

## K Kamenické prvky - obecně viz též technická zpráva

Systém označení částečně vychází z restaurátorského průzkumu, podrobné popisy stáv. technického stavu jsou převzaty též z restaurátorského průzkumu od ak.soch. Jarmila Plachého

K1.1a	Sokl sala terreny u terasy	kpl	délka 15,6 m, výška cca 0,5m	<p>Sokl se skládá z opracovaných kvádrů středně zrnitého pískovce žluto okrové barvy, povrch kamenných prvků je znečištěn prachovými depozity, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Spárování je uvolněné. V desce velkoformátové dlažby v jižní arkádě je prasklina. V prvním stupni schodiště ve střední arkádě je nevhodná betonová plomba. Nízký sokl sloupů je silně znečištěn a má narušené spárování.</p>	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru.
K1.1b	Dlažba mezi sloupy arkády	kpl	plocha 6m2	Dlažba mezi sloupy arkád je složena z velkoformátových desek ze středně zrnitého pískovce světle šedé barvy.	Demontáž z důvodu založení nového schodiště
K1.1c	Stávající schodiště před salou terrenou	kpl	plocha 3m2	sходiště se skládá ze tří rovných stupňů a je umístěno v prostřední arkádě, každý stupeň je složen ze dvou částí	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava
K1.1d	Nové schodiště před salou terrenou	kpl	plocha 6m2	x	Nové kamenné schodiště, materiálově, tvarově a rozměrově vycházející ze stávajícího v prostřední arkádě, tři rovné stupně, jemně pískovaný povrch, sražená hrana
K1.2	Kamenná dlažba průchodu	kpl	27 m2	<p>Kamenná dlažba průchodu na severní straně sala terreny – je původní, má obdélníkový formát různých rozměrů až 45 x 92 cm. Použitý pískovec je středně až hrubě zrnitý, převážně sytě okrové barvy</p> <p>na severní straně sala terreny - povrch dlažby je znečištěn prachovými depozity a lokálně načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Skvrny od omítka a štuku vznikly při dílčích opravách severní zdi sala tereny a jejich sloupů. Spárování mezi deskami je narušené. Některé dlaždice vykazují praskliny a mají povrch narušený korozí. Dlažba u průchodu na západní straně je u prahu propadlá.</p>	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Viz detail výkresu D.1.1.02-B.

K1.3a	Balustráda A	kpl	14,5 m délka, výška 1m	<p>Balustráda A – se skládá ze 4 polí členěných sloupky s hlavicemi. V severovýchodní části je nároží a jedno pole je přistavěno k boční straně edikuly. Prostřední sloupky jsou zdvojené, díky mají diamantový vzor. Práh a madlo balustrády je profilovaný. Balustry jsou rotační, výška je 75 cm. Nejšíří průměr je 26 cm. Celková výška balustrády je 98 cm. Balustráda je vysekána z jemnozrnného až středně zrnitého pískovce světle šedo okrové barvy. Pod prahem balustrády je kamenné kvádrové zdivo.</p> <p>Je staticky narušena. Sloupky, prahy, balustry a madla jsou vychýleny z vodorovné pozice. Povrch pískovce je silně znečištěn načernalými depozity a sádrovcovou krustou. Západní pole balustrády je zarostlé popínavou zelení – břečtanem. Místy se vyskytuje znečištění mikrovegetací – řasou, mechy a lišejníky. Plastické doplňky z poslední opravy dožívají – mají nevhodnou strukturu a barevnost, některé se uvolňují. V minulosti byly vyměněny silně narušené balustry za kopie z hořického pískovce.</p>	<p>Restaurování balustrády dle předběžného restaurátorského záměru včetně kompletního rozebrání a opětovné montáže.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přezdění parapetu, přespárování parapetu</li> <li>- stabilizace a restaurování balustrády</li> <li>- inventární plán s číslováním prvků a fotodokumentace postupu demontáže</li> <li>- postupná demontáž a číslování madel a hlavic sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování balustrů a sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování dílů trnože a patek sloupků a uskladnění</li> <li>- postupné osazení prvků trnože a patek balustrády</li> <li>- postupné osazení balustrů a madel a hlavic sloupků balustrád</li> <li>- spoje nerezové spojovací kramle s kovářsky upraveným povrchem</li> <li>- sejmutí nečistot, omytí, lokální zpevnění, plomby a protézy, nové spárování vápennou maltou a tmelem, částečné retuše spárování, barevné retuše, biocidní preventivní ošetření</li> <li>- hydrofobizace</li> </ul>
K1.3b	Opěrná zídka balustrády A	kpl	14,5m délka, šířka 0,5m, výška až 1,5m	<p>Opěrná zídka pod balustrádou je zděna z kamenných kvádrů, spárování je v lící zdiva s rytým spárováním.</p> <p>Kvádrové zdivo zídky je staticky narušeno. Je rozvolněné a má narušené spárování.</p>	Lokální rozebrání a kvalitní usazení a přezdění kamenných kvádrů zídky, obnova spárování v lící zdiva s rytým spárováním dle originálu.
K1.4a	Balustráda v otvoru edikuly E1	kpl	délka 1,4m	Balustráda v otvoru edikuly se skládá z profilovaného prahu a madla, které jsou zazděny do bočních stran otvoru. Má 3 balustry čtvercového průřezu. Výška balustrů je 75 cm, šíře 25,5 cm. Práh i madlo mají shodnou profilaci jako balustráda na severní straně. Sokl pod balustrádou je složen z kamenných kvádrů. Balustráda je vysekána z hrubozrnného pískovce světle šedo okrové barvy.	Doplňující sondážní průzkum kotvení balustrády, šetrná demontáž balustrády v šíři průchodu edikuly, uložení k druhotnému využití.

K1.4b	Kamenný štít edikuly E1	kpl	dle stavebních výkresů, délka 3.5m, šířka 1.3m, výška 2.1m,	<p>Kamenný štitový nástavec je ve tvaru nízkého segmentu. Na stříšce jsou osazeny tři piniové šísky. Spodní část nástavce obíhá profilovaná římsa, která kopíruje členění ploch zděnými pilastry. Shodný profil má římsa nízkého segmentu. Plocha ve štítu je rovná, odstupňována je v osách nad pilasty. Architektura štítu je složena z více prvků. Piniové šísky mají shodné tvarosloví, prostřední má tvarově bohatší podstavec. Povrch kamene je silně znečištěn povětrnostními vlivy, mikrovegetací, načernalými depozity a načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Po obvodu styčných spár se objevují jemné praskliny – je to známka statického narušení – rozestupují se díly kamenných prvků od korunní římsy. Povrch pískovce ve srážkových stínech je narušen korozí (podhledy říms). Kamenosochařská výzdoba je v obdobném stavu. Prostřední piniová šíška je ve střední části roztržena korozí železného trnu a její podstavec ve spodní části rovněž. V minulosti byly již krčky podstavců nahrazeny kamennými vložkami. Povrch šíšek a podstavců je silně znečištěn načernalými depozity, sádrovcovou krustou a mikrovegetací – řasou, mechy, lišeňíky.</p> <p><i>Restaurování kamenosochařských prvků architektury EDIKUL v detailním provedení dle podrobného popisu, požadavků a technologických postupů předběžného restaurátorského záměru</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hloubkové přespárování</li> <li>- předběžné zpevnění (konsolidace) nejvíce narušených míst organokřemičitým nehydrofobním roztokem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění hrubých nečistot (mechů, lišeňíků, krust) starých a nevhodných vysprávek, mechanicky kovovými špachtlemi a silikonovými kartáčky</li> <li>- biocidní ošetření, standard (standard roztok Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:9)</li> <li>- omytí nízkotlakou vodní párou s přídavkem saponátu, (standard Kaercher)</li> <li>- očištění pomocí čistících past, snímaní načernalých krust, opakování zábaly pasty, (standard pasta FG Aqua Praha)</li> <li>- celkové zpevnění organokřemičitany, smácení organokřemičitým nehydrofobním konsolidantem (standard Porosil Z30, Funkosil 300, Ifest OH100) až do nasycení</li> <li>- plastické doplnění chybějících částí ve hmotě probarveným minerálním tmelem, pojivo (standard Tradical PF70), románský cement, sklářské písky a pigmenty</li> <li>- kamenické doplňky, kamenické vložky větších poškození, pískovec Božanov a Pirna, opracování povrchu sekáním, jehličkováním, příp. opískováním</li> <li>- přespárování, probarvenou spárovací hmotou s hydraulickým pojivem</li> <li>- přespárování namáhaných spár spárovací hmotou modifikovanou plastifikátorem</li> <li>- výměna Fe prvků za nerezové, kramle s kovářskou povrchovou úpravou</li> <li>- barevné retuse, organokřemičitý slabě hydrofobní roztok (standard Porosil ZV20)</li> <li>- preventivní biocidní ošetření, standard roztok (standard Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:15)</li> <li>- hydrofobizace provedena siloxanovým přípravkem (standard Porosil VV 5 Plus)</li> </ul>

