

令和 7 年度 工 事 設 計 書		鳴 門 市 企 業 局 水 道 事 課							
路 線 名									
工 事 場 所	鳴 門 市 鳴 門 町 土 佐 泊 浦								
工 事 名	令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事								
<table><tr><td>工 事 価 格</td><td></td></tr><tr><td>消費税及び 地方消費税相当額</td><td></td></tr><tr><td>請負対象額</td><td></td></tr></table>				工 事 価 格		消費税及び 地方消費税相当額		請負対象額	
工 事 価 格									
消費税及び 地方消費税相当額									
請負対象額									
施 工 内 訳	施工延長 L=153.3m DIP.GX φ 200- φ 75 × 151.6m HIVP φ 75 × 1.7m 仕切弁 × 5基 舗装復旧 N=1式	総 括 監 督 員 主 任 監 督 員 現 場 監 督 員	副課長 松本 和哉 係長 上田 賢 技師 三井 千久						

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 基 準
開削工事及び小口径推進工事等02	1	式			
配水管布設替工	1	式			明 1 号
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(積上げ)	1	式			
運搬費	1	式			
運搬費	1	式			明 17 号
技術管理費	1	式			
技術管理費	1	式			明 18 号
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			
消費税等相当額	1	式			
合計					

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 7 号 明細書						本設配管土工
						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	162	m			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	86	m2			施 1 号	
インターロッキングブロック撤去・再設置 再使用 直線・厚さ6cm	13	m2			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	119	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砂 荒目(洗い)	0.1	m3			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	91	m3			施 5 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	86	m2			施 6 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.08m	26	m2			施 7 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.15m	86	m2			施 8 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.6km	29	m3			施 9 号	
発生土処分費	29	m3				
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.3km	9	m3			施 10 号	
アスファルト塊	9	m3				
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	86	m2			施 11 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	86	m2			施 12 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	14	m			施 13 号	
建設汚泥処分費	0.3	m3			明 19 号	
計						

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 8 号 明細書		本設配管工				1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径200mm	149.7	m			施 14 号	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	1.9	m			施 15 号	
G X 形継手接合 直管 呼び径200mm	30	口			施 16 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径200mm	13	口			施 17 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm	1	口			施 18 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径75mm	1	口			施 19 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径200mm	15	口			施 20 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	1	口			施 21 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径200mm	19	口			施 22 号	
鋼管切断 野書き及び切断のみ 径200mm STW290 板厚5.8mm	1	口			施 23 号	
メカニカル継手 呼び径200mm 割増有り	5	口			施 24 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200mm	4	基			施 25 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 26 号	
不断水丁字 施工費 φ200×200 鋼管用	1	箇所				
不断水割丁字管 施工費 φ200×75 鋼管用	1	箇所				
不断水ストッパ - 施工費 φ200 鋼管用	1	箇所				
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	8	個			施 27 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁、底板 内寸250	29	個			施 28 号	
ドレサ-継手工 呼び径200mm	3	口			施 29 号	

[illegible]

第 9 号 明細書

本設配管資材

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
GX形ダクタイル鋳鉄管(S種,粉体) φ200×5.0m	30	本			
GX形二受丁字管 φ200×φ200	1	個			
GX形二受丁字管 φ200×φ100	1	個			
GX形挿し受片落管 φ100×φ75	1	個			
GX形曲管 φ200×45°	3	個			
GX形曲管 φ200×22°1/2	6	個			
GX形曲管 φ200×11°1/4	1	個			
GX形曲管 φ200×5°5/8	1	個			
GX形曲管 φ75×90°	1	個			
GX形両受曲管 φ200×45°	1	個			
GX形両受曲管 φ200×22°1/2	4	個			
GXライナ φ200	11	個			
G-Linkセツト φ200	15	個			
G-Linkセツト φ75	1	個			
GX接合セツト(異形管・ソフトシール弁用) φ200	13	個			
GX接合セツト(異形管・ソフトシール弁用) φ100	1	個			
GX接合セツト(異形管・ソフトシール弁用) φ75	1	個			
K形曲管 φ200×45°	2	個			
K形継輪 φ200	1	個			

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 9 号 明細書

本設配管資材

(続 き)

