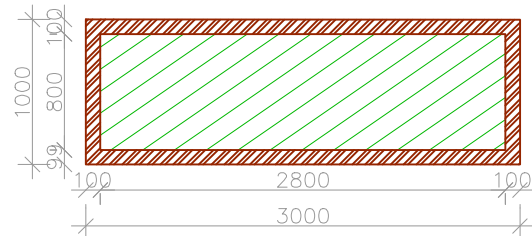


Rez AA' konštrukciou nosného dreveného roštu a základmi:

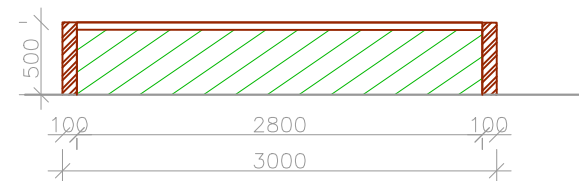
## Pôdorys vyvýšeného záhonu (3000x1000x500mm):



### Technické poznámky:

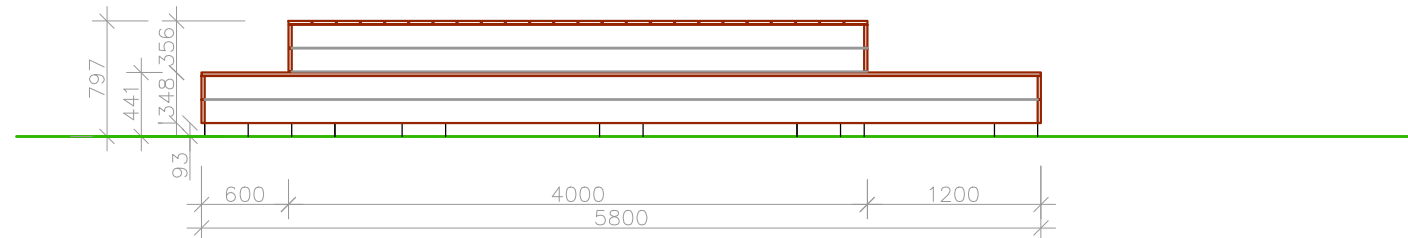
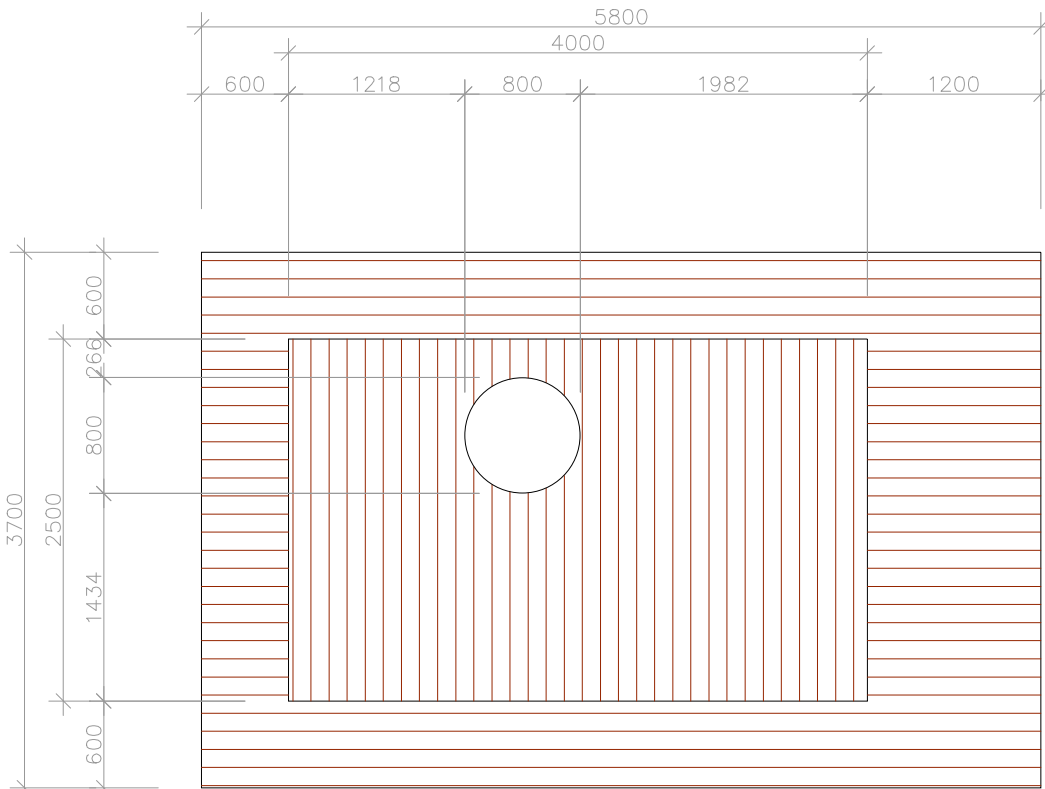
- prefabrikované drevené kvetináče z agátového dokonale preschnutého dreva, ošetrené impregnáciou proti škodcom a hubám s povrchovou úpravou tenkovrstvovou lazúrou na drevo na báze včelieho vosku
- kvetináče je potrebné z vnútornej strany oblepiť kaučukovou fóliou a nalepiť ochrannú geotextíliu min. 200g/m<sup>2</sup>
- po nalepení kaučukovej fólie prevrtať na dne kvetináča malé otvory (2 x á bm) pre zabezpečenie odtoku prebytočnej vody po vystlatí kvetináča geotextíliou vyložiť dno kvetináča ca.5cm vrstvou štrku (drenážna vrstva) a naplniť kompostovým záhradníckym substrátom

