一、計畫進度

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 項目 | 上月進度％ | | 本月進度％ | | 超前(+)/ 落後(-)％ |
| 110年10月 | | 110年11月 | |
| 預定 | 實際 | 預定 | 實際 |
| 1 | 主計畫進度 | 52.58 | 51.55 | 52.7 | 55.01 | 2.31 |
| 2 | 設計進度 | 1.92 | 2.19 | 1.94 | 2.19 | 0.25 |
| 3 | 污水處理廠 | 12.36 | 12.36 | 12.36 | 12.36 | 0 |
| 4 | 管線工程 | 25.32 | 25.01 | 25.33 | 15.54 | 0.21 |
| 5 | 用戶接管 | 12.99 | 12 | 13.08 | 14.93 | 1.85 |

二、工程經費投入情形

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 項目 | 預計投入經費  (億元) | 累計至上月投入經費(千元) | 本月投入經費(千元) | 累計至本月投入經費(千元) | 備註 |
| 110年10月 | 110年11月 | 110年11月 |
| 1 | 污水處理廠 | 49.30 | 2,153,339.00 | 0.00 | 2,153,559.00 |  |
| 2 | 管線工程 | 79.89 | 4,426,744.00 | 15,676.00 | 4,442,420.00 |  |
| 3 | 用戶接管 | 64.33 | 2,025,350.00 | 15,471.00 | 2,040,821.00 |  |
| 4 | 揚水站及加壓站 | 0.49 | 34,337.00 | 0.00 | 34,337.00 |  |
|  | 總計 | 194.01 | 9,372,607.45 | 102,538.00 | 9,475,145.45 |  |

三、工作進度說明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 項目 | 實際工作進度說明 | 備註 |
| 1 | 污水處理廠 | 1. 105年1月28日污水廠進入營運期。 2. 水資源回收中心二期擴廠營建署107年10月15日院授內營環字第1070815919號函覆同意，本府107/11/16函文日鼎公司同意二期擴廠計畫。109/12/23水資源回收中心二期擴廠正式啟用。 3. 施工進度計畫書修訂，民間機構109年3月9日提送修正資料，市府109年3月31日同意（府水污促字第1090077360號）施工進度計畫書修正五版。 4. 本月份總處理平均62,275.9CMD，（平均）放流水之COD為18.25mg/L（去除率為92.99%），BOD為4.85mg/L（去除率為96.19%），SS為5.81mg/L（去除率為95.81%），符合契約放流水水質要求及法規規定放流水標準，平均產生7,863.7CMD回收水，污泥清運量558.84噸。 5. 完成524座外部設施巡查,250座內部設施巡查，其中異常共0座；民眾提出用戶接管清疏申請者共計0件。 |  |
| 2 | 管線工程 | 1. 試挖、路證申請、管線遷移、交通維持計畫書送審。 2. 管網1-1標、1-2A標、1-2B標、1-3A標、1-3B標、1-3D標、1-3D-1標、放流管標、1-4A標、1-5A標、2-1標：施工完成。 3. 1-3E標，污水管線推進。 4. 1-5C標，污水管線推進、明挖作業。 5. 1-6標，竣工作業。 6. 2-2標，污水管線推進、明挖作業。 7. 2-3標，污水管線推進、明挖作業。 8. 2-4標（第二期主次幹管標），污水管線推進作業。 |  |
| 3 | 用戶接管 | 1. 1-3E標（用戶），大樓改管，後巷接管，完工報告提送。 2. 1-5C標（用戶），明挖作業、後巷接管，完工報告提送。 3. 2-2標（用戶），大樓改管、明挖作業、後巷接管，完工報告提送。 4. 2-3標（用戶），大樓改管、明挖作業，完工報告提送。 |  |

四、重要紀事及辦理情形

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 日期 | 項目 | 辦理情形 | 備註 |
| 1 | 1100831 | 污水處理廠 | 1. 水資源回收中心二期擴廠營建署107年10月15日院授內營環字第1070815919號函覆同意，本府107/11/16函文日鼎公司同意二期擴廠計畫，109年12月已完成建設並辦啟用典禮。 2. 東門溪截流站完成出流水測試，依投資契約第4.6.26.1條日鼎公司需負擔11,169,000噸截流水之操作維護費用107年8月1日起為起始日計算每日截流量，本月份截流量約為2,980.0m3,110年1~8月總累計1,354,704.3 m3。 |  |
| 2 | 1100831 | 污水管網 | 1. 辦理管線完工查核。 |  |
| 3 | 1100831 | 用戶接管 | 1. 本月份完成1,041戶用戶接管，累計完成105,700戶，日鼎公司完工報告提送並通過文件審查戶數累計共103,900戶，本府同意累積99,573戶。 2. 辦理用戶接管完工查核。 3. 辦理障礙排除及界址釐清作業。 |  |

