

PRŮVODNÍ ZPRÁVA A JEDNODUCHÝ TECHNICKÝ POPIS ZÁMĚRU (STAVBY)

Charakteristika území a stavebního pozemku:

Daná parcela 302/7 se nachází v katastrálním území Prahy 6 – Veleslavín.

Je v majetku Univerzity Karlovy v Praze a ve správě Fakulty tělesné výchovy a sportu, která je jednou ze součástí Univerzity. V katastru nemovitostí je vedena jako ostatní plocha se způsobem využití jako zeleň. Tento způsob využití nebude záměrem dotčen. Část této parcely, kde má být záměr realizován, je ze tří stran obestaven budovou fakulty. Nachází se zde vzrostlá zeleň, která bude zachována a následně ještě doplněna o okrasné keře. Celková plocha, které se realizace záměru týká, je o velikosti 1827 m².

Základní charakteristika stavby:

Stavba bude sloužit jako zóna outdoorových aktivit v městském prostředí. Svou formou je charakterizována jako trvalá stavba – novostavba – realizovaná v jedné etapě výstavby. Stavba nemá žádné nároky na energie a užitkové vody. Dešťová voda bude jako dosud vsakována, splašková voda se zde vyskytovat nebude. Předpokládané datum započetí výstavby je červen 2013, dokončení červenec 2013.

Technický popis:

Obecně lze říci, že využití prostoru a rozmístění jednotlivých herně-sportovních prvků je navrženo tak, aby se zde daly trénovat a vyučovat různé techniky, posilovat a kondičně trénovat. Některé z instalovaných prvků budou sloužit i pro výuku studentů Univerzity třetího věku, která je součástí UK FTVS. Prostor bude v zásadě rozdělen na tři rozdílné zóny, a to na parkour, seniorské hřiště a přírodní tělocvičnu. Celkem zde bude rozmístěno 40 různých prvků.

V případě záměru se de facto jedná o instalaci výrobků - prvků, které mají příslušné certifikáty, splňují příslušné platné normy ČSN (zejména ČSN EN 1176, 1177), DIN, TÜV. S prvky je dodávána projektová dokumentace a návod k instalaci. Vlastní instalace prvků je prováděna specializovanými, vyškolenými firmami. Dynamicky namáhané prvky jsou kotveny betonáží do nezámrzné hloubky 700 mm. Ostatní prvky jsou na koncích opatřeny platlemi o velikosti 300x300 mm, jsou uloženy v hloubce 600 mm a následně zahrnuty zeminou, která je následně zhutněna.

Část výrobků je vyrobena z houževnatého, pevnostního dřeva (laponská borovice, akát), které je tlakově impregnováno. Další část výrobků je z nerezového plechu, vysokotlakého laminátu nebo kovu, který je zároveň zinkován (zvláště podzemní části) nebo je práškově lakován.

Na dopadové plochy vyžadující větší bezpečnost bude položen monolitický pryžový povrch se vzhledem přírodního materiálu, pro který není nutné vytvářet spodní stavbu.

Stavba je navržena tak, aby byly dodrženy a zajištěny zásady BOZP a PO.

Stavba nebude zdrojem závadných odpadů ani znečišťování životního prostředí. Odpad vzniklý při vlastní stavbě bude likvidován v souladu s platnými normami a vyhláškami.

Vypracoval:

Ivana Helebrantová,
vedoucí provozního oddělení UK FTVS

V Praze 2.4.2013