PARCELA 147 - FOTO HRADEBNÍ ZDI

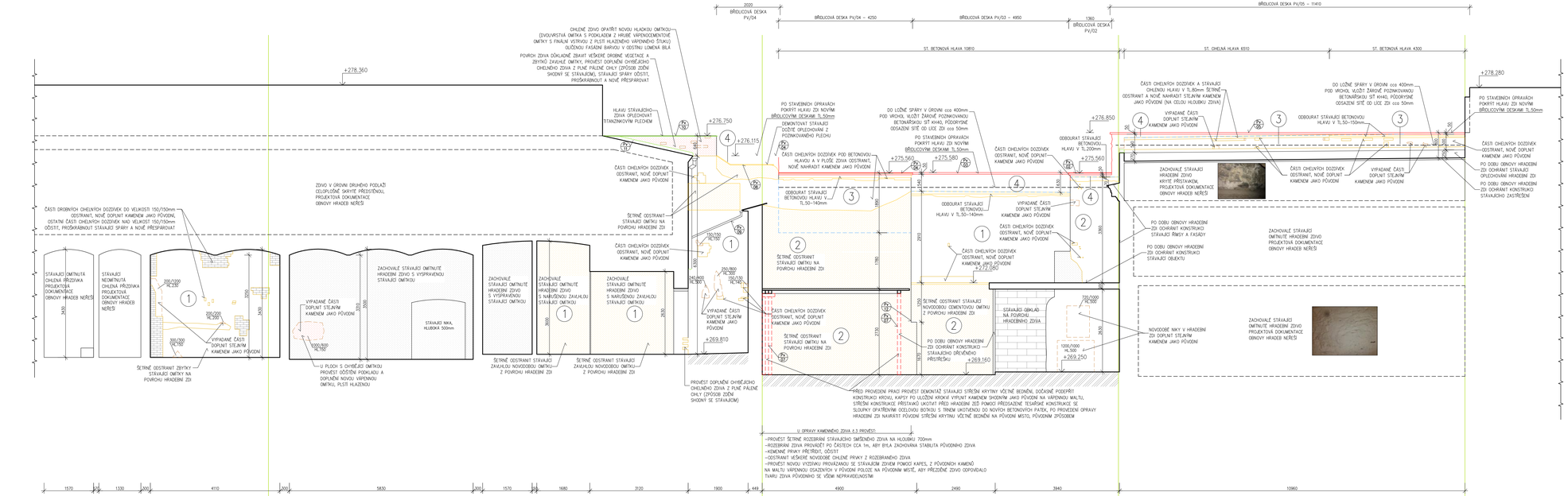
PARCELA 148 - FOTO HRADEBNÍ ZDI

PARCELA 149/1 - FOTO HRADEBNÍ ZDI

PARCELA 149/2 - FOTO HRADEBNÍ ZDI

POHLED Z ULICE POTOČNÍ

M=1:50



Legenda oprav:

