

工 事 設 計 書						
路 線 名	桑島日向谷東西線					
工 事 場 所	鳴門市撫養町小桑島					
桑島日向谷東西線側溝補修工事						
請 負 対 象 額 円也						
工 事 概 要	施工延長 L=92.2m 側溝補修工 床版部 L=73.2m 側溝補修工 蓋版部 L=19.0m					
起 工 理 由				現場監督員	技師 岡 亮太	
内 訳 書						
費目 / 区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格						
消費税及び地方消費税						
請 負 対 象 額						

桑島日向谷東西線側溝補修工事

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
道路改良工事01	1	式				
側溝補修工	1	式			A 1 号	
仮設工	1	式			A 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				

鳴門市

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						

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 1 号 A代価表 】 側溝補修工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
床版工	73.2	m			B 1 号		
蓋版工	19	m			B 2 号		
計							

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 2 号 A代価表 】 仮設工							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	9	人日			施 1 号		
敷鉄板設置・撤去	84	m2			施 2 号		
敷鉄板賃料 各種	50	枚			施 3 号		
計							

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 1 号 B代価表 】 床版工							10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
構造物撤去工	1	式					
構造物取り壊し工	1	式					
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.4	m3			施 4 号		
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下	0.4	m3			P 1 号		
殻運搬処理	1	式					
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	0.4	m3			P 2 号		
コンクリート塊(無筋) 10～11t車	0.4	m3					
排水構造物工	1	式					
排水構造物工	1	式					
鉄筋工	1	式					
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	0.07	t			施 5 号		
床版コンクリート工	1	式					

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 1 号 B代価表 】 (続 き)						
床版工				10 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
側溝用埋設型枠 300用、6*390*1000	10	枚				
硬質ポリ塩化ビニル管 VU 40*48*1.8	2.4	m				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(高)	0.4	m3			P 3 号	
計						
単位当たり						

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 2 号 B代価表 】						
蓋版工						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物撤去工	1	式				
構造物撤去工	1	式				
構造物取り壊し工	1	式				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.09	m3			施 4 号	
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下	0.09	m3			P 1 号	
殻運搬処理	1	式				
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	0.09	m3			P 2 号	
コンクリート塊(無筋) 10～11t車	0.09	m3				
排水構造物工	1	式				
排水構造物工	1	式				
鉄筋工	1	式				
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	40	孔			P 4 号	

桑島日向谷東西線側溝補修工事

【 第 2 号 B代価表 】 (続 き)						
蓋版工 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 差筋および杭頭処理	0.004	t			施 6 号	
側壁コンクリート	1	式				
型枠 一般型枠 小型構造物	3.1	m2			P 5 号	
コンクリート 人力打設 小型構造物 24-12-25(高)	0.6	m3			P 6 号	
蓋据付工	1	式				
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下	10	枚			施 7 号	
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員B						
1 人日 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		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】 敷鉄板設置・撤去						
100 m2 当り						
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		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 加-3型 バケット容量0.8m3		日				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】 敷鉄板賃料 各種						
1 枚 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
敷鉄板賃料 各種 1～90日	1	枚				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし工 昼間施工 無筋構造物 人力施工 時間的制約なし	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】							1	t 当り
鉄筋工 加工・組立 一般構造物								
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		人						
鉄筋工		人						
普通作業員		人						
ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊		日						
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	1.03	t						
諸 雑 費 (率+丸め)		%						
土木一般世話役		人						
鉄筋工		人						
普通作業員		人						
ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊		日						
諸 雑 費 (率+丸め)		%						
計								

【 第 5 号 施工単価表 】 (続 き)						
鉄筋工 加工・組立 一般構造物						1 t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】						
鉄筋工 加工・組立 差筋および杭頭処理						
1 t 当り						
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		人				
鉄筋工		人				
普通作業員		人				
ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊		日				
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	1.03	t				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
土木一般世話役		人				
鉄筋工		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 施工単価表 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下						
1 枚 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
排水構造物工 蓋版 Co・鋼製 昼間施工 40超170kg/枚以下 時間の制約なし	1	枚				
鋼材グレーチング T-20、995*400*55	1	組				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】 人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【労務】									
普通作業員									
【端数調整】									
[条件] [J3] = 1 換算距離 20m以下									

【 第 2 号 施工パッケージ 】 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【機械】									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称 10t積級									
【労務】									
運転手(一般)									
【材料】									
軽油									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし				[J2] = 1 積込工法区分 機械積込					
[J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有				[JE] = 3 運搬距離 5.7km以下					
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用									

【 第 3 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(高)								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【労務】									
普通作業員									
特殊作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
生コンクリート 24-12-25(20) 高炉 W/C≤55%									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 23 コンクリート規格 24-12-25(高) [J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し [N2] = 1 生コン小型車割増区分 小型車割増無し			[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [JB] = 1 費用の内訳 全ての費用						

【第 4 号 施工パッケージ】 コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満								1	孔 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【機械】									
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2KVA									
その他[電動ハンマドリル] 穴あけ能力φ38～40mm									
その他(機械)									
【労務】									
特殊作業員									
普通作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
ガソリン レギュラー									
その他(材料)									

【 第 4 号 施工パッケージ 】								(続 き)
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満								1 孔 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要	
【端数調整】								
[条件] [J1] = 1 削孔深さ 30mm以上200mm未満								

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 小型構造物							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】							
型わく工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				

【 第 6 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 小型構造物 24-12-25(高)								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【労務】									
普通作業員									
土木一般世話役									
特殊作業員									
その他(労務)									
【材料】									
生コンクリート 24-12-25(20) 高炉 W/C≤55%									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [N1] = 23 コンクリート規格 24-12-25(高) [J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し [N2] = 1 生コン小型車割増区分 小型車割増無し			[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [JB] = 1 費用の内訳 全ての費用						