

Harmonogram postupu výstavby

Zvolen - Kruhový objazd na križovatke ul. J. Kollára a cesty 2460

kód	Názov stavby	roky	1								2			
		mesiace	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		dni	365											
Zvolen - Kruhový objazd na križovatke ul. J. Kollára a cesty 2460		365												
Etapy výstavby		365	1. etapa - 123 dní				2. etapa - 111 dní				3. etapa - 70 dní		4. etapa - 61 dní	
000-00	Všeobecné položky	365												
	prevzatie staveniska, zriadenie zariadenia staveniska	7												
	ZS - prevádzka	365												
	ZS - odstránenie	7												
	DDZ a svetelná signalizácia	365												
	DVP a DSRS	60												
01.1	Turbookružná križovatka ZV-Rákoš na ceste III/2460	275												
	odstránenie spevnených plôch, odvoz a drvenie na medziskládke	28												
	frézovanie asfaltového krytu s odvozom frézingu na skládku	14												
	prípravné práce a odstránenie ornice a mačiny s odvozom	5												
	zemné práce - odkopávky a vykopávky s odvozom	28												
	zriadenie tativodov a odvodňovacej drenáže	21												
	Konštrukcie z hornín - násypy a prechodové vrstvy so zhutnením	35												
	Kanalizácie, vpusty kanalizačné s prípojkami z rúr PVC	18												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy so zhutnením	28												
	Pilóty pre založenie portálov ZDZ, beton železový	14												
	Základy, pätky z betónu železového pre portály	15												
	Dodávka a montáž portálov pre ZDZ	7												
	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	28												
	Podkladné a krycie vrstvy, kamenivo spevnené cementom	21												
	Doplnujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové a záhonové	21												
	Doplnujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvární	7												
	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy	7												
	Podkladné a krycie vrstvy, kamenivo obaľované asfaltom	6												
	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	7												
	AB - ložná vrstva z asfaltových zmesí	9												
	Kryty dláždené zo zámkovej dlažby betónovej a kamenných kociek	35												
	dodávka a osadenie ZDZ	15												
	AB - krycia vrstva z asfaltových zmesí, rezanie a asfaltová zálievka	14												
	nástrek vodorovného DZ	6												
	vypratanie zariadenia staveniska, terénne úpravy a dokončovacie práce	7												
01.2	Miestne komunikácie a chodníky pri TOK ZV-Rákoš	149												
	odstránenie spevnených plôch, odvoz a drvenie na medziskládke	7												
	frézovanie asfaltového krytu s odvozom frézingu na skládku	2												
	prípravné práce a odstránenie ornice a mačiny s odvozom	5												
	zemné práce - odkopávky a vykopávky s odvozom	14												
	zriadenie tativodov a odvodňovacej drenáže	7												
	Konštrukcie z hornín - násypy a prechodové vrstvy so zhutnením	14												
	Kanalizácie, vpusty kanalizačné s prípojkami z rúr PVC	7												
	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením	2												
	Pilóty pre založenie portálov ZDZ, beton železový	7												
	Základy, pätky z betónu železového pre portály	7												
	Dodávka a montáž portálov pre ZDZ	7												
	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	7												
	Podkladné a krycie vrstvy, kamenivo spevnené cementom	4												
	Doplnujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové, záhonové a palisády	28												
	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy	2												
	Podkladné a krycie vrstvy, kamenivo obaľované asfaltom	2												
	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	7												
	AB - ložná vrstva z asfaltových zmesí	3												
	Kryty dláždené zo zámkovej dlažby betónovej a kamenných kociek	28												
	dodávka a osadenie ZDZ	7												
AB - krycia vrstva z asfaltových zmesí, rezanie a asfaltová zálievka	7													
nástrek vodorovného DZ	5													
vypratanie zariadenia staveniska, terénne úpravy a dokončovacie práce	7													
01.3	Ochrana vodovodu oceľ DN 700	45												
	zemné práce, vykopávky s odvozom	7												
