

監造日報表

報表編號： CD- 438

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月30日

星期日

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢森營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	438 天	預定進度(%)：	95.57%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	25 天	實際進度(%)：	94.44%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-1.14%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程費用及雜費：工程監理費、品質管理費、材料檢驗費、安全防護費、其他費用等。	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.96
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	200.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	11.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，聚氯乙稀塑膠地寶墊(厚度厚)，含安裝件	式	1.00	-	1.00
8	施工圍籬及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管溝，雙膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	27.00	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.96
1	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	-	728,786.35	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	-	16.00	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.94	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，銅板租用	片	21.000	-	20,500.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水，擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	14.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.96
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	4.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.94	8	產品，職業安全衛生，保護器材，繩索，安全帽，手帕帶	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.80	10	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	墾井工程	式	3	-	3.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)粗坑	式	1	-	0.94	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	4.00
2.1	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.94	13	產品，細澤西護欄，灌木式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)紅松林	式	1	0.00	0.94	14	產品，細澤西護欄，活動式插鎖泥阻土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	I	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	14.00
4	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越境路及(不必要)出入口管制施設費	全	1	0.00	0.94	F	品質管理，品質管理員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.94	H	品質管理，品質管理員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理員薪資	個	1	-	5.00
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.94
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	213.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	構造物拆除，結構物以外之結構物拆除，鋼筋混凝土，含運棄	M3	80	-	80.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.96
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	80.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.94
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	八	工程保險費(含第三人意外醫療保險，屬工程意外險費)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	九	品質管理，品質管理員薪資，組，品質管理員薪資，組，品質管理員薪資，組	全	1.00	0.00	0.94
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工(合約定之檢驗時間點及施工檢查事項)

三、在材料規格及品質(含約定之檢驗項目點、材料設備管制檢驗(試)驗實施情形)

四、替導工技能重要安全衛生事項

(一) 竣工后应填写工程竣工决算报告表(图式见附表 1)。

文陳院後右查

銘 嶺 楊 兼 司 工 程 師
管 理 科 科 長

監造日報表

報表編號： CD- 437

星期六

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	437 天	預定進度(%)：	95.25%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	26 天	實際進度(%)：	94.42%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-0.83%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程監理費(含設計、工程監理、材料、人工、設備等費用)	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.96
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	200.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	11.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、散裝包裝膠地帶管(管壁厚)，含管配件	式	1.00	-	1.00
8	施工圍欄及圍籬、乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.96
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	-	728.786.35	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	16.00	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.94	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21.000	-	20,500.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	14.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.96
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	4.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.94	8	產品、職業安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.80	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	3.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租玩	式	1	-	0.94	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	4.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.94	13	產品、細淨西德福、潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅前林	式	1	0.00	0.94	14	產品、細淨西德福、活動式鎖結吊上護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	14.00
4	邊界格柵測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.94	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.94	H	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等情形）：

三、查核轉料規格及品質（含約定之檢驗停留點、材料設備管制及檢（試）驗等抽驗情形）

四、督導工地職業安全衛生事項：

[100] 竣工廠商竣工期由多事項辦理情形 ■完成 — 未完成

三、其他：地安门边生发号事情，据理而入到管影线检查

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 436

本日天气：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月28日

星期五

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	436 天	預定進度(%)：	94.91%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	27 天	實際進度(%)：	94.40%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-0.51%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	0.46	0.96
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	100.00	200.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	2.00	11.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、10呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水車	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、聚胺乙稀管(管徑、含管配件)	式	1.00	0.50	1.00
8	施工圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、全臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	0.06	0.96
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	11.000.00	728.786.35	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	16.00	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.01	0.94	I	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21.000	500.00	20.500.00	J	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、抽水排水(拖移排水)	KM	3	-	3.00	K	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35.339.80	L	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	1.00	14.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	S	個人救生器材租用費	式	1.00	0.06	0.96
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	2.00	4.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	T	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.01	0.94	S	產品、職業安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	0.60	3.80	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	墾井工程	式	3	-	3.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	0.07	0.94	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	2.00	4.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.01	0.94	13	產品、紐帶西德爾、置水式活動隔(僅隔)	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅柴林	式	1	0.01	0.94	14	產品、紐帶西德爾、置水式活動隔(僅隔)	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
4	邊界估施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
7	電焊	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.01	0.94	F	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.01	0.94	H	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
11	瀝青混凝土面層剷除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	1.00	14.00

二、監督依照設計圖說施工（含約定之施作條件、點及施工檢査等情形）：

三、查核材料規格及品質：含約定二級驗收管點，材料具備量測表與（法）驗算檢核情形。

四、營造工地職業安全衛生事項：

(一) 3. 林士龍、張士聰、張金華、陳建輝、陳怡欣、■ 文治、— 朱文治。

(二) 其他土地安全防治管理措施：建设防止山崩灾害的地质工程。

副工程司 葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 435

本日天氣： 上午： 晴 下午： 晴

填報日期： 2024年6月27日

星期四

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢鑫營造鐵股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	435 天	預定進度(%)：	94.58%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	28 天	實際進度(%)：	93.43%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-1.14%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	五種基本作業工程：工程費、材料費、工資費、機械費、其他費	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	管水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、裝設乙種塑膠管管架(管厚4mm、含管配件)	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	11,988.50	711,742.43	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	16.00	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.93	D	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	E	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	F	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	G	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、縣外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	H	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	I	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	J	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.93	K	產品、職業安全衛生、防護器材、錫箔、安全帽、工地牌	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	L	勞工安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	M	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	3.00	N	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租玩	式	1	-	0.87	O	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.93	P	產品、組裝式護欄、沉水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.93	Q	產品、組裝式護欄、活動式預拌混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	R	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估施測及理設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管理設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.93	F	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.93	H	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品質管理費、品質管理費、品質管理費	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800								

二、監督其照設計圖樣施工（含約定之檢驗停留點及完工檢查等情形）

三、查核材料視情及品質(含約定之檢驗標準點、材料設備管制及檢(試)驗方法驗情形)：

四、留得工地職業安全衛生事項

1. 1. 1 施工期间施工对环境造成的影响情形

(二) 房地土地家產繼承及繼承關係 建律局入遺付受創始稿第 11 條

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 434

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月26日

星期三

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：	163 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	134 天	預定進度(%)：	94.24%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	29 天	實際進度(%)：	93.18%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-1.06%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施、工程用電	式	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泉浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、聚胺乙稀膠地質管(鋼管厚管)、含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤ 高度 < 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	11,722.93	700,757.93	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	0.80	16.00	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.01	0.93	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.01	0.93	8	產品、職業安全衛生、作業器材、錫箔、安全鞋、工地圖	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	1.00	3.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.01	0.93	13	產品、細漢西護欄、溜水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.01	0.93	14	產品、細漢西護欄、活動式鋼條式護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	15	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界格施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制施設費	全	1	0.01	0.93	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.01	0.93	H	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.01	0.93
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	209.00
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距<20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	飛砂剷除、邊溝物剷除、邊溝物以外之邊溝物剷除、鋼筋剷除、含運費	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.01	0.93
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	八	鋼筋材料費(含運工人工費及材料費)一連工帶料費(含運費)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	九	鋼筋材料費(含運工人工費及材料費)一連工帶料費(含運費)	全	1.00	0.01	0.93
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督按照設計圖說施工（含約定之預留條件及施工檢查等情形）

三、查核材料规格及品质(含约定之检验保留期、材料设备管制及检验(试)验方法规格情形)

四、整修土地職業安全衛生事務所

(一) 疑步假借说下自仿集事理例证法附 ■ 文成 王成成

(二) 當地土地開發與生態環境保護、經濟與社會發展相協調

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 433

本日天氣： 上午：晴 下午：晴

填報日期： 2024年6月25日

星期二

本日天氣：		上午：晴		下午：晴		承攬廠商名稱：		金漢森營造廠股份有限公司	
工程名稱：		蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）				開工日期：		112年4月20日	
契約工期：		463 天		契約變更次數：		1次		預定完工日期：	
累計工期：		433 天		預定進度(%)：		93.90%		113年7月25日	
剩餘工期：		30 天		實際進度(%)：		92.10%		契約金額：	
工期展延：		0 天		超前或落後(%)：		-1.80%		原契約：32,168,000	
								第一次變更：45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程進行情況(含約定之重要施工項目及數量)	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	空導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品,伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理,水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施,工程用電	式	1	-	0.99	11	除方近邊利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施,貨櫃屋,40呎,租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施,貨櫃屋,20呎,租用	式	3	-	2.00	C	產品,聚乙烯膠帶管(8管厚管),含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬,乙種安全圍籬,1l=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品,排水管溝,塑膠管B管,100mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬,2.1m ≤高度< 2.4m,含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作,挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作,挖方	T	850.000	12,785.73	686,035.00	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施,施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作,回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施,施工便道,搬運維護費	式	1	0.00	0.92	1	勞工安全衛生,一般器材,安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施,鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水,抽水排水(抽移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生,緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作,近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	1	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊,聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	2	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐,折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施,租用	式	1	0.00	0.92	8	產品,職業安全衛生,防護器材,頭部,安全鞋	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生,保護器材,足部,安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂攔機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品,施工警告燈塔,旋轉警告燈塔	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中區	式	1	0.00	0.92	13	產品,組洋西護欄,瀝水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅綠林	式	1	0.00	0.92	14	產品,組洋西護欄,活動式隔斷泥瀝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理,品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界格施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝,100mm,2.4m,耐高壓,租用	支	50	-	50.00	B	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.92	F	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	組	8.00	-	3.00
9	產品,拋石固床工,塊石,現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.92	H	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除,厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理,設備器材,儀器,工具,測量儀器設備,儀器,測量儀器	個	10.00		

