

参 考 資 料

令和07年度

下第7-9号

御嵩町公共下水道事業 大庭台地内マンホール止水等工事参考資料

可児郡 御嵩町 中地内

本参考資料は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、工事請負契約上の拘束力を生じさせるものではない。

従って、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等工事目的物を完成させる手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとする。

なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。

また、本参考資料の有効期限は、本工事の入札書の提出期限までとする。

工事番号	下第7-9号	事業名	御嵩町公共下水道事業		
路河川名		工事名	大庭台地内マンホール止水等工事 参考資料		
年 度	令和07年度	施工箇所	可児郡 御嵩町 中地内		
事業概要	Vカット工法(本管管口) N=5箇所		設 計 年 月 日		
	Vカット工法(取付管管口) N=1箇所		施 工 方 法	請負	
	Vカット工法(マンホール目地) N=9箇所				
	部分補修工(インパート) N=2箇所		施 工 期 間		
	仮設工一式		起 工 年 月 日		
			竣 工 年 月 日		
			歩 掛 適 用 年 月	令和7年11月 1日	
			単 価 適 用 年 月	令和7年11月 1日	
	起工理由				

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
01:本工事費					工種区分：下水道工事（2）
マンホール止水工					
	1	式			
止水工					
	1	式			
止水工					
	1	式			
Vカット工法（管口φ250）					
	5	箇所			単価表(SJ0010)
Vカット工法（管口φ100）					
	1	箇所			単価表(SJ0011)
Vカット工法（人孔）					
	9	箇所			単価表(SJ0012)
部分補修工					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
部分補修工（インパート）					単価表 (SJ0130)
	2	箇所			
仮設工					
	1	式			
安全費					
	1	式			
交通誘導警備員B					RW1045
	9	人			
換気工					
	1	式			
マンホール換気工					単価表 (SJ0060)
	3	日			
水替工					
	1	式			
水替工（潜水ポンプ）					単価表 (SJ0120)
	3	日			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
処分工					
	1	式			
コンクリート殻処分					
	1	式			
殻運搬(施工パッケージ)					
コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、18.5km以下、全ての費用	0.071	m3			施工P単価表(CB227010-0001)
処分費 (多治見市大沢町)					管 : T
日章産業(株) コンクリート処理場 無 筋 50x50cm 以内	0.200	t			ZC29780002
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					
共通仮設費 (率計上額)					施工地域 : 一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計					
	1	式			
純工事費					
	1	式			
現場管理費					
	1	式			
現場管理費（率計上額）					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
総合計					

Vカット工法（管口φ250）					単価表 (SJ0010)
					6 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役 補修技師相当	1.000	人			RW1021
特殊作業員	1.000	人			RW1001
普通作業員	1.000	人			RW1002
高圧洗浄車運転工 4 t	1.000	日			単価表 (SJ0020)
トラック運転工 2 t 積	1.000	日			単価表 (SJ0030)
止水セメント エレホン #300	14.880	kg			[1] TJ0170
止水プラグ損料 φ250	2.000	個			TJ0080
諸雑費 Σ [1] * 10.00%	1.000	式			X981036

Vカット工法（管口φ250）					単価表(SJ0010)
					6箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
合 計	6.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

高圧洗浄車運転工 4 t					単価表 (SJ0020)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)	1.000	人			RW1014
軽油 小型ローリー	41.000	リットル			ZC19020000
高圧洗浄車 4t 154kW	6.000	時間			TJ0120
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

トラック運転工					単価表 (SJ0030)
2 t 積					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー	14.000	リットル			ZC19020000
トラック機械損料 普通 2.0 t	6.000	時間			MC001910
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

Vカット工法（管口φ100）					単価表 (SJ0011)
					6 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役 補修技師相当	1.000	人			RW1021
特殊作業員	1.000	人			RW1001
普通作業員	1.000	人			RW1002
高圧洗浄車運転工 4 t	1.000	日			単価表 (SJ0020)
トラック運転工 2 t 積	1.000	日			単価表 (SJ0030)
止水セメント エレホン #300	8.850	kg			[1] TJ0170
止水プラグ損料 φ100、150	3.000	個			TJ0070
諸雑費 Σ [1] * 10.00%	1.000	式			X981036