1. – VYPLNĚNÍ SPAR VÁPENNOU MALTOU (MALTA Z DOBŘE ULEŽLÉHO VÁPNA HAŠENÉHO TRADIČNÍM ZPŮSOBEM, PŘÍPADNĚ Z VÁPENNÉHO HYDRÁTU S POMĚREM VÁPNA K PÍSKU ASI 1:2,5 AŽ 1:3) U MÉNĚ NAROUŠENÝCH ČÁSTÍ HRADEB
   – VĚTŠÍ SPÁRY VYPLNIT ÚLOMKY KAMENE "ŠIRHY", ROZPRAVLÉ ČÁSTI ZDIVA DOPLNIT Z KAMENE ODPOVÍDAJÍCÍHO SVÝM TVAREM PŮVODNÍMU, NAPODOBIT PŮVODNÍ ZPŮSOB ZDĚNÍ
2. – VYPLNĚNÍ SPAR MALTOU NASTAVENOU CEMENTEM (MNOŽSTVÍ CEMENTU NESMÍ BÝT VĚTŠÍ, NEŽ VYPLÝVÁ Z POMĚRU CEMENT:VÁPNO:PÍSEK=1:3:10) U VÍCE NARUŠENÉHO ZDIVA HRADEB A U ČÁSTÍ VYSTAVENÝCH ÚDERŮM NAMÉŘENÉ VLHKOSTI
   – VĚTŠÍ SPÁRY VYPLNIT ÚLOMKY KAMENE "ŠIRHY", ROZPRAVLÉ ČÁSTI ZDIVA DOPLNIT Z KAMENE ODPOVÍDAJÍCÍHO SVÝM TVAREM PŮVODNÍMU, NAPODOBIT PŮVODNÍ ZPŮSOB ZDĚNÍ
3. – PŘEZDĚNÉ ČÁSTI ZDIVA Z PŮVODNÍCH KAMENŮ NA MALTU VÁPENNOU, OSAZENÝCH V PŮVODNÍ POLOZE NA PŮVODNÍM MÍSTĚ
   – PŘED ROZEBRÁNÍM ZDIVA JE NUTNÉ POŘÍDIT PODROBNOU DOKUMENTACI DOCHOVANÉHO STAVU, PŘEZDĚNÉ ZDIVO MUSÍ ODPOVÍDAT TVARU ZDIVA PŮVODNÍHO SE VŠEMI NEPRAVIDELNOSTMI
4. – NOVĚ VYZDĚNÉ ČÁSTI ZDIVA NA MALTU VÁPENNOU, Z KAMENE ODPOVÍDAJÍCÍHO SVÝM TVAREM PŮVODNÍMU, PŘI ZDĚNÍ NUTNO NEJPRVE NECHAT POSOUDIT VZOREK NOVĚ VYZDĚNÉHO ZDIVA, DLE USPOKOJIVÉHO VÝSLEDKU JE MOŽNO POTOM POKRAČOVAT V DOZDÍVÁNÍ
   – JEDNÁ SE O HORNÍ ČÁSTI ZDIVA (PROHLUBNĚ), KTERÉ JE NUTNO DOPLNIT Z DŮVODU ZATÉKÁNÍ VODY A TÍM POSTUPNÉHO NARUŠOVÁNÍ A ROZPADÁNÍ ZDIVA A PŘEZDÍVKY NEVHODNÝCH CHELNÝCH NADZDÍVEK

Poznámka:

