



Objekt V5 je navrhnutý ako monolitický železobetónový z betónu triedy STN EN 206-1 – C20/25 – XC2(SK) - D max16 - S3 vystuženého oceľou triedy 10 505 (R) (=B500A).

Šírka základových pásov je 500, 700 a 900 mm, hrúbka platní je 200 mm.

Pod hornú a dolnú časť fontány je potrebné zhotoviť podkladný betón hrúbky 100 mm (z prosieho betónu triedy C16/20).

Podkladný betón slúži na kotvenie technológie fontány a jej fixovanie do presnej polohy pred betonážou platní.

Základové pásy je potrebné vystužiť pomocou armokošov . Armokoše je potrebné stykovať pomocou viazanej výstuže R12

Soklové stupne sú vystužené pomocou viazanej výstuže R10.

Platne je potrebné vystužiť pri spodnom aj hornom povrchu zváranými sieťami 6/150- 6/150 rozmeru 2000 x 3000 mm.

Rozmery a tvar sietí je potrebné prispôbiť rozmerom a tvaru debnenia. Siete stykovať na dĺžku min. 2 ôk (tj. min. na dĺžku 300 mm).

Podsypy pod platne a schodiská je potrebné urobiť zo zhutnenej štrkodrvy frakcie 0-32, resp. 0-63 (štrkodrvu zhutniť na 1 d 0,9).

Polohu a rozmer prestupov pre technológiu fontány cez podkladný betón a platne (ako aj polohu rozvodov pod platňami) je potrebné realizovať

podľa realizačnej dokumentácie technológie fontány.

LEGENDA

H.H.=—x,xxx

S.H.=—x,xxx

Navrhovaná hrana tvaru základov

Horná hrana základu

Spodná hrana základu

OBNOVA RUŽOVÉHO PARKU

GP	RUDBECKIA - ATELIER s.r.o.
ZP	Ing. arch Miroslav Hrušovský
VYPRACOVAL	Ing. arch Miroslav Hrušovský
STAVEBNÍK	MESTO TRNAVA
MIESTO STAVBY	Trnava
SADA	

SO 3 DROBNÁ ARCHITEKTÚRA

OBSAH

V5 - VODNÉ SCHODY - ZÁKLADY

STUPEŇ PD	SP/RP
DÁTUM	2017
FORMÁT	6 x A4
MIERKA	1: 50

ČÍSLO

SO 3-41