K1.5a	Stávající terasová zídka a schodiště	kpl	délka 11,6m	<p>Po stranách dvou schodišť jsou vyzděny z kamenných kvádrů sloupky čtvercového půdorysu. Schodiště mají tři stupně, které jsou rovné, složené ze dvou částí. Mezi sloupky ve střední části a mezi sloupky a zdmi po stranách jsou osazeny kamenné desky, které lemují úzké záhonky. Kamenné prvky zídky a stupňů jsou vysekány ze středně zrnitého až hrubozrnného pískovce. Je staticky narušena. Jednotlivé kamenné prvky jsou uvolněné. Pískovcové desky lemující prostřední záhon jsou silně vychýlené. Byly osazeny do zeminy bez základu. Spárování kvádrového zdiva sloupek u schodiště je narušené. Některé kvádry jsou uvolněné. Strana zídky přiléhající k edikule je rozvolněna. Povrch pískovce je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně sádrovcovou krustou.</p>	Demontáž, uložení v depozitu, k druhotnému využití.
K1.5b	Výzdoba zídky	kpl		<p>výzdoba zídky po stranách schodiště je tvořena 4 odlitky dekorativních váz – květináčů na bázi epoxidové pryskyřice.</p> <p>Výzdoba zídky po stranách schodiště - odlitky dekorativních váz – květináčů na bázi epoxidových pryskyřic jsou znečištěny povětrnostními vlivy a mikrovegetací. Jejich povrch je narušen korozí – spraší se</p>	Demontáž, uložení v depozitu, k druhotnému využití.
K1.6.	Kamenná dlažba terasy	kpl	185m <sup>2</sup>	<p>Je novodobá menšího formátu cca 25 x 45 cm. Dlažba je vyrobena z Božanovského pískovce. Je silná 3 cm a je položena na betonovou mazaninu</p> <p>Povrch božanovského pískovce je znečištěn povětrnostními vlivy a mikrovegetací a lokálně načernalými depozity. Spárování je lokálně narušené</p>	Demontáž z důvodu snížení terénu a vytvoření nové terasy, vyjmutá dlažba bude uložena do depozitu nebo využita pro jiné části areálu

K1.7A	Replika kašny a podstavce sochy Neptuna	1ks	rozměry dle výkresu detailu, půdorys 1,4 x 1,4 m	V současné době originál umístěn v exteriérových prostorách Oblastního muzea Děčín	Nová kamenná profilovaná ozdobná kašna a nový kamenný barokně bohatě profilovaný podstavec sochy, osazené na novém betonovém základu, replika kašny a podstavce sochy dle originálu z pískovcového kamene z lomu z Pirny. Vodní technologie též viz samostatná část. Viz detailní výkres D.1.1.16. Olověný plech uvnitř kašny, kotvení lepením na bázi pryskyřice. Socha je řešena jako samostatný prvek K1.7B.
K1.7B	Socha Neptuna (či Ariona) restaurování originálu mramorové sochy (z tzv. Untersberského mramoru, rakouský vápenec)	1ks	výška sochy cca 2,2 m bez podstavce	V současné době originál umístěn v exteriérových prostorách Oblastního muzea Děčín, v majetku Statutárního města Děčín.	Restaurátorský průzkum, vypracování restaurátorského záměru na komplexní náročné restaurování a doplnění velmi poškozené mramorové sochy o chybějící části a doplnění o nový atypický kovový pozlacený trojzubec. Umístění a kotvení na nový pískovcový profilovaný podstavec (samostatný prvek K1.7A). Propojení s vodní technologií kašny včetně chrliče vody. Podrobněji více viz předběžný koncept restaurátorského záměru.
K1.8a	Socha č. 1 v sala terreně, levá nika	1ks	rozměry: 1mx1mx1m	Instalace stávajících vybraných již restaurovaných soch originálů z glorietu v interiéru Sala terreny	Vystavení deponovaného originálů soch z glorietu ve stávajícím výklenku. Nový kamenný pískovcový profilovaný podstavec a profilovaný atypický parapetní vykonzolovaný kámen výklenku dle detailu v D.1.1.33c, včetně osazení a kotvení ve výklenku.
K1.8b	Socha č. 2 v sala terreně - střední větší nika	1ks	rozměry: 1.5 m x1m x1m	Instalace stávajících vybraných již restaurovaných soch originálů z glorietu v interiéru Sala terreny	Vystavení deponovaného originálů soch z glorietu ve stávajícím výklenku. Nový kamenný pískovcový profilovaný podstavec a profilovaný atypický parapetní vykonzolovaný kámen výklenku dle detailu v D.1.1.33c, včetně osazení a kotvení ve výklenku
K1.8c	Socha č. 3 v sala terreně - pravá nika	1ks	rozměry: 1mx1mx1m	Instalace stávajících vybraných již restaurovaných soch originálů z glorietu v interiéru Sala terreny	Vystavení deponovaného originálů soch z glorietu ve stávajícím výklenku. Nový kamenný pískovcový profilovaný podstavec a profilovaný atypický parapetní vykonzolovaný kámen výklenku dle detailu v D.1.1.33c, včetně osazení a kotvení ve výklenku
K1.8d	Socha č. 4 a 5 v sala terreně	2ks	rozměry: 600x500x900mm	Instalace stávajících vybraných již restaurovaných soch originálů z glorietu v interiéru Sala terreny	Vystavení deponovaného originálů soch z glorietu vedle boční stěny. Nový kamenný podstavec v podobě kvádru s profilovaným soklem a rímsou pro osazení sochy, včetně osazení a kotvení v nice. Dle detailu v D.1.1.33c.

K1.9a	Dlažba nad trojfontánou na terčích	kpl	výměra 17 m <sup>2</sup>	x	Nová fontána v kamenné dlažbě. Železobetonová podzemní vana se stříkavou hydroizolací. Technologie viz samostatná část projektu. Viz detail výkresu D.1.1.18. Tloušťka pískovcové dlažby 80 mm kladené na ocelovém nerez roštu, samostatná zámečnická konstrukce dle výše uvedeného výkresu.
K1.9b	Nová dlažba kolem trojfontány	kpl	výměra cca 35 m <sup>2</sup>	x	Nová velkoformátová kamenná pískovcová dlažba, střední část s rádkovým spárořezem a uprostřed soustředné kružnice v místech zapuštěných fontánových trysk viz prvek trojfontány. Viz detail výkresu D.1.1.17. Tloušťka pískovcové dlažby 100 mm.
K1.9c	Nová kamenná dlažba bordury po obvodu trojfontány	kpl	výměra cca 20 m <sup>2</sup>	x	Dlážděná bordura kolem dlažby K.1.9b. Viz detail výkresu D.1.1.17. Tloušťka pískovcové dlažby 100 mm.
K1.9d	Nová dlažba po obvodu horní terasy	kpl	výměra 36 m <sup>2</sup>	x	Nová velkoformátová kamenná dlažba s rádkovým spárořezem. Viz detail výkresu D.1.1.02-B. Tloušťka pískovcové dlažby 100 mm.
K1.10	Nové kamenné sedátka výklenku	1ks	1,6x0,6m, tl. 80mm	x	Nové kamenné sedátka, zaoblené vnější hrany, rozměry cca 1,6 x 0,5 x 0,1 m. Viz detail výkresu D.1.1.22.
K1.11	Nové kamenné obrubníky	kpl	24 m délky	x	Nový kamenný obrubník, obdélného průřezu, tl. min. 80 mm, hloubka min. 250 mm, včetně zaoblených vnějších rohů
K1.12	Půlkruhová kašna horní	1ks	půdorys 2,6 x 1,3m, výška 0,5m	x	Nová kamenná pískovcová kašna, půlkruhového tvaru s chrlíčem, nerez ocelové kovářský upravené skoby, olověná vnitřní izolace stěn tl. 1mm, olověná vnitřní izolace dna tl. 2 mm, kotvení lepením na bázi pryskyřice. Vodní technologie též viz samostatná část projektu. Detailní profilace a provedení kašny dle výkresu D.1.1.19.

