



ZÁKLADNÍ IDENTIFIKACE

ID	PHA-13001
Název/motiv mozaiky	Duha
Autor	návrh Luděk Buriánek, Josef Němec, realizace Ústředí uměleckých řemesel
Datace	1989
Místo	fontána před ZŠ Lužiny, Brdičkova 1878/2, Praha 5 - Stodůlky
GPS souřadnice	50°2'32.872"N, 14°19'56.458"E
Rozměry mozaiky, umístění	výška 0,95 m, šířka 6 m výška 2,3 m, šířka 6 m Mozaiky jsou instalovány na fontáně před vchodem do školy.
Výška umístění mozaiky nad zemí	0 m (nižší mozaika) 0,65 m (vyšší mozaika)
Mozaika je směřována na (SS)	jih (nižší mozaika) sever (vyšší mozaika)
Popis okolí, statika budovy	Mozaiky se nachází na sídlišti v městské zástavbě. V okolí se vyskytuje zeleň. Na fontáně jsou patrné výrazné praskliny a ztráty stavebního materiálu.
Poznámky	

HUMANITNÍ PRŮZKUM MOZAIKY

Prostor před základní školou, navržený Ing. Jiřím Kuchařem, v roce 1989 dotvořila fontána obložená na dvou stranách bazénu skleněnou mozaikou. V duchu své starší tvorby sem navrhnul kompozici nazvanou *Duha* Luděk Buriánek. Realizovala ji mozaikářská dílna Ústředí uměleckých řemesel s mozaikářem Josefem Němcem.

Užité kompozice mají ležatě obdélný tvar. Jsou osazeny na svislých stěnách nádrže. Jedna je provedena v tónech modré bez dalšího dekoru. Na další vystupují na modrém pozadí abstraktní výseky organických tvarů v černé, červené a žluté, které evokují život pod vodou.

CHARAKTERIZACE PROSTŘEDÍ A SAMOTNÉ MOZAIKY

**Působení okolního prostředí, míra
zakrytí mozaiky, biologické
poškození**

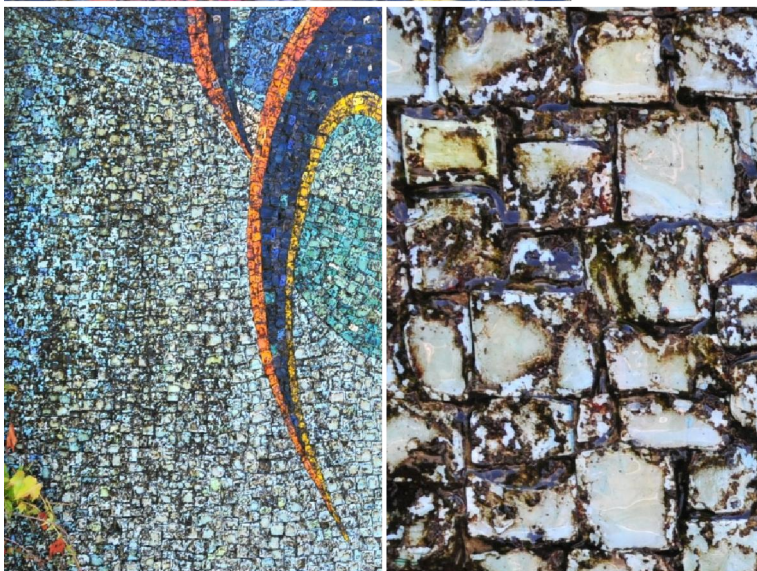
Mozaiky nejsou chráněny před vlivy okolního prostředí. Fontána je funkční, tudíž jsou mozaiky poškozovány stálým působením vody.

Na mozaikách byla zaznamenána přítomnost řas a mechu. Vyšší mozaika je v levém spodním rohu porostlá rostlinami.

- povrch mozaiky je neustále poškozen proudící vodou z fontány



- řasy na povrchu skleněných kostek



- mech rostoucí na mozaice



- rostlina proucí se po povrchu mozaiky



Ztráty materiálu v ploše

- skleněné kostky vypadané v dráze vertikální praskliny (vyšší mozaika)



- skleněné prefabrikované kostky vypadané v dráze prasklin (pravý okraj vyšší mozaiky)



- ztráty jsou místy zatmeleny stavebním materiálem; mozaikové kostky v blízkosti oprav jsou tímto materiálem částečně překryty



Použitý materiál - kostky a pojiva

Mozaiky jsou sestaveny ze štípaných skleněných kostek o přibližné velikosti 3 cm x 2 cm. Vertikální okraje jsou tvořeny prefabrikovanými kostkami o velikosti 1,5 cm x 1,2 cm. Použité sklo je zakalené, po okrajích čiré. Povrch kostek je na několika místech posprejován barvou. Kostky jsou dále pokryty nečistotami a usazeninami z proudící vody. Pojivo mezi kostkami není patrné

- znečištění mozaiky růžovou barvou



- znečištěný povrch mozaikového
obrazu



- usazeniny z výluhu ze stavebního
materiálu ulpívající na povrchu
skleněných kostek



ANALYTICKÝ PRŮZKUM

Optická mikroskopie

- nebyla provedena

POZNÁMKY

Přílohy
Literatura

http://www.prazskekasny.net/rejstrik.php?oddil_id=31