

参 考 資 料

工種別内訳書

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事 実施単価 32:三原市(旧久井町・旧大和町・佐木島を除く) 令和 7年 6月 1日付 公共 上水道 令和07年度 開削工事及び小口径推進工事等	
	当 世 代	前 世 代
前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分	35%を超え40%以下 開削工事及び小口径推進工事等 計上しない 一般交通影響あり(2) 発注者が金銭的保証を必要とする場合	

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

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	基 準
開削工事	1	式				
管路(配水管) φ 75 HPPE	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	0.7	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

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
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	2	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	1	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	1	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 φ75 HPPE	1	式			A 1 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 φ75 HPPE	1	式			B 1 号	

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
ダクタイル鋳鉄管布設 φ75	0.4	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	0.4	m			施 5 号	
管明示テープ φ350以下 φ75×4000	0.4	m			施 6 号	
水道配水用ポリエチレン管布設 φ75	3.2	m			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	3.2	m			施 7 号	
管明示テープ φ75	3.2	m			施 8 号	
EF継手 φ75	4	箇所			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	4	口			施 9 号	
メカニカル継手 φ75	2	口			Lv4	

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
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	1	口			施 10 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	1	口			施 11 号	
フランジ継手 φ 75 7.5K	2	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			施 12 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり	1	口			施 13 号	
管切断 φ 75	2	口			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	2	口			施 14 号	
既設管切断撤去 φ 75	1	式			Lv4	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	2	口			施 15 号	

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
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径75mm以下	1	m			施 16 号	
制水弁設置 φ75	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 17 号	
制水弁室(築造)設置 C形1号 (φ250)	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁管設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 19 号	
防護スリーブ被覆 φ75	3.8	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	3.8	m			施 20 号	
管明示シート敷設 W150 アルミ入り 2倍折込	3.6	m			Lv4	

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
管明示シート	3.6	m			施 21 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	8	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
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	2	m2			施 22 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
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4.4km	0.2	m3			施 23 号	

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
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	0.5	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	2	m2			施 24 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	2	m2			施 25 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	2	m2			施 25 号	
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	
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(20)	2	m2			施 26 号	

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
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員あり	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	4	人				
管路(配水管) φ400 DIP-GX	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	210	m3			施 1 号	

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
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	80	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	80	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	140	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	140	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	

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
管材料 φ400 DIP-GX	1	式			A 2 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 φ400 DIP-GX	1	式			B 2 号	
ダクタイル鋳鉄管布設 φ400	90.7	m			Lv4	
管明示テープ φ400～φ2000 φ400×6000	90.7	m			施 27 号	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径400mm	90.7	m			施 28 号	
GX継手 φ400	28	箇所			Lv4	
G X形継手接合 直管 呼び径400mm	15	口			施 29 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径400mm	13	口			施 30 号	

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
NS継手 φ 400	3	箇所			Lv4	
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り	3	口			施 31 号	
フランジ継手 φ 75 7.5K	2	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			施 12 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり	1	口			施 13 号	
管切断 φ 400	1	口			Lv4	
铸铁管切断(パイプ切削切断機使用) 呼び径400mm	1	口			施 32 号	
管切断溝切加工 φ 400	7	口			Lv4	
铸铁管切断・溝切り加工 (N S 形・G X 形/専用工具使用)	7	口			施 33 号	

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
管溝切加工 φ 400	2	口			Lv4	
溝切り加工 (N S 形・G X 形/専用工具使用)	2	口			施 34 号	
挿口加工 φ 400	9	口			Lv4	
G X 形継手挿口加工 呼び径400mm	9	口			施 35 号	
不断水連絡 φ 400× φ 400	1	箇所			Lv4	
耐震型不断水T字管(鋳鉄管)設置 φ 400× (φ 350 ・ φ 400)	1	箇所				
制水弁設置 φ 400	1	基			Lv4	
バタフライ弁設置(機械力)(鋳鉄製及び鋼板製) 呼び径400mm 縦型	1	基			施 36 号	
制水弁室(築造)設置 C形 1 号 (φ 250)	1	箇所			Lv4	

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
ねじ式弁設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 37 号	
空気弁設置 φ 75	1	基			Lv4	
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	1	基			施 38 号	
空気弁室(築造)設置 円形3号 (φ 500)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 39 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 3号 寸法500mm	1	箇所			施 40 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ 400	91.7	m			Lv4	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径400mm 管長6m	91.7	m			施 41 号	

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
管明示シート敷設 W150 2倍折込	90.7	m			Lv4	
管明示シート	90.7	m			施 21 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
土留	1	式			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	90	m			施 42 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	1.4	m			施 43 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	90	m			施 44 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	1.4	m			施 45 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	90	m			単 1 号	

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
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	1.4	m			単 2 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量5.66 t	1	式			施 46 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.33 t	1	式			施 47 号	
支保材賃料	1	式			単 3 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	200	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	

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
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	127	m2			施 22 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
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4.4km	14	m3			施 23 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	33.8	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	127	m2			施 24 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	127	m2			施 25 号	

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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	127	m2			施 25 号	
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	
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(20)	127	m2			施 26 号	
舗装本復旧工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	148	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
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	353	m2			施 22 号	

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
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
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4.4km	21	m3			施 23 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	49.9	t				処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	8	m3			施 1 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	8	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	8	m3				処:

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
舗装本復旧工	1	式			Lv3	
不陸整正（車道部） 補足材なし	262	m2			Lv4	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)	262	m2			施 48 号	
不陸整正（歩道部） 補足材なし	91	m2			Lv4	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)	91	m2			施 48 号	
基層（車道部） 再生粗粒度アスコン20 厚さ5cm	262	m2			Lv4	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)	262	m2			P 2 号	
表層（車道部） 再生密粒度アスコン20 厚さ5cm	262	m2			Lv4	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)	262	m2			P 3 号	

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
表層（歩道部） 再生細粒度アスコン13 厚さ3cm	91	m2			Lv4	
表層（歩道部）1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)	91	m2			P 4 号	
区画線工	1	式			Lv3	
熔融式区画線 実線 白 幅15cm	80	m			Lv4	
区画線設置 熔融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	80	m			施 49 号	
熔融式区画線 実線 白 幅45cm	14	m			Lv4	
区画線設置 熔融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白	14	m			施 50 号	
熔融式区画線 矢印・記号・文字 白 幅15cm	24	m			Lv4	
区画線設置 熔融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白	24	m			施 51 号	

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
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員あり	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	132	人				
管路(配水管)【夜間施工】 φ400 DIP-GX	1	式			Lv1	
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	夜間
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	30	m3			施 52 号	夜間

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
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	夜間
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 53 号	夜間
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	夜間
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	20	m3			施 54 号	夜間
管布設工	1	式			Lv3	
ダクタイル鋳鉄管布設 φ400	9.4	m			Lv4	夜間
管明示テープ φ400～φ2000 φ400×6000	8.9	m			施 55 号	夜間
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径400mm	9.4	m			施 56 号	夜間
GX継手 φ400	10	箇所			Lv4	夜間

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
G X形継手接合 直管 呼び径400mm	1	口			施 57 号	夜間
G X形継手接合 異形管 呼び径400mm	9	口			施 58 号	夜間
NS継手 φ 400	1	箇所			Lv4	夜間
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り	1	口			施 59 号	夜間
管切断溝切加工 φ 400	4	口			Lv4	夜間
鋳鉄管切断・溝切り加工 (N S 形・G X 形/専用工具使用)	4	口			施 60 号	夜間
挿口加工 φ 400	4	口			Lv4	夜間
G X形継手挿口加工 呼び径400mm	4	口			施 61 号	夜間
不断水連絡 φ 400 × φ 400	1	箇所			Lv4	労務補正 (1.3)

