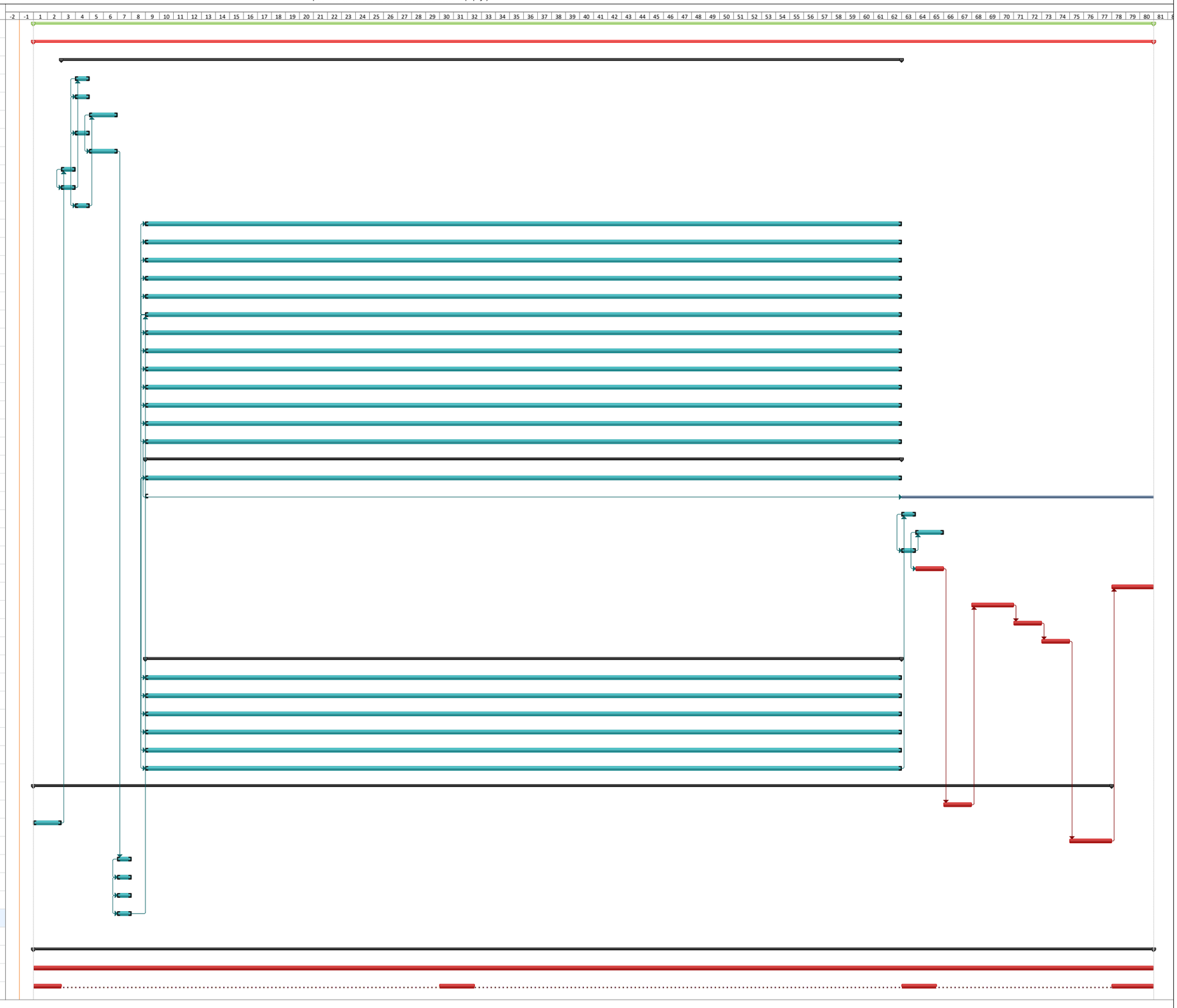
Časový harmonogram realizácie diela

Splašková kanalizácia obce Hankovce –kanalizačné prípojky

Identifi	Režim úlohy	Názov úlohy	Trvanie
1		**Splašková kanalizácia obce Hankovce - kanalizačné prípojky**	**80 dni**
2		**Práce a dodávky HSV**	**80 dni**
3		**Zemné práce**	**60 dni**
4		Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	1 deň
5		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy do 100 mm, -0,16000t	1 deň
6		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	2 dni
7		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	1 deň
8		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	2 dni
9		Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	1 deň
10		Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t	1 deň
11		Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	1 deň
12		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	54 dni
13		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	54 dni
14		Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	54 dni
15		Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	54 dni
16		Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	54 dni
17		Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v hornínach tr. 3 súdržných - ručným náradím	54 dni
18		Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3	54 dni
19		Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	54 dni
20		Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	54 dni
21		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	54 dni
22		Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	54 dni
23		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	54 dni
24		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	54 dni
25		**Vodorovné konštrukcie**	**54 dni**
26		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	54 dni
27		**Komunikácie**	
28		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 100 mm	1 deň
29		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	2 dni
30		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 100 m	1 deň
31		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 200 m	2 dni
32		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	3 dni
33		Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	3 dni
34		Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého	2 dni
35		Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	2 dni
36		**Rúrové vedenie**	**54 dni**
37		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 150	54 dni
38		Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	54 dni
39		Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 150	54 dni
40		Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 150	54 dni
41		Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 150	54 dni
42		Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	54 dni
43		**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**	**77 dni**
44		Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	2 dni
45		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	2 dni
46		Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 100 do 200 mm	3 dni
47		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	1 deň
48		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	1 deň
49		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	1 deň
50		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	1 deň
51		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	
52		**Vedľajšie náklady zhotoviteľa**	**80 dni**
53		Zariadenie staveniska	80 dni
54		Goedetické zameranie počas a po výstavbe	10 dni