

実 施 設 計 書

会 計 年 度 : 7

事 業 名 : 公共下水道事業

業 務 名 : 愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

履 行 場 所 : 飯塚市 鯉田 地内

設 計 金 額	金 () 円
履 行 期 間	自 契 約 締 結 の 日 の 翌 日 か ら 日 間 又 は 至 令 和 08 年 03 月 27 日
起 工 理 由	
工 事 概 要	公共柵蓋取替 N=28箇所
摘 要	

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
下水道工事（2）01	1	式				
公共柵蓋取替	28	箇所			明 1 号	
安全工	1	式			明 2 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
消費税等相当額	1	式				
合計						

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

【 第 1 号 明細書 】						
公共柵蓋取替						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2.4	m			P 1 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	0.19	m2			P 2 号	
管路掘削	0.06	m3			C 1 号	
発生土処分工(機械積込み) 運搬距離4km ダンプトラック2t積級	0.06	m3			施 1 号	
既設蓋撤去工	1	箇所			A 1 号	
新設蓋基礎工	1	箇所			A 2 号	
新設蓋設置工	1	箇所			A 3 号	
機械投入埋戻工(バックホウ) クローラ型 0.28m3 土質区分:砂	0.02	m3			施 2 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	0.3	m2			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生粗粒度アスコン(20)	0.3	m2			P 4 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	0.3	m2			P 2 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	0.3	m2			P 5 号	

飯塚市

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

【 第 1 号 明細書 】 (続 き) 公共柵蓋取替 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.02	m3			P 6 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)飯塚県土管内	0.02	m3				
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.017	m3			P 7 号	
産業廃棄物中間処理料コンクリート(有筋) (積算単価)飯塚県土管内	0.017	m3				
産業廃棄物処分工(汚泥)	0.018	m3			C 2 号	
計						
単位当たり						

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

【 第 2 号 明細書 】 安全工							1 式 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
交通誘導警備員B	16	人					
計							
単位当たり							

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共樹蓋取替その1）修繕

【 第 1 号 A代価表 】 既設蓋撤去工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
既設樹撤去	1	個			B 1 号	
コンクリートカッター[手動式・湿式] 切削深15cm級 プレート径φ45cm	0.25	日				
計						
単位当たり						

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

【 第 2 号 A代価表 】 新設蓋基礎工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	0.07	m3			施 5 号	
モルタル 1:2高炉	0.009	m3				
コンクリート柵補修用立管 φ200・底板φ340	1	個				
土木一般世話役	0.188	人				
特殊作業員	0.375	人				
普通作業員	0.375	人				
諸雑費 労務費の1%		%				
計						
単位当たり						

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共桝蓋取替その1）修繕

【 第 3 号 A代価表 】 新設蓋設置工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)	1	箇所			施 6 号	
φ 200mm 汚水桝用鉄蓋 蓋・受け枠 T-25t	1	組				
φ 200mm 汚水桝用フロック 中間フロック H=150	1	個				
φ 200mm 汚水桝用フロック 底盤フロック H=40	1	個				
計						
単位当たり						

飯塚市

愛宕・鯉田南町下水道施設（公共柵蓋取替その1）修繕

【 第 1 号 B代価表 】 既設柵撤去						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
特殊作業員	0.04	人				
普通作業員	0.08	人				
計						
単位当たり						