	Paženie rýhy príložné - zriadenie a odstránenie	14												
	Podkladná vrstva pod chráničku zo ŠD	7												
	Kompletná dodávka a montáž chráničky delenej DN 1200	20												
	Asfaltová izolácia povrchu chráničky aj s prepoismi	7												
	Obsyp chráničky štrkodrvou fr. 0/22	7												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy so zhutnením	7												
01.3	Ochrana vodovodu HDPE DN 160	28												
	zemné práce, vykopávky s odvozom	7												
	Paženie rýhy príložné - zriadenie a odstránenie	7												
	Podkladná vrstva pod chráničku zo ŠD	7												
	Kompletná dodávka a montáž chráničky delenej DN 300	14												
	Obsyp chráničky štrkodrvou fr. 0/22	7												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy so zhutnením	7												
02	Verejné osvetlenie	61												
	vybúranie základov, demontáž stožiarov, svietidiel a elektrovýzbroje	7												
	pretláčanie chráničky HDPE DN 110	7												
	zemné práce, vykopávky s odvozom	14												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy	7												
	Kábelovody z HDPE DN 110	28												
	betonáž pätiiek a osadenie osvetľovacích stožiarov	21												
	elektromontáže, osadenie svietidiel a signal zariadení	30												
	terénne úpravy a dokončovacie práce	7												
03	Elektronické telekomunikačné siete Slovak Telekom	35												
	pretláčanie chráničky HDPE DN 110	7												
	zemné práce, vykopávky s odvozom	7												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy	7												
	Kábelovody z HDPE DN 110	14												
	elektromontáže, uloženie káblov do chráničiek, spajkovanie a meranie	15												
04	Elektronické telekomunikačné siete MO SR	35												
	pretláčanie chráničky HDPE DN 110	7												
	zemné práce, vykopávky s odvozom	7												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy	7												
	Kábelovody z HDPE DN 110	14												
	elektromontáže, uloženie káblov do chráničiek, spajkovanie a meranie	15												
05	Dažďová kanalizácia	92												
	prípravné práce a odstránenie ornice a mačiny s odvozom	7												
	zemné práce - vykopávky jám a rýh s pažením a odvozom	49												
	pretláčanie oceľovej chráničky DN 700	7												
	osadenie rúry DN 400 do chráničky, obetónovanie	7												
	paženie jamy pre ORL zo štetovnic - zriadenie a odstránenie	10												
	výkop paženej jamy pre ORL s odvozom výkopku	3												
	podkladné vrstvy a osadenie ORL so vstupnými komínmi	14												
	podkladné vrstvy pod rúry kanalizácie zo ŠD	21												
	Kanalizácie, rúry kanalizačné z rúr PVC DN 300 a 400	35												
	kanalizačné šachty, kompletná dodávka a montáž	28												
	skúšky kanalizačného potrubia DN 200, 300, 400	21												
	Konštrukcie z hornín - zásypy a obsypy rúr, jamy pre ORL a pretlak	20												
	zriadenie výustného objektu, osadenie koncovej klapky	14												
	stavebné práce na pravej berme Hrona, kamenná dlažba a zahádzka	28												
	dovoz a rozprestretie ornice s osiatím trávou	7												
terénne úpravy a dokončovacie práce	7													
07	Sadové úpravy	21												
	povrchové úpravy plôch, odburinenie a hnojenie	7												
	povrchové úpravy plôch, obrobenie pôdy	7												
	povrchové úpravy plôch, osiatie, polievanie trávnik	7												

Legenda:

 technologická prestávka počas zimnej údržby

ETAPY VÝSTAVBY:

- 1.etapa

Kompletná realizácia SO 01.3, 01.4, 03, 04 a 05. Vybudovanie západnej strany križovatky SO 01.1 a 01.2 (časť turbookruhu a ramien B. Bystrica a Centrum na západ od ich osí, ramena Stráže a vjazd do Areálu)
2. etapa

Vybudovanie východnej strany križovatky SO 01.1 a 01.2 (zvyšok turbookruhu a ramie B. Bystrica a Centrum na východ od ich osí, rameno Parkovisko a Areál, kryt vozovky a VDZ na 1. a 2. etape)
3. etapa

Technologická prestávka počas zimnej údržby. V činnosti bude ZS a DDZ v primeranom režime.
4. etapa

Vybudovanie južnej a severnej strany ulice Strážska cesta SO 01.1 a 01.2. Kompletná realizácia SO 02 a SO 07. Na záver odstránenie ZS, dokončovacie práce a odovzdanie diela objednávateľovi.