三、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工檢查等情形）：

三、查核材料應為其並(合約定之檢驗標準點、材料院備查制其檢(試)驗等檢驗情形)

四、使得上地鐵業安全衛生事項：

[illegible]

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號: CD- 432

本日天氣:

上午: 晴

下午: 晴

填報日期: 2024年6月24日

星期一

工程名稱:	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱:	金漢營造股份有限公司		
契約工期:	463 天	契約變更次數:	1次	開工日期:	112年4月20日		
累計工期:	432 天	預定進度(%):	93.57%	預定完工日期:	113年7月25日		
剩餘工期:	31 天	實際進度(%):	91.86%	契約金額:	原契約: 32,168,000		
工期展延:	0 天	超前或落後(%):	-1.70%		第一次變更: 45,020,428		

一、工程進行情況(含約定之重要施工項目及數量):

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
2	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
3	臨時設施, 工程用電	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水系統	台	4.00	-	4.00
4	臨時設施, 工程用電	式	1	-	2.00	C	產品, 聚氣乙稀管(管徑100mm), 含管配件	式	1.00	-	0.50
5	臨時設施, 工程用電	式	1	-	20.00	D	產品, 排水管溝, 塑膠管B管, D=500mm	支	0.00	-	-
6	臨時設施, 工程用電	式	1	-	30	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
7	臨時設施, 工程用電	式	1	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
8	臨時設施, 工程用電	式	1	-	850,000.00	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
9	臨時設施, 工程用電	式	1	-	16	C	土方工作, 回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
10	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.00	1	勞工安全衛生, 一般器材, 安全告示牌	座	1.00	-	1.00
11	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
12	臨時設施, 工程用電	式	1	-	20,000.00	3	職業安全衛生, 緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
13	臨時設施, 工程用電	式	1	-	3.00	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
14	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
15	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
16	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	7	交通錐, 折舊	個	30.00	-	30.00
17	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.68	8	產品, 職業安全衛生, 保護器材, 足部, 安全鞋	頂	30.00	-	30.00
18	臨時設施, 工程用電	式	1	-	3.20	9	勞工安全衛生, 保護器材, 足部, 安全鞋	雙	10.00	-	10.00
19	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.87	10	產品, 施工警告燈, 旋轉警告燈	個	10.00	-	10.00
20	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
21	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
22	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	13	產品, 組罩西護欄, 單水式活動隔欄	座	2.00	-	2.00
23	臨時設施, 工程用電	式	1	-	13.00	14	產品, 組罩西護欄, 活動式防鑽泥土護欄	座	2.00	-	2.00
24	臨時設施, 工程用電	式	1	-	58.00	1	品質管理, 品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
25	臨時設施, 工程用電	式	1	-	50.00	2	品質管理, 品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
26	臨時設施, 工程用電	式	1	-	40.00	3	品質管理, 品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
27	臨時設施, 工程用電	式	1	-	2.00	4	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
28	臨時設施, 工程用電	式	1	-	2.00	5	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
29	臨時設施, 工程用電	式	1	-	2.00	6	品質管理, 品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
30	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	7	品質管理, 品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
31	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.92	8	品質管理, 品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
32	臨時設施, 工程用電	式	1	-	300.00	9	品質管理, 品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
33	臨時設施, 工程用電	式	1	-	6.000	10	品質管理, 品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
34	臨時設施, 工程用電	式	1	-	609.65	11	品質管理, 品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
35	臨時設施, 工程用電	式	1	-	5.000.00	12	品質管理, 品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
36	臨時設施, 工程用電	式	1	-	10.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.92
37	臨時設施, 工程用電	式	1	-	100.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
38	臨時設施, 工程用電	式	1	-	10	3	灑水車	天	229.00	1.00	207.00
39	臨時設施, 工程用電	式	1	-	70.00	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
40	臨時設施, 工程用電	式	1	-	70.00	5	環境保護, 沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
41	臨時設施, 工程用電	式	1	-	44,800.00	6	環境保護, 廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.92
42	臨時設施, 工程用電	式	1	-	331.00	7	環境保護, 廢棄物清理	式	1.00	-	1.00
43	臨時設施, 工程用電	式	1	-	32.00	8	環境保護, 廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.92
44	臨時設施, 工程用電	式	1	-	98.50	9	環境保護, 廢棄物清理	式	1.00	-	1.00
45	臨時設施, 工程用電	式	1	-	412.50	10	環境保護, 廢棄物清理	式	1.00	-	1.00

二、監督管理費計開列施工(含約定之檢驗費及施工檢驗費等):

三、查驗材料檢驗費(含約定之檢驗費, 材料運費及檢驗費):

四、監督工地職業安全衛生事項:

1. 施工現場安全衛生事項: 監督、檢查、記錄、報告、改善、教育、訓練、考核、獎勵、懲戒、其他事項。

2. 施工現場安全衛生事項: 監督、檢查、記錄、報告、改善、教育、訓練、考核、獎勵、懲戒、其他事項。

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 431

本日天氣： 上午：晴 下午：晴

填報日期： 2024年6月23日

星期日

工程名稱：蘭陽溪37-11斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：金漢鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：463 天	契約變更次數：1次	開工日期：112年4月20日	
累計工期：431 天	預定進度(%)：93.23%	預定完工日期：113年7月25日	
剩餘工期：32 天	實際進度(%)：91.62%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：0 天	超前或落後(%)：-1.61%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完 成數量	累計完 成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成 數量	累計完 成數量
1	工程監理費(含土地測量、工程監理、設計、材料、人工等費用)	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，10呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，聚脲乙稀膠泥管(B管厚型)，含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管道，塑膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	-	660,054.91	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.92	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，銅板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水、抽排排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通維，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.92	8	產品，職業安全衛生，防護器材，通訊，安全帽，工地圖	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.92	13	產品，細溝西護欄，瀝水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅柴林	式	1	0.00	0.92	14	產品，細溝西護欄，活動式預拌混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界格施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	9.00	-	5.00
5	排水管道，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.92	F	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.92	H	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工匠周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.92
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	206.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	機械掘除，填填物掘除，建築物以外之結構物掘除，掘前泥土，含運費	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.92
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	八	工程防護費(含第三人意外傷亡保險，第三人意外醫療保險等)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	九	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	全	1.00	0.00	0.92
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督辦理設計圖說施工（含約定之檢驗項目點及施工抽查等情形）

三、查核材料林林其品並(查)約定之檢驗標準、材料設備量計及指(試)驗等檢驗情形。

四、替洋工他賊學安全衛生事曉

(一) 林上最适地土质调查事项的评价例 (■完成) (□未完成)

青峯葉公司工程

監造日報表

報表編號： CD- 430

本日天氣： 上午：晴 下午：晴 填報日期： 2024年6月22日 星期六

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採集分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢森營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日		
累計工期：	430 天	預定進度(%)：	92.90%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	33 天	實際進度(%)：	91.60%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-1.29%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程名稱及地點： 蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採集分離（支出）	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水車	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、聚乙稀塑膠管(水管用管)、水管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	12	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A 1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	-	660,054.91	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.92	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	月	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	3.00	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生、人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、離外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.92	8	產品、職業安全衛生、保護器材、護欄、安全網、土地用	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、保護器材、及部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告燈殼、旋轉警告燈殼	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租項	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.92	13	產品、組淨西護欄、淨水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.92	14	產品、組淨西護欄、活動式隔網泥水護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估地測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	15	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	16	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	17	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電焊	式	2	-	2.00	18	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.92	19	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	20	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.92	21	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	1	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	2	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.92
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	205.00
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	機械拆除、結構物拆除、建築構造物拆除、鋼筋混凝土、含運費	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.92
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工程材料費(含第二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	100	-	331.00	7	品質管理、品管人員薪資	全	1.00	0.00	0.92
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	120	-	412.50						