– PŘED ZAHÁJENÍM VEŠKERÝCH OPRAVNÝCH PRACÍ VYZVAT ZÁSTUPCE NÁRODNÍHO PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU ÚZEMNÍHO ODBORNÉHO PRACOVIŠTĚ V OLOMOUCI KE ZDOKUMENTOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU A POŘÍZENÍ PODROBNÉ FOTODOKUMENTACE
– PŘED ZAHÁJENÍM OPRAV DEMONTOVAT VŠECHNY NOVODOBÉ KONSTRUKCE (STŘEŠNÍ SVODY, DVORNÍ PŘÍSTAVKY), PO OPRAVÁCH OPĚTOVNĚ OSADIT TAK, ABY NEBYLY KOTVENY KE HRADEBNÍMU ZDIVU
– HRUBÝMY OČISTIT, PROVĚŘIT PŘÍKROPNOST SPAROVÁNÍ, DLE POTŘEBY PŘESKRABNOUT, ODSTRANIT VŠECHNY PORosty Z HORNÍ PLOCHY A LICE ZDIVA A PŘÍPADNOU NÁLETOVOU ZELEŇ U PATY HRADEBNÍHO ZDIVA
– U MÉNĚ NAROUŠENÝCH ČÁSTÍ HRADEB POUŽÍT SYSTÉM VYPLNĚNÍ SPAR VÁPENNOU MALTOU (MALTA Z DOBŘE ULEŽLÉHO VÁPNA HAŠENÉHO TRADIČNÍM ZPŮSOBEM, PŘÍPADNĚ Z VÁPENNÉHO HYDRÁTU S POMĚREM VÁPNA K PÍSKU ASI 1:2,5 AŽ 1:3), PÍSEK BY MĚL BÝT ŘÍČNÍ, ODSTÍN MALTY MUSÍ ODPOVÍDAT STÁVAJÍCÍMU
– U ČÁSTÍ HRADEB STATICKY NAROUŠENÝCH A ZAVLHLÝCH VYPLNIT SPÁRY MALTOU NASTAVENOU CEMENTEM (MNOŽSTVÍ CEMENTU NESMÍ BÝT VĚTŠÍ, NEŽ VYPLÝVÁ Z POMĚRU CEMENT:VÁPNO:PÍSEK=1:3:10), VYDROLENÉ MEZERY DOPLNIT ÚLOMKY KAMENE, ODBORNĚHO VZHLEDU JAKO PŮVODNÍ, POUŽÍT KÁMEN NENAVĚTRÁVAJÍCÍ (TĚŽIT V JINÉ LOKALITĚ), VĚTŠÍ SPÁRY DOPLNIT MENŠÍM ÚLOMKY KAMENE "ŠIRHY"
– Z HLAVY ZDIVA ODSTRANIT STÁVAJÍCÍ NOVODOBÉ MONOLITICKÉ BETONOVÉ HLAVY A SKLÁDANÉ CHELNÉ HLAVY
– HLAVU KAMENNÉHO ZDIVA PŘEKRYTÍ BŘIDLICOVOU DESKOU SE STŘÍPAVÝM POVRCHEM POLOŽENOU V MÍRNÉM SPÁDU DO MEZU ZABRAŇUJÍCÍMU PRONIKÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY DO HRADEBNÍHO ZDIVA, S PŘEKRYTÍM V MÍSTECH, OBOUSTRANNÉ ZALOŽENÝ S TLOUŠŤKOU JEDNOTLIVÝCH DESEK HRADEBNÍ ZDI A UKOTVIT NA NEREZOVÉ KAMENICKÉ KOTVY DO NOVĚ ZPEVNĚNÉ HLAVY
– PŘEZDÍVKU HLAVY PROVÁDĚT PŮVODNÍM KAMENEM OSAZENÝM V PŮVODNÍ POLOZE NA PŮVODNÍ MÍSTO, POŠKOZENÉ A NAVĚTRALÉ KAMENY NAHRADIT KAMENY ODBORNÉHO VZHLEDU JAKO PŮVODNÍ, POUŽÍT KÁMEN NENAVĚTRÁVAJÍCÍ (TĚŽIT V JINÉ LOKALITĚ), PRO ZDĚNÍ POUŽÍT VÁPENNOU MALTU (NAPODOBIT PŮVODNÍ ZPŮSOB ZDĚNÍ, NEJDŘÍVE VYZDÍT VZOREK, NECHAT POSOUDIT ZÁSTUPCEM PROJEKTANTA A ZÁSTUPCEM NÁRODNÍHO PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU ÚZEMNÍHO ODBORNÉHO PRACOVIŠTĚ V OLOMOUCI, A TEPRVE JE–LI VÝSLEDEK USPOKOJIVÝ, ZAHÁJIT VLASTNÍ OPRAVU)
– VŽDY PŘED ROZEBRÁNÍM JE NUTNÉ POŘÍDIT FOTODOKUMENTACI STÁVAJÍCÍHO STAVU JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ ZDIVA, ROZEBÍRAT A PŘEZDÍVAT PO MALÝCH ÚSECÍCH
– PŘEZDÍVKU KAMENNÉHO ZDIVA U STÁVAJÍCÍCH NADZDÍVEK OBJEKTŮ PROVEST POUZE DO LICE OBJEKTU, POSTUPOVAT PO MALÝCH ÚSECÍCH MAX.1m
– DOZDÍVÁNÍ VYPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ČÁSTÍ PROVEST STEJNÝM ZPŮSOBEM JAKO PŘEZDÍVKU, POUŽÍT KÁMEN NENAVĚTRÁVAJÍCÍ (TĚŽIT V JINÉ LOKALITĚ), ODPOVÍDAJÍCÍ SVÝM TVAREM PŮVODNÍMU, MALTA VÁPENNÁ, VE VYZNAČENÝCH ÚSECÍCH MALTA NASTAVENÁ
– NOVODOBÉ CHELNÉ DOZDÍVKY NAHRADIT KAMENEM ODPOVÍDAJÍCÍM SVÝM TVAREM PŮVODNÍMU, MALTA VÁPENNÁ
– V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH PRACÍ ZAJISTIT STÁVAJÍCÍ ZDIVO PŘED POTŘEBNÝM
– STAVEBNÍ PRÁCE MUSÍ PROVÁDĚT PRACOVNÍCI ZAŠKOLENÍ ZKUŠENÍM RESTAURÁTORY, JAKOUKOLIV ODCHYLKU NECHAT POSOUDIT ZÁSTUPCEM PROJEKTANTA A ZÁSTUPCEM NÁRODNÍHO PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU
– PŘEZDÍVKU PROVÁDĚT PŮVODNÍM KAMENEM OSAZENÝM V PŮVODNÍ POLOZE NA PŮVODNÍ MÍSTO, POŠKOZENÉ A NAVĚTRALÉ KAMENY NAHRADIT KAMENY ODBORNÉHO VZHLEDU JAKO PŮVODNÍ, POUŽÍT KÁMEN NENAVĚTRÁVAJÍCÍ (TĚŽIT V JINÉ LOKALITĚ), PRO ZDĚNÍ POUŽÍT VÁPENNOU MALTU (NAPODOBIT PŮVODNÍ ZPŮSOB ZDĚNÍ, NEJDŘÍVE VYZDÍT VZOREK, NECHAT POSOUDIT ZÁSTUPCEM PROJEKTANTA A ZÁSTUPCEM NÁRODNÍHO PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU ÚZEMNÍHO ODBORNÉHO PRACOVIŠTĚ V OLOMOUCI, A TEPRVE JE–LI VÝSLEDEK USPOKOJIVÝ, ZAHÁJIT VLASTNÍ OPRAVU)
– VŽDY PŘED ROZEBRÁNÍM JE NUTNÉ POŘÍDIT FOTODOKUMENTACI STÁVAJÍCÍHO STAVU JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ ZDIVA, ROZEBÍRAT A PŘEZDÍVAT PO MALÝCH ÚSECÍCH
– PŘEZDÍVKU KAMENNÉHO ZDIVA U STÁVAJÍCÍCH NADZDÍVEK OBJEKTŮ PROVEST POUZE DO LICE OBJEKTU, POSTUPOVAT PO MALÝCH ÚSECÍCH MAX.1m
– DOZDÍVÁNÍ ČÁST PROHLUBNĚ PROVEST STEJNÝM ZPŮSOBEM JAKO PŘEZDÍVKU, VE VYZNAČENÝCH ÚSECÍCH NA MALTU NASTAVENOU, POUŽÍT STEJNÝ DRUH KAMENE
– MÍSTNÍ DOPLŇOVÁNÍ KAMENIVA V HRADEBNÍ ZDI NEBO PŘEZDÍVKY STÁVAJÍCÍHO ZDIVA PROVÉT POUZE DO LICE PŮVODNÍHO ZACHOVALÉHO HRADEBNÍHO ZDIVA
– V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH PRACÍ ZAJISTIT STÁVAJÍCÍ ZDIVO PŘED POTŘEBNÝM
– STAVEBNÍ PRÁCE MUSÍ PROVÁDĚT PRACOVNÍCI ZAŠKOLENÍ ZKUŠENÍM RESTAURÁTORY

