

令和6年度

東条川二期農業水利事業

1号幹線水路改修（その3）工事

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
1. 補修工				
(1) 高圧洗浄工				
高圧洗浄工	側壁 30MPa	m ²	1,039.000	
高圧洗浄工	底版 14.7MPa	m ²	564.000	
(2) 表面処理工				
表面被覆工（吹付）	無機系被覆材 t=7mm（側壁：被覆厚 5mm、調整厚 2mm）	m ²	1,039.000	
表面被覆工（パネル板）	底版、8mm+10mm（緩衝材）	m ²	564.000	
(3) ひび割れ補修工				
ひび割れ充填工	表面被覆と併用無し	m	44.000	
ひび割れ充填工	表面被覆と併用あり	m	125.000	
(4) 断面修復工				
断面修復工	10mm	m ²	0.900	
断面修復工	20mm	m ²	1.400	
断面修復工	30mm	m ²	9.800	
断面修復工	40mm	m ²	7.400	
断面修復工	50mm	m ²	13.000	
断面修復工	60mm	m ²	1.600	
断面修復工	70mm	m ²	0.100	
断面修復工	80mm	m ²	0.200	
断面修復工	100mm	m ²	2.500	
断面修復工	140mm	m ²	3.000	
断面修復工	150mm	m ²	0.100	
断面修復工（カッター工）		m	40.000	
コンクリートはつり工	t ≤ 3cm	m ²	12.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
コンクリートはつり工	3<t≤6	m ²	22.000	
産業廃棄物処理費	Co殻（無筋）	m ³	1.000	
（5）背面空洞充填工	隧道下流～隧道坑口付近			
注入口設置工	φ 65mm, L=200mm、@5.0m	箇所	65.000	
背面空洞充填工		m ³	19.000	
配管設置・撤去工	坑外配管	m	50.000	
配管設置・撤去工	坑内配管	m	323.000	
プラント設置・撤去工		式	1	
直接工事費（仮設工）				
1. 仮設工				
（1）水路内仮廻し管工				
仮廻し管 Φ500及び継手小運搬		m	379.000	
仮廻し管 Φ500布設		m	379.000	
仮廻管 Φ500移設		m	335.000	
仮廻管 Φ500撤去		m	335.000	
仮廻し管（φ 500用接手材）		個	66.000	
仮廻し管（φ 500）	支給品	m	335.000	
産業廃棄物処理	廃プラスチック類	m ³	2.100	
（2）仮締切工				
大型土のう工		式	1	
土のう工		式	1	
産業廃棄物処理	土砂類	m ³	3.100	
（3）電力設備工	照明設備、動力設備用			
発電設備		式	1	
（4）トンネル仮設備工				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
照明設備		式	1	
動力設備		式	1	
排水設備		式	1	
換気設備		式	1	
(5)進入路仮設工				
敷鉄板設置撤去工	t=22mm	m ²	23.000	
(6)安全費				
交通誘導員	交通誘導警備員B	人	52.000	
2. その他				
(1)運搬費				
共通仮設（積上げ）				
仮設材運搬費				
仮設材運搬	敷鉄板	ton	3.890	
仮設材運搬	仮廻し管、往復分	ton	7.240	
(2)技術管理費				
共通仮設（積上げ）				
技術管理費				
空洞充填品質管理		式	1	
試験施工	洗浄圧の決定、凹凸量調査、pH測定	式	1	
圧縮強度試験	表面被覆工施工中、断面修復工施工中	式	1	
付着強度試験	高圧洗浄工施工後、断面修復工施工後	式	1	