Obrázok, na ktorom je text, snímka obrazovky, softvér, webová stránka

Automaticky generovaný popis

Zákazka na uskutočnenie stavebných prác

**„Modernizácia električkovej trate - Ružinovská radiála“**

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

**Zväzok 3, Časť 2**

**Všeobecné Technicko – kvalitatívne podmienky a Katalógové listy**

Bratislava, 01/2025

Obsah

[1 Všeobecné technicko-kvalitatívne podmienky (TKP) 3](#_Toc98251703)

[1.1 Predmet technicko-kvalitatívnych podmienok 3](#_Toc98251704)

[1.2 Účel TKP 3](#_Toc98251705)

[1.3 Distribúcia TKP 3](#_Toc98251706)

[1.4 Zoznam všeobecných TKP a KL 3](#_Toc98251707)

# VŠEOBECNÉ TECHNICKO-KVALITATÍVNE PODMIENKY (TKP)

## Predmet technicko-kvalitatívnych podmienok

V súlade s technickou politikou Ministerstva dopravy a výstavby SR (MDV SR) je priebežne zabezpečovaný rozvoj odboru pozemných komunikácií. Technické kvalitatívne podmienky, ktoré sú súčasťou rezortných predpisov, majú spolu s technickými špecifikáciami určenými v európskych alebo v slovenských technických normách (STN EN alebo STN) a technických osvedčeniach (TO - národné alebo ETA - európske), zabezpečiť rýchlejšie zavedenie nových poznatkov do praxe.

## Účel TKP

TKP sú spracúvané na základe najnovších overených poznatkov vedy, techniky a praxe. Ich cieľom je priniesť optimálne a racionálne riešenia predovšetkým z hľadiska kvality, hospodárnosti, jednotnosti parametrov, životnosti a bezpečnosti práce pri realizovaní objektov stavieb pozemných komunikácií

## Distribúcia TKP

Technické predpisy rezortu (TPR) vrátane Technicko–kvalitatívnych podmienok (ďalej len „TKP“), sú zverejnené na <https://www.ssc.sk/sk/technicke-predpisy-rezortu.ssc>. Informácia o ich schválení je uverejnená v Spravodajcovi MD SR.

## Zoznam všeobecných TKP a KL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Označenie** | **Názov TKP** | **Účinnosť** | **Predchádzajúce znenie** |
| 0 | Všeobecne | 20.12.2012 | 2009, 2003, 2000 |
| 2 | Zemné práce  + Dodatok č. 1/2023 | 20.12.2019  01.09.2023 | 2011, 2000 |
| 3 | Priepusty | 15.10.2013 | 2000 |
| 4 | Odvodňovacie zariadenia a chráničky pre inžinierske siete | 01.01.2010 | 2000 |
| 5 | Podkladové vrstvy z nestmelených a hydraulicky stmelených zmesí + Dodatok č. 1/2023 | 15.12.2020  01.10.2023 | 2014, 2013, 2010, 2005,  2004, 2000 |
| 6 | Hutnené asfaltové zmesi | 20.12.2019 | 2017, 2015, 2010, 2008, 2006, 2003, 2000 |
| 7 | Liaty asfalt | 20.12.2019 | 2017, 2010, 2000 |
| 8 | Cementobetónové kryty vozoviek | 20.12.2019 | 2011, 2008, 2004, 2000 |
| 9 | Kryty chodníkov a iných plôch z dlažby | 20.09.2021 | 2012, 2000 |
| 10 | Záchytné bezpečnostné zariadenia | 01.06.2019 | 2011, 2000 |
| 11 | Dopravné značenie  Niektoré články týchto TKP nahrádzajú TP 117. | 01.01.2011 | 2000 |
| 12 | Pilóty razené | 01.01.2011 | 2004, 2000 |
| 13 | Pilóty vŕtané | 01.01.2011 | 2004, 2000 |
| 15 | Betónové konštrukcie všeobecne  + Dodatok č. 1/2023 | 01.12.2018  10.12.2023 | 2013, 2012, 2011, 2004, 2000 |
| 16 | Debnenie, lešenie a podperné skruže | 01.12.2013 | 2004, 2000 |
| 17 | Výstuž do betónu | 01.12.2013 | 2012, 2004, 2000 |
| 18 | Betón na konštrukcie  + Dodatok č. 1/2020 | 01.12.2018  15.12.2020 | 2013, 2012, 2011, 2004, 2000 |
| 19 | Predpäté betónové konštrukcie | 01.12.2018 | 2013, 2012, 2011, 2004, 2000 |
| 20 | Oceľové konštrukcie mostov | 20.12.2021 | 2014, 2000, 2011, dodatok č. 1 |
| 21 | Ochrana oceľových konštrukcií proti korózii | 15.10.2013 | 2000 |
| 22 | Izolačný systém vozovky na moste | 20.12.2012 | 2000, 2004, dodatok č. 1 |
| 23 | Mostné ložiská | 15.10.2014 | 2000, 2011, dodatok č. 1/2012 |
| 24 | Mostné závery | 15.12.2021 | 2012, 2000 |
| 25 | Vegetačné úpravy | 15.10.2012 | 2000 |
| 26 | Tunely  + Dodatok č. 1/2022 | 01.01.2017  20.07.2022 | 2000, 2004, 2011, 2015 |
| 27 | Zlepšovanie a stabilizácia zemín | 25.09.2021 | 2010, 2015 |
| 28 | Geotechnický monitoring pre tunely a prieskumné štôlne | 01.12.2016 | 2010 |
| 29 | Protihlukové clony | 01.06.2021 | 2011, 2004, 2000 |
| 30 | Špeciálne zakladanie | 15.11.2012 | 2001 |
| 31 | Zvláštne zemné konštrukcie | 01.02.2023 | 2014 + dodatok 2019, 2009, 2004, 2001 |
| 32 | Trvalé oplotenie | 01.09.2013 | 2001 |
| 35 | Geotechnický monitoring pre objekty líniových častí pozemných komunikácií | 01.12.2016 | 2010 |
| 36 | Kalové zákryty | 15.12.2014 | 2010 |
| 37 | Asfaltocementové vrstvy vozoviek | 15.08.2011 |  |
| 38 | Asfaltové zmesi s vysokým modulom tuhosti | 20.12.2019 | 2011 |
| 39 | Umelé hutné kamenivo z vysokopecnej trosky | 15.01.2016 |  |
| 40 | Kamerový dohľad, videodetekcia vrátane ADR – Tunely | 15.12.2016 |  |
| 41 | Nízkoteplotné asfaltové zmesi | 01.01.2017 |  |

