

## 2.1 PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### ZÁKLADNÍ PRINCIPY NÁVRHU

Soutěžní návrh respektuje současný stav rekonstruovaného parku, zejména stávajících pěších komunikací, respektuje stávající inženýrské sítě. Realizace návrhu se tak dotkne v převážné míře pouze stávající plochy ze žulových kostek a dílem navazujících travnatých ploch.

Umístění památníku je navrženo vhodně v prostoru u křížení stávajících pěších komunikací v severozápadní části parku poblíž centra parku Čs. Letců a umožňuje tak konání vzpomínkových akcí pro cca 150 osob.

Stávající pomník určený památce 1. Československé smíšené letecké divizi je v prostoru parku Čs. Letců zachován bez nutnosti jeho přemístění.

Návrh umístění je veden snahou eliminovat zásahy do prostoru parku a je veden rovněž ekologickým, ekonomickým a urbanistickým hlediskem.

### HMOVÉ ŘEŠENÍ

Památník válečných veteránů se půdorysně dělí na čtyři souměrné diagonální části. Tři výseče jsou obloženy tmavě zelenou žulou a jsou věnovány obětem **1. světové války, 2. světové války a obětem novodobých válečných konfliktů**.

Čelní výseč je obložena bílou, hrubší žulou a je věnována **žijícím hrdinům**. Prostor této výseče je zároveň místem pro kladení věnců a květin.

Ostatní části čtvercového půdorysu ze tří stran po obvodu památníku slouží k výsadbě květin - jako **každoroční pocta padlým hrdinům všech válečných konfliktů**.

Nad čtvercovým půdorysem je navržen komolý jehlan z bílé obkladové hrubší žuly a v jeho vrcholu je umístěna skleněná, svítící trikolora, jako symbol České státnosti.

Celkové pojetí je založené hlavně na symbolice zvolených materiálů, tvaru a ze třech stran výsadby květinové výzdoby (tulipány, vlčí máky, růže...)

Dílo je bezúdržbové a zapadá mezi ostatní artefakty umístěné v parku.

### KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Konstrukční a materiálové řešení památníku respektuje ekonomické hledisko a řešení tak vychází z použití tradičních materiálů a technologií.

Železobetonová základová deska bude vynášet odlehčenou základní kostru památníku ze standardních prefabrikovaných betonových dílců, na které bude konstrukčně provedena betonová moníérka sloužící jako podkladní a nosná vrstva pro finální obklad masivními žulovými deskami ve zvoleném barevném pojetí jednotlivých ploch památníku.

Vrcholový dřík památníku bude sestávat z trojice masivních žulových opracovaných kvádrů navzájem propojených centrální nerezovou osou a vymezovacími trny umožňujícími aretaci konstrukce. Tyto nerezové trny budou zároveň tvořit vnitřní vymezující konstrukci pro barevná plexiskla s UV stabilním provedením, které budou po setmění osvětleny LED pásky.

Centrem památníku bude veden rozvod napájecí kabeláže od napěťových traf pro LED osvětlení vrcholového dříku památníku v barvách trikolóry. Napájecí trafo budou umístěna mimo samotný památník v izolované šachtici pod pochůzí plochou poblíž památníku s napojením na venkovní rozvody nn, ideálně veřejného osvětlení.