K1.14	Stávající dlažba v sala terreně	kpl	plocha 95m2	Podlaha je zadlážděna velkoformátovými pískovcovými pravoúhlými dlaždicemi s maltou vyplňenými spárami (dlaždice čtvercového i obdélného formátu). Skladba podlahy je tvořena jednotlivými rámy - od obvodových stěn prostory směrem ke středu. Stávající úroveň podlahy je výše o cca 40 cm oproti pochozí ploše terasy před salou terrenou.	Očíslování prvků a rozebrání stávající dlažby, revize a čištění větracího kanálku po obvodu sálu, průzkum skladby podlahy a historického vodního systému, úprava nové podlahové skladby, ověření možností a úprava snížení finální úrovně a opětovné zadláždění shodnou očištěnou a repasovanou dlažbou v shodném spározezu dle výchozího stavu. Viz detail výkresu D.1.1.02-B. Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. - odstranění nevhodných spár v plném rozsahu, lokální opravy, plomby, doplnky, biocidní ošetření, mytí, zpevnění, pružná hydroizolace v hloubce spár, standard Remmers, - přespárování probarvenou vápennou spárovačkou s přisadou hydraulického pojiva - plastické doplnění, preventivní biocidní ošetření, barevné retuše, hydrofobizace
K1.15	Odtokový kanálek kamenný	kpl	celkem délka 11m	x	Nový kamenný pískovcový odtokový kanálek v dlažbě s otvory k zaústění do dešťové kanalizace. Viz detail D.1.1.24.
K1.17	Stávající kamenný portál	1ks	šířka 1,8m, výška 2,4m	V současné době zazděný obdélný kamenný pískovcový obdélný portál, po obvodě zvýrazněn úzkou plochou lištou. Vnitřní hrana je opatřena polodrážkou.	Obnova průchodu, kontrola a restaurování ostění portálu dle restaurátorského průzkumu, včetně odkrytí a repase (či výměny) stávajícího kamenného prahu. Viz detail výkresu D.1.1.28.
K2.1	Kamenná koruna opěrné severní zdi a koruna zdíva západní bašty	kpl	délka 25m, šířka 1m	Je zděna z pískovcových kvádrů nepravidelných rozměrů. Spáry jsou široké bez vyplňování úlomky. Střední hmota zdi je z lomového kamene. Koruna zdi je bez zakrytí a bez spádu. Část rovné opěrné zdi je zarostlá popínavou zelení.  Povrch koruny zdíva bašty a opěrných zdí je znečištěn povětrnostními vlivy a mikrovegetací. Povrch pískovce je narušen korozí. Spárování je narušené a uvolňuje se. Dochází k rozvolňování zdíva	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru.

K2.2a	Balustráda B	kpl	délka 19 m, výška 1,1m	<p>Balustráda B – se skládá ze čtyř polí. Na západní straně navazuje na horní edikulu. Na východní straně je obrácena krátkým polem na sever k prostřední edikule. Čtyři pole balustrády jsou symetricky členěna. Každé pole má sedm volných balustrů. Součástí sloupků jsou půlký balustrů. Práh i madlo balustrády jsou profilované. Výška balustrády je 106 cm, výška balustrů je 76 cm. Průřez je 26,5 x 26,5 cm. Dříky balustrády jsou rovné bez členění. Balustráda je vysekána z hrubozrnného pískovce světle šedo okrové barvy. Nárožní sloupek na východní straně se skládá ze dvou částí.</p> <p>Je staticky narušena. Přičinou je rozvolnění kamenného zdíva pod prahem balustrády. Jednotlivé prvky jsou vychýleny a jsou uvolněné. U západního napojení nároží došlo k roztažení dílů sloupku ve styčné spáře. Povrch pískovce je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a sádrovcovou krustou. V minulosti byly dva balustrády nahrazeny kopíemi z hořického pískovce. Povrch pískovce je lokálně narušen korozí. Doplňky z předchozí opravy dožívají. Spárování je uvolněné. Místy je vyskytuje mechanické poškození. Chybí hrany a nároží balustrů, hlavic a patek.</p>	<p>Restaurování balustrády dle předběžného restaurátorského záměru včetně kompletního rozebrání a opětovné montáže.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přezdění parapetu, přespárování parapetu</li> <li>- stabilizace a restaurování balustrády</li> <li>- inventární plán s číslováním prvků a fotodokumentace postupu demontáže</li> <li>- postupná demontáž a číslování madel a hlavic sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování balustrů a sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování dílů trnože a patek sloupků a uskladnění</li> <li>- postupné osazení prvků trnože a patek balustrády</li> <li>- postupné osazení balustrů a madel a hlavic sloupků balustrád</li> <li>- spoje nerezové spojovací kramle s kovářsky upraveným povrchem</li> <li>- sejmutí nečistot, omytí, lokální zpevnění, plomby a protézy, nové spárování vápennou maltou a tmelem, částečné retuše spárování, barevné retuše, biocidní preventivní ošetření</li> <li>- hydrofobizace</li> </ul>
K2.2b	Opěrná zídka balustrády B	1ks	délka 19m, šířka 0,4m, výška/hloubka až 2m	<p>Opěrná zídka pod balustrádou je zděna z kamenných kvádrů, spárování je v lící zdíva s rytým spárováním.</p> <p>Kvádrové kamenné zdívo je staticky narušeno. Ve spodní polovině jsou uvolněné spáry a dochází k rozvolňování zdíva a nárožního pilíře.</p>	<p>Lokální rozebrání a kvalitní usazení a přezdění kamenných kvádrů zídky, obnova spárování v lící zdíva s rytým spárováním dle originálu. Odkopání terénu na severní straně a snížení navážky bastionu, odhalení severního lince opěrtné stěny, obnova spárování.</p>

K2.3a	Kamenný štít edikuly E2	1ks	dle stavebních výkresů, délka 3.5m, šířka 1.3m, výška 2.1m,	<p>Kamenný štítový nástavec je ve tvaru nízkého trojúhelníku. Korunní římsa edikuly je profilovaná, půdorysně kopíruje členení ploch pilastry. Shodný profil má stříška štítu. Profil nad pilastery je půdorysně odstupňován. Výplň štítu je rovná. Architektura štítu je složena z více prvků. Na vrcholu štítu je na nízkém soklu osazen stylizovaný květ. Po stranách jsou osazeny piniové šísky na nízkých rovných plintusech.</p> <p>Po obvodu styčných spár se objevují jemné praskliny. Dochází k mírnému statickému narušení. Povrch kamene je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Lokálně se vyskytuje znečištění mikrovegetací – řasou, mechy a lišeňíky. Ve srážkových stínech je povrch pískovce narušen korozí a krakely sádrovcové krusty. Spárování je narušené. Místy se vyskytuje mechanické poškození. Doplňky z předchozí opravy dožívají a uvolňují se. U podstavců piniových šíšek po stranách byly již jejich horní části nahrazeny kamenickými vložkami.</p> <p><i>Restaurování kamenosochařských prvků architektury EDIKUL v detailním provedení dle podrobného popisu, požadavků a technologických postupů předběžného restaurátorského záměru</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- revize stavu, částečné rozebrání a znovuvestavení, hloubkové přespárování</li> <li>- předběžné zpevnění (konsolidace) nejvíce narušených míst organokřemičitým nehydrofobním roztokem</li> </ul> <p>- odstranění hrubých nečistot (mechů, lišeňíků, krust) starých a nevhodných vysprávek, mechanicky kovovými špachtlemi a silikonovými kartáčky</p> <p>- biocidní ošetření, standard (standard roztok Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:9)</p> <p>- omytí nízkotlakou vodní párou s přídavkem saponátu, (standard Kaercher)</p> <p>- očištění pomocí čistících past, snímaní načernalých krust, opakování zábaly pasty, (standard pasta FG Aqua Praha)</p> <p>- celkové zpevnění organokřemičitany, smácení organokřemičitým nehydrofobním konsolidantem (standard Porosil Z30, Funkosil 300, Ifest OH100) až do nasycení</p> <p>- plastické doplnění chybějících částí ve hmotě probarveným minerálním tmelem, pojivo (standard Tradical PF70), románský cement, sklářské písky a pigmenty</p> <p>- kamenické doplňky, kamenické vložky větších poškození, pískovec Božanov a Pirna, opracování povrchu sekáním, jehličkováním, příp. opískováním</p> <p>- přespárování, probarvenou spárovací hmotou s hydraulickým pojivem</p> <p>- přespárování namáhaných spár spárovací hmotou modifikovanou plastifikátorem</p> <p>- výměna Fe prvků za nerezové, kramle s kovářskou povrchovou úpravou</p> <p>- barevné retuše, organokřemičitý slabě hydrofobní roztok (standard Porosil ZV20)</p> <p>- preventivní biocidní ošetření, standard roztok (standard Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:15)</p> <p>- hydrofobizace provedena siloxanovým přípravkem (standard Porosil VV 5 Plus)</p>