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
耐震型不断水T字管(鋳鉄管)設置 φ400×(φ350・φ400)	1	箇所				
制水弁設置 φ400	1	基			Lv4	夜間
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径400mm	1	基			施 62 号	夜間
制水弁室(築造)設置 C形1号(φ250)	1	箇所			Lv4	夜間
ねじ式弁管設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 63 号	夜間
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 64 号	夜間
ポリエチレンスリーブ被覆 φ400	10.4	m			Lv4	夜間
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径400mm 管長6m	10.4	m			施 65 号	夜間
管明示シート敷設 W150 2倍折込	8.8	m			Lv4	夜間

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
管明示シート	8.8	m			施 66 号	夜間
管路土留工	1	式			Lv3	
土留	1	式			Lv4	夜間
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.0m以下	8.3	m			施 67 号	夜間
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下	1.4	m			施 68 号	夜間
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.0m以下	8.3	m			施 69 号	夜間
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.5m以下	1.4	m			施 70 号	夜間
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	9.7	m			単 4 号	夜間
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量2.35 t	1	式			施 71 号	

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
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.46 t	1	式			施 72 号	
付帯工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	夜間
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	13	m2			施 73 号	夜間
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	夜間
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	13	m2			施 74 号	夜間
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	夜間

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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	13	m2			施 75 号	夜間
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	13	m2			施 75 号	夜間
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	夜間
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(20)	13	m2			施 76 号	夜間
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員あり	1	式			Lv4	夜間
交通誘導警備員B	8	人				夜間
管路(排水管) φ50 VLP	1	式			Lv1	処:

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
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1	m3			施 77 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	0.3	m3			施 78 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	0.8	m3			施 79 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:

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
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離4.4km	0.5	m3			施 80 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	0.5	m3				処:
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 φ50 VLP	1	式			A 3 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 φ50 VLP	1	式			B 3 号	
ダクタイル鋳鉄管布設 φ75	0.4	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	0.4	m			施 5 号	

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
管明示テープ φ350以下 φ75×4000	0.4	m			施 6 号	
鋼管据付 φ50	2.4	m			Lv4	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	2.4	m			施 81 号	
管明示テープ φ50以下	2.4	m			施 82 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径77mm以上90mm未満	1	孔			P 5 号	
鋼管継手 φ50	1	式			Lv4	
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	4	口			施 83 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	8	口			施 84 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	9	口			施 85 号	

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
フランジ継手 φ75 7.5K	2	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			施 12 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり	1	口			施 13 号	
制水弁設置 φ75	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 17 号	
制水弁室(築造)設置 C形1号 (φ250)	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 19 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込	1.4	m			Lv4	

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
管明示シート	1.4	m			施 21 号	
埋設物防護工	1	式			Lv3	
埋設物防護	1	箇所			Lv4	
コンクリート 人力打設 小型構造物	0.01	m3			P 6 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.1	m2			P 7 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	3	m			P 1 号	

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
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
小型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	1	m2			施 86 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
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2t積級 運搬距離4.4km	1	m3			施 87 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	2.8	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	
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 24 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	

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
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 25 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 25 号	
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	
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(20)	1	m2			施 26 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員なし	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	4	人				
管路撤去(既設管)	1	式			Lv1	処:

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
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	30	m3			施 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	30	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	0.3	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	0.3	m3				処:

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
管撤去工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 既設管撤去	1	式			A 4 号	
メカニカル継手	1	式			Lv4	
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り	2	口			施 88 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	1	口			施 11 号	
フランジ継手	1	式			Lv4	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			施 12 号	
既設管切断撤去	1	式			Lv4	

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
ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径400mm (パイプ切削切断機使用)	7	口			施 89 号	
ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	2	口			施 15 号	
撤去管吊上げ積込み (鋳鉄管) 機械力 呼び径400mm	21	m			施 90 号	
撤去管吊上げ積込み (鋳鉄管) 機械力 呼び径75mm以下	1	m			施 16 号	
既設空気弁撤去	1	式			Lv4	
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm	2	口			施 91 号	
空気弁撤去 (機械施工) 呼び径75mm	2	基			施 92 号	
既設弁室撤去	1	式			Lv4	
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 93 号	

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
鉄蓋撤去 角形 1号 寸法500×400mm	2	個			施 94 号	
撤去管運搬処理	1	式			Lv4	
撤去管運搬処理 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離1.9km	1	回			単 5 号	
スクラップ費 ダクタイル鋳鉄管	-2.2	t				
管路土留工	1	式			Lv3	
土留	1	式			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	21	m			施 42 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	21	m			施 44 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	21	m			単 1 号	

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
管閉塞工	1	式			Lv3	
管閉塞	1	式			Lv4	
充填工 管閉塞	9	m3			施 95 号	
開削水替工	1	式			Lv3	
開削水替	1	式			Lv4	
開削水替	2	日			C 1 号	
据付・撤去工	1	現場			施 96 号	
付帯工	1	式			Lv2	処：
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処：

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
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	54	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
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	22	m2			施 22 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンブトラック4t積級 運搬距離4.4km	0.7	m3			施 23 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	1.5	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ10cm	1	式			Lv4	

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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	21	m2			施 97 号	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	0.6	m2			施 24 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	0.6	m2			施 25 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	0.6	m2			施 25 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	21	m2			施 98 号	
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	

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
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(20)	0.6	m2			施 26 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員あり	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	21	人				
管路撤去(既設管)【夜間施工】	1	式			Lv1	
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	夜間

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
バックホウ掘削積込 ｸﾚｰﾅ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 52 号	夜間
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	夜間
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	4	m3			施 53 号	夜間
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	夜間
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	8	m3			施 54 号	夜間
管撤去工	1	式			Lv3	
不断水(簡易)仕切弁設置	1	式			Lv4	労務補正(1.3)
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管)設置 φ400	1	式				
ｶﾞﾈｰﾙ継手	1	式			Lv4	夜間

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
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り	2	口			施 99 号	夜間
既設管切断撤去	1	式			Lv4	夜間
ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径400mm (パイプ切削切断機使用)	2	口			施 100 号	夜間
撤去管吊上げ積込み (鋳鉄管) 機械力 呼び径400mm	1	m			施 101 号	夜間
管路土留工	1	式			Lv3	
土留	1	式			Lv4	夜間
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 機械施工 3.0m以下	2.2	m			施 67 号	夜間
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 機械施工 3.0m以下	2.2	m			施 69 号	夜間
支保工 (軽量金属製) 設置撤去 2段 3.5m以下	2.2	m			単 4 号	夜間

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
付帯工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	夜間
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	5	m2			施 73 号	夜間
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ15cm	1	式			Lv4	夜間
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	5	m2			施 74 号	夜間
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ20cm	1	式			Lv4	夜間
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	5	m2			施 75 号	夜間

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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	5	m2			施 75 号	夜間
表層 加熱合材 厚さ5cm	1	式			Lv4	夜間
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(20)	5	m2			施 76 号	夜間
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員あり	1	式			Lv4	夜間
交通誘導警備員B	6	人				夜間
直接工事費計						
共通仮設費計	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	基 準
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
運搬費	1	式			明 1 号	
技術管理費	1	式				
通水試験	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式			明 2 号	
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				交通影響あり(2)
現場管理費	1	式				
	1	式				交通影響あり(2)

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
工事原価	1	式				
一般管理費等（契約保証費含む）	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

参 考 資 料

単価表明細書

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 明細書 】							1 式 当り
運搬費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 135 号		
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 136 号		
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 137 号		
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 138 号		
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 139 号		
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 140 号		
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 141 号		
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 142 号		
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 143 号		

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)						
運搬費					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 144 号	
計						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 2 号 明細書 】						
通水試験						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	102.1	m			施 145 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	2.9	m			施 145 号	
計						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 C代価表 】						
開削水替						2 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機	1	日			施 134 号	
据付・撤去工	1	現場			施 96 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 2 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】							1 式 当り
支保材賃料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
腹起し材賃料	1	式					
切梁材賃料	1	式					
水圧ポンプ賃料	1	式					
計							
単位当たり							