二、監督依照設計圖現況（含約定之重要條件及施工品質等事項）：

三、查驗材料規格及品質（含約定之檢驗項目、材料規格管制及檢驗（試）驗等檢驗情形）：
四、督導工地職業安全衛生事項：
五、監造工程師簽名： 副工程師葉青峯

監造日報表

報表編號: CD- 429

本日天氣: 上午: 晴 下午: 晴

填報日期: 2024年6月21日

星期五

工程名稱:	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱:	金漢營造造廠股份有限公司		
契約工期:	463 天	契約變更次數:	1次	開工日期:	112年4月20日		
累計工期:	429 天	預定進度(%):	92.56%	預定完工日期:	113年7月25日		
剩餘工期:	34 天	實際進度(%):	91.59%	契約金額:	原契約:	32,168,000	
工期展延:	0 天	超前或落後(%):	-0.97%		第一次變更:	45,020,428	

一、工程進行情況(合約定之重要施工項目及數量):

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品, 伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理, 水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施, 工程用電	式	1	-	0.99	11	管水池維護費	月	13.00	-	9.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	沉水式揚水車	台	4.00	-	4.00
6	工地臨時建築設施, 貨櫃屋, 40呎, 租用	式	1	-	1.00	B	產品, 排水管溝, 雙聯管B管, D=500mm	支	0.00	-	-
7	工地臨時建築設施, 貨櫃屋, 20呎, 租用	式	3	-	2.00	C	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
8	施工圍籬及圍籬, 乙種安全圍籬, H=1.8m	M	20	-	20.00	D	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
9	施工圍籬, 2.1m ≤ 高度 < 2.4m, 含臨時照明	M	30	-	-	A	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
1	土方工作, 挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	土方工作, 回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
1.1	土方工作, 挖方	T	850.000	13,251.31	660,054.91	B	勞工安全衛生, 一般器材, 安全告示牌	座	1.00	-	1.00
2	臨時設施, 施工便道	km	16	-	15.20	C	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
3	臨時設施, 施工便道, 搬運維護費	式	1	0.00	0.92	1	職業安全衛生, 緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
3.1	臨時設施, 鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
4	排水, 擋抽排水(擋移排水)	km	3	1.30	3.00	3	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
5	土方工作, 近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
6	管制站週邊, 聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	交通錐, 折舊	個	30.00	-	30.00
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	產品, 職業安全衛生, 防護器材, 頭部, 安全鞋	雙	10.00	-	10.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	產品, 施工警告燈籠, 旋轉警告燈籠	個	10.00	-	10.00
8.1	落電設施, 租用	式	1	0.00	0.92	8	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
10	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品, 組件西護欄, 活動式預鑽泥土護欄	座	2.00	-	2.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	品質管理, 品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	品質管理, 品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.92	13	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.92	14	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	13.00	1	品質管理, 品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理, 品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝, D=2000mm, L=2.4m, 耐高壓, 租用	支	50	-	50.00	B	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.92	F	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
9	產品, 拋石固床工, 塊石, 現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.92	H	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
11	瀝青混凝土面層刨除, 厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
B	植物保護, 養護工作, 米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
C	種植工作, 喬木類, 樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
D	移植, (喬木類, 二次移植), 運距<20km	株	10	-	-	4	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
1	填補路坑, 填補物(填補物以外之填補物材料), 鋼筋混凝土, 含運費	M3	80	-	70.00	5	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
2	構造物回填, 原材料回填	M3	80	-	70.00	6	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
3	鋼筋, SD280, 連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
5	結構用混凝土, 預拌, 140kgf/cm2, 第1型水泥	M3	40	-	32.00	9	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	結構用混凝土, 預拌, 210kgf/cm2, 第1型水泥	M3	100	-	98.50	10	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	結構用混凝土, 預拌, 280kgf/cm2, 第1型水泥	M3	420	-	412.50	11	品質管理, 品管人員薪資	件	4.00	-	2.00

二、監督依照設計圖說施工(合約定之圖說修訂點及施工圖說等點):

三、查核材料規格及品質(合約定之檢驗項目、材料品質管制點(試)驗等點):

四、督導工地職業安全衛生事項:

- (一) 施工處所: 蘭陽溪37-41斷面疏濬工程(圖說: 圖說)
- (二) 施地: 蘭陽溪37-41斷面疏濬工程(圖說: 圖說)

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號: CID- 428

本日天氣: 上午: 晴 下午: 晴 填報日期: 2024年6月20日 星期四

工程名稱:	蘭陽溪37-11断面疏濬工程兼供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱:	金漢鑫營造股份有限公司		
契約工期:	463 天	契約變更次數:	1次	開工日期:	112年4月20日		
累計工期:	428 天	預定進度(%):	92.22%	預定完工日期:	113年7月25日		
剩餘工期:	35 天	實際進度(%):	91.15%	契約金額:	原契約:	32,168,000	
工期展延:	0 天	超前或落後(%):	-1.08%		第一次變更:	45,020,428	

一、工程進行情況(含約定之重要施工項目及數量):

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程區內臨時設施、工程用電、臨時設施、工程用電、臨時設施、工程用電	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	除方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水系統	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、聚乙二烯膠泥管(管壁厚1.5mm、管徑100mm)	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m≤高度≤2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	13,023.11	646,800.60	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.91	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.91	8	產品、職業安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
10	直臂鋼架機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
1	墾井工程	式	3	-	2.00	11	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	產品、細淨西護欄、溜水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.91	13	產品、細淨西護欄、活動式隔網泥土護欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.91	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	1.00	13.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
4	邊界估地測及埋設費	支	58	-	58.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	D	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
7	電桿	式	2	-	2.00	1	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.91	2	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	3	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.91	4	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.91
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	3	灑水車	天	229.00	1.00	203.00
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.91
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距≤20km	株	10	-	-	7	品質管理、品管人員薪資	式	1.00	-	1.00
1	疏濬前、中、後空中攝影(含採區縮時攝影)	M3	80	-	70.00	8	品質管理、品管人員薪資	全	1.00	0.00	0.91
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00						
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00						
4	普通模板	M2	400	-	331.00						
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督試驗計畫實施表(含約定之檢驗項目及檢驗頻率等情形):

--

三、查驗材料規格及品質(含約定之檢驗項目、材料規格管制及檢驗、試驗等檢驗情形):

--

--

--

--

--

--

--

--

計工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 427

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月19日

星期三

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢鑫營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日		
累計工期：	427 天	預定進度(%)：	91.89%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	36 天	實際進度(%)：	90.89%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-1.00%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宜蘭縣政府蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費（備用電力）	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，裝設乙種塑膠地盤管（膠管厚管），含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管溝，塑膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850,000	12,180.93	633,777.49	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	km	16	-	15.20	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.91	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水，擋抽排水（擋移排水）	km	3	-	1.70	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方（平均運距3km）	M3	40,000	-	35,339.80	1	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費（3座）	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.91	8	產品，職業安全衛生，防護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生，防護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	1	-	3.20	10	產品，施工警告燈殼，旋轉警告燈殼	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明（警示）燈具租用費	盞	2.00	-	2.00
2	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶（每捲200m）	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）中華	式	1	0.00	0.91	13	產品，細淨西護欄，灌木式活動隔（護）欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）紅紫林	式	1	0.00	0.91	14	產品，細淨西護欄，活動式預鑄混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影（含採區縮時攝影）	次	15	-	12.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界格柵測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	件	1.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及（不必要）出入口管制施設費	全	1	0.00	0.91	F	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.91	H	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.91
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	202.00
D	移植，（喬木類，二次移植），運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填補缺損，填補物材料（從填補以外之填補物材料），附屬工地上，含運費	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.91
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工程保險費（含第三人意外責任險，含第三者責任險等）	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理，品質管理費，品質管理費，品質管理費，品質管理費	全	1.00	0.00	0.91
5	結構用混凝土，預拌，110kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	10	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督工程設計圖說施工（含約定之檢驗項目及施工品質查驗情形）：

三、查驗材料規格及品質（含約定之檢驗項目，材料品質管制及抽（試）驗等檢驗情形）：

四、發事工地職業安全衛生事項：

（一）施工範圍內之職業安全衛生事項：■完成，□未完成

（二）發事工地職業安全衛生事項：■發事，□未發事

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 426

本日天氣：

上午： 雨

下午： 雨

填報日期： 2024年6月18日

星期二

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢鑫營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日		
累計工期：	426 天	預定進度(%)：	91.55%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	37 天	實際進度(%)：	90.67%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-0.89%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	2	-	2.00	5	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
8	施工護欄及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	C	產品、裝設乙種塑膠地帶管(鋼管厚管)、金屬配件	式	1.00	-	0.50
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	12,639.18	621,596.56	A	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
2	臨時設施、施工便道	km	16	-	15.20	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.91	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
4	抽水、抽水排水(拖移排水)	km	3	-	1.70	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
6	管制站通達、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.91	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	8	產品、職業安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	項	30.00	-	30.00
10	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	9	職業安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租項	式	1	-	0.87	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	1.00	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中草	式	1	0.00	0.91	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.91	13	產品、組澤西護欄、灌木式活動欄(護欄)	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	14	產品、組澤西護欄、活動式護欄(護欄)	座	2.00	-	2.00
4	邊界格柵測及埋設費	支	58	-	58.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	C	品質管理、品管人員薪資	件	1.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.91	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.91	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	H	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	I	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	K	品質管理、品管人員薪資	式	1.00	0.00	0.91
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	2	灑水車	天	229.00	1.00	201.00
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距< 20km	株	10	-	-	3	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填補材料、填補材料(填補材料填補材料) 鋼筋三級土、金屬帶	M3	80	-	70.00	4	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	5	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.91
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	7	環境保護、廢棄物清理	全	1.00	0.00	0.91
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗項目及施工計畫等情形）：

