

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ

D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

D.1.1 Architektonicko stavební řešení

a) Technická zpráva

BOURÁNÍ.

Na ploše sadu je třeba vybourat:

- chodníkové a parkové beton.obrubníky (vč.bet.lože)
- bet.dlažbu 400/400/40
- asfaltové chodníky
- žebet.základovou desku pod kioskem, bývalými tel.budkami a pomníkem
- kamenné schodiště v levé části spodní terasy
- část kamenné opěrné zdi uprostřed a na kraji sadu
- ocel.trubkové zábradlí podél opěrné zdi
- korunu opěrné zdi z plných cihel po celé její délce

VÝKOPY jsou pro uložení nových tras el.kabelů a potrubí vodovodu. Dále bude sejmuta zemina na střední a spodní terase do hl.340 vč.zeminy pod budoucími sedacími schody. Přebytečná zemina bude odvezena mimo staveniště a uložena na vhodné úložiště v souladu s platnými předpisy. Výkopové práce a terénní úpravy budou prováděny v souladu s ČSN 839061.

ZÁKLADY. Žebet.základová deska se provede pod novým kioskem a přemístěným pomníkem. Podkladní beton se provede také pod novým kamenným schodištěm. Základové konstrukce se vybetonují na zhutněný štěrkový polštář.

ZDIVO. Polorozpadlá opěrná kamenná zeď (v levé části sadu) bude rozebrána a znovu vyzděna v původní podobě. Bude rozebrána koruna po celé délce opěrné zdi a vyzděna znovu z nových přesných plných červených cihel. Mezi novým schodištěm a spodními sedacími schody bude vyzděna nízká opěrná kamenná zídka. Bude použito vybouraných kamenů ze zdi v horní části. Korunu zídky vytvoří plné cihly.

Stávající kamenné zdivo bude očištěno od mechu a nánosů dalších nečistot.

DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE. Na betonových sedacích schodech budou umístěny dřevěné sedáky různých délek a různého rozmístění. Budou přišroubovány k nosné ocel.konstrukci. Celkem je 22 míst k sezení na sedacích na horních schodech a 21 na dolních.

OCELOVÉ KONSTRUKCE. Mobilní pódium je složeno z 25 modulů 1000/1000. Modul má ocel.kostru s dřev.podlahou. Moduly lze sestavovat do libovolných půdorysných kombinací. Umožňují sešroubování mezi sebou a výškové nastavení podle sklonu terénu.

Pod dřevěnými sedáky budou ocel.pozinkované profily, které jsou ukotveny do betonu sedacích schodů.

POVRCH.ÚPRAVY. Ocelové konstrukce budou zároveň pozinkovány. Kovové prvky mobiliáře se opatří tmavě šedou až černou barvou (jako stávající mobiliář). Betonové sedací schody budou obloženy kamennými deskami s hrubým povrchem.

MONOLITICKÝ BETON. Sedací schody se vybetonují do bednění na štěrkový podsyp.

SCHODIŠTĚ. Bude provedeno 6 stupňů nového kamenného schodiště s bočnicemi, materiálově a rozměrově přesně podle stávajícího schodiště na opačné straně sadu.

POMNÍK. Stávající sestava kamenného pomníku se rozebere na jednotlivé části. Proveďte se očištění jednotlivých dílů, případně oprava poškozených částí nebo nápisů. Pomník se opět sestaví na novém místě na připravené zákl.desce. Vedle pomníku se také nainstaluje přemístěný vlajkový stožár.

ZPEVNĚNÉ PLOCHY. Zpevněné a mlatové plochy budou ohraničeny pásem větších žul.kostek do betonu. Mlatovou plochu tvoří zaválcovaná prosívka (okr) do zhuštěného štěrkového podloží. Hlavní komunikační trasy jsou navrženy z malých mozaikových žul.kostek do písku. Vnitřní plochy střední terasy jsou navrženy z kvalitní hrubé cihlové červené dlažby do písku. Před pomníkem bude dlažba z žulových desek kladených do betonu.

MOBILIÁŘ. Dojde k doplnění stávajícího mobiliáře o nové lavičky, odpadkové koše a stojany na kola. Bude použito stejných typů (i barev) jako jsou stávající.

- | | | |
|----------------------------|-------|--|
| - kovové lavičky | | 11 zůstane na místě (bez opěradla) na horní terase |
| | | 5 bude přemístěno (s opěradlem) |
| | | 9 bude nových (bez opěradla) |
| | | 8 bude nových (s opěradlem) |
| - kovové odpadkové koše | | 2 zůstanou na místě na horní terase |
| | | 3 budou přemístěny |
| | | 4 budou nové |
| - stojany na kola (4 kola) | | 6 bude nových (1 stávající bude odstraněno) |

OSTATNÍ

Stávající kiosek bude nahrazen novým a bude usazen na novou základovou desku a napojen na el.přípojku.

Lampy veřejného osvětlení v sadu budou vyměněny za nové v reminiscenčním stylu v černé barvě a budou doplněny nízkými parkovými sloupkovými svítidly stejné barvy. Celkem 8 stožárových svítidel a 6 sloupkových svítidel.

U dvou šachet (strojovna čerpadla kašny) je třeba upravit jejich horní část podle nové výšky chodníku a nainstalovat nová pochůzná víka se skrytým uzamykáním.

V prostoru před pomníkem budou na zpevněné ploše nainstalovány ocel.sloupky s řetězy (černá barva) vymežujícími přístup.

Výsadba zeleně a s tím související úpravy jsou předmětem objektu Sadovnické úpravy.

b) Výkresová část: výkresy D.1.1.2.1 – D.1.1.2.8

D.1.2 Stavebně konstrukční řešení je patrné z výkresové dokumentace.

D.1.3 Požární bezp. řešení požární bezpečnostní parametry se navrženými úpravami nemění.

D.1.4 Technika prostředí staveb viz následující části.