

令和 8 年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
石岡台地地区管路更生工法試験工事（2 工区）

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
1. 土工				
(1)仮設土のう移設				
仮設土のう移設		式	1.000	
2. 撤去復旧工				
(1)撤去工				
ネットフェンス撤去（本体）		m	28.900	
ネットフェンス撤去（扉）		組	1.000	
既設止水バンド撤去		組	23.000	
(2)復旧工				
ネットフェンス復旧（本体）	撤去材再利用	m	28.900	
ネットフェンス復旧（扉）	撤去材再利用	組	1.000	
(3)空気弁取外し復旧				
12号空気弁取外し復旧		箇所	1.000	
3. 管体工				
(1)鋼管資材費				
巻込鋼管⑬	SM490A、φ 2312×t15×L4000、片テーパ―、GH	本	1.000	
巻込鋼管⑭	SM490A、φ 2312×t15×L4000	本	1.000	
巻込鋼管⑮	SM490A、φ 2312×t15×L4000	本	1.000	
巻込鋼管⑯	SM490A、φ 2312×t15×L4000、片テーパ―	本	1.000	
巻込鋼管⑰	SM490A、φ 2312×t16×L4000	本	1.000	
巻込鋼管⑱	SM490A、φ 2312×t16×L4000、片テーパ―	本	1.000	
巻込鋼管⑲	SM490A、φ 2312×t16×L4000、GH	本	1.000	
巻込鋼管⑳	SM490A、φ 2312×t16×L4000	本	1.000	
巻込鋼管㉑	SM490A、φ 2312×t16×L4000、片テーパ―	本	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
巻込鋼管②	SM490A、φ 2312×t16× L4000-	本	1.000	
裏当て金	周方向 FB-38×6×3641	組	10.000	
グラウトホール	t15	個	2.000	
グラウトホール	t16	個	2.000	
ジャッキ受台金具		個	40.000	
(2)管路更生工				
既設管内清掃工		m	40.000	
管引込工		m	40.000	
拡管工		m	40.000	
管据付工		m	40.000	
溶接工(裏当て溶接、周方向)	φ 2312mm L=7260 t=14mm	箇所	1.000	
溶接工(裏当て溶接、周方向)	φ 2312mm L=7260 t=15mm	箇所	3.000	
溶接工(裏当て溶接、周方向)	φ 2312mm L=7260 t=16mm	箇所	6.000	
溶接工(裏当て溶接、軸方向)	t=15mm	m	12.000	
溶接工(裏当て溶接、軸方向)	t=16mm	m	25.000	
端部処理工		箇所	1.000	
間隙充填工		式	1.000	
プラグ溶接工		箇所	4.000	
現場内面塗装(周方向)	継手部 φ 2312 内面エポキシ樹脂塗装 塗膜厚0.5mm以上	m ²	15.000	
現場内面塗装(軸方向)	φ 2312 内面エポキシ樹脂塗装 塗膜厚0.5mm以上	m ²	120.000	
4. 仮設工				
(1)仮設ヤード工				
仮設ヤード工	敷鉄板	m ²	568.700	
(2)排水処理工				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
排水処理工	水槽内	箇所	1.000	
既設管内残水処理		箇所	1.000	
(3)仮設進入防止柵工撤去・設置				
仮設進入防止柵工撤去	材料は官貸品	m	15.000	
仮設進入防止柵工設置	材料は官貸品	m	15.000	
(4)モルタルプラント仮設工				
モルタルプラント仮設工		式	1.000	
(5)仮設電気設備				
発動発電機		式	1.000	
分電盤設備		式	1.000	
配電線		式	1.000	
接地		式	1.000	
(6)安全費				
安全費	交通誘導警備員B	人	19.000	
(7)換気設備工				
換気設備工		箇所	2.000	
(8)施工始点端部モルタル研り				
施工始点端部モルタル研り		式	1.000	
(9)既設鋼管底部養生工				
既設鋼管底部養生工	施工済区間(L=48m)	式	1.000	
官貸額(直工)				
1. 仮設進入防止柵				
(1)仮設進入防止柵				
仮設進入防止柵		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
2. その他				
(1)運搬費				
共通仮設(積上げ)				
敷鉄板				
敷鉄板		ton	99.000	
(2)技術管理費				
共通仮設(積上げ)				
技術管理費				
超音波検査工		箇所	20.000	