MATERIÁLOVÉ KATALÓGOVÉ LISTY

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Označenie** | **Názov Materiálových katalógových listov** | **Účinnosť** | **Predchádzajúce znenie** |
| KLK 1/2021 | Katalógové listy kameniva  + Dodatok č. 1/2023 | 25.09.2021  01.10.2023 | KLK 1/2009, KLK 1/2012, dodatok č. 1/2016, dodatok č. 2/2019 |
| KLA 1/2019 | Katalógové listy asfaltov | 20.12.2019 | KLA 1/2014, KLA 1/2006, KLA 1/2009 |
| KLEaZ 1/2021 | Katalógové listy emulzií a zálievok | 15.12.2021 | KLEaZ 1/2014 + Dodatok č. 1/2016, KLEaZ 1/2007, KLEaZ 1/2012 |
| KLHS 1/2016 | Katalógové listy hydraulických spojív | 01.11.2016 | KLHS 1/2008,  KLHS 1/2010,  KLHS 1/2014,  Dodatok č.1/2015 |
| KLAZ 1/2019 | Katalógové listy asfaltových zmesí  + Dodatok č. 1/2022 | 20.12.2019  20.7.2022 | KLAZ 1/2017, KLAZ 1/2010  Dodatok č. 1/2015,  KLAZ 1/2008,  Dodatok č. 1/2010,  Dodatok č. 2/2010 |
| KLMP 1/2019 | Katalógové listy mostných prefabrikátov | 20.12.2019 | KLMP 1/2009  Dodatok č.1/2011 |
| KLVM 1/2010 | Katalógové listy vozoviek na mostoch | 20.05.2010 |  |
| KLMZ 1/2011 | Katalógové listy mostných záverov | 15.08.2011 |  |
| KLML 1/2011 | Katalógové listy mostných ložísk | 15.08.2011 |  |
| KLK KB 1/2021 | Katalógové listy kameniva pre konštrukčné betóny | 20.09.2021 | KLK KB 1/2013,  Dodatok č. 1/2020 |

Zhotoviteľ je plne zodpovedný za to, že budú použité TKP a katalógové listy platné k Základnému dátumu:

<https://www.ssc.sk/sk/technicke-predpisy-rezortu/Zoznam-tkp-a-kl.ssc>

To isté platí aj pre TP a VL:

<https://www.ssc.sk/sk/technicke-predpisy-rezortu/zoznam-tp.ssc>

[Zoznam VL | Slovenská správa ciest - ssc.sk](https://www.ssc.sk/sk/technicke-predpisy-rezortu/zoznam-vl.ssc)