三、查核材料規格及品質（含約定之檢驗項目、材料設備管制規定（以下簡稱檢驗情形））：

四、督導工地職業安全衛生事項：

(一) 施工範圍內之危險區域應設置明顯之安全告示牌，並設置安全圍籬。

(二) 施工範圍內之危險區域應設置明顯之安全告示牌，並設置安全圍籬。

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號: CD- 425

本日天氣: 上午: 陰 下午: 陰

填報日期: 2024年6月17日

星期一

工程名稱:	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程供供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱:	金漢鑫營造股份有限公司		
契約工期:	463 天	契約變更次數:	1次	開工日期:	112年4月20日		
累計工期:	425 天	預定進度(%):	91.22%	預定完工日期:	113年7月25日		
剩餘工期:	38 天	實際進度(%):	90.43%	契約金額:	原契約:	32,168,000	
工期展延:	0 天	超前或落後(%):	-0.79%		第一次變更:	45,020,428	

一、工程進行情況(含約定之重要施工項目及數量):

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程會同辦理土地測量、工程界址、設置永久界址(170m)、基礎設施(含圍籬)	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、裝設已預埋管(管管管)、含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	12,119.57	608,957.38	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	km	16	-	15.20	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.90	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21.000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	km	3	-	1.70	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.90	8	產品、職業安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂攔欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告標誌、旋轉警告標誌	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	13	產品、細淨西護欄、溜水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.90	14	產品、細淨西護欄、溜水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估地測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除後原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	H	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工匠周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.90
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	200.00
D	種植、(喬木類、二次移植)、運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	機械拆除、結構物拆除(建築物以外之結構物拆除)、鋼筋混凝土、含運費	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.90
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理、品管人員薪資	全	1.00	0.00	0.90
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工(含約定之檢驗停留點及施工抽查等情形):

三、應付材料現估及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制點(試)驗等檢驗情形):

四、督導工地職業安全衛生事項:

一、施工範圍安全檢查及各項安全設施、☒完成 ☐未完成

二、其他應注意之安全衛生事項、☒完成 ☐未完成

副工程師葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 424

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2021年6月16日

星期日

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢森營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日
累計工期：	424 天	預定進度(%)：	90.88%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	39 天	實際進度(%)：	90.21%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	-0.67%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施、工程用電	式	1	-	1.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、10呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、管裝乙炔塑膠硬管(管壁厚1、含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=300mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤ 高度 < 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	-	596,837.81	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.90	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21.000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.90	8	產品、職業安全衛生、保護器材、繩梯、安全網、止滑網	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.68	9	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	13	產品、細淨西護欄、潛水式活動橋(護)梁	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅榮林	式	1	0.00	0.90	14	產品、細淨西護欄、活動式活動橋式護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品質管理人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品質管理人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品質管理人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品質管理人員薪資	件	1.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品質管理人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	F	品質管理、品質管理人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品質管理人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	H	品質管理、品質管理人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品質管理人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品質管理人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品質管理人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.90
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	199.00
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距<20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	環境清除、垃圾物及分、建築物以外之垃圾物(粉塵、樹枝高壓電、含雜草)	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.90
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工務材料費(含第二次老樹木移設、苗木、植樹苗等)	式	1.00	-	1.00
1	普通模板	M2	400	-	331.00	8	乙炔管、管裝乙炔塑膠硬管、管裝乙炔塑膠硬管、管裝乙炔塑膠硬管	全	1.00	0.00	0.90
5	結構用混凝土、預拌、110kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖視施工（依約定之檢驗標準及施工檢查等規範）

三、五項材料規格及品質：含約定之檢驗標準點、材料來源與產地、材料與檢驗情形。

四、營造工地職業安全衛生事項：

[illegible]

(二) 思想：如蒙受侮辱或侮辱者，往往引起仇恨或报复心理。

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CI)- 423

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月15日

星期六

本日天氣：		上午：晴		下午：晴		填報日期：		2013年7月25日	
工程名稱：蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）						承攬廠商名稱：金漢森營造廠股份有限公司			
契約工期：463 天		契約變更次數：		1次		開 工 日 期：		112年4月20日	
累計工期：423 天		預定進度(%)：		90.54%		預定完工日期：		113年7月25日	
剩餘工期：40 天		實際進度(%)：		90.19%		契約金額：		原契約：32,168,000	
工期展延：0 天		超前或落後(%)：		-0.35%				第一次變更：45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施，工程用電	式	1	-	1.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.99	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，10呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，預製C型槽鋼管(管口管口) 含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管溝，塑膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A 1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	-	596.837.81	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	-	15.20	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.90	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水，擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.90	8	產品，職業安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	0.03	0.68	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	13	產品，組淨面濾網，潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅榮林	式	1	0.00	0.90	14	產品，組淨面濾網，潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	件	4.00	-	2.00
7	電焊	式	2	-	2.00	E	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	F	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	H	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	產品，疏濬區圍籬，施工人員安全圍籬，施工人員安全圍籬	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.90
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	198.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填補材料，填補物回填，填補物回填，填補物回填，填補物回填	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.90
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	材料回填，填補物回填，填補物回填，填補物回填，填補物回填	式	1.00	-	1.00
4	普通換板	M2	400	-	331.00	8	填補材料，填補物回填，填補物回填，填補物回填，填補物回填	全	1.00	0.00	0.90
5	結構用混凝土，預拌，1-10kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等情形）

二、五種計劃現係在品質（含約定之檢驗點數、材料設備管制及檢（試）驗等檢驗情形）：

四、替準工池職業安全衛生事項：

——《王阳明与明末儒学》

[illegible]

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號: CD- 422

本日天氣:

上午: 晴

下午: 雨

填報日期: 2024年6月14日

星期五

工程名稱:	蘭陽溪37+41斷面疏濬工程兼供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱:	金漢泰營造股份有限公司		
契約工期:	163 天	契約變更次數:	1次	開工日期:	112年4月20日		
累計工期:	422 天	預定進度(%)	90.21%	預定完工日期:	113年7月25日		
剩餘工期:	41 天	實際進度(%)	90.15%	契約金額:	原契約:	32,168,000	
工期展延:	0 天	超前或落後(%)	-0.06%		第一次變更:	45,020,428	

一、工程進行情況(含約定之重要施工項目及數量):

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	9	混凝土附屬品,伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	臨時設施,工程用電	式	1	-	0.99	10	混凝土表面處理,水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	工地臨時建築設施,貨櫃屋,40呎,租用	式	1	-	1.00	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施,貨櫃屋,20呎,租用	式	3	-	2.00	B	沉水式揚水泉浦	台	4.00	-	4.00
7	施工圍欄及圍籬,乙種安全圍籬,II=1.8m	M	20	-	20.00	C	產品,管式乙種塑膠管(膠管),含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬,2.1m≤高度≤2.4m,含臨時照明	M	30	-	-	D	產品,排水管溝,塑膠管B管,Φ500mm	支	0.00	-	-
9	土方工作,挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
10	臨時設施,施工便道	KM	16	-	15.20	B	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
11	臨時設施,施工便道,搬運維護費	式	1	0.00	0.90	C	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
12	臨時設施,鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	D	土方工作,回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
13	排水,擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	E	勞工安全衛生,一般器材,安全告示牌	座	1.00	-	1.00
14	土方工作,近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	F	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
15	管制站通達,聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	G	職業安全衛生,緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
16	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	H	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
17	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	I	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
18	落電設施,租用	式	1	0.00	0.90	J	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
19	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	K	交通錐,折舊	個	30.00	-	30.00
20	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	L	產品,職業安全衛生,防護器材,足部,安全鞋	雙	10.00	-	10.00
21	鑿井工程	式	3	-	2.00	M	產品,施工警告燈號,旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
22	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	N	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
23	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	O	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
24	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.90	P	產品,細淨西護欄,潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
25	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	Q	品質管理,品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
26	邊界估測測及埋設費	支	58	-	58.00	R	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	件	9.00	-	5.00
27	排水管涵,Φ=2000mm, L=2.4m,耐高壓,租用	支	50	-	50.00	S	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	組	6.00	-	2.00
28	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	T	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	件	4.00	-	2.00
29	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	U	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	件	4.00	-	2.00
30	電桿	式	2	-	2.00	V	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	組	8.00	-	3.00
31	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	W	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	組	8.00	-	3.00
32	產品,拋石固床工,塊石,現地材料	M3	0	-	-	X	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	次	2.00	-	1.00
33	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	Y	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	組	2.00	-	1.00
34	瀝青混凝土面層刨除,厚5cm	M2	300	-	300.00	Z	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	組	10.00	-	5.00
35	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	AA	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	個	10.00	-	5.00
36	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	AB	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	個	10.00	-	-
37	A 清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	AC	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	式	1.00	0.00	0.90
38	B 植物保護,養護工作,米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	AD	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	台	655.00	-	655.00
39	C 種植工作,喬木類,樹高<100cm	株	100	-	100.00	AE	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	天	229.00	1.00	197.00
40	D 移植,(喬木類,二次移植),運距<20km	株	10	-	-	AF	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	座	3.00	-	3.00
41	填補材料,填補材料(填補材料之填補材料),填補材料,含運費	M3	80	-	70.00	AG	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	式	1.00	-	0.50
42	構造物回填,原材料回填	M3	80	-	70.00	AH	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	式	1.00	0.00	0.90
43	鋼筋,SD280,連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	AI	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	式	1.00	-	1.00
44	普通模板	M2	400	-	331.00	AJ	品質管理,品質管理(品質管理),品質管理(品質管理)	全	1.00	0.00	0.90
45	結構用混凝土,預拌,110kgf/cm2,第1型水泥	M3	40	-	32.00						
46	結構用混凝土,預拌,210kgf/cm2,第1型水泥	M3	100	-	98.50						
47	結構用混凝土,預拌,280kgf/cm2,第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工(含約定之檢驗項目及施工品質等情形):