K2.3b	Kamenné madlo balkonu edikuly E2	1ks	délka 3m	<p>Kamenné madlo balkonu je rovné. Vnější plocha předstupuje před líc zdíva. Vnitřní je v lící s omítkou zdíva. Madlo má oblé nároží. Je složeno z více prvků spojených kramlemi.</p> <p>Povrch madla je silně znečištěn načernalými depozity a načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Povrch pískovce je narušen korozí. Spárování je narušené.</p>	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Zábradlí bude k desce, zdívu a ostění kotveno nerez trny, rohy budou zajištěny nerez kamenickými skobami s kovářský upraveným povrchem, v kameni utemovanými olovem.
K2.3c	Kamenná deska nad konzolou balkonu edikuly E2	1ks	rozměry 1,5x1,5m, tl. 150mm	<p>Kamenná konzole balkonu s deskou – konzole se skládá ze dvou prvků. Boční strany jsou rovné. Čelní strana má jednoduchý profil. Podhled balkonu je zarostlý popínavou zelení. Vysekány jsou ze středně zrnitého pískovce.</p> <p>Podhled balkonu s konzolkami je zarostlý popínavou zelení. Bez lešení není přístupný. Podhledová boční strana konzole je znečištěna sádrovcovou krustou a narušena korozí.</p>	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru.
K2.3d	Kamenná konzole pod balkonem E2	kpl	2 kusy délky 1,5m, 2 kusy délky 1,2m	Stávající kamenná DVOJICE podpůrných konzol pod deskou balkonu	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru.
K2.4a	Stávající terasová zídka a schodiště	kpl	délka 12m	<p>Zídka je vyzděna z kamenných kvádrů. V zídce jsou tři schodiště o třech stupních. Stupně jsou rovné, složené ze dvou částí. Střední část zídky tvoří užší kamenné desky osazené na výšku. Podél nich je záhon. Kratší úsek zídky mezi schodiště v severní části je vyzděn z kamenných kvádrů a tvoří obrubu záhonu.</p> <p>Je staticky narušena. Jednotlivé kamenné prvky jsou uvolněné. Kamenné kvádry zídky okolo schodišť a pískovcové desky lemujičí prostřední záhon jsou vychýlené. Spárování kvádrového zdíva sloupků a schodišť je narušené. Některé kvádry jsou uvolněné. Povrch pískovce je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a načernalou vrstvou sádrovcové krusty.</p>	Demontáž, uložení do depozitu, možnost druhotného využití v areálu zámku Děčín.

K2.4b	Výzdoba zídky	kpl		<p>Ve střední části jsou na pilířích po stranách schodišť umístěny kamenné vázy. Jsou dochovány v torzálním stavu. Chybí horní části. Jsou vysekány z jemnozrnného pískovce.</p> <p>Torza kamenných váz. Povrch pískovce je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity. Místy je narušen korozí.</p>	<p>Demontáž, uložení do depozitu, možnost druhotného využití v areálu zámku Děčín.</p>
K2.5	Stávající kamenné obrubníky	kpl		<p>Obrubníky jsou složeny z úzkých obrubníčků (často nahrubo opracovaných). Horní plocha je rovná. Vysekány jsou ze středně zrnitého pískovce.</p> <p>Jednotlivé obrubníky jsou často vychýleny z původní roviny. Povrch pískovce je silně znečištěn povětrnostními vlivy. Spárování je narušené. Povrch pískovce je lokálně narušen korozí.</p>	<p>Demontáž, uložení do depozitu, možnost druhotného využití v areálu zámku Děčín.</p>

K2.6a	<b>Barokní váza č.1</b>	1ks	rozměry 1x1m výška 2m	<p>Jsou umístěny před torzy váz na příčné cestě. Vázy mají v nejšířím průřezu rozměr 90 x 110 cm. Výška váz je cca 2 m. Nízký plintus má půdorys čtverce. Spodní část váz je rotační. V horní polovině váz jsou na bocích figurální reliéfy s motivy Herkulových činů. Nad nimi prochází šikmo široký profil, po stranách zakončený velkými volutami. Mezi nimi jsou vyvěšeny vegetativní festony. Vázy jsou zakončeny zdobným rotačním poklopem s jemným reliéfem.</p> <p>Povrch váz je znečištěn povětrnostními vlivy, lokálně mikrovegetací, načernalými depozity a sádrovcovou krustou. Ve srážkových stínech je pískovec narušen korozí. Vlivem koroze dochází k úbytku drobné modelace figurálních reliéfů a vegetativní výzdoby. Vázy byly v minulosti opravovány kamenickými vložkami – filunkami. Většina vysekaných kamenických vložek chybí. V horních partiích váz jsou dochována vysekaná lůžka s otvory po trnech doplňků. U vázy č. 3 chybí kamenné vložky v lůžkách profilu poklopou, ve střední části profilu mezi volutami, nos maskarona na čelní straně a nároží plintusu s částí profilu.</p>	<p>Bude znova užita v novém návrhu a nové kompozici. Po očištění, další analýze, případné opravě a stabilizaci (více viz restaurátorský záměr, bude upřesněno novým restaurátorským záměrem vybraného zhotovitele), bude umístěna do středu HORNÍHO PARTERU se záhonky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zpracování podrobného restaurátorského záměru</li> <li>- biocidní ošetření, mytí, dočištění, celkové zpevnění, drobné plastické doplnění, stabilizace, lokální barevné retuše, preventivní biocidní ošetření, hydrofobizace, osazení na nový pískovcový kamenný kvádrový podstavec cca 800/800/500mm, zpracování závěrečné restaurátorské zprávy.</li> </ul>	
K2.6b	<b>Barokní váza č.2</b>	1ks	rozměry 1x1m výška 2m	<p>Povrch váz je znečištěn povětrnostními vlivy, lokálně mikrovegetací, načernalými depozity a sádrovcovou krustou. Ve srážkových stínech je pískovec narušen korozí. Vlivem koroze dochází k úbytku drobné modelace figurálních reliéfů a vegetativní výzdoby. Vázy byly v minulosti opravovány kamenickými vložkami – filunkami. Většina vysekaných kamenických vložek chybí. V horních partiích váz jsou dochována vysekaná lůžka s otvory po trnech doplňků. U vázy č. 3 chybí kamenné vložky v lůžkách profilu poklopou, ve střední části profilu mezi volutami, nos maskarona na čelní straně a nároží plintusu s částí profilu.</p>	<p>Bude znova užita v novém návrhu a nové kompozici. Po očištění, další analýze, případné opravě a stabilizaci (více viz restaurátorský záměr, bude upřesněno novým restaurátorským záměrem vybraného zhotovitele), bude umístěna do STŘEDNÍHO parteru se záhonky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zpracování podrobného restaurátorského záměru</li> <li>- biocidní ošetření, mytí, dočištění, celkové zpevnění, drobné plastické doplnění, stabilizace, lokální barevné retuše, preventivní biocidní ošetření, hydrofobizace, osazení na nový pískovcový kamenný kvádrový podstavec cca 800/800/500mm, zpracování závěrečné restaurátorské zprávy.</li> </ul>	
K2.7	<b>Socha v záhonu</b>	1ks	rozměry: 500x500x600mm	Příprava pro instalaci výdusku sochy z glorietu jiné vhodné barokní kamenné sochy	čí	Nový kamenný podstavec v podobě válce či kvádu s profilovaným soklem a římsou na novém betonovém základu. Kotvení nerez trn pro osazení kamenné sochy. Dle detailu v D.1.1.33d.

