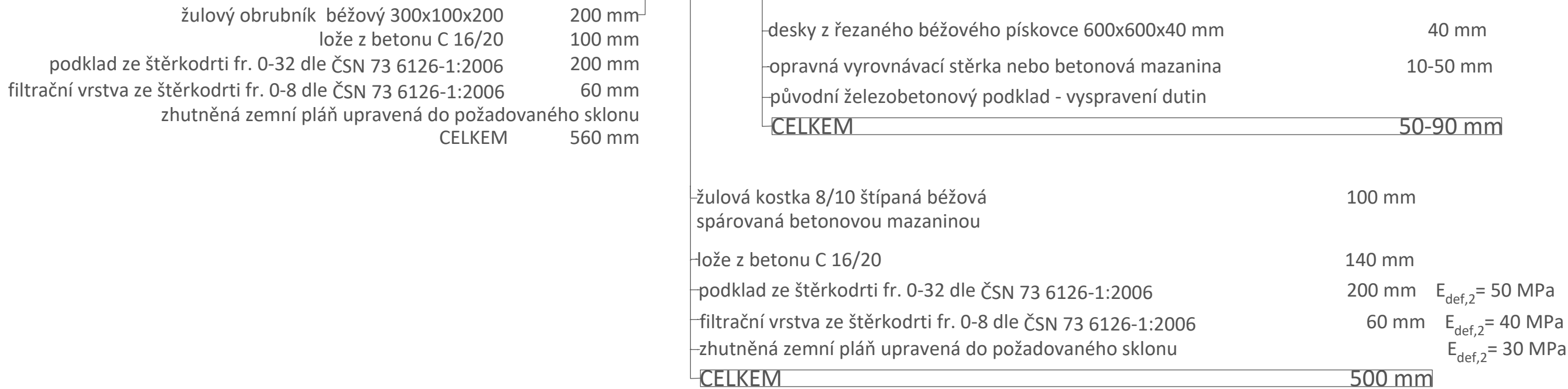


Dlažba ze žulových kostek 8/10 v betonovém loži - odvodňovací žlábek
Oprava okapového chodníku podél budovy Strakovy akademie
Technologický postup K-Tp4, K-Tp9, K-Tp2



1. Dlažba žlábků musí být zhotovena ze žuly běžové barvy stejné jako na ostatních cestách v areálu. Obrubník musí být vytvořen z řezané žuly stejné barvy - tj. ze stejného lomu.
2. Řezaný pískovec na okapový chodník musí mít běžovou barvu podobnou původnímu.
3. Štěrkodrt' fr. 0-32 a 0-63 musí mít plochou křivku zrnitosti bez chybějících frakcí, blížíci se ideální Fullerově křivce.
4. Filtrační vrstva ze štěrku drti 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%. Odchylna od jmenovité tloušťky vrstvy a rovinatost maximálně 20 mm pod 4m laťi.
5. Zemní plášť 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.
6. Tloušťky vrstev jsou udávány ve stavu po zhuťnění.
7. 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).

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

1. ČSN EN 13242+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
2. 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
3. ČSN EN ISO 14689-1 (721005) Geotechnický průzkum a zkoušení - Pojmenování a zařizování hornin - Část 1: Pojmenování a popis
4. ČSN 721006:2015 Kontrola zhutnění zemin a sypanin
5. ČSN 736133:1998 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
6. ČSN 73 6126-1:2006 Stavba vozovek - Nestmelené vrstvy - Část 1: Provádění a kontrola shody
7. ČSN 736190:1980 Statická zatěžovací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek
8. TKP4 Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
9. TP170 Navrhování vozovek pozemních komunikací
10. TP změna č.2 - Katalog vozovek polních cest - technické podmínky



| | |
|--|----------------------------------|
| | rostlý terén |
| | prostý beton |
| | železobeton |
| | štěrkodrt' |
| | pískovcové řezané desky |
| | žulové kostky |
| | vegetační substrát trávníku |
| | trávník |
| | příčný sklon |
| | přuběh původního terénu a staveb |

| | |
|--|----------------------------------|
| | rostlý terén |
| | prostý beton |
| | železobeton |
| | štěrkodrt' |
| | pískovcové řezané desky |
| | žulové kostky |
| | vegetační substrát trávníku |
| | trávník |
| | příčný sklon |
| | přuběh původního terénu a staveb |



ATELIÉR
KREJČÍŘKOVI

| | | | |
|-------------------|--|--|--|
| AKCE: | | Projektová dokumentace úprav zahrady Strakovy akademie | |
| VÝKRES: | | CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ D | |
| OBJEDNATEL: | | Česká republika - Úřad vlády České republiky | |
| GEN. PROJEKTANT: | Ateliér Krejčířkovi, s.r.o. P. Bezruč 182, Valtice 691 42 | MÍSTO STAVBY: | Úřad vlády České republiky Nábřeží E. Beneše 128/4, Praha 1, 118 01 |
| ZODP. PROJEKTANT: | Ing. Přemysl Krejčířík, Ph.D. autORIZOVANÝ krajINÁřský architekt č. autorizace: 03289 Ing. Kamila Krejčíříková, Ph.D. | ZPRACOVAL: | Ing. Jiří Dohnal, Ph.D., DiS. |
| NÁVRH: | | | |
| DATUM: | 09/2019 | | |
| ČÁST: | SO 01 - TECHNICKÉ PRVKY | MĚŘÍTKO: | 1:30 |
| STUPĚŇ: | DZS + PP | ČÍSLO VÝKRESU: | C.9.4 |