## Pozdĺžny rez vyvýšeným záhonom:

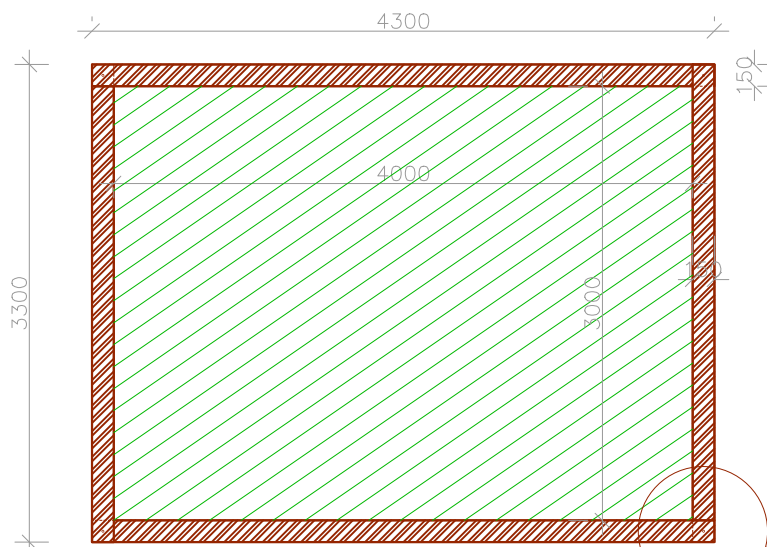


### LEGENDA:

- kompostový záhradnícky substrát
- drevené hranoly - agátové

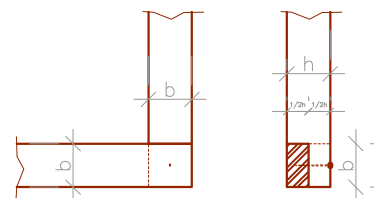


## Pôdorys záhonu v zemi s okrajom z drevených agátových hranolov (150x150x4300 resp. x3300mm):



### Technické poznámky:

- drevené agátové hranoly dokonale preschnutého dreva, ošetrené impregnáciou proti škodcom a hubám
- hranoly v rohoch spojené tesárskym spojom plátovaním a vrutom do dreva dĺžky 120mm s tanierovou hlavou
- drevený rám je položený na mlatovú plochu pred naplnením záhonu novým kompostovým záhradníckym substrátom (hrúbka 500mm) je potrebné narušiť existujúci terén)



### LEGENDA MATERIÁLOV:

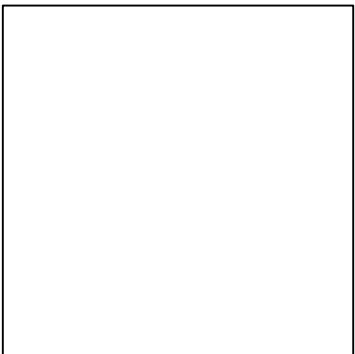
	Základový betón C16/20
	Drevená palubovka

### Technické poznámky:

- drevená konštrukcia plata je navrhovaná z agátových dokonale vysušených hranolov o dĺžke 4000mm a prereze 160x120mm na ktoré sú kolmo upevnené hranoly o dĺžke 4000mm a prereze 160x70mm
- základové konštrukcie sú navrhnuté ako betónové, tvorené monolitickými základovými pátkami o rozmeroch 300x300mm. Vyhotovené budú z prostého betónu triedy STN EN 206-1 C16/20–XF1(SK)–CI 0,4–Dmax 32–S2. Hĺbka základovej pátky je v hĺbke -0,500 m. Výška monolitckej základovj pátky je 600 mm.
- drevené konštrukcie budú k základovým pátkám upevnené ocelovými pozinkovasnými kotviacimi L - profilmi 100x100x50mm o hrúbke pásoviny 4mm
- kotvenie do betónu bude pomocou skrutiek a hmozdíniek
- drevená palubovka bude v prereze o rozmeroch 160x22mm a kotvená nerezovými samoreznými skrutkami 4,0x40 ZHX C2
- celá drevená konštrukcia bude impregnovaná náterom proti drevokazným hubám a škodcom a zároveň povrchovo ošetrená lazúrou na drevo na báze včelieho vosku
- Pri inštalácii platô je potrebné v maximálnej nožnej miere opatrne pristupovať a zaobchádzať s existujúcimi drevinami!

SADA ČÍSLO:

AUTORIZAČNÁ PEČIATKA:



Toto architektonické dielo podlieha ochrane v zmysle Autorského zákona č. 185/ 2015 Z.z.. Akékoľvek jeho ďalšie použitie a reprodukovanie je možné iba so súhlasom autora.

KÓTOVANIE V METROCH  
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.	
VYPRACOVAL	Ing. Michal Štiga	
KONTROLOVAL	Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.	

AUTOR PROJEKTU		Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.		Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc. krajinná architektúra / landscape architecture Cetuna 1294, 916 11 Bzince pod Javorinou IČO: 40970531, DIČ: 1073856652		
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU		Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.				
STAVEBNÍK    Mesto Trnava, Hlavná č. 1, 917 71 Trnava						
PARCELA    RN C č. 5671/ 6, 5671/ 92				STUPEŇ	DRS	
STAVBA Obnova sídliskového vnútrobloku Agátka v Trnave - zóna E				PROFESIA	STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE	
				FORMÁT	A4 x 3	SK
OBJEKT SO-03 Výstavba komunitnej záhrady				DÁTUM	06/2020	
				MIERKA	1:50	
VÝKRES Detaily záhonov a dreveného plató				ČÍSLO ZÁK.	06/06/2018	3.2