K2.8	Nové terasové schodiště	kpl	půdorys výměra 18m2	x	Nové rozhraní mezi terasou před salou terrenou a horním parterem. Sestává z dvou rámů, každé pro jeden chodníček a z posledního "stupně", který tvoří samotnou hranu horní terasy. Viz detail D.1.1.24.
K2.9	Nové kamenné obrubníky	kpl	délka 124 m	x	viz K1.11
K2.10	Nové schodiště na horní vyhlídkovou terasu	kpl	délka 1.6m, šířka 1.8m, výška 1.2m	x	Nové zděné schodiště s kamennými stupni, zaoblená hrana a mírný přesah každého stupně, přesná profilace bude upřesněna v dalším stupni PD
K2.11	<b>Socha v horní nice</b>	1ks	rozměry: 500x500x60 0mm	Příprava pro instalaci výdusku sochy z glorietu jiné vhodné barokní kamenné sochy	či Nový kamenný podstavec v podobě válce či kvádru s profilovaným soklem a římsou na novém betonovém základu. Kotavní nerez trn pro osazení kamenné sochy. Dle detailu v D.1.1.33d.
K2.12	Odtokový kanálek kamenný	2ks	1 kus délka 1,5m	x	viz K1.15
K3.1b	Opěrná zídka balustrády C	1ks	délka 17m, šířka 0,5m, výška cca 1,5m	Opěrná zídka pod balustrádou je zděna z kamenných kvádrů, spárování je v lící zdíva s rytým spárováním.  Kvádrové kamenné zdívo je staticky narušeno. Ve spodní polovině jsou uvolněné spáry a dochází k rozvolňování zdíva a nárožního pilíře	Lokální rozebrání a kvalitní usazení a přezdění kamenných kvádrů zídky, obnova spárování v lící zdíva s rytým spárováním dle originálu.

K3.1a	Balustráda C	1ks	délka 17 m, výška 1,1 m	<p>Balustráda C – se skládá ze čtyř polí a na západní straně navazuje na prostřední edikulu. Na východní straně navazuje na dolní edikulu. Čtyři pole jsou symetricky členěna. Každé má po osmi volných balustrech. Půlky balustrády jsou součástí sloupků. Práh i madlo balustrády jsou profilované. Výška balustrády je 110 cm, výška balustrádu je 75 cm. Balustrády mají v průřezu tvar rovnostranného trojúhelníku. Délka strany je 30,5 cm. Plochy dříků jsou zdobeny diamantovým motivem.</p> <p>Balustráda je vysekána ze středně zrnitého až hrubozrnného pískovce světle šedo okrové barvy. Jednotlivé části madel a hlavic jsou spojeny železnými kovanými kramlemi.</p> <p>Balustráda C je staticky narušena. Příčinou je rozvolnění kamenného zdíva pod prahem balustrády a uvolnění ložné spáry. Západní část balustrády je zarostlá popínavou zelení – břečtanem. Povrch pískovce je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a sádrovcovou krustou. V minulosti byly čtyři balustrády nahrazeny kopiem z hořického pískovce. Povrch pískovce je narušen korozí. Doplňky z předchozí opravy dožívají. Spárování je uvolněné. Místy se vyskytuje mechanické poškození – chybí hrany a nároží balustrádu, hlavic a patek.</p>	<p>Restaurování balustrády dle předběžného restaurátorského záměru včetně kompletního rozebrání a opětovné montáže.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přezdění parapetu, přespárování parapetu</li> <li>- stabilizace a restaurování balustrády</li> <li>- inventární plán s číslováním prvků a fotodokumentace postupu demontáže</li> <li>- postupná demontáž a číslování madel a hlavic sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování balustrádu a sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování dílů trnože a patek sloupků a uskladnění</li> <li>- postupné osazení prvků trnože a patek balustrády</li> <li>- postupné osazení balustrádu a madel a hlavic sloupků balustrády</li> <li>- spoje nerezové spojovací kramle s kovářsky upraveným povrchem</li> <li>- sejmutí nečistot, omytí, lokální zpevnění, plomby a protézy, nové spárování vápennou maltou a tmelem, částečné retuše spárování, barevné retuše, biocidní preventivní ošetření</li> <li>- hydrofobizace</li> </ul>

				Kamenný štítový nástavec je ve tvaru nízkého trojúhelníku. Korunní římsa edikuly je profilovaná, půdorysně kopíruje členění ploch pilastry. Shodný profil má stříška štítu. Profil nad pilasty je půdorysně odstupňován. Výplň štítu je rovná. Architektura štítu je složena z více prvků. Na vrcholu štítu je na nízkém soklu osazen stylizovaný květ. Po stranách jsou osazeny piniové šísky na nízkých rovnych plintech. Po obvodu styčných spár se objevují jemné praskliny. Dochází k mírnému statickému narušení. Povrch kamene je silně znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a načernalou vrstvou sádrovcové krusty. Lokálně se vyskytuje znečištění mikrovegetací – rásou, mechy a lišeňíky. Ve srážkových stínech je povrch pískovce narušen korozí a krakely sádrovcové krusty. V kamenném prvku ve středu štítu je vodorovná prasklina. Povrch kamene je narušen korozí. Doplňky i spárování z předešlé opravy byly provedeny s vysokým podílem cementu. Cementový pačok byl přetažen i na povrch pískovce. Doplňky dožívají a uvolňují se. Kámen pod nimi je narušen korozí. Lokálně se vyskytuje mechanické poškození – chybí části hran a nároží profilů řims. Tento štít je nejvíce poškozený. U podstavců piniových šísek - po stranách - byly již jejich části nahrazeny kamenickými vložkami. Sokl pod květem na vrcholu štítu je roztržen korozí železného trnu. Restaurování kamenosochařských prvků architektury EDIKUL v detailním provedení dle podrobného popisu, požadavků a technologických postupů předběžného restaurátorského záměru, revize stavu, část. rozebrání a znovusestavení, přespárování, předb. zpevnění.	- odstranění hrubých nečistot (mechů, lišeňíků, krust) starých a nevhodných vysprávek, mechanicky kovovými špachtlemi a silikonovými kartáčky - biocidní ošetření, standard (standard roztok Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:9) - omytí nízkotlakou vodní párou s přídavkem saponátu, (standard Kaercher) - očištění pomocí čistících past, snímaní načernalých krust, opakování zábaly pasty, (standard pasta FG Aqua Praha) - celkové zpevnění organokřemičitany, smácení organokřemičitým nehydrofobním konsolidantem (standard Porosil Z30, Funkosil 300, Ifest OH100) až do nasycení - plastické doplnění chybějících částí ve hmotě probarveným minerálním tmelem, pojivo (standard Tradical PF70), románský cement, sklářské písky a pigmenty - kamenické doplňky, kamenické vložky větších poškození, pískovec Božanov a Pirna, opracování povrchu sekáním, jehličkováním, příp. opískováním - přespárování, probarvenou spárovací hmotou s hydraulickým pojivem - přespárování namáhaných spár spárovací hmotou modifikovanou plastifikátorem - výměna Fe prvků za nerezové, kramle s kovářskou povrchovou úpravou - barevné retuše, organokřemičitý slabě hydrofobní roztok (standard Porosil ZV20) - preventivní biocidní ošetření, standard roztok (standard Sanatop Liquid Profi ve vodě 1:15) - hydrofobizace provedena siloxanovým přípravkem (standard Porosil VV 5 Plus)
K3.2a	Kamenný štít edikuly E3	1ks	dle stavebních výkresů, délka 3,2m, šířka 1,3m, výška 2,2m,		