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
K形特殊押輪乾式ホート φ200	5	組			
GX形ソフトシール仕切弁(受挿し) φ200	4	個			
マルチ仕切弁(挿し口×挿し口) φ75	1	個			
不断水丁字管(K形受口) φ200×φ200 鋼管用	1	基			
不断水丁字管(K形受口) φ200×φ75 鋼管用	1	基			
不断水ストッパ - φ200 鋼管用	1	基			
仕切弁ボックス 鉄蓋(内寸)φ250×150H	8	個			
仕切弁ボックス 枠(内寸)φ250×150A	8	個			
仕切弁ボックス 枠(内寸)φ250×100B	1	個			
仕切弁ボックス 枠(内寸)φ250×300B	3	個			
仕切弁ボックス 枠(内寸)φ250×300C	8	個			
仕切弁ボックス 底板 φ250×60H	8	個			
ボルトナット・ワッシャー M12×L75×3枚セット	8	組			
MCメカ形キャップ φ200	1	個			
SK-MV-I(ストップリング付) φ200	1	個			
SK-MD-V-B(V側塩ビ・鋼管用) φ75×90°	1	個			
HIW φ75×4.0m	1.7	m			
HIIL φ75×90°	2	個			
ホリエレンスリーブ φ200×6.0m	179.6	m			

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 10 号 明細書						仮設配管土工
						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	8	m			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	12	m2			施 1 号	
インターロッキングブロック撤去・再設置 再使用 直線・厚さ6cm	10	m2			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	5	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	3	m3			施 5 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	1	m2			施 6 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.08m	20	m2			施 7 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	1	m2			施 36 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.6km	2	m3			施 9 号	
発生土処分費	2	m3				
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.3km	1	m3			施 10 号	
アスファルト塊	1	m3				
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	1	m2			施 11 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	1	m2			施 12 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	1	m2			施 37 号	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度アスコン(13)	20	m2			施 38 号	
建設汚泥処分費	0.01	m3			明 19 号	
計						

[illegible]

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 13 号 明細書						既設管撤去
						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	120	m			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	19	m2			施 1 号	
インターlockingブロック撤去・再設置 再使用 直線・厚さ6cm	1	m2			施 2 号	
バックホウ掘削積込 加ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	42	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	42	m3			施 5 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	19	m2			施 6 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.08m	2	m2			施 7 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.15m	19	m2			施 8 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.3km	2	m3			施 10 号	
アスファルト塊	2	m3				
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	19	m2			施 11 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度アスコン(13)	19	m2			施 12 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	58	m			施 13 号	
仮設材質料	1	式			明 20 号	
建設汚泥処分費	0.2	m3			明 19 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種 呼び径200mm 標準延長5.5m	141	m			施 39 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種 呼び径80mm 標準延長5.5m	1	m			施 40 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径200mm	25	口			施 41 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径80mm	2	口			施 42 号	

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 15 号 明細書			本舗装復旧			1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準		
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	20	m2			P 3 号		
不陸整正	48	m2			P 4 号		
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	0.6	m3			P 5 号		
アスファルト塊	0.6	m3					
路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下	727	m2			P 6 号		
殻運搬(路面切削) D1D区間無	22	m3			P 7 号		
アスファルト切削材	50.6	t					
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13)	727	m2			P 8 号		
インターlockingブロック撤去・再設置 再使用 直線・厚さ6cm	24	m2			施 2 号		
区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	5	m			施 45 号		
区画線設置 溶融式手動 セブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白	5	m			施 46 号		
区画線設置 溶融式手動 破線 45cm 塗布厚1.5mm 白	6	m			施 47 号		
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・加鉛フリー	118	m			施 48 号		
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	115	m			施 49 号		
区画線設置 溶融式手動 セブラ 15cm 塗布厚1.5mm 白	49	m			施 50 号		
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白	26	m			施 51 号		
計							

[illegible]

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

[illegible]

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 21 号 明細書

輕量鋼矢板賃料

1 式 当り

[illegible]

令和7年度県道鳴門公園線配水管布設替工事

第 22 号 明細書		支保工賃料				1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準		
アルミ腹起こし賃料 W110-120,H115-130,2000	180	本・日					
アルミ腹起こし基本料 W110-120,H115-130,2000	6	本					
アルミ腹起こし賃料 W110-120,H115-130,4000	180	本・日					
アルミ腹起こし基本料 W110-120,H115-130,2000	6	本					
アルミ水圧サポート賃料 調整長450-660	180	本・日					
アルミ水圧サポート基本料 調整長450-660	6	本					
アルミ水圧サポート賃料 調整長770-1300	60	本・日					
アルミ水圧サポート基本料 調整長770-1300	2	本					
水圧手動ポンプ賃料 15 - 19ℓ	30	台・日					
水圧手動ポンプ基本料 15-19ℓ	1	台					
計							