dveře propojující prostor 201 s místností 206.

Obr. 271: Dveře propojující místnost 206 s prostorem 201.

- Obr. 272:** Klika dveří propojujících místnost 206 s prostorem 201.
- Obr. 273:** Závěs s kapkami na koncích osazený na dveřích propojujících místnost 206 s prostorem 201.
- Obr. 274:** Dveřní otvor mezi místnostmi 205 a 206.
- Obr. 275:** Dveřní otvor mezi místnostmi 206 a 205.
- Obr. 276:** Spodní část zapuštěného závěsu osazeného ve dřevěné zárubni mezi místnostmi 205 a 206.
- Obr. 277:** Klika dveří propojujících místnost 205 s místností 207.
- Obr. 280:** Dveře propojující místnost 205 s místností 207.
- Obr. 281:** Dveře propojující místnost 207 s místností 205.
- Obr. 282:** Dveře propojující místnost 402 s exteriérem věže.
- Obr. 283:** Dveře propojující exteriér věže s místností 402.
- Obr. 284:** Klika dveří propojujících exteriér věže s místností 402.
- Obr. 285:** Zapuštěný válcovaný závěs osazený v zárubni dveří propojujících exteriér věže s m. 402.
- Obr. 286:** Nepůvodní okno v místnosti 002 situované ve východním průčelí.
- Obr. 287:** Nepůvodní okno v místnosti 002 situované v severním průčelí.
- Obr. 288:** Nepůvodní dřevěné okno v místnosti 003 situované v západním průčelí.
- Obr. 289:** Jednokřídlé okno v místnosti 004.
- Obr. 290:** Zalomená klička okna v místnosti 004.
- Obr. 291:** Kování okna v místnosti 004.
- Obr. 292:** Jednokřídlé okno v místnosti 101 situované ve východním průčelí.
- Obr. 293:** Okenní klička se zarážkou v místnosti 101 (východní průčelí).
- Obr. 294:** Šestikřídlé okno osvětlující místnost 102.
- Obr. 295:** Okenice překrývající okenní otvory v místnosti 102.
- Obr. 296:** Zapuštěný závěs osazený na okně v místnosti 102.
- Obr. 297:** Kličky se zarážkami uzavírající okenní nadsvětlíky v místnosti 102.
- Obr. 298:** Rohovníky ztužující okenní křídla v místnosti 102.
- Obr. 299:** Klička ovládající rozvoru okna v místnosti 102.
- Obr. 300:** Šestikřídlé okno osazené v západní stěně místnosti 102.
- Obr. 301:** Jednokřídlé okno situované v místnosti 104.
- Obr. 302:** Šestikřídlé okno osvětlující místnost 106.
- Obr. 303:** Klička ovládající rozvoru okna v místnosti 106.
- Obr. 304:** Pérový chytač okna v místnosti 106.
- Obr. 305:** Klička se zarážkou uzavírající nadsvětlík okna v místnosti 106.
- Obr. 306:** Zapuštěný závěs osazený v okně místnosti 106.
- Obr. 307:** Spodní část závěsu na kterém bylo zavěšeno okenicové křídlo v místnosti 106.
- Obr. 308:** Desetikřídlé okno v místnosti 107.
- Obr. 309:** Zapuštěné závěsy okna v místnosti 107.