五、辦理(備查或審查)項目（含文件）

| 項次 | 日期 | 項目 | 上月辦理情形 | 本月辦理情形 | 預計完成時間 | 備註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 1100831 | 備查、同意或收訖文件 |  | 1. 污水管線工程第一期第3E標分支管網暨用戶接管工程運往「全國砂石廠(工程流向編號：ERI19993號)」公共工程剩餘土石方110年6月份流向證明文件一案 2. 污水管線工程第二期主次幹管標（追加）新增剩餘土石方運送人員及車籍資料一案 3. 110年5月操作維護管理月報告B版（文件編碼：D110-01-SP-OM005-B） 4. 污水管線工程第一期第一標竣工報告書(定稿本)一案 5. 東門溪截流站取水口110年7月19日至7月23日巡查紀錄一案 6. 109年度第11次用戶完工報告(文件編碼：D109-01-TE-WT013-A) 7. 110年5月份污水處理費請款報告 8. 110年度第1次管線完工報告 9. 「本市蘆竹區南華三街及新南路污水施工不當收費」之代擬函稿 10. 110年5月26日週巡查報告之疏失改善成果補充修正一案 11. 桃園北區水資源回收中心110年3月19日污泥清運作業含水率超過百分之八十檢討報告一案 12. 109年7月至109年9月申請道路挖掘所需之規費繳款證明一案 13. 110年5-6月土石方查核作業資料1份 14. 110年5月份污水處理費請款發票 15. 110年7月10日至110年7月16日污水管線工程現場巡查紀錄表一案 16. 110年4月24日至110年5月1日污水管線工程現場巡查紀錄表修正說明回覆資料 17. 110年度第四季用戶接管區域通知書一案 18. 111年度第一季用戶接管區域通知書一案 19. 東門溪截流站取水口110年7月26日至7月30日巡查紀錄一案 20. 桃園北區水資源回收中心110年第2季監測報告 21. 110年6月份污水處理費請款報告 22. 110年7月22日週巡查報告之疏失改善成果一案 23. 110年7月17日至110年7月23日污水管線工程現場巡查紀錄表一案 24. 東門溪截流站取水口110年8月2日至8月6日巡查紀錄一案 25. 桃園北區水資源回收中心110年7月放流水水質定期採樣分析報告A版（文件編碼：D110-01-PL-WT007-A） 26. 優先雇用當地居民一案 27. 109年第10、11次及110年1、2次用戶接管清冊 28. 111年度請款預算書(定稿本)(文件編碼：D110-01-PL-AM007-D) 29. 110年6月份污水處理費請款發票 30. 110年7月24日至110年7月30日污水管線工程現場巡查紀錄表一案 31. 2-2H-2標用戶接管工程營建剩餘土石方處理計畫書(流向編號：EUE27987) 32. 桃園北區水資源回收中心110年7月22進流流量計校正報告乙份 33. 110年7月2日至110年7月9日污水管線工程現場巡查紀錄表一案 34. 110年7月份執行管理月報(文件編碼：D110-01-SP-AM007-A)一案 35. 污水管線工程第2期第3標110年7月份公共工程剩餘土石方流向證明文件一案 36. 110年6月份里長拜訪紀錄表意見回復一案 37. 110年6月份定期查核缺失改善成果報告 38. 110年7月28日週巡查報告之疏失改善成果一案 39. 110年7月里長拜訪紀錄一案 40. 110年7月定期查核缺失改善成果報告一案 41. 污水管線工程第2-2H-2標用戶接管工程缺失改善成果報告1案 42. 污水管線工程第2期第3標預防改善一案 43. 東門溪截流站取水口110年8月9日至8月13日巡查紀錄一案 44. 110年6月24日每週巡查現場狀況改善報告 45. 污水管線工程第一期(第5C標)工程(工程流向編號：EQG21987號)運往「全國砂石廠」公共工程剩餘土石方110年7月份出土方月報表一案 46. 污水管線工程第二期(第2標)剩餘土石方110年7月份流向證明文件案 47. 污水管線工程第二期主次幹管標公共工程剩餘土石方110年7月份流向證明文件一案 48. 110年6月操作維護管理月報告B版（文件編碼：D110-01-SP-OM006-B） 49. 110年7月份月報(修正一版) 50. 污水管線工程第一期第3E標分支管網暨用戶接管工程運往「全國砂石廠(工程流向編號：ERI19993號)」公共工程剩餘土石方110年7月份流向證明文件一案 51. 110年1月份及同年4月執行管理月報一案 52. 110年7月31日至110年8月6日污水管線工程現場巡查紀錄表一案 53. 110年7月份執行管理月報定稿本一案 54. 污水管線工程第一期第3E標分支管網暨用戶接管工程運往「全國砂石廠(工程流向編號：ERI19993號)」公共工程剩餘土石方110年6月份流向證明文件一案 |  |  |
