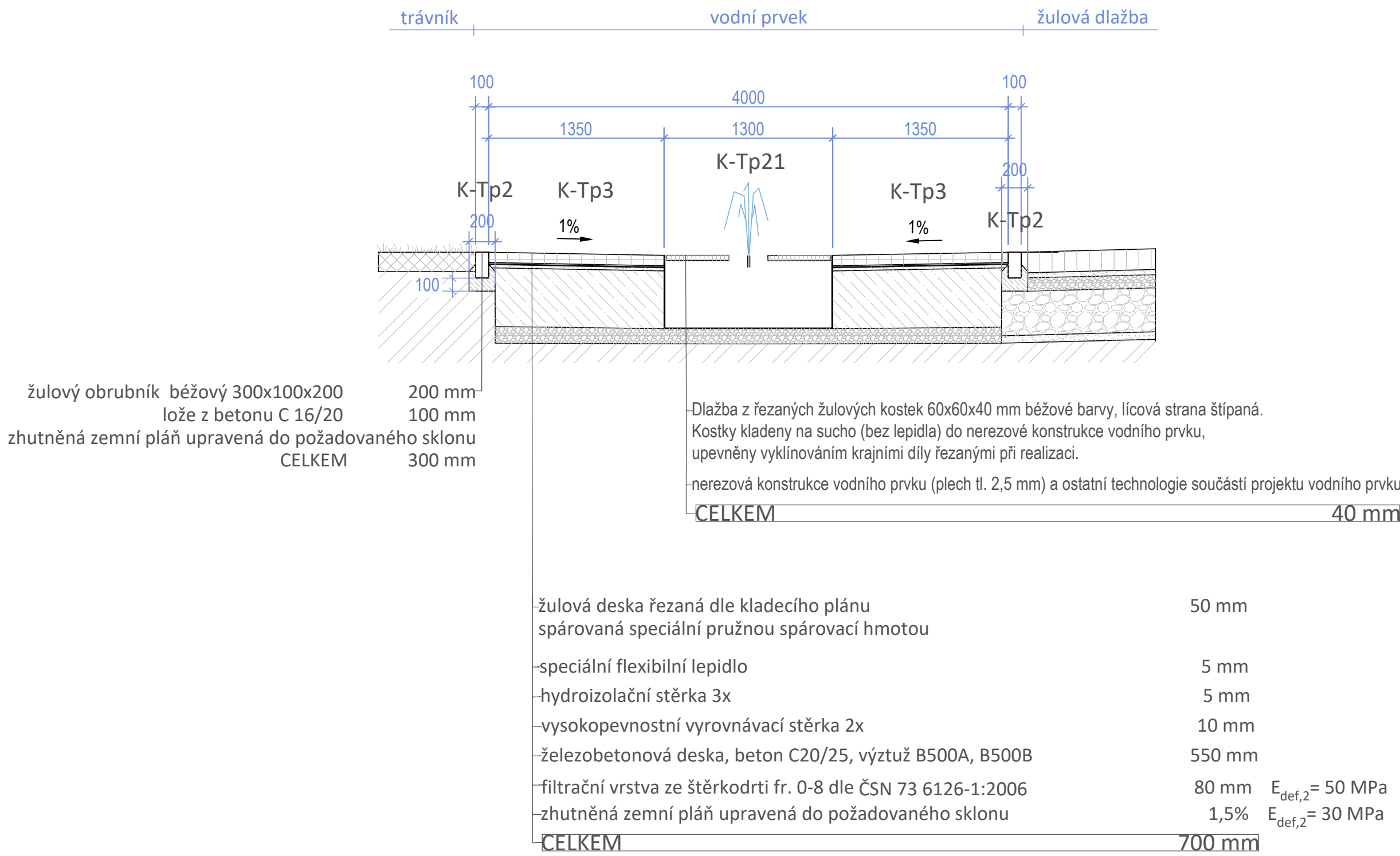


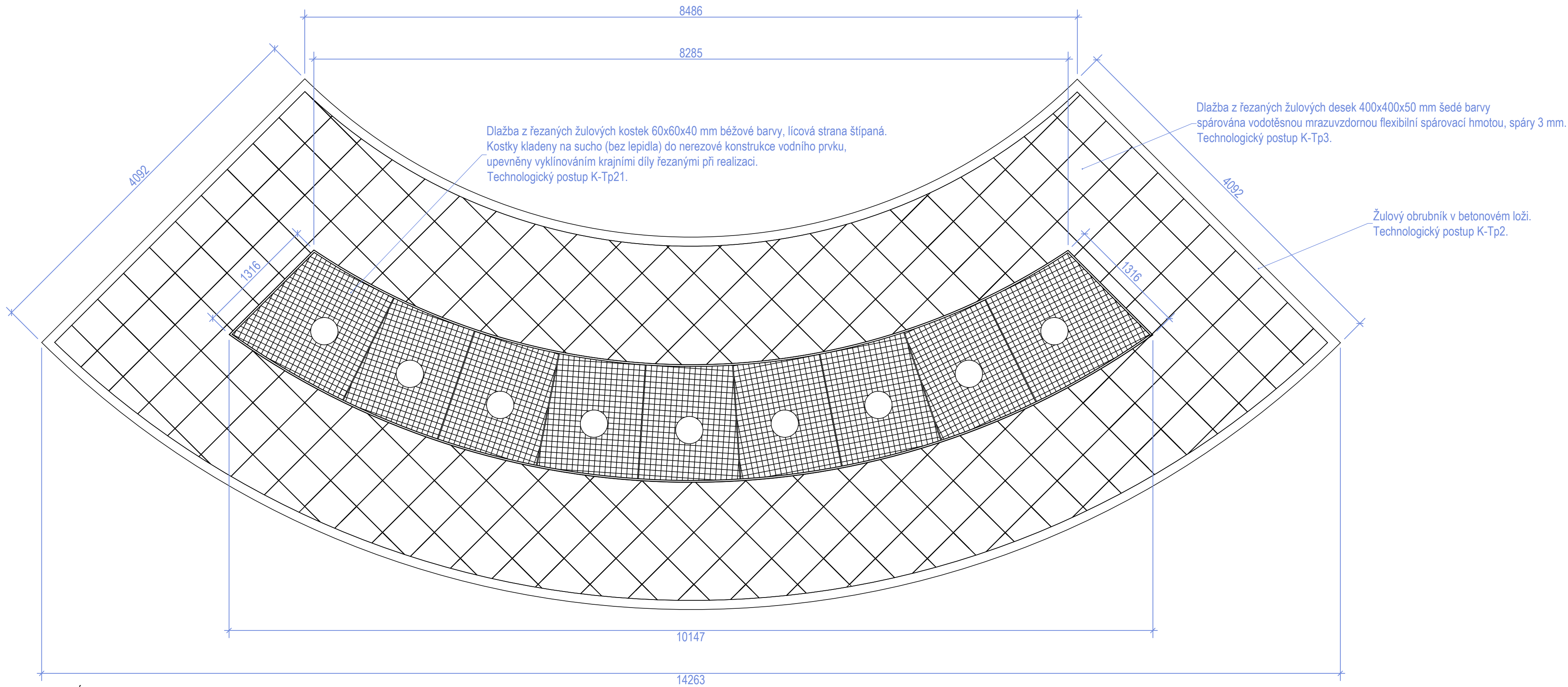
CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ C

Dlažba ze žulových desek v okolí vodního prvku
Drobné žulové kostky ve vodním prvku
Technologický postup K-Tp3, K-Tp2, K-Tp21