K3.2b	Kamenné madlo balkonu edikuly E3	kpl	délka 1,45m	<p>Kamenné madlo zděné výplně otvoru edikuly. Konce madla jsou zazděny ve špaletách otvoru edikuly. Madlo je profilované z obou stran. Je složené z více částí spojovaných železnými kramlemi.</p> <p>Povrch kamene je znečištěn povětrnostními vlivy, načernalými depozity a načernalou sádrovcovou krustou. Střední část madla je doplněna nevhodným minerálním tmelem. Spárování je narušené. Doplňky z poslední opravy dožívají</p>	<p>Demontáž, uložení z důvodu budování nového balkonu. Možnost částečného využití pro nové madlo nově vykonzolovaného balkonu.</p>
K3.2c	Nové kamenné madlo nového balkonu edikuly E3	1ks	délka 3m	x	Nové madlo, profilace, materiál a tvar dle balkonu edikuly E2. Viz detailní výkres D.1.1.23. Zábradlí bude k desce, zdivu a ostění kotveno nerez trny, rohy budou zajištěny nerez kamenickými skobami s kovářským upraveným povrchem, v kameni utemovanými olovem.
K3.2d	Nová kamenná deska balkonu edikuly E3	1ks	rozměry 1,5x1,5m, tl. 150mm	x	Nová deska, profilace, materiál a tvar dle balkonu edikuly E2. Viz detailní výkres D.1.1.23.
K3.2e	Nová kamenné konzole balkonu edikuly E4	kpl	2 kusy délky 1,5m, 2 kusy délky 1,2m	x	Nová dvojice konzol, profilace, materiál a tvar dle balkonu edikuly E2. Viz detailní výkres D.1.1.23.

K3.3	Stávající terasová zídka a schodiště	1ks	délka 12m	<p>Zídka je po stranách schodišť zděná z kamenných kvádrů, které tvoří plné sloupy. Na nich jsou umístěny nalezené barokní prvky architektury. Mezi sloupy je zídka tvořena pískovcovými deskami postavenými na výšku. Podél zídky je úzký záhon. Krátká zídka se záhonem mezi sloupkem a balustrádou navazuje na balustrádu C.</p> <p>Terasová zídka je staticky narušena. Jednotlivé kamenné prvky jsou uvolněné – kamenné kvádry schodišť, pískovcové desky lemující prostřední záhon a záhon nevhodně přiléhající k balustrádě. Spárování mezi kamennými prvky je narušené. Povrch pískovce je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně i sádrovcovou krustou.</p>	Demontáž, uložení do depozitu, druhotné použití vybraných prvků k zvážení.
K3.4	Výzdoba zídky	kpl		<p>Na sloupcích zídky jsou umístěny tři nízké profilované hlavice čtvercového půdorysu a piniová šiška u schodiště u zdi Dlouhé jízdy.</p> <p>Piniová šiška a tři hlavice jsou znečištěny mikrovegetací – řasou, mechy a lišejníky, povětrnostními vlivy, načernalými depozity. Časté je mechanické poškození. Chybí části hran, nároží a vrcholy listů piniové šišky.</p>	Demontáž, uložení do depozitu, druhotné použití vybraných prvků v areálu zámku Děčín.
K3.5	Stávající kamenné obrubníky	kpl		<p>Kamenné obruby záhonů jsou složeny z úzkých obrubníčků, často nahrubo opracovaných. Horní plocha je rovná. Vysekány jsou ze středně zrnitého pískovce.</p> <p>Jednotlivé obrubníky jsou často vychýleny z původní roviny. Povrch pískovce je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy. Spárování je narušené. Povrch pískovce je narušen korozí.</p>	Demontáž, uložení do depozitu, druhotné použití obrubníku ve vybraném úseku zahrady k zvážení, předpoklad na obou bastionech.

K3.6a	<b>Barokní váza č.3</b>	1ks	rozměry 1x1m výška 2m	<p>Barokní dekorativní vázy (2ks) č.3 a č.4 Jsou umístěny v ose sloupků vedle schodiště před piniovou šíškou a nízkou profilovanou hlavicí. Vázy mají v nejširším průřezu rozměr 90 x 110 cm. Výška váz je cca 2 m. Nízký plintus má půdorys čtverce. Spodní část váz je rotační. V horní polovině váz jsou na bocích figurální reliéfy s motivy Herkulových činů. Nad nimi prochází šikmo široký profil po stranách zakončený velkými volutami. Mezi nimi jsou vyvěšeny vegetativní festony. Vázy jsou zakončeny zdobným rotačním poklopem s jemným reliéfem.</p>	<p>Bude znova užita v novém návrhu a nové kompozici. Po očištění, další analýze, případné opravě a stabilizaci (více viz restaurátorský záměr, bude upřesněno novým restaurátorským záměrem vybraného zhotovitele), bude umístěna do STŘEDNÍHO parteru se záhonky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zpracování podrobného restaurátorského záměru</li> <li>- biocidní ošetření, mytí, docíštění, celkové zpevnění, drobné plastické doplnění, stabilizace, lokální barevné retuše, preventivní biocidní ošetření, hydrofobizace, osazení na nový pískovcový kamenný kvádrový podstavec cca 800/800/500mm, zpracování závěrečné restaurátorské zprávy.</li> </ul>
K3.6b	<b>Barokní váza č.4</b>	1ks	rozměry 1x1m výška 2m	<p>Povrch váz je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně sádrovcovou krustou. Ve srážkových stínech je pískovec narušen korozí. Vlivem koroze dochází k úbytku drobné modelace figurálních reliéfů a vegetativní výzdoby. U vázy č. 3 chybí kamenné vložky v lůžkách profilu poklopku, ve střední části profilu mezi volutami, nos maskarona na čelní straně a nároží plintu s částí profilu.</p>	<p>Bude znova užita v novém návrhu a nové kompozici. Po očištění, další analýze, případné opravě a stabilizaci (více viz restaurátorský záměr, bude upřesněno novým restaurátorským záměrem vybraného zhotovitele), bude umístěna do středu DOLNÍHO PARTERU se záhonky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zpracování podrobného restaurátorského záměru</li> <li>- biocidní ošetření, mytí, docíštění, celkové zpevnění, drobné plastické doplnění, stabilizace, lokální barevné retuše, preventivní biocidní ošetření, hydrofobizace, osazení na nový pískovcový kamenný kvádrový podstavec cca 800/800/500mm, zpracování závěrečné restaurátorské zprávy.</li> </ul>

K3.7	Nové kamenné obrubníky	kpl	63 m	x	viz K1.11
K3.8	<b>Kruhová kašna středová</b>	1ks	průměr 2,15m, výška 1,1m	x	Nová kamenná kašna, kruhového tvaru s fontánou, nerez ocelové kovářsky upravené skoby, olověná vnitřní izolace stěn tl. 1mm, olověná vnitřní izolace dna tl. 2 mm, kotvení lepením na bázi pryskyřice. Vodní technologie též viz samostatná část projektu. Detailní profilace a provedení kašny dle výkresu D.1.1.20. .
K3.9	Odtokový kanálek kamenný	2ks	1 kus délka 1,5m		viz K1.15
K4.1	Kamenná koruna opěrné severní zdi a koruna zdíva východní bašty	1ks	délka 20m, šířka 1m	Je zděna z pískovcových kvádrů nepravidelných rozměrů. Spáry jsou široké bez vyplňování úlomky. Střední hmota zdi je zděna z lomového kamene. Koruna zdi je bez zakrytí a bez spádu.  Povrch koruny zdíva a opěrných zdí je znečištěn povětrnostními vlivy a mikrovegetací. Pískovec je na povrchu narušen korozí. Spárování je porušené a uvolňuje se. Dochází k rozvolňování zdíva.	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru.