三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗項目,材料設備管制及(試)驗等檢驗情形):
四、督導工地職業安全衛生事項:
五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗項目,材料設備管制及(試)驗等檢驗情形):
六、督導工地職業安全衛生事項:
七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗項目,材料設備管制及(試)驗等檢驗情形):
八、督導工地職業安全衛生事項:

副工程司葉青寧

監造日報表

報表編號： CD- 421

本日天氣： 上午：晴 下午：晴 填報日期： 2024年6月13日 星期四

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢產發造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日	
累計工期：	421 天	預定進度(%)：	89.87%	預定完工日期：	113年7月25日	
剩餘工期：	42 天	實際進度(%)：	89.94%	契約金額：	原契約：	32,168,000
工期最延：	0 天	超前或落後(%)：	0.06%		第一次變更：	45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.99	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	11	除方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	B	沉水式揚水系統	台	4.00	-	4.00
7	施工圍欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	C	產品，管式乙種圍籬(管徑：B=40mm，含管配件)	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬，2.1m ≤ 高度 < 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	D	產品，排水管溝，雙壁管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A	鋼便橋A	式	1.00	-	-
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	11,963.63	585,440.66	B	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
2	臨時設施，施工便道	km	16	-	15.20	C	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.90	1	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
4	排水，擋抽排水(擋移排水)	km	3	-	1.70	3	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.90	8	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	9	產品，職業安全衛生，防護器材，腰帶，安全鞋	頂	30.00	-	30.00
10	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
1	墾井工程	式	3	-	2.00	11	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)粗坑	式	1	-	0.87	12	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	13	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫絲	式	1	0.00	0.90	14	產品，細溝西護欄，潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.1m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	F	品質管理，品質管理人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	H	品質管理，品質管理人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區週邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.90
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	196.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距<20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填築材料，填築材料，建築材料，填築材料，填築材料，填築材料	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.90
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	品質管理，品質管理人員薪資	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理，品質管理人員薪資	全	1.00	0.00	0.90
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工(含約定之檢驗項目及施工抽驗等事項)：

三、查核材料規格及品質(含約定之檢驗項目，材料設備管制及(試)驗等相關事項)：
四、整地土地職業安全衛生事項：
五、其他事項(含約定之檢驗項目，材料設備管制及(試)驗等相關事項)：
六、監造工程師簽名(章)：副工程師葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 420

本日天氣： 上午： 晴 下午： 晴 填報日期： 2024年6月12日 星期三

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢泰營造股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日	
累計工期：	420 天	預定進度(%)：	89.54%	預定完工日期：	113年7月25日	
剩餘工期：	43 天	實際進度(%)：	89.71%	契約金額：	原契約：	32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	0.18%		第一次變更：	45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	臨時設施、工程用電	式	1	0.02	0.99	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.98	11	除方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	12	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	13	沉水式揚水泉浦	台	4.00	-	4.00
7	施工護欄及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	14	產品、聚乙稀塑膠排水管(PP管)管、含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬、2.1m ≤ 高度 < 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	15	產品、排水管溝、塑膠管管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	16	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
10	臨時設施、施工便道	KM	16	-	15.20	17	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
11	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.90	18	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
12	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	19	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
13	排水、抽水排水(抽水排水)	KM	3	-	1.70	20	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
14	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	21	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
15	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	22	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
16	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	23	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
17	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	24	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
18	落電設施、租用	式	1	0.00	0.90	25	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
19	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	26	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
20	直臂掘削機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	27	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
21	鑿井工程	式	3	-	2.00	28	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
22	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)粗坑	式	1	-	0.87	29	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
23	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.90	30	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
24	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅崙林	式	1	0.00	0.90	31	產品、細淨西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
25	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	32	產品、細淨西護欄、活動式預鑄混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
26	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	33	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
27	排水管溝、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	34	品質管理、品質管理、品質管理	件	9.00	-	5.00
28	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	35	品質管理、品質管理、品質管理	組	6.00	-	2.00
29	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	36	品質管理、品質管理、品質管理	件	4.00	-	2.00
30	電桿	式	2	-	2.00	37	品質管理、品質管理、品質管理	組	8.00	-	3.00
31	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.90	38	品質管理、品質管理、品質管理	組	8.00	-	3.00
32	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	39	品質管理、品質管理、品質管理	次	2.00	-	1.00
33	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.90	40	品質管理、品質管理、品質管理	組	2.00	-	1.00
34	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	41	品質管理、品質管理、品質管理	組	10.00	-	5.00
35	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	42	品質管理、品質管理、品質管理	個	10.00	-	5.00
36	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	43	品質管理、品質管理、品質管理	個	10.00	-	-
37	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	44	品質管理、品質管理、品質管理	式	1.00	0.00	0.90
38	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	45	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
39	種植工作、喬木類、樹高<100cm	株	100	-	100.00	46	灑水車	天	229.00	1.00	195.00
40	移植、(喬木類、二次移植)、運距<20km	株	10	-	-	47	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
41	填土、填土、填土、填土、填土、填土、填土、填土	M3	80	-	70.00	48	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
42	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	49	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.90
43	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	50	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	-	1.00
44	普通模板	M2	400	-	331.00	51	品質管理、品質管理、品質管理	全	1.00	0.00	0.90
45	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm2、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
46	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm2、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
47	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm2、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖現施工(含約定之檢驗停留點及施工驗收等情形)：

三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四、督導工地職業安全衛生事項：
五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六、督導工地職業安全衛生事項：
七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八、督導工地職業安全衛生事項：
九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
十、督導工地職業安全衛生事項：
十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
十二、督導工地職業安全衛生事項：
十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
十四、督導工地職業安全衛生事項：
十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
十六、督導工地職業安全衛生事項：
十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
十八、督導工地職業安全衛生事項：
十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
二十、督導工地職業安全衛生事項：
二十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
二十二、督導工地職業安全衛生事項：
二十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
二十四、督導工地職業安全衛生事項：
二十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
二十六、督導工地職業安全衛生事項：
二十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
二十八、督導工地職業安全衛生事項：
二十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
三十、督導工地職業安全衛生事項：
三十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
三十二、督導工地職業安全衛生事項：
三十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
三十四、督導工地職業安全衛生事項：
三十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
三十六、督導工地職業安全衛生事項：
三十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
三十八、督導工地職業安全衛生事項：
三十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四十、督導工地職業安全衛生事項：
四十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四十二、督導工地職業安全衛生事項：
四十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四十四、督導工地職業安全衛生事項：
四十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四十六、督導工地職業安全衛生事項：
四十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
四十八、督導工地職業安全衛生事項：
四十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
五十、督導工地職業安全衛生事項：
五十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
五十二、督導工地職業安全衛生事項：
五十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
五十四、督導工地職業安全衛生事項：
五十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
五十六、督導工地職業安全衛生事項：
五十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
五十八、督導工地職業安全衛生事項：
五十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六十、督導工地職業安全衛生事項：
六十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六十二、督導工地職業安全衛生事項：
六十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六十四、督導工地職業安全衛生事項：
六十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六十六、督導工地職業安全衛生事項：
六十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
六十八、督導工地職業安全衛生事項：
六十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
七十、督導工地職業安全衛生事項：
七十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
七十二、督導工地職業安全衛生事項：
七十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
七十四、督導工地職業安全衛生事項：
七十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
七十六、督導工地職業安全衛生事項：
七十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
七十八、督導工地職業安全衛生事項：
七十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八十、督導工地職業安全衛生事項：
八十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八十二、督導工地職業安全衛生事項：
八十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八十四、督導工地職業安全衛生事項：
八十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八十六、督導工地職業安全衛生事項：
八十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
八十八、督導工地職業安全衛生事項：
八十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
九十、督導工地職業安全衛生事項：
九十一、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
九十二、督導工地職業安全衛生事項：
九十三、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
九十四、督導工地職業安全衛生事項：
九十五、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
九十六、督導工地職業安全衛生事項：
九十七、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
九十八、督導工地職業安全衛生事項：
九十九、監造材料規格及品質(含約定之檢驗停留點、材料設備管制及施工(或)驗收等情形)：
一百、督導工地職業安全衛生事項：

