

工 事 設 計 書

路線名	公共下水道 撫養排水区
-----	-------------

位置	鳴門市撫養町小桑島
----	-----------

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事	
請負対象額	円也

円也

工事概要	施工延長 L = 35.0 m
	管きょ更生工 製管工法(□2690×2690・2670) L = 35.0 m

$$L = 35.0 \text{ m}$$

起工理由	
------	--

監督員	係長 齋藤 大祐
-----	----------

工 事 設 計 書

鳴門市

内 訳 書

区分 費目	当 初	第1回変更	第2回変更	第3回変更
----------	-----	-------	-------	-------

工事価格				
------	--	--	--	--

消費税および 地方消費税の額				
-------------------	--	--	--	--

請負対象額				
-------	--	--	--	--

[illegible]

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

総括表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
下水道工事（４）02	1	式				
合計						

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（４）02	1	式				
更生材料	1	式			A 1 号	
製管工	1	式			A 2 号	
付帯工	1	式			A 3 号	
安全費	1	式			A 4 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				

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
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 1 号 A代価表 】							1 式 当り
更生材料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
セグメント材 14-1路線	11.5	m					
セグメント材 14-1路線 屈曲タイプ	3.4	m					
セグメント材 14-2路線	16.9	m					
セグメント材 14-2路線 屈曲タイプ	3.2	m					
充填材	29.3	m3					
計							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 2 号 A代価表 】							1 式 当り
製管工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
接合部材取付	35	m			B 1 号		
セグメント材搬送工	35	m			B 2 号		
セグメント組立工	35	m			B 3 号		
サポート設置（撤去）工	35	m			B 4 号		
注入口設置工	35	m			B 5 号		
充填材注入工	35	m			B 6 号		
管口仕上げ工	2	箇所			B 7 号		
取付管口穿孔仕上工	1	箇所			B 8 号		
計							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 3 号 A代価表 】 付帯工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
管きょ内洗浄工	35	m			B 9 号		
管きょ内目視検査工	35	m			B 10 号		
計							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 4 号 A代価表 】

安全費

1 式 当り

[illegible]

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 1 号 B代価表 】							4 m 当り
接合部材取付							
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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
組立作業車運転工		日			C 1 号		
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 2 号 B代価表 】							7 m 当り
セグメント材搬送工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
トンネル特殊工		人					
トンネル作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 3 号 B代価表 】						
セグメント組立工						
4 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
組立作業車運転工		日			C 1 号	
スペーサー	60	個				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 4 号 B代価表 】							28 m 当り
サポート設置（撤去）工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
トンネル世話役		人					
トンネル特殊工		人					
トンネル作業員		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊		時間					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 5 号 B代価表 】							68	m 当り
注入口設置工								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
トンネル世話役		人						
トンネル特殊工		人						
トンネル作業員		人						
諸雑費		%						
組立作業車運転工		日			C 1 号			
計								
単位当たり								

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 6 号 B代価表 】							3 m 当り
充填材注入工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
トンネル世話役		人					
トンネル特殊工		人					
トンネル作業員		人					
特殊作業員		人					
注入作業車運転工		日			C 2 号		
給水車運転工		日			C 3 号		
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 7 号 B代価表 】							1箇所 当り
管口仕上げ工							
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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
樹脂 樹脂モルタル用	33.6	kg					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 8 号 B代価表 】							1 箇所 当り
取付管口穿孔仕上工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
トンネル世話役		人					
トンネル特殊工		人					
トンネル作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 9 号 B代価表 】							80	m 当り
管きょ内洗浄工								
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					
特殊作業員			人					
運転手(特殊)			人					
運転手(一般)			人					
高圧洗浄車損料			時間					
給水車			時間					
軽油			L					
計								
単位当たり								

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 10 号 B代価表 】							100 m 当り
管きょ内目視検査工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
測量技師		人					
測量助手		人					
測量補助員		人					
ライトバン運転工		日			C 4 号		
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 1 号 C代価表 】						
組立作業車運転工						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
運転手(一般)		人				
軽油		L				
トラック[普通型] 3～3.5t積		時間				
発動発電機[ディーゼル・超低騒音・排対:2次] 定格容量(50/60Hz)10.5/13kVA		日				
空気圧縮機[可搬式・エンジン・スクリュー・排対:1] 吐出量1.4m3/min 吐出圧力0.7MPa		日				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 2 号 C代価表 】							1 日 当 り
注入作業車運転工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
運転手(一般)		人					
軽油		L					
トラック[普通型] 3～3.5t積		時間					
発動発電機[ディーゼルエンジン・排対型:1次] 定格容量(50/60Hz)20/25kVA		日					
グラウトミキサ[立型1槽式] 攪拌容量100L×1		日					
グラウトポンプ[単筒複動ピストン式] 吐出量15～30L/min		日					
グラウト流量・圧力測定装置[記録式] 流量0～400L/min 圧力0～3.9MPa		日					
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

雨水管渠八幡東浜主要幹線改築工事

【 第 3 号 C代価表 】 給水車運転工							1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
運転手(一般)		人					
給水車		時間					
軽油		L					
雑 品		%					
計							
単位当たり							

[illegible]