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 4 号 単価表 】 支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下 (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.2	人				夜間
特殊作業員	2.2	人				夜間
普通作業員	6.6	人				夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 5 号 単価表 】						
撤去管運搬処理 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離1.9km					1 回 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.125	人				
クレーン装置付トラック運転 ベ-ストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.669	時間			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.9	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 102 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 102 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 103 号	
再生砂	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 102 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 103 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.6	日			施 104 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工単価表 】 铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.13	人				
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	1.21	時間			施 105 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 6 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ 350以下 φ 75×4000				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.11	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 7 号 施工単価表 】						
ホ° リエチレン管 (融着接合 (EF接合)) 据付工 呼び径75mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 8 号 施工単価表 】 管明示テープ φ 75 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.1	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.056	人				
普通作業員	0.056	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	14	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.058	人				
普通作業員	0.058	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 12 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径75(80)mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 13 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.102	人				
普通作業員	0.102	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径75mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 15 号 施工単価表 】						
ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.008	人				
普通作業員	0.016	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 16 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径75mm以下

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.078	人				
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	0.726	時間			施 105 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 17 号 施工単価表 】						
1 基 当 り 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型)呼び径100mm以下						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.05	人				
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	0.4	時間			施 105 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm					1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 106 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 107 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300	1	個			施 108 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 109 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 110 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 20 号 施工単価表 】 溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.25	人				
普通作業員	0.25	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 21 号 施工単価表 】 管明示シート							100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
普通作業員	0.4	人						
計								
単位当たり								

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 22 号 施工単価表 】						
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						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 102 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 23 号 施工単価表 】						
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4.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.78	日			施 104 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 40～0mm	19.05	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 111 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生粒度調整碎石 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 111 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 26 号 施工単価表 】						
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(20)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	12.573	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットカイト式0.5～0.6t	0.4	日			施 112 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 113 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 27 号 施工単価表 】 管明示テープ φ400～φ2000 φ400×6000 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.17	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 28 号 施工単価表 】 铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径400mm 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.21	人				
普通作業員	0.31	人				
＜作＞トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.29	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 29 号 施工単価表 】

G X形継手接合 直管 呼び径400mm

1 口 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 30 号 施工単価表 】 G X形継手接合 異形管 呼び径400mm 1口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 31 号 施工単価表 】 メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り 1口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.13	人				
普通作業員	0.13	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 32 号 施工単価表 】						
鋳鉄管切断(パイプ切削切断機使用) 呼び径400mm 1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.28	人				
普通作業員	0.99	人				
パイプ切削切断機損料	0.24	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
鋳鉄管切断・溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用)						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.28	人				
普通作業員	0.52	人				
タッピンねじ式専用工具損料 φ400 (溝切り機及び切断機等)	0.31	日				
溝切り・切断刃損耗費	1	式				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.196	人				
普通作業員	0.364	人				
タッピンねじ式専用工具損料 φ400 (溝切り機及び切断機等)	0.217	日				
溝切り・切断刃損耗費 溝切り加工のみ	1	式				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 35 号 施工単価表 】 G X形継手挿口加工 呼び径400mm 1口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 36 号 施工単価表 】						
バタフライ弁設置(機械力)(鋳鉄製及び鋼板製) 呼び径400mm 縦型						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.41	人				
普通作業員	1.13	人				
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.28	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 37 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 106 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 114 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 109 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 110 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 38 号 施工単価表 】						
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.11	人				
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	0.4	時間			施 105 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 39 号 施工単価表 】 鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm 1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.1	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 40 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 3号 寸法500mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 115 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号中部壁 内寸500 高300	1	個			施 116 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高500	1	個			施 117 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 118 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 41 号 施工単価表 】

ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径400mm 管長6m

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.75	人				
普通作業員	0.75	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 42 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下					100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	6	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.6	時間			施 102 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 43 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下					100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.4	人				
特殊作業員	2.4	人				
普通作業員	7.2	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	12.5	時間			施 102 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 44 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
〈作〉トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 45 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
〈作〉トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 46 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量5.66 t 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1, 2, 3型 90日(3か月)以内	5.66	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	5.66	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 47 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.33 t 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1, 2, 3型 90日(3か月)以内	0.33	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	0.33	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 48 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.58	人				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンパニト型3～4t	0.16	日			施 119 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.16	日			施 111 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 49 号 施工単価表 】 区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	40	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 50 号 施工単価表 】 区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_45cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	1,700	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	75	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	75	kg				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	73	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 51 号 施工単価表 】 区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算	1,200	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	684	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	30	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	30	kg				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	120	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 52 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.9	人				夜間
普通作業員	5	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 120 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 53 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				夜間
普通作業員	6.8	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 120 号	夜間
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 121 号	夜間
再生砂	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 54 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				夜間
普通作業員	6.8	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 120 号	夜間
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 121 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 55 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ 400～φ 2000 φ 400×6000						
100 m 当り						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						夜間
	0.17	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 56 号 施工単価表 】						
10 m 当り 铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径400mm (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.21	人				夜間
普通作業員	0.31	人				夜間
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.29	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 57 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 直管 呼び径400mm						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				夜間
普通作業員	0.1	人				夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 異形管 呼び径400mm						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.12	人				夜間
普通作業員	0.12	人				夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 59 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.13	人				夜間
普通作業員	0.13	人				夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 60 号 施工単価表 】						
铸铁管切断・溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用) 1 口 当 り						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.28	人				夜間
普通作業員	0.52	人				夜間
タッピンねじ式専用工具損料 φ400 (溝切り機及び切断機等)	0.31	日				
溝切り・切断刃損耗費	1	式				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 61 号 施工単価表 】						
G X形継手挿口加工 呼び径400mm						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				夜間
普通作業員	0.05	人				夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 62 号 施工単価表 】						
1 基 当 り 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型)呼び径400mm (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.41	人				夜間
普通作業員	1.13	人				夜間
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.29	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 63 号 施工単価表 】						
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 64 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 122 号	夜間
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 123 号	夜間
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300	3	個			施 124 号	夜間
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 125 号	夜間
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 126 号	夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 65 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径400mm 管長6m (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.75	人				夜間
普通作業員	0.75	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 66 号 施工単価表 】 管明示シート							100 m 当り
(, 夜間)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員	0.4	人				夜間	
計							
単位当たり							

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 67 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.0m以下						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.8	人				夜間
特殊作業員	2.8	人				夜間
普通作業員	8.4	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	13.4	時間			施 120 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 68 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	3.1	人				夜間
特殊作業員	3.1	人				夜間
普通作業員	9.3	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	14.6	時間			施 120 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 69 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.0m以下						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人				夜間
特殊作業員	1	人				夜間
普通作業員	3	人				夜間
〈作〉トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 70 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.5m以下						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人				夜間
特殊作業員	1	人				夜間
普通作業員	3	人				夜間
〈作〉トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1 2	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 71 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量2.35 t 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1, 2, 3型 90日(3か月)以内	2.35	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	2.35	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 72 号 施工単価表 】 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.46 t 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1, 2, 3型 90日(3か月)以内	0.46	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	0.46	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 73 号 施工単価表 】						
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						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.42	人				夜間
普通作業員	0.63	人				夜間
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 120 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 74 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m					100	m2 当り
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				夜間
再生クラッシャー 40～0mm	19.05	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 127 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 75 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m					100	m2 当り
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				夜間
再生粒度調整碎石 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 127 号	夜間
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 76 号 施工単価表 】						
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(20)						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				夜間
特殊作業員	0.8	人				夜間
普通作業員	1.6	人				夜間
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	12.573	t				
合材夜間割増し	12.573	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットタイプ式0.5～0.6t	0.4	日			施 128 号	夜間
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 129 号	夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 76 号 施工単価表 】 (続 き)						
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(20)						
(100 m2 当り , 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 77 号 施工単価表 】						
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.4	人				
普通作業員	6.7	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 130 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 78 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 130 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 103 号	
再生砂	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 79 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 130 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 103 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 80 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離4.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級	1.1	日			施 131 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 81 号 施工単価表 】 鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 82 号 施工単価表 】 管明示テープ φ50以下 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.09	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 83 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管切断 呼び径50mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 84 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm

1 口 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 85 号 施工単価表 】 鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm 2 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 86 号 施工単価表 】						
小型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					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.49	人				
普通作業員	0.74	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	0.606	日			施 130 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 87 号 施工単価表 】						
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2t積級 運搬距離4.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級	1.43	日			施 131 号	
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 88 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.115	人				
普通作業員	0.115	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 89 号 施工単価表 】 ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径400mm (パイプ切削切断機使用)							1	口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員	0.129	人						
普通作業員	0.455	人						
パイプ切削切断機損料	0.24	日						
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%						
計								
単位当たり								

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 90 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径400mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.126	人				
普通作業員	0.186	人				
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.174	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 $\phi 75\text{mm}$ ・ $\phi 400\text{mm}$ 配水管布設替工事

【 第 91 号 施工单価表 】

鑄鉄管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm

1 口 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.036	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 92 号 施工単価表 】						
空気弁撤去(機械施工) 呼び径75mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.054	人				
普通作業員	0.066	人				
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	0.24	時間			施 105 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 93 号 施工単価表 】						
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.036	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 94 号 施工単価表 】						
鉄蓋撤去 角形 1号 寸法500×400mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.06	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 95 号 施工単価表 】						
充填工 管閉塞					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エアモルタル	10	m3			施 132 号	
土木一般世話役	1	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	2	人				
グライトポンプ[二筒複動ピストン式] 吐出量200L/min	1	日				
グライトミキサ[並列2槽式] 攪拌容量300L×2	1	日				
発動発電機運転(賃料) ディーゼル45kVA	1	日			施 133 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	15	%				
計						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 95 号 施工単価表 】 充填工 管閉塞							(続 き)		10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準				
単位当たり										

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 96 号 施工単価表 】						
据付・撤去工						
1 現場 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.08	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 97 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 111 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 98 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.26	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットカイト式0.5～0.6t	0.4	日			施 112 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.4	日			施 113 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 99 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径400mm 割増有り						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.115	人				夜間
普通作業員	0.115	人				夜間
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 100 号 施工単価表 】 ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径400mm (パイプ切削切断機使用) (, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.129	人				夜間
普通作業員	0.455	人				夜間
パイプ切削切断機損料	0.24	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 101 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径400mm 10 m 当り						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.126	人				夜間
普通作業員	0.186	人				夜間
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.174	日				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 102 号 施工単価表 】						
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.16	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	5.9	l				
バックホウ(クロー型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バケット 山積0.28m3 [平積0.2m3]	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 103 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg					1 日 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	l				
〈賃〉タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 104 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	32	l				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック4t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 105 号 施工単価表 】						
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						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（特殊）	0.17	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	5.3	l				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	1	時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 106 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 107 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 108 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 109 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 110 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 111 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	4	l				
〈賃〉タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 112 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転（舗装用）ハトゝカゝイトゝ式0.5～0.6t						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	3	l				
振動ローラ（舗装用）〔ハトゝカゝイトゝ式〕 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 113 号 施工単価表 】						
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg					1 日 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	1				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 114 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 115 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.03	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 116 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号中部壁 内寸500 高300						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 117 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高500 1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.03	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 118 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 119 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転(賃料) (舗装用) 搭乗式・コンバインド型3～4t						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	13	l				
<賃>振動ローラ (搭乗・コンバインド式) 質量3～4t	1.52	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 120 号 施工単価表 】						
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.16	人				夜間
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	5.9	l				
バックホウ(クローラ型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バケット 山積0.28m3 [平積0.2m3]	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 121 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				夜間
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	l				
〈賃〉タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 122 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150						1 個 当り
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 123 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 124 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高300						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 125 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA						1 個 当り
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 126 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				夜間
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 127 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				夜間
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	4	l				
〈賃〉タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 128 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転（舗装用）ハトゝがゝ式0.5～0.6t						
（ , 夜間 ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				夜間
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	3	l				
振動ローラ（舗装用）[ハトゝがゝ式] 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 129 号 施工単価表 】						
振動コンパクト運転(前進型) 40～60kg						
(, 夜間)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				夜間
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	l				
振動コンパクト[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 130 号 施工単価表 】						
小型バックホウ運転 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	23	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バケット 山積0.13m3[平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 131 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	21	l				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック2～3t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 132 号 施工単価表 】						
エアモルタル						
1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	0.366	t				
ベントナイト メッシュ200 25kg/袋	4.4	袋				
アルミ粉	74	g				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 133 号 施工単価表 】						
発動発電機運転(賃料) ディーゼ ル45kVA						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	41	1				
〈賃〉発動発電機(ディール発電機) 定格容量45kVA	1.2	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 134 号 施工単価表 】

ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.11	人				
普通作業員	0.05	人				
工事用水中モータポンプ〔普通型(潜水ポンプ)〕 口径φ50mm 全揚程5m 0.4kW	1	日				
発動発電機〔カソリセンシブ駆動〕 定格容量3kVA	1	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	18	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 135 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	5.66	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 136 号 施工単価表 】 仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	0.33	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 137 号 施工単価表 】 仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	2.35	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 138 号 施工単価表 】 仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	0.46	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

【 第 139 号 施工単価表 】 仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	1.2	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 140 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	5.66	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 141 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	0.33	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 142 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	2.35	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 143 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	0.46	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 144 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	1.2	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ 75mm ・ φ 400mm配水管布設替工事

【 第 145 号 施工単価表 】						
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要						1,250 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	3	人				
普通作業員	3	人				
器具損料及び諸雑費	20	%				
計						
単位当たり						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 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	基 準
【機械】			15.42				
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 φ56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】			27.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			2.83				
その他(材料)							

市道宮浦1号線 $\phi 75\text{mm}$ ・ $\phi 400\text{mm}$ 配水管布設替工事[illegible]

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)								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	基 準		
【機械】			1. 87						
〈賃〉アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1. 4～3. 0m			1. 20						
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0. 24						
〈賃〉タイヤローラ 質量3～4t			0. 22						
その他(機械)									
【労務】			16. 39						
普通作業員			5. 57						
運転手(特殊)			3. 87						
特殊作業員			3. 73						
土木一般世話役			1. 34						
その他(労務)									
【材料】			81. 74						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き) 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 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	基 準
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)			73.53				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.85				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.32				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上3.0m以下			
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 プライムコート PK-3 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)								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	基 準		
【機械】			1.68						
〈賃〉アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m			1.07						
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.22						
〈賃〉タイヤローラ 質量3～4t			0.20						
その他(機械)									
【労務】			14.64						
普通作業員			4.97						
運転手(特殊)			3.46						
特殊作業員			3.33						
土木一般世話役			1.20						
その他(労務)									
【材料】			83.68						

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 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	基 準
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)			80.97				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			2.39				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			0.29				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上3.0m以下			
[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 1 [A2] = 1	瀝青材料種類 タックコート PK-4 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
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	基 準
【機械】			2.34				
アスファルトフィニッシャ[クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m			1.76				
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.33				
その他(機械)							
【労務】			20.36				
普通作業員			7.67				
特殊作業員			5.13				
運転手(特殊)			3.54				
土木一般世話役			1.84				
その他(労務)							
【材料】			77.30				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			69.11				

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 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	基 準
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.82				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.33				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上			
[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 プライムコート PK-3 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径77mm以上90mm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	基 準
【機械】			2.93				
コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] [簡易仕様型]最大穿孔径 φ25cm			1.50				
〈賃〉発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA			0.88				
その他(機械)							
【労務】			65.53				
特殊作業員			37.60				
普通作業員			10.24				
土木一般世話役			5.45				
その他(労務)							
【材料】			31.54				
ダイヤモンドビット 外径90.8mm, 一般用 コンクリート削孔用			28.58				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			2.41				

市道宮浦1号線 φ 75mm・φ 400mm配水管布設替工事

[illegible]