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CID- 419

本日天氣： 上午：晴 下午：晴 填報日期：2024年06月11日 星期一

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司			
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次		開 工 日 期：	112年1月20日	
累計工期：	419 天	預定進度(%)：	88.98%		預定完工日期：	113年7月25日	
剩餘工期：	44 天	實際進度(%)：	89.45%		契約金額：	原契約：	32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	0.47%			第一次變更：	45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
2	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
3	臨時設施、工程用電	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泉浦	台	4.00	-	4.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	C	產品、聚脲乙稀膠泥管(10管厚管)、含管配件	式	1.00	-	0.50
5	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
6	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	E	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
7	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	F	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
8	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	G	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
9	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	H	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
10	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	I	勞工安全衛生、一般器具、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
11	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	J	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
12	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	K	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
13	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	L	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
14	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	M	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
15	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	N	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
16	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	O	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
17	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	P	勞工安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
18	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	Q	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
19	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	R	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
20	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	S	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
21	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	T	產品、淨水西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
22	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	U	產品、紐索西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
23	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	V	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
24	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	W	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
25	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	X	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
26	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	Y	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
27	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	Z	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
28	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AA	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
29	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AB	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
30	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AC	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
31	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AD	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
32	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AE	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
33	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AF	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
34	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AG	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
35	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AH	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
36	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AI	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
37	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AJ	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
38	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AK	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
39	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AL	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
40	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.00	AM	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
41	臨時設施、工程用電	式	1	-	2.						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等情形）：

三、森林资源保护与建设（含防火、病虫害防治、木材采运管理、林分抚育管理等）

四、替換土地職業安全衛生事項：

(三) 基于离散统计点构造基函数模型。■ 见右。■ 未完。

以上三篇地方地質學研究皆屬集體之作，作者的人數相當於他國。

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 418

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月10日

星期一

工程名稱：蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）						承攬廠商名稱：金漢鑫營造股份有限公司					
契約工期：463天			契約變更次數：1次			開工日期：112年4月20日					
累計工期：418天			預定進度(%)：88.64%			預定完工日期：113年7月25日					
剩餘工期：45天			實際進度(%)：89.15%			契約金額：			原契約：32,168,000		
工期展延：0天			超前或落後(%)：0.51%						第一次變更：45,020,428		
一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：											
項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	現場安全標示牌設置（含設置、巡迴、更換、維修、拆除、搬移等）	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費（備用電力）	全	1	-	0.98	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、安裝各類塑膠管（標準管）：管徑100mm	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬、乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管管溝，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤ 高度 < 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	-	548,098.95	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	km	16	-	14.40	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.89	F	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	G	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、抽水排水（抽移排水）	km	3	-	1.70	H	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方（平均運距3km）	M3	40,000	-	35,339.80	I	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	J	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費（3座）	式	1	-	0.96	K	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	L	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.89	M	產品、職業安全衛生、保護器材、護膝、安全帽、太陽帽	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	N	勞工安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂側攔機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明（警示）燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶（每捲200m）	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）中華	式	1	0.00	0.89	13	產品、組淨西護欄、灌木式活動隔（護）欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備施設及維護管理費（含感應裝置1座）紅紫林	式	1	0.00	0.89	14	產品、組淨西護欄、活動式預結混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影（含採區縮時攝影）	次	15	-	12.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及（不必要）出入口管制施設費	全	1	0.00	0.89	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.89	H	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	L	工匠進場環境及臨時道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.89
B	植物保護、養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	1	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	2	灑水車	天	229.00	1.00	193.00
D	移植，（喬木類，二次移植），運距≤20km	株	10	-	-	3	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填補材料、填補材料（挖除材料之填補材料）：鋪設底層、面層	M3	80	-	70.00	4	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	5	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.89
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	6	工程保險費（含第二人意外責任險、第三人意外責任險等）	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	7	品質管理、品管人員薪資	全	1.00	0.00	0.89
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						
二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗項目及施工品質等事項）：											
三、監造材料規格及品質（含約定之檢驗項目、材料設備管制及施工品質等事項）：											
四、監造土地職業安全衛生事項：											
（一）施工期間應注意之職業安全衛生事項：■ 安全、文明施工											
（二）其他應注意之職業安全衛生事項：■ 應注意之事項											
副工程師葉青峯											

監造日報表

報表編號： CD- 417

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月9日

星期日

工程名稱：蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離(支出)			承攬廠商名稱：金漢鑫營造鐵股份有限公司	
契約工期：463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日
累計工期：417 天	預定進度(%)：	88.31%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：46 天	實際進度(%)：	89.13%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：0 天	超前或落後(%)：	0.82%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	本計畫所需之臨時設施、臨時設施、(含)臨時設施、(含										

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等情事）

三、原料材料規格及品質(含約定之檢驗項目、材料設備管制及函(試)檢等檢驗情形)

四、使员工能掌握安全卫生事项

注：1. 以上数字除用吨表示的少数特殊材料外，均为实物量。2. 实际完成数。

(三)其他土地用于农业生产等用途。建设部《土地利用现状分类》标准

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 416

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月8日

星期六

工程名稱：蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）						承攬廠商名稱：金漢森營造廠股份有限公司					
契約工期：463天			契約變更次數：1次			開工日期：112年4月20日					
累計工期：416天			預定進度(%)：87.97%			預定完工日期：113年7月25日					
剩餘工期：47天			實際進度(%)：89.12%			契約金額：			原契約：32,168,000		
工期展延：0天			超前或落後(%)：1.14%						第一次變更：45,020,428		
一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：											
項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.97	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	發電機租用費(備用電力)	全	1	0.08	0.98	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	施工圍籬及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	C	產品，聚脲乙稀型環氧樹脂(膠管管理)，含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	D	產品，排水管溝，雙膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	-	548.098.95	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	0.80	14.40	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.89	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	2,150.90
3.1	臨時設施，鋼板租用	M	21.000	-	20.000.00	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
4	抽水，擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40.000	-	35.339.80	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.89	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	8	產品，職業安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	頂	30.00	-	30.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
1	整井工程	式	3	-	2.00	10	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)租抗	式	1	-	0.87	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2.1	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.89	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.2	洗車設備施設及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.89	13	產品，組澤西護欄，灌木式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	14	產品，組澤西護欄，活動式隔障泥凝土護欄	座	2.00	-	2.00
4	邊界格施測及埋設費	支	58	-	58.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
5	排水管涵，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	4	品質管理，品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	B	品質管理，品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	C	品質管理，品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	D	品質管理，品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制施設費	全	1	0.00	0.89	E	品質管理，品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	F	品質管理，品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.89	G	品質管理，品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	H	品質管理，品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
12	瀝青黏層	M2	6,000								

監造日報表

報表編號： CD- 415

本日天氣：

上午：陰

下午：陰

填報日期： 2024年6月7日

星期五

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）		承攬廠商名稱：	金溪鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日
累計工期：	415 天	預定進度(%)：	87.64%	預定完工日期：	113年7月25日
剩餘工期：	48 天	實際進度(%)：	89.04%	契約金額：	原契約：32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	1.40%		第一次變更：45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	施工圍籬及圍籬、乙種安全圍籬、乙種安全圍籬、乙種安全圍籬、乙種安全圍籬	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.90	12	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	13	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	14	產品、合式乙種安全圍籬(含管理費)、含管理費	式	1.00	-	0.50
8	施工圍籬及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	15	產品、排水溝、雙膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	16	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950.000	-	1,950.000.00	17	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850.000	13,683.32	548,098.95	18	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	13.60	19	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.89	2	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21.000	-	20,000.00	3	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、抽水排水(搖移排水)	KM	3	-	1.70	4	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	5	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	6	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	7	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	8	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.89	9	產品、職業安全衛生、防護器材、護照、安全鞋、工地牌	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	10	禁止安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	11	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	12	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	13	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.89	14	產品、細漢西護欄、灌木式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.89	15	產品、細漢西護欄、活動式液體混凝土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	16	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估施測及埋設費	支	58	-	58.00	17	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	18	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	19	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除後原整理	全	1	-	-	20	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	21	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制站設備	全	1	0.00	0.89	22	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	23	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.89	24	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	25	品質管理、品管人員薪資、品管人員薪資、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等事項）