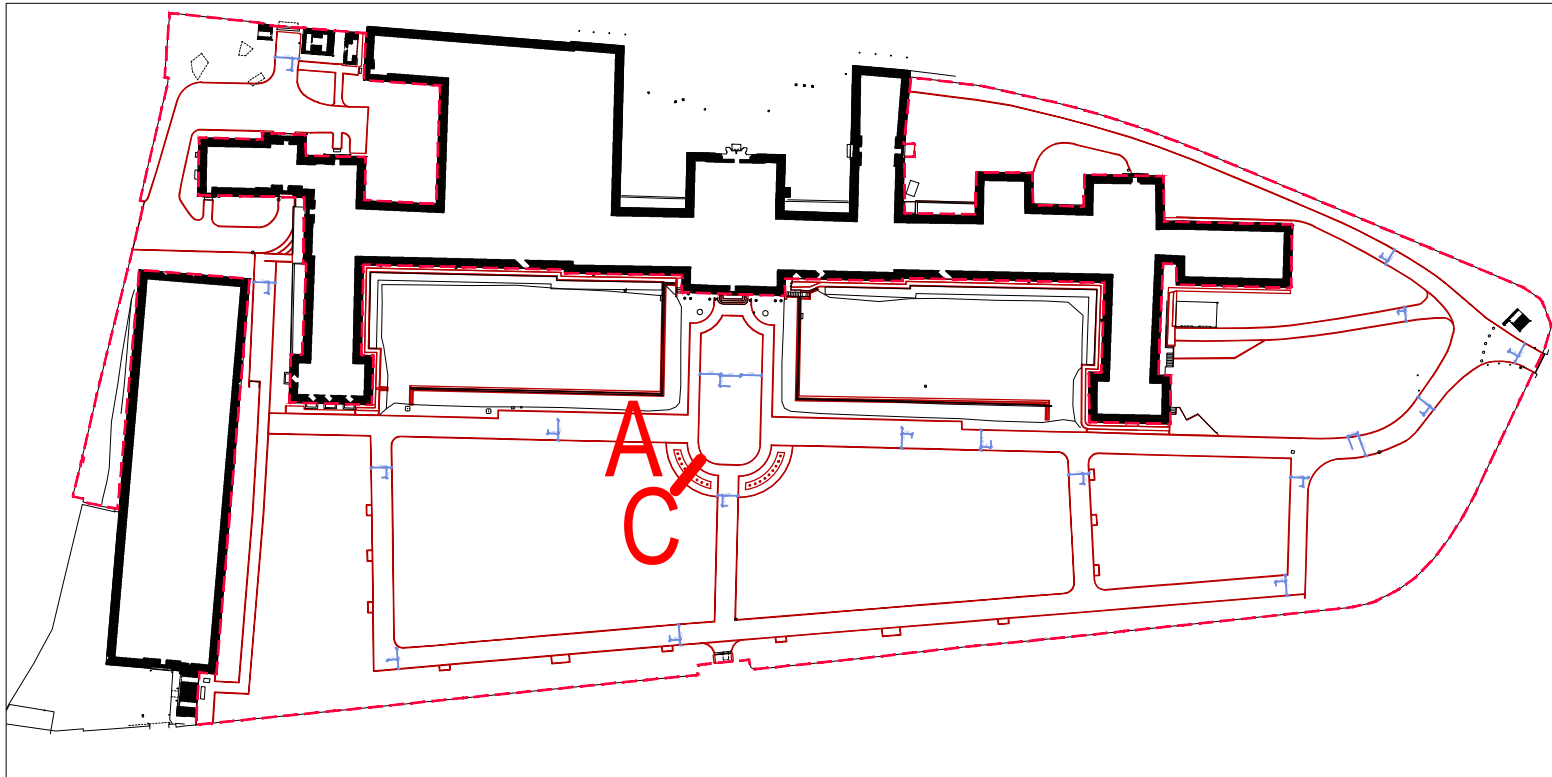


CHARAKTERISTICKÝ DETAIL A

Klad dlažby ve vodním prvku
Technologický postup K-Tp3, K-Tp21



- POZNÁMKA:
- Konstrukce vodního prvku je součástí projektu vodních prvků.
 - Vodní prvky jsou dva zrcadlově symetrické podél hlavní osy - tj. klad dlažby druhého prvku bude shodný, ale zrcadlově obrácený.
 - Dlažba musí být zhotovena ze žuly stejné barvy jako všechny ostatní prvky - tj. ze stejného lomu.