CHELNÉ ZDIVO
– U STÁVAJÍCÍCH ZACHOVÁVANÝCH CHELNÝCH NADZDÍVEK DOPLNIT CHYBĚJÍCÍ PŮVODNÍ CHELNÉ PRVKY Z PLNĚ PÁLENÉ CHLY (NAPODOBIT PŮVODNÍ ZDIVO)
– NOVÉ CHELNÉ DOZDÍVKY Z PLNĚ PÁLENÉ CHLY NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU (NAPODOBIT PŮVODNÍ CHELNÉ ZDIVO)
– CHELNÉ DOZDÍVKY PROVÁZAT SE STÁVAJÍCÍM ZDIVEM POMOCÍ KAPES NEBO POZINKOVANÝCH PÁSKŮ
– ČÁST CHELNÉHO ZDIVA OPATŘIT NOVOU HLADKOU OMÍTKOU (DVOUVRSTVÁ OMÍTKA S PODKLADEM Z HRUBĚ VÁPENOCEMENTOVÉ OMÍTKY S FINÁLNÍ VSTRVOU Z PLSTI HLAZENÉHO VÁPENNÉHO ŠTUKU) OLOŽENOU FASÁNE BAROU V ODSTNU LOMÍNÁ BÍLÁ
–NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE (OPLECHOVÁNÍ CHELNÉHO ZDIVA) PROVÉST Z TITANZINOVÉHO PLECHU TL. 0.7mm, V SOULADU S ČSN 73 36 10

ING. JIŘÍ TOMÍČEK
IČO: 15565941
TEL: 585 220 096
atelier_atlantis@.cz
ZPRACOVAL:
DALIBOR ZAPLETAL

MÍSTO:	ŠTERNBERK
OBJEKT:	MĚSTSKÉ HRADBY p.č.175
AKCE:	OPRAVA ČÁSTI MĚSTSKÝCH HRADEB V ROZSAHU PARCELY p.č.175
STUPEŇ: PD | MĚŘÍTKO: 1:50 | DATUM:	ÚNOR 2019
ČÁST:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
VÝKRES:	b)03 POHLED Z ULICE POTOČNÍ

OBJEDNATEL: MĚSTO ŠTERNBERK, HORNÍ NÁMĚSTÍ 16, 78501 ŠTERNBERK
ULOŽIL: MĚSTO ŠTERNBERK, HORNÍ NÁMĚSTÍ 16, 78501 ŠTERNBERK

Ateliér A — 772 00 OLOMOUC, ULICE KAŠÉNA 16

ČÍSLO: 03 | FARE