| 2 | 1100831 | 審閱(查)中或檢還重送文件 |  | 1. 109年7月至109年9月申請道路挖掘所需之規費繳款證明一案 2. 污水管線工程第一期第3FH標用戶接管工程於蘆竹區中正路351巷1弄單號側後巷施工疑義 3. 申請辦理履約保證金之調整質權消滅及領回前期定存單一案 4. 110年7月2日至110年7月9日污水管線工程現場巡查紀錄表 5. 營運資產清冊成本調節表一案 6. 110年第6次用戶接管完工報告意見回覆資料1份 7. 龜山區民族街23號等後巷施工障礙排除資料 8. 「蘆竹區南崁路一段336號前污水孔蓋消失一案」 9. 110年第4次用戶接管完工報告一案 10. 110年7月份里長拜訪紀錄 11. 民間機構工作證申請書共10份 12. 受嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情影響提出紓困一案 13. 桃園北區水資源回收中心110年7月22日進流流量計校正報告乙份 14. 桃園北區水資源回收中心有機污泥減量及資料化委託服務以HOSLPROCESS有機污泥資源化技術予以減量和資源化資料一案 15. 擬參與「桃園北區水資源回收中心再生水BTO計畫」公開招商與評選案件之補充說明(第1次) 16. 桃園北區水資源回收中心110年6月份操作維護管理月報告B版 17. 桃園北區水資源回收中心110年7月份放流水水質之定期採樣分析報告A版（文件編碼：D110-01-PL-WT007-A） 18. 110年7月7日污水管線工程第2-3標夜間交維督導改善說明案 19. 污水下水道系統工程第1期第5F-H標用戶接管工程施工障礙(第1批)清冊1份 20. 桃園水資源回收中心興建工程環境監測計畫之110年第2季環境監測報告修訂版 21. 桃園北區水資源回收中心110年8月10日督導紀錄1份 22. 109年第12次用戶接管完工報告書一案 23. 民間機構110年1至4月執行管理月報審閱意見補充說明回覆表1份 24. 110年7月份工作月報 25. 1-5F-H標用戶接管工程施工障礙(第2批)資料1份 26. 污水管線工程第二期主次幹管標（追加）110年7月份剩餘土石方處理申報資料1份 27. 污水管線工程第一期(第3E標)110年7月份剩餘土石方處理申報資料1份 28. 污水管線工程第二期第二標110年7月份剩餘土石方處理申報資料1份 29. 110年第3次用戶接管完工報告書一案 30. 污水下水道管線工程第2-3H-3暨2-3H-5標用戶接管工程剩餘土石方處理計畫書一案 31. 忠孝西路新建房屋管線工程、海漾社區及臻愛巴黎社區用戶改管工程剩餘土石方處理計畫書編定憑證序號一案 32. HOSLPROCESS有機污泥資源化技術予以減量和資源化怎查意見回復資料 33. 污水管線工程第一期第3FH標之「馬可波羅一期社區」用戶接管改用抽送設備補充一案 34. 投資契約第二次增修協議書計畫用地案 35. 污水管線工程第二期第2-H標後巷用戶接管工程施工障礙(第23次)清冊1份 36. 污水管線工程第2-3標工作井CK049改善報告一案 37. 受嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情影響請求紓困，申請土地租金減免一案 38. 桃園北區水資源回收中心110年7月份操作維護管理月報告A版一案 39. 桃園北區水資源回收中心110年8月19日督導紀錄1份 40. 「桃園北區水資源回收中心再生水BTO計畫」之公開招商與評選案之補充說明(第1次) 41. 110年8月10日污水管線工程(1-3E2標)交維督導修正成果回覆一案 42. 污水管線工程第一期第3B標第五次自行變更細部設計文件(文件編碼：D110-01-DW-AM002-A)一案 43. 第三期融資申請之聯合授信草約 44. 110年6月30日至111年6月30日商業火災綜合保險單、承諾書及繳費收據一案 45. 110年第7次用戶接管完工報告審查意見回覆資料1份 46. 投資契約第二次增修協議書(修正I版)及設定地上權契約第一次增修協議書意見案 47. 修正說明會制式簡報及污水下水道土地使用暨用戶接管委託同意書一案 48. 110年8月7日至110年8月13日管線工程現場巡查紀錄表 49. 第1-5FH標用戶接管施工障礙(第3批)清冊1份 50. 八德地區主次幹管第二標第一次變更設計差異說明文件1份 51. 摩天金融社區用戶建設成本一案 52. 污水管線工程第一期第3FH標用戶接管工班涉及向民眾收取費用檢討報告審查意見回覆一案 53. 第一期第5-FH標用戶接管施工障礙排除(第4批)資料1份 54. 蘆竹區南上路1~11號道路掏空報告及透地雷達地層檢測報告回覆一案 55. 1-5F-H標用戶接管施工障礙(第1批) 56. 污水下水道系統用戶接管工程第二期第2-2H-2標用戶接管工程土石方處理計畫書1案 57. 污水管線工程110年第二次完工報告（1-3E、2-2標、2-3標及二期主次幹管標，D110-01-TE-SE002-A）一案 |  |  |