Vyznačení charakteristického řezu a detailu

POZNÁMKA:

- Dlažba bude zhotovena ze žulových desek šedé barvy dle kladecího plánu, materiál musí být ze stejného lomu jako šedé žulové kostky před hlavním vstupem do budovy Strakovy akademie. Obrubník musí být vytvořen z řezané žuly běžové - stejné barvy jako ve zbytku areálu.
- Štěrkodrt fr. 0-32 a 0-63 musí mít plochou křivku zrnitosti bez chybějících frakcí, blížíci se ideální Fullerově křivce.
- Filtrační vrstva ze štěrkodrti fr. 0-8 musí mít plochou křivku zrnitosti a zároveň obsah jemných částic menších než d=0,02 mm maximálně 5%, částic menších než d=0,063 mm maximálně 8%. Odchyłka od jmenovité tloušťky vrstvy a rovinatost maximálně 20 mm pod 4m láti.
- Zemní pláň se v žádném případě nesmí odchýlit od jmenovité výšky celkové konstrukce o více jak 10%, nejvíce však 30 mm. Musí být zhuťněná na požadovaný modul přetvárnosti, vyspádovaná do požadovaného sklonu a povrchově upravená tak, aby bylo zaručeno její dokonalé odvodnění.
- Tloušťky vrstev jsou udávány ve stavu po zhuťnění.
- Hodnoty modulu přetvárnosti (E_{def,2}) minimálního zhuťnění všech konstrukčních vrstev jsou udávány pro ověřování statickou zkouškou (ČSN 721006:2015, ČSN 73 6190:1980, TP 170).

UPOZORNĚNÍ:

- Veškeré práce je nutné provádět dle platných norem a technologických pravidel za dodržení pravidel bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci.
- Pokud dojde při provádění prací k nejasnostem či nepředvídatelným okolnostem, je nutné přizvat projektanta k posouzení, resp. upřesnění prací.
- Konečné vytyčení bude provedeno na stavbě a bude v dostatečném předstihu před započetím prací a objednáním důležitých materiálů představeno projektantovi a investorovi k odsouhlasení.
- Veškeré rozměry jsou ve výkresu zobrazeny a kótovány v pravouhlém promítání, ve skutečnosti se mohou mírně lišit v důsledku sklonu svahu a je nutno je ověřit na stavbě!

VÝČET NOREM, DLE NICHŽ JE NUTNÉ SE ŘÍDIT, POKUD NENÍ PŘEDEPSÁNO JINAK:

- ČSN EN 13242+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- ČSN EN 13286-2:2011 (736185) Nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy - Část 2: Zkušební metody pro stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška
- ČSN EN ISO 14689-1 (721005) Geotechnický průzkum a zkoušení - Pojmenování a zařizování hornin - Část 1: Pojmenování a popis
- ČSN 721006:2015 Kontrola zhuťnění zemin a sypanin
- ČSN 736133:1998 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
- ČSN 73 6126-1:2006 Stavba vozovek - Nestmelené vrstvy - Část 1: Provádění a kontrola shody
- ČSN 736190:1980 Statická zatěžovací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek
- TKP4 Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
- TP170 Navrhování vozovek pozemních komunikací
- TP změna č.2 - Katalog vozovek polních cest - technické podmínky

LEGENDA

- | | |
|--|-----------------------------|
| | rostlý terén |
| | železobeton |
| | štěrkodrt' |
| | žulové řezané desky |
| | žulové kostky |
| | vegetační substrát trávníku |
| | trávník |
| | příčný sklon |
- 1%

	AKCE:	Projektová dokumentace úprav zahrady Strakovy akademie	
	VÝKRES:	CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ C, CHARAKTERISTICKÝ DETAIL A	
	OBJEDNATEL:	Česká republika - Úřad vlády České republiky	
	GEN. PROJEKTANT:	Atelier Krejčířikovi, s.r.o. P. Bezruč 182, Valtice 691 42	MÍSTO STAVBY: Úřad vlády České republiky Nádraží E. Beneše 128/4, Praha 1, 118 01
	ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Přemysl Krejčířik, Ph.D. autORIZOVANÝ krajinný architekt č. autorizace: 03289 Ing. Kamila Krejčířiková, Ph.D.	ZPRACOVAL: Ing. Jiří Dohnal, Ph.D., DIS.
	NÁVRH:		
	DATUM:	09/2019	
ČÁST: SO 01 - TECHNICKÉ PRVKY		MĚŘÍTKO:	1:30
STUPEŇ: DZS + PP		ČÍSLO VÝKRESU:	C.9.3