K4.2a	Balustráda D	1ks	délka 18 m, výška 1,1m	<p>Krátká plná zídka navazuje kolmo k dolní edikule. Zídka je zděná z cihel. Na koruně zdíva je osazeno kamenné madlo s profilem. Madlo se skládá ze tří částí. Jeho profil neodpovídá profilu hlavic a madel na balustrádě. Madlo je k nárožní hlavici sloupu balustrády volně přiloženo bez napojení. Balustráda má čtyři pole. Každé pole má osm volných balustrů. Půlky balustrů jsou součástí sloupků. Práh i madlo balustrády jsou profilované. Výška balustrády je 110 cm. Výška balustrů je 75 cm. Balustry mají v průřezu nejšíří rozměr 26,5 x 26,5 cm. Plochy dříků sloupků jsou rovné. Na východě je balustráda zakončena hranolovým pilířem zděným z pískovcových kvádrů na kterých jsou fragmenty omítky. Na pilíři je osazena profilovaná hlavice z jednoho kusu kamene. Hlavice je půdorysně členěna podle zdíva pilíře. Profil hlavice navazuje na profil madla balustrády. Na hlavici je osazen nízký sokl čtvercového formátu a na něm plintus s patkou uraženého rotačního prvku. ( piniové šísky na podstavci ve tvaru vázy) Balustráda je vysekána ze středně zrnitého až hrubozrnného pískovce světle šedo okrové barvy. Díly madel jsou spojován železnými kramlemi.</p> <p>Krátká plná zídka přiléhá k boku dolní edikuly. Je novodobá, vyzděná na vysokém betonovém základu, který není založen do terénu. Zídka je staticky narušena. Použité cihly nejsou kvalitní. Místy dochází k jejich rozpadu. Použitá kamenná madla mají jiný profil než madla na balustrádě. Na části zídky u edikuly byly doplněny betonovou mazaninou. Nárožní sloupek je ze západní strany přizděný. Profil hlavice je na západní straně přetažen silnou vrstvou omítky.</p>	<p>Čtyři pole balustrády jsou staticky narušena. Příčinou je rozvolnění kamenného zdíva pod prahem balustrády a uvolnění ložné spáry. Povrch pískovce je znečištěn mikrovegetací – řasou, lišejníky a mechy, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně i sádrovcovou krustou. V některých hlavicích chybí spojovací železné kramle. Místy se vyskytuje mechanické poškození. Chybí části profilů madel a hlavic, hrany balustrů. Nárožní sloup na severovýchodním nároží balustrády je zděný z kamenných kvádrů je součástí zdíva opěrné zdi pod balustrádou. Zdívou zdi i pilíře je staticky narušeno. Kamenné prvky pilíře – profilovaná hlavice, sokl a plintus chybějícího prvku – ulomené piniové šísky s podstavcem ve tvaru vázy (jako na vrcholu štítu horní edikuly) jsou znečištěny mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně sádrovcovou krustou. Chybí spojovací železné kramle mezi hlavicí pilíře a hlavicí sloupu balustrády a madlem balustrády.</p> <p>Krátká cihelná zídka vedle edikuly E3 bude odstraněna včetně betonového základu, v tomto místě bude situováno nové kamenné schodiště na východní baštu.</p> <p>Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Kompletní rozebrání, transfer, restaurování a opětovné sestavení na místě, spoje nerezové kovářsky opracované kramle s uternováním olovem.</p> <p>Restaurování balustrády dle předběžného restaurátorského záměru, podobně jako balustráda A, B, C.</p>

K4.2b	Opěrná zídka balustrády D	kpl	délka 18m, šířka 0,4m, výška cca 1m	Opěrná zídka pod balustrádou D je zděná z pískovcových kvádrů nahrubo opracovaných. Spáry jsou v lící zdíva, v minulosti byla patrně přetažena omítkou s rytým spárováním (poslední oprava).  Kvádrové kamenné zdívo je staticky narušeno. Ve spodní polovině jsou uvolněné spáry a dochází k rozvolňování zdíva a nárožního pilíře.	Lokální rozebrání a kvalitní usazení a přezdění kamenných kvádrů zídky, obnova spárování v lící zdíva s rytým spárováním dle originálu.
K4.3	Stávající kamenné obrubníky	1ks	rozměry dle stavebních výkresů D.1.1	Kamenné obruby záhonů jsou složeny z úzkých obrubníčků, často nahrubo opracovaných. Horní plocha je rovná. Vysekány jsou ze středně zrnitého pískovce. Úzký záhon orientovaný ve směru severo-jižním je lemován obrubníkem z betonových dlaždic.  Jednotlivé obrubníky jsou často vychýleny z původní roviny. Povrch pískovce je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy. Spárování je narušené. Povrch pískovce je narušen korozí. Úzký příčný záhon je nevhodně lemován obrubníkem z betonových dlaždic.	Demontáž, uložení do depozitu, druhotné použití obrubníku ve vybraném úseku zahrady k zvážení, předpoklad na obou bastionech.
K4.4	Nové kamenné obrubníky	kpl	98 m	x	viz K1.11
K4.5	Nové schodiště na dolní vyhlídkovou terasu	1ks	délka 1,5m, šířka 2,3m, výška 0.85m	x	Nové zděné schodiště s kamennými stupni, zaoblená hrana a mírný přesah každého stupně, přesná profilace upřesněna na výkresu. Detailně dle výkresu D.1.1.26.
K4.6	Socha v dolní nice	1ks	rozměry: 500x500x60 0mm	Příprava pro instalaci výdusku sochy z glorietu jiné vhodné barokní kamenné sochy	čí Nový kamenný podstavec v podobě válce či kvádru s profilovaným soklem a římsou na novém betonovém základu. Kotevní nerez trn pro osazení kamenné sochy. Dle detailu v D.1.1.33d.
K4.7	Kamenný štít edikuly E4	kpl	dle stavebních výkresů, délka 3,5m, šířka 1,3m, výška 2,1m,	x	Nově vytvořené, přesné repliky dle originálních prvků na stávající edikule E1. Detailně dle výkresu D.1.1.25 a dle originálu E.1 včetně detailního řemeslného provedení, spojovacích prvků a povrchových úprav a závěrečné barevné sjednocení a hydrofobizace..

K4.8	Kamenné ozdobné prvky edikuly E4	kpl		x	Nově vytvořené, přesné repliky dle originálních prvků na stávající edikule E1. Detailně dle výkresu D.1.1.25 a dle originálů na E1.
K4.9	Půlkruhová kašna spodní	1ks	půdorys 2,6 x 1,3m, výška 0,5m	x	Nová kamenná pískovcová kašna, půlkruhového tvaru s chrličem, nerez ocelové kovářský upravené skoby, olověná vnitřní izolace stěn tl. 1mm, olověná vnitřní izolace dna tl. 2 mm, kotvení lepením na bázi pryskyřice. Vodní technologie též viz samostatná část projektu. Detailní profilace a provedení kašny dle výkresu D.1.1.19.
K4.10	Odtokový kanálek kamenný	2ks	1 kus délka 1,5m	x	viz K1.15
K5.1a	Velkoformátová dlažba před schodištěm	1ks	výměra cca 16 m2, tl. 160mm	Velkoformátová dlažba je složena z pískovcových desek různých rozměrů. Velkoformátová dlažba před schodištěm. Povrch dlažby je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy a načernalými depozity. Deska ve střední části s integrovaným stupněm má ve střední části prasklinu. Spárování je uvolněné. Povrch je místy narušen korozí.	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Znovuosazení kamenných desek velkoformátové dlažby po opravě kamenných podpůrných zdí šachty a po vytvoření rozšířené instalacní šachty technologie voních prvků.
K5.1b	Deska na nárožní opěrné zdi (severovýchodní nároží) s profilací po obvodu.	1ks	rozměry šířka 1,7m, délka 2,5, tl. 160mm	Deska na nárožní opěrné zdi (severovýchodní nároží) má po obvodu profil. Půdorysně je na nároží zaobleno s odstupňováním. Na desce stálo zdivo (patrně čtvrté edikuly).  Nárožní deska dlažby s obíhajícím profilem je uvolněna a staticky narušena. Přičinou je statické narušení kvádrového zdiva nároží opěrné zdi. Povrch dlažby je znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy a načernalými depozity. Spárování je uvolněné. Povrch je místy narušen korozí.	Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Znovuosazení kamenné desky po opravě kamenných podpůrných zdí šachty. Dle detailního výkresu D1.1.25
K5.1c	Nová velkoformátová dlažba před schodištěm	1ks	výměra cca 10 m2	x	Doplňení velkoformátové dlažby K5.1a do obdélného půdorysného tvaru. Bude kladen důraz na výběr vhodného kamene k doplnění stávajících desek. Tloušťka pískovcové dlažby 160 mm.