三、直接材料耗用及品質：全均定本廠輪胎優點，材料僅備有鋼絲胎（狀）輪胎檢驗情形）

四、督導其他職業安全衛生事項：

丁巳年九月十五日 丁巳年九月十五日 丁巳年九月十五日

1. 工业上常用乙炔为原料合成聚氯乙烯，其反应过程如下：

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 414

本日天氣：

上午： 陰

下午： 陰

填報日期： 2024年6月6日

星期四

工程名稱：	蘭陽溪37+41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢鑫營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日		
累計工期：	414 天	預定進度(%)：	87.30%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	49 天	實際進度(%)：	88.79%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	1.49%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	本報表填報日期前「本報表填報日期」前填報之「契約變更次數」及「契約變更金額」	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.90	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋，10呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品、聚脲乙稀膠泥管(保溫管)，含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	12,810.64	534,415.63	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	13.60	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.89	1	勞工安全衛生、一般訓練、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水、擋抽排水(擋移排水)	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.89	8	產品、職業安全衛生、保護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	9	產品、施工警告燈號、旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)相坑	式	1	-	0.87	12	產品、細淨西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.89	13	產品、細淨西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.89	14	產品、細淨西護欄、潛水式活動隔護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	12.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估施測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品管人員薪資	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品管人員薪資	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品管人員薪資	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.89	F	品質管理、品管人員薪資	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品管人員薪資	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.89	H	品質管理、品管人員薪資	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品管人員薪資	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品管人員薪資	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工廠周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.89
B	植物保護、養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	189.00
D	移植、(喬木類，二次移植)，運距≤ 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填土填砂、填填物填砂、填填物填砂之填填物填砂、填填物填砂、填填物填砂	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.89
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工程保險費(含第二次意外險在內，含主意外險保險費)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理、品管人員薪資	全	1.00	0.00	0.89
5	結構用混凝土，預拌，110kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖施工(含約定之檢驗項目及施工檢查等事項)：

--

三、監督材料檢驗及品質(含約定之檢驗項目、材料品質管制及檢驗(試)驗等檢驗情形)：

--

四、監督工地職業安全衛生事項：

副工程師葉青榮

監造日報表

報表編號： CD- 413

本日天氣：

上午： 陰

下午： 陰

填報日期： 2024年6月5日

星期三

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司	
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開 工 日 期：	112年4月20日	
累計工期：	413 天	預定進度(%)：	86.96%	預定完工日期：	113年7月25日	
剩餘工期：	50 天	實際進度(%)：	88.55%	契約金額：	原契約：	32,168,000
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	1.59%		第一次變更：	45,020,428

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	材料車行駛至現場（含搬運至工區）（含搬運至現場）（含搬運至現場）（含搬運至現場）	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費（備用電力）	全	1	-	0.90	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水車	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，聚脲乙稀型膠地質管（B管厚管1，含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管溝，雙膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度≤ 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850,000	13,512.15	521,574.99	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	-	13.60	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.89	1	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水，擋抽排水（擋移排水）	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方（平均運距3km）	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費（3座）	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.89	8	產品，職業安全衛生，保護器材，錫部，安全網，工地用	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品，施工警告燈號，旋轉警告燈號	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明（警示）燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費（含感應裝置1座）租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶（每捲200m）	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費（含感應裝置1座）中華	式	1	0.00	0.89	13	產品，細淨西護欄，潛水式活動隔（護）欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費（含感應裝置1座）紅藍林	式	1	0.00	0.89	14	產品，細淨西護欄，活動式鋼筋泥土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影（含採區縮時攝影）	次	15	1.00	12.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及（不必要）出入口管制設施費	全	1	0.00	0.89	F	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.89	H	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層刨除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理器材，品質管理器材，品質管理器材	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.89
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	188.00
D	移植，（喬木類，二次移植），運距≤ 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填土材料，填土材料，填土材料，填土材料，填土材料，填土材料，填土材料，填土材料	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.89
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	品質管理（含第三人應付委託費，含1應付委託費等）	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理（含1應付委託費，含1應付委託費等）	全	1.00	0.00	0.89
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm2，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗項目及施工抽查等事項）：

三、當晚材料規格及品質（含約定之檢驗項目及施工抽查等事項）：

四、營造工地職業安全衛生事項：

（一）施工現場安全衛生事項：（含約定之檢驗項目及施工抽查等事項）

（二）其他：（含約定之檢驗項目及施工抽查等事項）

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 412

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期： 2024年6月4日

星期二

工程名稱：	蘭陽溪37-41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢森營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日		
累計工期：	412 天	預定進度(%)：	86.63%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	51 天	實際進度(%)：	88.28%	契約金額：	原契約： 32,168,000		
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	1.66%		第一次變更： 45,020,428		

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	臨時設施、工程用電	式	1	-	1.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品、伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理、水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施、工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.90	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施、貨櫃屋、40呎、租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水幫浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施、貨櫃屋、20呎、租用	式	3	-	2.00	C	產品、裝設乙種塑膠排水管(即管厚管)、含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬、乙種安全圍籬、H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品、排水管溝、塑膠管B管、D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬、2.1m ≤高度< 2.4m、含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作、挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	A 1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作、挖方	T	850,000	13,358.78	507,982.84	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施、施工便道	KM	16	-	13.60	C	土方工作、回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施、施工便道、搬運維護費	式	1	0.00	0.88	1	勞工安全衛生、一般器材、安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施、鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水、抽水排水(抽移排水)	KM	3	-	1.70	3	職業安全衛生、緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作、近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊、聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐、折芭	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施、租用	式	1	0.00	0.88	8	產品、職業安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	頂	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	9	勞工安全衛生、防護器材、足部、安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂欄欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品、施工警告燈殼、旋轉警告燈殼	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(合成應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(合成應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.88	13	產品、組件西護欄、潛水式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(合成應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.88	14	產品、組件西護欄、活動式隔欄(護)欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	11.00	1	品質管理、品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估地測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝、D=2000mm、L=2.4m、耐高壓、租用	支	50	-	50.00	B	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	D	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.88	F	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	組	8.00	-	3.00
9	產品、拋石固床工、塊石、現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.88	H	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土層刨除、厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	組	10.00	-	5.00
12	瀝青粘層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工務局環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.88
B	植物保護、養護工作、米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作、喬木類、樹高≤100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	187.00
D	移植、(喬木類、二次移植)、運距≤20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填土、填土、填土、填土、填土、填土、填土、填土	M3	80	-	70.00	5	環境保護、沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填、原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護、廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.88
3	鋼筋、SD280、連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工程保險費(含第三人意外責任險、第三人意外責任險等)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理、品質管理、品質管理、品質管理	全	1.00	0.00	0.88
5	結構用混凝土、預拌、140kgf/cm ² 、第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土、預拌、210kgf/cm ² 、第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土、預拌、280kgf/cm ² 、第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工(含約定之檢驗項目及施工圖圖等情形)：