- Obr. 310:** Zalomená klička okna v místnosti 107.
- Obr. 311:** Kování okna v místnosti 107.
- Obr. 312:** Klička ovládající rozvoru okna v místnosti 107.
- Obr. 313:** Klička ovládající rozvoru okna v místnosti 108.
- Obr. 314:** Tříkřídle okno v místnosti 108.
- Obr. 315:** Závěs s kuličkami na odsazených koncích, okno v místnosti 108.
- Obr. 316:** Jednokřídle okno v místnosti 109.
- Obr. 317:** Klička se zarážkou, okno v místnosti 108.
- Obr. 318:** Šestikřídle okno v polopatře místnosti 201.
- Obr. 319:** Okno v prostoru 201.
- Obr. 320:** Kličky se zarážkami okna v místnosti 201.
- Obr. 321:** Jednokřídle okno v místnosti 202.
- Obr. 322:** Klička se zarážkou, okno v místnosti 202.
- Obr. 323:** Jednokřídle okno v západní stěně místnosti 203.
- Obr. 324:** Závěs s kuličkami na odsazených koncích, okno v místnosti 203.
- Obr. 325:** Klička okna v místnosti 203.
- Obr. 326:** Kruhové okno v severní stěně místnosti 203.
- Obr. 327:** Drobné okénko v jižní stěně místnosti 205.
- Obr. 328:** Klička se zarážkou, okno v místnosti 205.
- Obr. 329:** Zapuštěné závěsy okna v místnosti 205.
- Obr. 330:** Nepůvodní okno v místnosti 206.
- Obr. 331:** Nepůvodní okno v místnosti 207.
- Obr. 332:** Klička ovládající rozvory oken v místnostech 206 a 207.
- Obr. 333:** Spodní část válcovaného závěsu sloužící k zavěšení okenicových křídel v m. 206 a 207.
- Obr. 334:** Okno v úrovni podesty oddělující prostor 202 od prostoru 302.
- Obr. 335:** Okno v prostoru 302.
- Obr. 336:** Klička ovládající rozvoru okna v prostoru 302.
- Obr. 337:** Válcovaný závěs okna v prostoru 302.
- Obr. 338:** Kruhové okénko v prostoru 402.
- Obr. 339:** Klička uzavírající kruhové okénko v prostoru 402.
- Obr. 340:** Pohled na jižní (hlavní) průčelí dřevěného hospodářského objektu.
- Obr. 341:** Pohled na západní průčelí hospodářského objektu.
- Obr. 342:** Pohled na východní průčelí dřevěného hospodářského objektu.
- Obr. 343:** Pohled na severní průčelí dřevěného hospodářského objektu.
- Obr. 344:** Pohled na střešní vikýř v jižním průčelí.
- Obr. 345:** Detail uchycení dvířek vikýře pomocí pásového závěsu a jednodílného háku.
- Obr. 346:** Detail uzavírání dvířek vikýře.
- Obr. 347:** Pohled na vnitřní stranu vstupních svlakových dveří.

Obr. 348: Detail uchycení dveřního křídla pomocí pásového závěsu a dvojdílného háku.

Obr. 349: Detail krycí mřížky nadedveřního otvoru.

Obr. 349: Detail severovýchodního nároží.

Obr. 350: Detail bednění východního štítu.

Obr. 351: Detail soklu severovýchodního nároží.

Obr. 352: Detail severovýchodního nároží.

Obr. 353: Pohled do západní části interiéru.

Obr. 354: Pohled do východní části interiéru.

Obr. 355: Detailní pohled do východního štítu.

Obr. 356: Pohled do střešního vikýře.

Obr. 357: Pohled na plnou vazbu krovu ve střední části stavby.

Obr. 358: Detailní pohled do západního štítu.

11.4. Grafické vyhodnocení

Obr. 359: Stavební vývoj budovy pro dozorce, 1.P.P., M 1:100.

Obr. 360: Stavební vývoj budovy pro dozorce, 1.N.P., M 1:100.

Obr. 361: Stavební vývoj budovy pro dozorce, 2.N.P., M 1:100.

Obr. 362: Stavební vývoj budovy pro dozorce, 3.N.P., M 1:100.

Obr. 363: Památkové hodnocení budovy pro dozorce, 1.P.P., M 1:100.

Obr. 364: Památkové hodnocení budovy pro dozorce, 1.N.P., M 1:100.

Obr. 365: Památkové hodnocení budovy pro dozorce, 2.N.P., M 1:100.

Obr. 366: Památkové hodnocení budovy pro dozorce, 3.N.P., M 1:100.

11.5. Doplnující informace

Obr. 367: Orientační plán fotografických záběrů budovy pro dozorce, 1.P.P., M 1:100.

Obr. 368: Orientační plán fotografických záběrů budovy pro dozorce, 1.N.P., M 1:100.

Obr. 369: Orientační plán fotografických záběrů budovy pro dozorce, 2.N.P., M 1:100.

Obr. 370: Orientační plán fotografických záběrů budovy pro dozorce, 3.N.P., M 1:100.