TECHNOLOGIE

A. Kamenné zdivo ponechávané bude vyspárováno, do větších spar je možné vsunout kamenné klíny (šíbry) , ale ty musí být překryty spárovací maltou.
Nové kamenné zdivo bude většinou nové, půjde o kvádry stejné výšky, které nebudou ve vodorovném i svislém směru klínovány. Opracování nových kamenů bude hrubé. Kapsy po dřevěných trámech budou vyplněny kamennou vložkou. Mělké spáry po schodech budou ve zdivu ponechány, nebudou vyplňovány maltou ani umělým kamenem. Poškozené nebo porušené zdi a pilíře se zbaví uvolněného staviva a malty. Nové zdivo musí být strukturálně a materiálově shodné s původním zdivem, je nutno dobře provázat staré a nové zdivo.

B. Koruna zdiva bude kamenná, sklon horní plochy bude 3%, povrch plochy bude mít jemnější opracování. Koruna bude mírně vysazena před hradbu, bude mít okapovou drážku (viz detail 1, výkres 9).

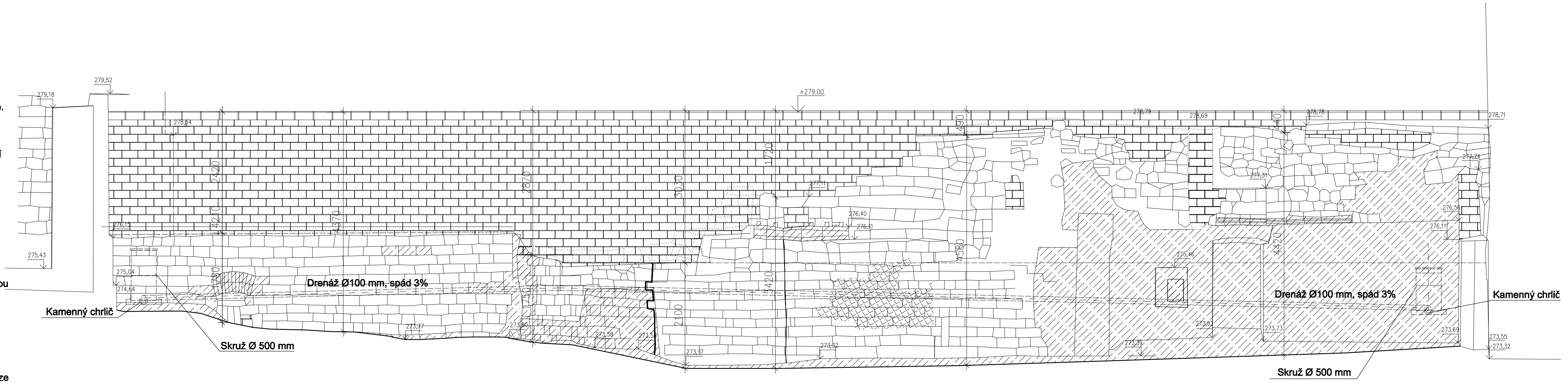
C. Omítka ze zdiva bude odstraněna, povrch vyčištěn. Degradovamá malta bude ze spar odstraněna, spáry budou vyplněny maltou. Více poškozené kameny budou odstraněny a nahrazeny novými kameny.
Trhliny budou vyspárovány, u širších trhlin vyklínovány kamenem, kamen bude skryt pod maltou.

D. Vyústění starší kanalizace nebo odvodnění bude buď opraveno s ponecháním nepoškozeného materiálu, nebo cihly budou nahrazeny novým materiálem (pokud možno ze starších cihel. Kamenné zdivo bude opraveno nebo doplněno. Pokud se nalezne starší uspořádání odtokového systému, obnoví se v přijatelné míře.

E. Drenáž bude položena do výkopu, bude ochráněna geotextilií a štěrkovým zásypem. Povrch hradby bude vyrovnán vápennou omítkou se stěrkou Aquafin. Drenáž bude svedena do dvou studní z plastových skruží a pak odvedena ven do kamenných chrličů. Detaily viz výkres 9.

F. Terén na pozemku 2172 bude mírně upraven, terén na soukromém pozemku 2112 bude upraven minimálně, výkop pro drenáž bude zasypán do původní úrovně terénu, terén bude očištěn po stavební činnosti.

G. Mezi pomocné konstrukce patří lešení a podepření hradby. Lešení bude pracovní po obou stranách hradby (výška 6 m a 4 m). Vzpěry budou pro ochránění hradby při odstraňování stěn ze zbouraných domů a při přezdívání porušeného zdiva.


279,52
279,18
+279.00
278,54
278,79
278,69
278,78
278,71
277,54
277,31
276,56
276,40
276,11
275,46
275,04
274,84
Drenáž Ø100 mm, spád 3%
Drenáž Ø100 mm, spád 3%
Kamenný chrlič
Kamenný chrlič
Skruž Ø 500 mm
Skruž Ø 500 mm
273,77
273,64
273,59
273,57
273,87
273,32
273,62
273,73
273,69
273,55
273,32
2.00
1.70
2.20
2.70
2.30
2.30
2.20
2.30
2.20
2.30
2.20