



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 S05 (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 простého 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 zvrátanými 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 šk (tj. min. na dĺžku 300 mm).

Podsypy pod platne a schodiská je potrebné urobiť zo zhutnenej štrkordvy frakcie 0-32, resp. 0-63 (štrkordvu zhutniť na l 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 tvaru

Spodná hrana tvaru

Základová doska

Soklový stupeň

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 - VÝKRES ZÁKLADOVÝCH PLATŇÍ A SOKLOVÝCH STUPŇOV |
|-------|---|

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

| | |
|-------|---------|
| ČÍSLO | SO 3-42 |
|-------|---------|