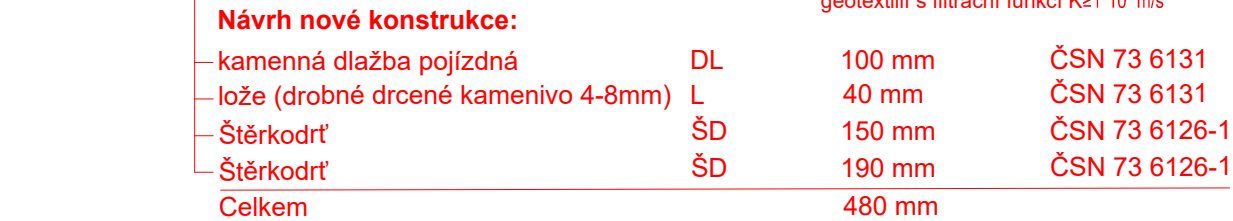


SO 104 - Silnice II/603 M - 1:50  $\approx$  MS2 14/8/50 odvozená  
(Skladba č.1) intravilán + stávající chodník (km 2,434 08)



**Návrh nové konstrukce:**


|                              |         |        |              |
|------------------------------|---------|--------|--------------|
| Betonová nebo kamenná dlažba | DL      | 60 mm  | ČSN 736131   |
| Lože                         | L       | 30mm   | ČSN 736126-1 |
| Štěrkodrt'                   | ŠD 0/32 | 150 mm | ČSN 736126-1 |


Edef2 = 60 MPa CBR sat. 15%

Aktivní zóna je navržena z upravených zemín v podloží - předpoklad využití stávající konstrukce s přidáním hydraulického pojiva na tloušťku 500 mm (závisí na zastížených vlastnostech paraplané AZ) nebo výměna podloží s využitím stávajících odtěžených vrstev s PAU a uložených technologií recyklace za studena. Jedná se o stávající zeminy podmienečně vhodné, které je možno považovat dle TP 170 při hodnotě CBR < 15% za typ PIII při optimálních podmínkách vlhkosti nebo úpravou zemín AZ s hydraulickým pojivem min. PIII a při dosažení vyššího CBR 30 % za typ PII.

Odtěžené vrstvy vozovek s obsahem PAU lze použít v souladu s vyhláškou 283/2023 Sb. do aktivní zóny, pokud budou uloženy dle TP 208 technologií recyklace za studena v max. tl 250 mm.

|        |         |          |                     |                  |
|--------|---------|----------|---------------------|------------------|
|        |         |          |                     |                  |
| 1      | 12/2024 | ČISTOPIS | Michal Mandík, DiS. | Ing.Dušan Čichra |
| Č.     | Datum   | Popis    | Vypracoval          | Schválil         |
| REVIZE |         |          |                     |                  |

|             |   |
|-------------|---|
| Objednatel: |  |
|-------------|---|

|  |   |   |
|--|---|---|
| Navrh/vypracoval:<br>Michal Mandík, DiS. | Zodpovědný projektant:<br>Ing. Martin Daniel  | Zhotovitel:<br>Mott MacDonald CZ, spol. s.r.o.<br><div style="text-align: center;">  </div> Národní 984/15<br>110 00 Praha 1<br>+420 221412800 |
| Technická kontrola:<br>Ing. Dušan Cichra | Hlavní inženýr projektu:<br>Ing. Dušan Cichra |   |

|  |                                  |                 |
|--|----------------------------------|-----------------|
| Kraj: Středočeský kraj   | Čís.sm.obj.:                     | S-1181/DOP/2019 |
| Katastrální území: Sulice[759431], Štířín[662496], Ládví [5662445]           | Čís.akce:                        | 390474          |
| Akce:<br><br><b>II/603 Sulice- Želivec, rekonstrukce<br/>silnice a mostů</b> | Datum:                           | 07/2024         |
|  | Formát:                          | 3xA4            |
|  | Měřítko:                         | 1:50            |
|  | Stupeň:                          | Číslo kopie:    |
|  | <b>PDPS</b>                      |                 |
| Část:<br><br><b>Vzorové příčné řezy</b>                                      | Číslo přílohy:<br><b>D.104-4</b> |                 |