Vカット工法（管口φ100）					単価表(SJ0011)
					6箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
合 計	6.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

Vカット工法（人孔）					単価表 (SJ0012)
					5 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役 補修技師相当	1.000	人			RW1021
特殊作業員	1.000	人			RW1001
普通作業員	1.000	人			RW1002
高圧洗浄車運転工 4 t	1.000	日			単価表 (SJ0020)
トラック運転工 2 t 積	1.000	日			単価表 (SJ0030)
止水セメント エレホン #300	74.000	kg			[1] TJ0170
諸雑費 $\Sigma [1] * 10.00\%$	1.000	式			X981036
合 計	5.000	箇所			

Vカット工法（人孔）					単価表 (SJ0012)
					5 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	箇所	当り		

部分補修工（インバート）					単価表 (SJ0130)
					5 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役 補修技師相当	1.000	人			RW1021
特殊作業員	1.000	人			RW1001
普通作業員	1.000	人			RW1002
高圧洗浄車運転工 4 t	1.000	日			単価表 (SJ0020)
トラック運転工 2 t 積	1.000	日			単価表 (SJ0030)
止水セメント エレホン #300	1.900	kg			TJ0170
諸雑費 $\Sigma [1] * 10.00\%$	1.000	式			X981036
合 計	5.000	箇所			

部分補修工（インバート）					単価表 (SJ0130)
					5 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	箇所	当り		

マンホール換気工					単価表 (SJ0060)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ライトバン運転工	1.000	日			単価表 (SJ0070)
発動発電機運転工 (マンホール換気工)	1.000	日			[1] 単価表 (SJ0080)
ファン 機械損料 (軸流式) 風量50／60 風圧0.3／0.4kPa	1.000	供用日			[1] MC007720
諸雑費 Σ [1] * 12.00%	1.000	式			X981036
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

ライトバン運転工					単価表 (SJ0070)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ライトバン 機械損料 二輪駆動 定員5名 排気量1500cc	6.000	時間			MA011410
ガソリン レギュラー80オクタン以上	11.000	リットル			ZC19010000
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

発動発電機運転工（マンホール換気工）					単価表 (SJ0080)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
発動発電機機械損料					
ガソリンエンジン 5KVA	1.000	供用日			MC008690
ガソリン					
レギュラー80オクタン以上	16.200	リットル			ZC19010000
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

水替工（潜水ポンプ）					単価表 (SJ0120)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
潜水ポンプ運転工	1.000	日			単価表 (SJ0100)
潜水ポンプ据付・撤去工	2.000	回			単価表 (SJ0110)
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

潜水ポンプ運転工					単価表 (SJ0100)
					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー	13.600	リットル			ZC19020000
特殊作業員 清掃作業員相当	0.190	人			RW1001
工事用水中ポンプ 機械損料潜水ポンプ 口径50mm 揚程5m	1.000	供用日			MC008075
発動発電機機械損料 ガソリンエンジン 3KVA	1.000	供用日			MC008685
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

潜水ポンプ据付・撤去工					単価表 (SJ0110)
					1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.140	人			RW1002
合 計	1.000	回			
単位当り	1.000	回	当り		

殻運搬(施工パッケージ)			施工P単価表(CB227010-0001)		
コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、18.5km以下、全ての費用			1.000	m3	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
ダンプトラック機械損料 オンロード ディーゼル 10t 級	40.770				
運転手 (一般)	44.820				
軽油 小型ローリー	14.410				
1 m3当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	殻発生作業	1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし		
J02	積込工法区分	1	機械積込		
J03	DID区間の有無	1	DID区間無し		
J04	運搬距離 DID無	7	18.5km以下		
J16	費用の内訳	1	全ての費用		