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 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								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	基 準		
【労務】			44.06						
普通作業員			27.26						
特殊作業員			7.61						
土木一般世話役			7.50						
その他(労務)									
【材料】			55.94						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-20(25) W/C(60%), 高炉			55.94						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設					
[N1] = 47 コンクリート規格 18-8-20(25) (高炉) W/C60%			[J5] = 1	養生工の種類 養生無し					
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用					
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし									

市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事

【 第 7 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	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			43.77				
普通作業員			31.27				
土木一般世話役			11.92				
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			

参 考 資 料

数 量 計 算 書

数量計算書

管種・口径: HPPE ϕ 75mm: L=3.820m(3.820m)

仕切弁: $\phi 75\text{mm}$ N=1基

布設条件:土被り:1.30m

NO. 2

[illegible]

HPPEφ75mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPEφ75mm:L=3.820m(3.820m)

仕切弁:φ75mm N=1基

布設条件:土被り:1.30m

NO. 2

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算 出 根 拠	備 考
労務	【据付工】					
	鑄鉄管据付	φ75	m	0.4	DIP延長 仕切弁 0.350 - = 0.350	
	ポリエチレン管据付工	融着 φ75	m	3.2	HPPE延長 仕切弁 3.470 - 0.240 = 3.230	
	EF継手工	(1口継手) φ75	箇所	4	直管 片90 EFフランジ + 1 + + + 1	
					両90 1 × 2 + × 2 + × 2 = 4	
	EF継手工	(2口継手) φ75	箇所		ソケット チーズ + =	
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	2	切管調書より 2 = 2	
	フランジ継手工	φ75	箇所	1	仕切弁 1 × 1 = 1	
	フランジ継手工	補強金具 φ75	箇所	1	補強金具 1 × 1 = 1	
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	φ75	口	1	PCジョイント 1 = 1	
	鑄鉄管 メカニカル継手工	特殊(15%増し) φ75	口	1	PCジョイント 1 = 1	
	鑄鉄管切断工	既設管 φ75	口	2	2 = 2	
	仕切弁設置工	φ75	基	1	1 = 1	
	管明示テープ工	W=50	m	3.6	3.580 = 3.580	
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	3.8	3.820 = 3.820	
	埋設標識シート工	アルミ W=150 2倍	m	3.6	3.580 = 3.580	
	通水試験工	既設管接続	m		=	
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	1	H=1.30m 1 = 1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 上部 H=150	個	1	1 = 1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 中部 H=100	個	1	1 = 1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 中部 H=300	個	1	1 = 1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 下部 H=300	個	1	1 = 1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	1	1 = 1	
	【土工】					
	土工①-3	φ75 市道車道	m	3.8	3.8 = 3.8	

[illegible]

土工数量集計表

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	①-3	HPPE φ 75	L=	3.8	m
断面名称	=	市道車道	H=	1.30	m	
管 控 除	=	0.090	×	0.090	×	$\pi / 4 = 0.006$
管 控 除	=		×		×	$\pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.39 - 0.10) =$	m ³	0.77	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.29 - 0.006 =$	m ³	0.17	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.70 =$	m ³	0.42	
下層路盤工 (RC-40)				
t=15cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
上層路盤工 (RM-30)				
t=20cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
路面仮復旧 (再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.77 - (0.42 \div 0.90) =$	m ³	0.30	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.10 =$	m ³	0.06	
受入費				
アスファルト殻	$0.06 \times 2.35 =$	t	0.14	

DIP-GXφ400mm配水管布設工 数量計算書									
管種・口径：DIP-GXφ400mm・L=102.070(101.838)m 仕切弁：φ400mm N=2基 空気弁：φ75mm N=1基 布設条件：土被り：1.20m～2.00m									
工種 名 称 形状寸法 単位 数 量 管材長 算 出 根 拠 備 考									
材料	GX形 ダクタイル鋳鉄管	S種管・モルタルライニング φ400×6,000	本	10	6,000	配管図 6,000 × (10 +) = 60,000			
	GX形 ダクタイル鋳鉄管	1種管・モルタルライニング φ400×6,000	本	6		切管調書より = 30.575			
	GX形 曲管	φ400×90°	個	1	1.035	1.035 × (1 +) = 1.035			
	GX形 曲管	φ400×45°	個	4	0.655	0.655 × (4 +) = 2.620			
	GX形 曲管	φ400×22° 1/2	個	4	0.500	0.500 × (4 +) = 2.000			
	GX形 曲管	φ400×5° 5/8	個	3	0.390	0.390 × (3 +) = 1.170			
	GX形 両受曲管	φ400×22° 1/2 両受	個	2	0.210	0.210 × (2 +) = 0.420			
	GX形 フランジ付T字管	7.5K・形式2 φ400×φ75	個	3	0.465	0.465 × (2 + 1) = 1.395			
	GX形 継ぎ輪	φ400	個	1	0.300	0.300 × (1 +) = 0.300			
	GX形 ライナ	φ400	個	11	0.055	0.055 × (11 +) = 0.605			
	NS型両受ハタフライ仕切弁	充水機能付 φ400 7.5K	個	1	0.450	0.450 × (1 +) = 0.450			
	GX型両受ソフトソール仕切弁	φ400 7.5K	個	1	0.500	0.500 × (1 +) = 0.500			
	DIP用 耐震型不断水割T字管	NS型受口(接合部品含む) φ400×φ400	個	2	0.500	0.500 × (2 +) = 1.000			
	切管用挿しロリング	φ400	組	13		切管 13 = 13			
	GX形 異形管用接合部品	SUS304BN・ゴム輪・押輪 φ400	組	22		異形管受口 22 = 22			
	NS形 異形管用接合部品	SUS304BN・ゴム輪・押輪 φ400	組	2		異形管受口 2 = 2			
	水道用急速空気弁	φ75・乙形 内外面粉体・7.5K	基	1		1 = 1			
	ホール型補修弁 FCD	φ75・H150・7.5K・形式2 内外面粉体・キャップ式	基	1		1 + = 1			
	ダクタイルフランジ短管	7.5K・形式2 φ75・H=500	個	1		1 + = 1			
	フランジガasket	RF・GF兼用ガasket φ75	枚	1		箇所 口 1 × 1 = 1			
	フランジ継手材	φ75GFガasket1号 SUS304BN・7.5K	組	2		箇所 口 1 × 2 = 2			
	補修弁用フランジ継手補強金具	φ75	個	1		1 = 1			
	中間ロッド	H=300	本	3		3 = 3			
	中間ロッド	H=1000	本	2		2 = 2			
						昼間 91.692 夜間 10.378 配管延長 = 102.070			
	ホリエチレンスリーブ	φ400用	m	131.0		102.070 × { 7.0 × (1 + 0.1) ÷ 6.0 } = 130.990			
	固定バンド	φ400	組	160		102.070 × { (4 × 1.1) + 5.0 } ÷ 6.0 = 159.910			
	管明示テープ	W=50	m	99.7		管路延長 空気弁 仕切弁 不断水 102.070 - 0.465 - 0.950 - 1.000 = 99.655			
			m	(90.7)		管路延長 空気弁 仕切弁 不断水 91.692 - 0.450 - 0.500 - 0.500 = 90.742			
			m	(8.9)					

NO. 1

DIP-GXφ400mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径：DIP-GX ϕ 400mm：L=102.070(101.838)m

仕切弁: $\phi 400\text{mm}$ N=2基 空気弁: $\phi 75\text{mm}$ N=1基

布設条件:土被り:1.20m~2.00m

[illegible]

[illegible]

NO. 1

[illegible]

布設条件:土被り:1.20m~2.00m

数量計算書

管種・口径:DIP-GX ϕ 400mm:L=102.070(101.838)m

仕切弁: $\phi 400\text{mm}$ N=2基 空気弁: $\phi 75\text{mm}$ N=1基

布設条件:土被り:1.20m~2.00m

NO. 1

[illegible]