三、品質材料檢驗及品質(含約定之檢驗項目、材料設備管制及品質(品質)管理檢驗情形)：

四、管理工地職業安全衛生事項：

五、其他事項(含約定之檢驗項目、品質管理、品質管理、品質管理、品質管理)：

副工程師葉青峯

監造日報表

報表編號：CD- 411

本日天氣：

上午：晴

下午：晴

填報日期：2024年6月3日

星期一

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢泰營造股份有限公司		
契約工期：	463 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日		
累計工期：	411 天	預定進度(%)：	86.29%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	52 天	實際進度(%)：	88.04%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	1.75%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程名稱：蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.97	11	餘方近運利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.90	A	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	B	沉水式揚水水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	C	產品，雙孔乙稀塑膠管(管徑100mm)，含管配件	式	1.00	-	0.50
8	施工護欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	D	產品，排水管溝，雙膠管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度< 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	A	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950.000	-	1,950,000.00	A.1	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850.000	13,213.81	494,604.06	B	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	km	16	-	13.60	C	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.88	1	勞工安全衛生，一般器具，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	2	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	排水，抽水排水(擋移排水)	km	3	-	1.70	3	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	-	2.00
5	土方工作，近運填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	4	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	0.09	0.96	5	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	6	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	7	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.88	8	產品，職業安全衛生，防護器材，護網，安全帽，安全帽	項	30.00	-	30.00
9	疏濬區檢測費	式	1	-	0.65	9	勞工安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	10	產品，施工警告標誌，旋轉警告標誌	個	10.00	-	10.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.88	13	產品，細淨西護欄，灌木式活動隔(護)欄	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.88	14	產品，細淨西護欄，活動式鎖結泥土護欄	座	2.00	-	2.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	11.00	1	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界估測及埋設費	支	58	-	58.00	A	品質管理，品質管理費	件	9.00	-	5.00
5	排水管溝，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	-	50.00	B	品質管理，品質管理費	組	6.00	-	2.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	C	品質管理，品質管理費	件	4.00	-	2.00
6	設施基礎及管制站設備拆除後原整理	全	1	-	-	D	品質管理，品質管理費	件	4.00	-	2.00
7	電桿	式	2	-	2.00	E	品質管理，品質管理費	組	8.00	-	3.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.88	F	品質管理，品質管理費	組	8.00	-	3.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	G	品質管理，品質管理費	次	2.00	-	1.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.88	H	品質管理，品質管理費	組	2.00	-	1.00
11	瀝青混凝土面層剷除，厚5cm	M2	300	-	300.00	I	品質管理，品質管理費	組	10.00	-	5.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	J	品質管理，品質管理費	個	10.00	-	5.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	K	品質管理，品質管理費	個	10.00	-	-
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	1	工區周邊環境及聯外道路清潔維護費	式	1.00	0.00	0.88
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	2	8.8T以上灑水車租用費	台	655.00	-	655.00
C	種植工作，喬木類，樹高<100cm	株	100	-	100.00	3	灑水車	天	229.00	1.00	186.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距< 20km	株	10	-	-	4	活動廁所租用費	座	3.00	-	3.00
1	填補材料，填補材料(填補材料之填補材料) 鋼筋混凝土，金寶	M3	80	-	70.00	5	環境保護，沉澱池淤泥清除	式	1.00	-	0.50
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	6	環境保護，廢棄物清理	式	1.00	0.00	0.88
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	44,800	-	44,800.00	7	工程保險費(含第三人意外責任險、雇主意外責任險等)	式	1.00	-	1.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	8	品質管理，品質管理費	全	1.00	0.00	0.88
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	40	-	32.00						
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	100	-	98.50						
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	420	-	412.50						

二、監督依照設計圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查情形）：

無

三、查核材料規格及品質（含約定之檢驗停留點，材料技術管制及抽(試)驗等檢驗情形）：

無

四、督導工地職業安全衛生事項：

1. 施工現場應設置明顯之安全警示標誌，並定期檢查。

2. 施工現場應設置明顯之安全警示標誌，並定期檢查。

副工程師葉青峯

本日天氣： 上午： 雨 下午： 雨 填報日期： 2024年6月2日 星期日

副工程司葉青峯

監造日報表

報表編號： CD- 409

本日天氣：

上午：陰

下午：陰

填報日期： 2024年6月1日

星期六

工程名稱：	蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離（支出）			承攬廠商名稱：	金漢鑫營造廠股份有限公司		
契約工期：	163 天	契約變更次數：	1次	開工日期：	112年4月20日		
累計工期：	409 天	預定進度(%)：	85.62%	預定完工日期：	113年7月25日		
剩餘工期：	54 天	實際進度(%)：	87.77%	契約金額：	原契約：	32,168,000	
工期展延：	0 天	超前或落後(%)：	2.15%		第一次變更：	45,020,428	

一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：

項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量	項次	施工項目	單位	契約數量	本日完成數量	累計完成數量
1	工程進行情況說明：本計畫係「蘭陽溪37~41斷面疏濬工程兼供土石採售分離」，本項工程係由「金漢鑫營造廠股份有限公司」承攬，現已開工，預計於113年7月25日完工。	面	2	-	2.00	8	混凝土養護	式	1.00	-	0.50
2	宣導及警告標示牌設置及維護費	面	17	-	17.00	9	混凝土附屬品，伸縮縫	式	1.00	-	1.00
3	申請臨時用電費	式	1	-	1.00	10	混凝土表面處理，水泥拉毛處理	M2	600.00	-	600.00
4	臨時設施，工程用電	式	1	-	0.97	11	除方近邊利用	M3	200.00	-	100.00
5	發電機租用費(備用電力)	全	1	-	0.90	12	蓄水池維護費	月	13.00	-	9.00
6	工地臨時建築設施，貨櫃屋，40呎，租用	式	1	-	1.00	13	沉水式揚水水泵浦	台	4.00	-	4.00
7	工地臨時建築設施，貨櫃屋，20呎，租用	式	3	-	2.00	14	產品，聚乙烯膠帶(膠帶厚1mm，含管配件)	式	1.00	-	0.50
8	施工圍欄及圍籬，乙種安全圍籬，H=1.8m	M	20	-	20.00	15	產品，排水管溝，雙管B管，D=500mm	支	0.00	-	-
9	施工圍籬，2.1m ≤高度≤ 2.4m，含臨時照明	M	30	-	-	16	鋼便橋A	式	1.00	-	0.90
1	土方工作，挖方	T	1,950,000	-	1,950,000.00	17	鋼便橋B	式	1.00	-	1.00
1.1	土方工作，挖方	T	850,000	-	481,390.25	18	路基整理A	M2	8,000.00	-	8,000.00
2	臨時設施，施工便道	KM	16	-	13.60	19	土方工作，回填土方A	M3	8,000.00	-	7,150.90
3	臨時設施，施工便道，搬運維護費	式	1	0.00	0.88	2	勞工安全衛生，一般器材，安全告示牌	座	1.00	-	1.00
3.1	臨時設施，鋼板租用	片	21,000	-	20,000.00	3	職業安全衛生教育訓練費	次	2.00	-	2.00
4	抽水，抽水排水(拖移排水)	KM	3	-	1.70	4	職業安全衛生，緊急應變演習	次	2.00	1.00	2.00
5	土方工作，近邊填方(平均運距3km)	M3	40,000	-	35,339.80	5	職業安全衛生人員人事費	月	15.00	-	13.00
6	管制站週邊，聯外出入口改善及運輸道路維護費	式	1	-	0.87	6	個人救生器材租用費	式	1.00	-	0.90
7	橋樑式地磅租用及維護管理費(3座)	式	1	-	0.96	7	紅色三角旗	包	4.00	-	2.00
8	管制站設備及監控相關設備租用及維護管理費	式	1	-	0.96	8	交通錐，折舊	個	30.00	-	30.00
8.1	落電設施，租用	式	1	0.00	0.88	9	產品，職業安全衛生，防護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	-	10.00
9	疏濬區檢測費	式	1	0.03	0.65	10	產品，施工警告燈籠，旋轉警告燈籠	個	10.00	-	10.00
10	直臂柵欄機租用及維護管理費	組	4	-	3.20	11	夜間照明(警示)燈具租用費	盞	2.00	-	1.00
1	鑿井工程	式	3	-	2.00	12	黃色警示帶(每捲200m)	包	4.00	-	2.00
2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)租坑	式	1	-	0.87	13	產品，租界西邊門，潛水式活動防護門	座	2.00	-	2.00
2.1	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)中華	式	1	0.00	0.88	14	產品，租界西邊門，潛水式活動防護門	座	2.00	-	2.00
2.2	洗車設備設施及維護管理費(含感應裝置1座)紅紫林	式	1	0.00	0.88	15	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
3	疏濬前中後空中攝影(含採區縮時攝影)	次	15	-	11.00	16	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	邊界格施測及埋設費	支	58	22.00	58.00	17	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
5	排水管溝，D=2000mm，L=2.4m，耐高壓，租用	支	50	5.00	50.00	18	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
5.1	排水鋼管埋設	支	40	-	40.00	19	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
6	設施基礎及管制站設備拆除復原整理	全	1	-	-	20	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
7	電焊	式	2	-	2.00	21	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
8	越堤路及(不必要)出入口管制設施費	全	1	0.00	0.88	22	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
9	產品，拋石固床工，塊石，現地材料	M3	0	-	-	23	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
10	防汛安全應變措施費	式	1	0.00	0.88	24	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
11	瀝青混凝土面層剷除，厚5cm	M2	300	-	300.00	25	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
12	瀝青黏層	M2	6,000	-	5,163.01	26	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
13	瀝青混凝土鋪面	T	800	-	609.65	27	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
A	清除及掘除	M2	5,000	-	5,000.00	28	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
B	植物保護，養護工作，米高直徑≤10cm	株	10	-	10.00	29	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
C	種植工作，喬木類，樹高≤100cm	株	100	-	100.00	30	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
D	移植，(喬木類，二次移植)，運距≤20km	株	10	-	-	31	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
1	機械拆除，結構物拆除，建築廢料及結構廢料，(鋼筋、混凝土、磚瓦等)	M3	80	-	70.00	32	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
2	構造物回填，原材料回填	M3	80	-	70.00	33	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
3	鋼筋，SD280，連工帶料	KG	14,800	-	14,800.00	34	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
4	普通模板	M2	400	-	331.00	35	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
5	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	10	-	32.00	36	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
6	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	100	-	98.50	37	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00
7	結構用混凝土，預拌，280kgf/cm ² ，第1型水泥	M3	420	-	412.50	38	品質管理，品管人員薪資	月	15.00	-	13.00

二、監督依照設計圖說施工(含約定之檢驗項目及施工抽查情形)：

三、各項材料檢驗品質(含約定之檢驗項目及材料品質管制(試)驗等檢驗情形)：

四、營造工地職業安全衛生事項：

副工程司葉青峯