K5.2	Opěrná zeď velkoformátové dlažby a schodiště na severní straně	1ks	rozměry dle stavebních výkresů D.1.1, délka 30bm, výška 2m, šířka 0,3m	<p>Opěrná zeď velkoformátové dlažby a schodiště je vystavěna z kamenných kvádrů. Spáry jsou v lící zdí místy s rytým spárováním. Jsou vysekány ze středně zrnitého až hrubozrnného pískovce světle šedo okrové barvy.</p> <p>Opěrná zeď velkoformátové dlažby a schodiště na severní straně je staticky narušena. Má narušené spárování a dochází k rozvolňování zdí. Na nároží se vyklání. Povrch kamene je silně znečištěn mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a načernalou sádrovcovou krustou. Je narušen korozí. V minulosti byly větší plochy plošně přetáženy omítkou a v ní bylo provedeno ryté spárování. Koruna opěrné zdi v koutě u schodiště zarůstá vegetací a je rozrušená.</p>	<p>Restaurátorské očištění, konzervace a oprava dle obecného postupu formulovaného v restaurátorském záměru. Odkrytí, vyčištění a revize stavu šachty a zdí.</p> <p>Lokální rozebrání a opětovné přezdění kamenného zdí na vápennou maltu s hydraulickou příměsí, z kamenných pískovcových kvádrů pod schodištěm a ve stávající dlouhé šachtě pod velkoformátovou dlažbou nad schodištěm. Koordinace s realizací nové technologické šachty. Úprava skalního pískovcového masivu, odvodnění dna šachty.</p>
K5.3	Balustráda E1, E2	1ks	půdorysná délka cca 5m	<p>Balustráda E1, E2 lemuje schodiště na severní straně. Madla a prahy balustrády jsou profilované. Balustráda má dvě pole. Díky sloupků jsou zdobeny diamantovým motivem. Pole má šest balustrád volných. Půlky balustrád jsou součástí sloupků. Schodiště vede přes celou šíři terasy od balustrády ke zdi. Dlouhé jízdy.</p> <p>Balustráda E1, E2 – balustráda při straně schodiště nevykazuje statické narušení. Je silně znečištěna mikrovegetací, povětrnostními vlivy, načernalými depozity a lokálně načernalou sádrovcovou krustou. Místy je narušeno spárování. Doplňky z minulých oprav dožívají. Lokálně je povrch narušen korozí.</p>	<p>Restaurování balustrády dle předběžného restaurátorského záměru včetně kompletního rozebrání a opětovné montáže.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přezdění parapetu, přespárování parapetu</li> <li>- stabilizace a restaurování balustrády</li> <li>- inventární plán s číslováním prvků a fotodokumentace postupu demontáže</li> <li>- postupná demontáž a číslování madel a hlavic sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování balustrád a sloupků a uskladnění</li> <li>- postupná demontáž a očíslování dílů trnože a patek sloupků a uskladnění</li> <li>- postupné osazení prvků trnože a patek balustrády</li> <li>- postupné osazení balustrád a madel a hlavic sloupků balustrád</li> <li>- spoje nerezové spojovací kramle s kovářsky upraveným povrchem</li> <li>- sejmutí nečistot, omytí, lokální zpevnění, plomby a protézy, nové spárování vápennou maltou a tmelem, částečné retuše spárování, barevné retuše, biocidní preventivní ošetření</li> <li>- hydrofobizace</li> </ul>

K5.4	Kamenné schodiště k terase před glorietem	1ks	rozměry dle stavebních výkresů D.1.1, délka 5m, šířka 9,5m	Kamenné schodiště k terase před glorietem má 13 stupňů v celé šíři. Stupně jsou složeny z několika dílů. Výška stupňů je 15 cm, šířka stupnice je 40 cm. Stupně mají profil obloun, pásek, výzlabek.  Kamenné schodiště k terase před glorietem bylo přeosazováno v roce 1968. Nevykazuje větší statické poruchy. Některé stupně mají praskliny a jsou silně mechanicky poškozené. Chybí velké hmoty profilů často i části stupnic. Je narušeno spárování. Povrch pískovce je znečištěn povětrnostními vlivy, mikrovegetací, načernalými depozity a sádrovcovou krustou. Místy je pískovec narušen korozí.	Restaurování schodiště z kamenných stupňů včetně kompletního rozebrání a opětovné montáže dle předběžného restaurátorského záměru. - bude provedeno kompletní přeložení stupňů z důvodu poklesu, rozsednutí - úprava podloží, oprava kamenných podpěrných zídek - kamenické doplnky, plomby, protézy, výměny - odstranění nevhodných spár v plném rozsahu - biocidní ošetření, mytí, zpevnění, pružná hydroizolace v hloubce spár, standard Remmers, nové přespárování probarvenou vápennou spárovačkou s přisadou hydraulického pojiva, plastické doplnění, preventivní biocidní ošetření, barevné retuše, hydrofobizace
K5.5	Pítko	1ks	půdorys 1x1m, výška 1m	x	Nové kamenné pítko tvořené profilovaným kamenným pískovcovým sloupkem a kašnou s dutinou pro instalace vody, s osazením atypického ozdobného výtoku a instalací dle vodní technologie. Tvar a specifikace dle detailního výkresu D.1.1.21
K5.6	Kamenná dlažba kolem pítka	1ks	plocha 4m2	x	Nová kamenná pískovcová dlažba tvořená dlaždicemi v podobě kruhových segmentů kolem sloupu pítka. tloušťka pískovcové dlažby 80 mm.
K5.7	Odtokový kanálek kamenný	kpl	délka 5m	x	viz K1.14
K5.8	Kamenné madlo "balkonu" neboli obnovené vyhlídky u edikuly E4	1ks	délka 4m	x	Nové kamenné madlo s profilací dle madla stávajících balkonů, osazené na obnovenou cihelnou zídku vyhlídky (z ostře pálených cihel s vápennou omítkou). Dle detailního výkresu D.1.1.25. kontrolován stav a funkce krakorců. Zábradlí bude k desce, zdivu a ostění kotveno nerez trny, rohy budou zajištěny nerez kamenickými skobami s kovářsky upraveným povrchem, v kameni utemovanými olovem.
K5.9	Nové kamenné obrubníky	kpl	délka 36m	x	viz K1.11

K5.10	Stávající dlažba dolní terasy pod glorietem	1ks	cca 15m2	Stávající přeložená kamenná dlažba z čtvercových dlaždic v pásech na vazbu na betonovém podkladu z poslední obnovy glorietu.	Lokální rozebrání dlažby a podkladu ve střední části terasy pro doplnění rozvodů technologie vodních prvků. Opětovné zadláždění do malty na obnovené betonové mazanině.
<b>K.6</b>	<b>Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků:</b>				
K.6.1		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků: NOVÉ DLAŽBY	
K.6.2		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků: NOVÉ SCHODIŠTĚ	
K.6.3		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků: NOVÁ EDIKULA A BALKONY	
K.6.4		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků: NOVÉ KAŠNY A PÍTKO	
K.6.5		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových kamenických prvků: NOVÁ TROJFONTÁNA	
K.6.6		1ks		Výrobní projektová dokumentace nových prvků: TECHNOLOGICKÁ ŠACHTA	

K.7	<b>Restaurátorské průzkumy architektury balustrád, edikul, schodů a dlažeb</b>				
K.7.1		1ks		-petrografický průzkum	
K.7.2		1ks		- stratigrafie	
K.7.3		1ks		- salinita	
K.7.4		1ks		- hloubkové sondy pro zjištění příčin poruch a poškození	
K.7.5		1ks		- zakreslení poruch do kamenorezu a fotoplánů	
K.8	<b>Restaurátorský záměr na restaurování architektury balustrád, edikul, schodů a dlažeb v zahradě</b>	1ks			Podrobný restaurátorský záměr, vyhodnocení předchozích průzkumů a sond, návrh postupu a technologie a materiálů pro restaurování.
K.9	<b>Restaurátorské průzkum a záměr restaurování 4 váz</b>	ks		petrografie, stratigrafie, salinita, hloubkové sondy pro zjištění příčin poruch a poškození, zakreslení poruch do fotoplánů váz, podrobný restaurátorský záměr bude zpracován individuálně pro každou vázu	
K.10	<b>Restaurátorské průzkum a záměr restuování originálu sochy Neptuna</b>	ks		petrografie, stratigrafie, salinita, hloubkové sondy pro zjištění příčin poruch a poškození, zakreslení poruch do fotoplánů sochy, podrobný restaurátorský záměr	