略 図						甲 切 管			乙 切 管								計	残	溝切 切断	切断	溝切	挿しロ リング
番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ								
	①	GX	4.434	1	GX	1.195										5.629	0.371	2		1	2	
4.43 残 残 残 残 1.20																						
	②	GX	4.526	3	GX	1.055										5.581	0.419	2			2	
4.53 残 残 残 残 1.06																						
	③	GX	1.200	2	G-G	1.465	4	GX	1.836							4.501	1.499	2	1	1	4	
1.20 1.47 残 残 残 1.84																						
	④	GX	5.408													5.408	0.592	1			1	
5.41 残 残 残 残 残																						
	⑤	GX	3.699	6	GX	1.020										4.719	1.281	2			2	
3.70 残 残 残 残 1.02																						
	⑥	GX	1.336	5	GX	3.401										4.737	1.263	2			2	
1.34 残 残 残 残 3.40																						
直管 DIP-GX φ 400(1種管)	L = 6,000 6 本															30.575	5.425	11	1	2	13	

$$\text{乙切管} = 1.02\text{m}$$

土工数量集計表

[illegible]

土工数量集計表

[illegible]

土工数量集計表

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	①-1	DIPφ400	L=	90.0	m	(昼間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	1.20	m		
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/ 4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/ 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 1.00 =$	m2	1.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 1.00 \times (1.63 - 0.10) =$	m3	1.53	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 1.00 \times 0.63 - 0.145 =$	m3	0.49	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 1.00 \times 0.60 =$	m3	0.60	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	$1.00 \times 1.00 =$	m2	1.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	$1.00 \times 1.00 =$	m2	1.00	
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 1.00 =$	m2	1.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$1.53 - (0.60 \div 0.90) =$	m3	0.86	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 1.00 \times 0.10 =$	m3	0.10	
受入費				
アスファルト殻	$0.10 \times 2.35 =$	t	0.24	

土 工 数 量 計 算 書

No.2

断面番号	=	①-2	DIP	φ 400	L=	8.3	m	(夜間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	1.91	m			
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/	4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/	4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 1.00 =	m2	1.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 1.00 × (2.34 - 0.10) =	m3	2.24	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 1.00 × 0.63 - 0.145 =	m3	0.49	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 1.00 × 1.31 =	m3	1.31	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	1.00 × 1.00 =	m2	1.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	1.00 × 1.00 =	m2	1.00	
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	1.00 × 1.00 =	m2	1.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	2.24 -(1.31 ÷ 0.90) =	m3	0.78	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 1.00 × 0.10 =	m3	0.10	
受入費				
アスファルト殻	0.10 × 2.35 =	t	0.24	

土 工 数 量 計 算 書

No.3

断面番号	=	②-1	DIP	φ 400	L=	1.4	m	(不断水分岐)(昼間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	1.20	m			
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/	4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/	4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 1.40 × (2.03 - 0.10) - 0.145 =	m3	2.56	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 1.40 × 1.03 - 0.145 =	m3	1.30	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 1.40 × 0.60 =	m3	0.84	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	2.56 -(0.84 ÷ 0.90) =	m3	1.63	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 1.40 × 0.10 =	m3	0.14	
受入費				
アスファルト殻	0.14 × 2.35 =	t	0.33	

土 工 数 量 計 算 書

No.4

断面番号	=	②-2	DIP	φ 400	L=	1.4	m	(不断水分岐)(夜間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	2.00	m			
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/	4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/	4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 1.40 × (2.83 - 0.10) - 0.145 =	m3	3.68	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 1.40 × 1.03 - 0.145 =	m3	1.30	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 1.40 × 1.40 =	m3	1.96	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	1.00 × 1.40 =	m2	1.40	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	3.68 -(1.96 ÷ 0.90) =	m3	1.50	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 1.40 × 0.10 =	m3	0.14	
受入費				
アスファルト殻	0.14 × 2.35 =	t	0.33	

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	会所掘	DIPφ400	L=	0.8	m
断面名称	=	市道車道		H=	0.60	m
管 控 除	=		×	×	π	/ 4 =
管 控 除	=		×	×	π	/ 4 =

1箇所当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下		m		
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下		m2		
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.80 × (0.60 - 0.00) =	m3	0.48	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.80 × 0.60 - 0.000 =	m3	0.48	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土		m3		
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm		m2		
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm		m2		
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm		m2		
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	0.48 -(0.00 ÷ 0.90) =	m3	0.48	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻		m3		
受入費				
アスファルト殻		t		

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	再掘削 DIPφ400	L=	1.35	m					
断面名称	=	市道車道	H=	1.20	m					
管控除	=	0.430	×	0.430	×	π	/	4	=	0.145
管控除	=		×		×	π	/	4	=	

1箇所当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下		m		
舗装版破碎工 BH0.28m3				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 1.35 =	m2	1.35	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 1.35 × (1.63 - 0.10) =	m3	2.07	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 1.35 × 0.63 - 0.145 =	m3	0.71	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 1.35 × 0.60 =	m3	0.81	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	1.00 × 1.35 =	m2	1.35	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	1.00 × 1.35 =	m2	1.35	
路面仮復旧(再生粗粒As20mm、人力)				
t=5cm				
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	1.00 × 1.35 =	m2	1.35	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	2.07 -(0.81 ÷ 0.90) =	m3	1.17	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 1.35 × 0.10 =	m3	0.14	
受入費				
アスファルト殻	0.14 × 2.35 =	t	0.33	

配水管 舗装本復旧工

数量集計表 No. 5

種 別	細 別	規 格	算 式	単位	数量	計上数量
舗装本復旧面積		As舗装(重交通) (5-5-15-15)	市道車道 (t=10cm) 261.9	As合計 261.9 m2		
		As舗装(歩道) (3-10)	歩道 90.6	As合計 90.6 m2		
舗装撤去工	舗装版切断	As舗装版・t=15cm以上30cm以下	車道	合計	m	
		As舗装版・15cm以下	車道 116.3 歩道 31.7	合計 148.0 m	m	148.0 148
	舗装版破碎 (仮舗装・市道車道) (5-5-15-15)	配水管 仮舗装	土工集計表 路面仮復旧より $140.0 \text{ m}^2 + 2.3 \text{ m}^2 + 1.0 \text{ m}^2 = 143.3 \text{ m}^2$			
		既設管撤去 仮舗装	土工集計表 路面仮復旧より $6.0 \text{ m}^2 + = 6.0 \text{ m}^2$ 合計 149.3 m ²			
	舗装版破碎 (仮舗装・歩道)	配水管 仮舗装	土工集計表 路面仮復旧より $+ =$			
		既設管撤去 仮舗装	土工集計表 路面仮復旧より $21.0 \text{ m}^2 + = 21.0 \text{ m}^2$ 合計 21.0 m ²			
	舗装版破碎 (影響部)	市道車道(t=10cm)	舗装本復旧面積 261.9 - 仮舗装面積 149.3 = 112.6 m ²			
		市道車道(t=5cm)	舗装本復旧面積 - 仮舗装面積 = m ²			
		歩道	舗装本復旧面積 90.6 - 仮舗装面積 21.0 = 69.6 m ²			
	舗装版破碎計	As舗装版・t=10cm以下	市道車道 261.9 + 市道歩道 90.6 +	m2	352.5	353
		As舗装版・t=15cm以上40cm以下	+	m2		
	殻運搬処理 (As殻)	市道車道(t=10cm)	仮舗装 149.3 × 0.05 + 影響部 112.6 × 0.10 = 18.7 m3			
		市道車道(t=5cm)	仮舗装 × 0.03 + 影響部 × 0.05 = m3			
		市道歩道	仮舗装 21.0 × 0.03 + 影響部 69.6 × 0.03 = 2.7 m3 合計 21.4 m3	m3	21.4	21
		As殻受入費	$18.7 \times 2.35 \text{ t/m3} + 2.7 \times 2.20 \text{ t/m3} = 49.9 \text{ t}$	t	49.9	49.9

配水管 舗装本復旧工

数量集計表 No. 5

種 別	細 別	規 格	算 式	単位	数量	計上数量
土工	掘削	機械掘削（すきとり）	①車道As仮舗装 149.3 × 0.05 + = 7.47			
			②車道As仮舗装 × 0.02 + =	m3	7.5	8
	発生土処理	発生土運搬		m3	7.5	8
		発生土受入費		m3	7.5	8
舗装本復旧工	不陸整正	車道施工・補足材無	車道部舗装本復旧面積 261.9	m2	261.9	262
		歩道施工・補足材無	歩道部舗装本復旧面積 90.6	m2	90.6	91
	表層（車道）	再生密粒度(20)・t=5cm 1.4m ≤ W ≤ 3.0m	①舗装本復旧面積 261.9 +	m2	261.9	262
	基層（車道）	再生粗粒度(20)・t=5cm 1.4m ≤ W ≤ 3.0m	①舗装本復旧面積 261.9	m2	261.9	262
	表層（歩道）	再生細粒度(13)・t=3cm W ≥ 1.4m	歩道復旧面積 90.6 +	m2	90.6	91
区画線工	溶融式区画線	実線・白色・W=15cm換算	区画線延長計算書より	m	80.2	80
		実線・白色・W=45cm換算	区画線延長計算書より	m	13.7	14
		矢印・文字・記号W=15cm換算	区画線延長計算書より	m	23.7	24

[illegible]

(市道車道)

[illegible]

(市道歩道)

[illegible]

VLPφ50mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管VLPφ50mm 布設延長:L=2.940m(1.940m)

仕切弁:φ75mm N=1基

布設条件:土被り:1.35m

NO. 3

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠				備 考
材料	GX形 フランジ付T字管	7.5K・形式2 φ400×φ75	個	(1)	0.350	0.350 × (1 + +)	=	0.350		
						× (+ +)	=			
	メタルシート仕切弁	φ75	基	1	0.240	0.240 × (1 +)	=	0.240	詳細図	
	フランジ継手補強金具	φ75	個	1		1	=	1		
						配管延長 仕切弁まで φ75	=	0.590		
	塩化ビニルライニング鋼管	φ50×4,000	m	2.4		0.550 + 0.400 + 1.000 + 0.400	=	2.350	切管用	
	コア付 塩ビライニングエルボ	φ50	個	4		4	=	4		
	コア付 塩ビライニングブラグ	φ50	個	1		1	=	1		
	FCD 合フランジ	メタル入 φ75×φ50 7.5K	枚	1		1	=	1		
	フランジガasket	RF・GF兼用形 φ75	枚	1		1	=	1		
	フランジ継手材	RF形リブ付ガasket φ75	組	1		1	=	1		
	中間ロッド	H=300	本	1		1	=	1		
						配管延長 VLP φ50	=	2.350		
						仕切弁 VLP 配管延長 0.590 + 2.350	=	2.940		
	管明示テープ	W=50	m	2.7		管路延長 仕切弁 2.940 - 0.240	=	2.700		
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	1.4		平面延長 仕切弁 側溝付近 1.940 - 0.240 - 0.300	=	1.400		
	仕切弁用鉄蓋	φ250 C形1号ネジ式	枚	1		H=1.35 1	=	1		
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 上部 H=150	個	1		1	=	1		
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 中部 H=100	個	1		1	=	1		
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 中部 H=300	個	1		1	=	1		
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 下部 H=300	個	1		1	=	1		
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 底部(円形) H=40	個	1		1	=	1		

布設条件:土被り:1.35m

算出根拠

VLP ϕ 50
1箇所当り

土工数量集計表

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	①-4	VLPφ50	L=	1.7	m
断面名称	=	市道車道		H=	1.35	m
管控除	=	0.060	×	0.060	×	π / 4 = 0.003
管控除	=		×		×	π / 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
床掘工 BH0.13m ³				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (1.41 - 0.10) =	m ³	0.79	
埋戻工 BH0.13m ³				
タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003 =	m ³	0.15	
埋戻工 BH0.13m ³				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.75 =	m ³	0.45	
下層路盤工 (RC-40)				
t=15cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
上層路盤工 (RM-30)				
t=20cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
路面仮復旧 (再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
残土処分工 2tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	0.79 - (0.45 ÷ 0.90) =	m ³	0.29	
残土処分工 2tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.10 =	m ³	0.06	
受入費				
アスファルト殻	0.06 × 2.35 =	t	0.14	

既設管撤去 数量計算書

管種・口径:撤去DIPφ400:L=22.0m、DIPφ75:L=1.0m

閉栓DIPφ400mm:L=71.0m、DIPφ75:L=14.0m

布設条件:土被り:1.20m~1.30m

NO. 4

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算 出 根 拠		備 考
材料							
	鋳鉄管用 不断水簡易仕切弁	φ 400	基	1	1	= 1	
	K型 管帽	離脱防止押輪付 φ 400	個	4	4	= 4	
	K型 管帽	離脱防止押輪付 φ 75	個	1	1	= 1	
	フランジ蓋	7.5K・形式1 φ 75	枚	2	2	= 2	
	フランジ継手材	φ 75RFリブ付カスケット SUS304BN・7.5K	組	2	2	= 2	
撤去 労務	【撤去工】						
	不断水簡易弁設置工	φ 400	箇所	1	1	= 1	夜間
	メカニカル継手工	特殊(15%増し) φ 400	口	2	2	= 2	
	メカニカル継手工	特殊(15%増し) φ 400	口	2	2	= 2	夜間
	メカニカル継手工	特殊(15%増し) φ 75	口	1	1	= 1	
	フランジ継手取外し工	φ 75	口	2	2	= 2	
	フランジ継手工	φ 75	口	2	2	= 2	
	既設空気弁撤去工	φ 75	基	2	2	= 2	
	既設管撤去工	鋳鉄管 φ 400	m	21.0	21.000	= 21.000	
	既設管撤去工	鋳鉄管 φ 400	m	1.0	1.000	= 1.000	夜間
	既設管撤去工	鋳鉄管 φ 75	m	1.0	1.000 +	= 1.000	
	鋳鉄管撤去切断工	φ 400	口	7	21.000 ÷ 3.0 m/口	= 7	
	鋳鉄管撤去切断工	φ 400	口	2	2	= 2	夜間
	鋳鉄管撤去切断工	φ 75	口	2		= 2	
	既設仕切弁鉄蓋撤去		枚	1			
	既設空気弁鉄蓋撤去		枚	2			
	撤去管運搬処理	金属管	回	1			
	スクラップ		t	2.2	2.169	= 2.169	
	【閉栓工】						
	モルタル充填工		m	85.0	φ 400 71.000 + φ 75 14.000	= 85.000	
		(充填数量)	m ³	(8.98)	π / 4 × 0.40 ² × 71.0 + π / 4 × 0.075 ² × 14.0	= 8.984	
	【土工】						
	掘削土工④-1	φ 400 市道車道(重交通)	m	1.0	1.0 +	= 1.0	夜間
	掘削土工⑤-1	φ 400 市道歩道	m	21.0	21.0 +	= 21.0	
	掘削土工④-2	φ 75 市道車道(重交通)	m	1.0	1.0 +	= 1.0	
	掘削土工③	簡易仕切弁 φ 400 市道車道(重交通)	m	2.2	2.2 × 1 箇所	= 2.2	夜間
	【土留工】						
	軽量鋼矢板土留工 H=3.0m 2段支保	LSP-2型 W=250 たて込み	両側 m	2.2	土工③ 2.2 +	= 2.2	夜間
	軽量鋼矢板土留工 H=2.0m 1段支保	LSP-2型 W=250 たて込み	両側 m	21.0	土工⑤-1 21.0 +	= 21.0	

土工数量集計表

[illegible]

土工数量集計表

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	④-1	DIP	φ 400	L=	1.0	m	(夜間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	2.00	m			
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/	4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/	4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 1.00 =$	m ²	1.00	
床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 1.00 \times (2.43 - 0.10) - 0.145 =$	m ³	2.19	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 再生砂		m ³	0.00	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 1.00 \times 2.03 =$	m ³	2.03	
下層路盤工(RC-40)				
t=15cm	$1.00 \times 1.00 =$	m ²	1.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=20cm	$1.00 \times 1.00 =$	m ²	1.00	
路面仮復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 1.00 =$	m ²	1.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$2.19 - (2.03 \div 0.90) =$	m ³	-0.07	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 1.00 \times 0.10 =$	m ³	0.10	
受入費				
アスファルト殻	$0.10 \times 2.35 =$	t	0.24	

土 工 数 量 計 算 書

No.2

断面番号	=	⑤-1	DIPφ400	L=	21.0	m	(昼間施工)
断面名称	=	市道歩道	H=	1.20	m		
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	π	/ 4 = 0.145
管 控 除	=		×		×	π	/ 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 1.00 =	m ²	1.00	
床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 1.00 × (1.63 - 0.03) - 0.145 =	m ³	1.46	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンバ締固め 再生砂		m ³	0.00	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンバ締固め 発生土	1.00 × 1.00 × 1.50 =	m ³	1.50	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	1.00 × 1.00 =	m ²	1.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=22cm				
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × 1.00 =	m ²	1.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	1.46 -(1.50 ÷ 0.90) =	m ³	-0.21	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	1.00 × 1.00 × 0.03 =	m ³	0.03	
受入費				
アスファルト殻	0.03 × 2.35 =	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No.3

断面番号	=	④-2	DIP φ 75	L=	1.0	m	(昼間施工)
断面名称	=	市道車道		H=	1.30	m	
管 控 除	=	0.090	×	0.090	×	π	/ 4 = 0.006
管 控 除	=		×		×	π	/ 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.39 - 0.03) - 0.006 =$	m ³	0.81	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 再生砂		m ³	0.00	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 1.26 =$	m ³	0.76	
下層路盤工 (RC-30)				
t=15cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
上層路盤工 (RM-30)				
t=20cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
路面仮復旧 (再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 0.60 =$	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.81 - (0.76 \div 0.90) =$	m ³	-0.03	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m ³	0.02	
受入費				
アスファルト殻	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No.4

断面番号	=	③	DIP φ 400	L=	2.2	m (不斷水仕切弁)(夜間施工)
断面名称	=	市道車道	H=	2.00	m	
管 控 除	=	0.430	×	0.430	×	$\pi/4$ × 2.20 = 0.319
防コン控除	=		×		×	=

1箇所当り

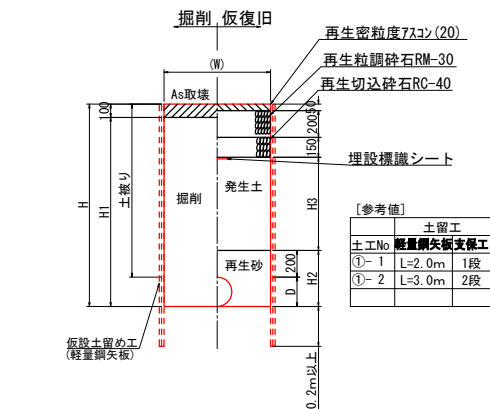
名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$2.20 \times 2 + 2.00 \times 2 =$	m	8.40	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$2.20 \times 2.00 =$	m ²	4.40	
床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	$2.20 \times 2.00 \times (2.83 - 0.10) - 0.319 =$	m ³	11.69	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 再生砂	$2.20 \times 2.00 \times 1.03 - 0.319 =$	m ³	4.21	
埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 発生土	$2.20 \times 2.00 \times 1.40 =$	m ³	6.16	
下層路盤工 (RC-40)				
t=15cm	$2.20 \times 2.00 =$	m ²	4.40	
上層路盤工 (RM-30)				
t=20cm	$2.20 \times 2.00 =$	m ²	4.40	
路面仮復旧 (再生密粒As20mm、人力)				
t=5cm	$2.20 \times 2.00 =$	m ²	4.40	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$11.69 - (6.16 \div 0.90) =$	m ³	4.85	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$2.20 \times 2.00 \times 0.10 =$	m ³	0.44	
受入費				
アスファルト殻	$0.44 \times 2.35 =$	t	1.03	

参 考 資 料

参 考 図 面

掘削断面図 §=1:20

① 市道(重交通)車道

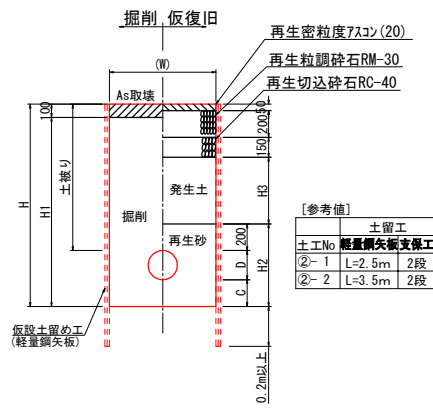


[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備考
①-1	φ400	430	1000	1200(平均)	1630	1530	630	600	DIP
①-2	φ400	430	1000	1910(平均)	2340	2240	630	1310	DIP
①-3	φ75	90	600	1300	1390	1290	290	700	HPPE
①-4	φ50	60	600	1350	1410	1310	260	750	VLP

② 市道(重交通)車道

(不斷水分歧)

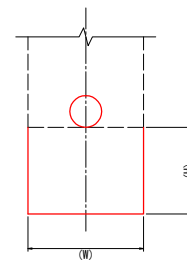


[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	C	H	H1	H2	H3	備考
②-1	φ400	430	1400	1200	400	2030	1930	1030	600	DIP
②-2	φ400	430	1400	2000	400	2830	2730	1030	1400	DIP

会 所 掘

(φ400)

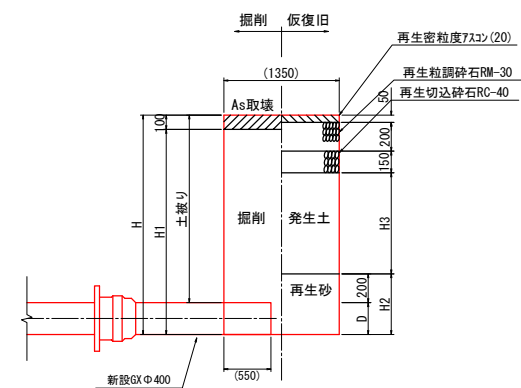


[参考値]

呼び径	D	W	H	L	受口1箇所当り V(m3)
φ400	430	1000	600	800	1.00×0.60×0.80=0.48

再 掘 削

(φ400)

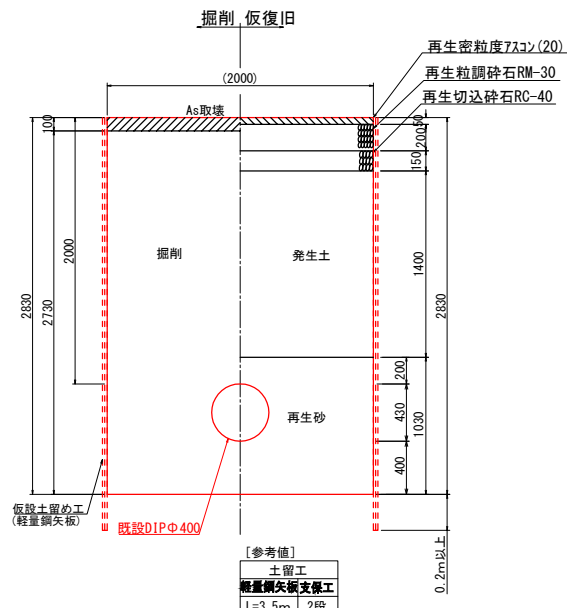


[参考値]

呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備考
φ400	430	1000	1200(平均)	1630	1530	630	600	DIP

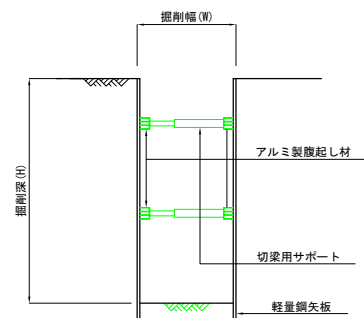
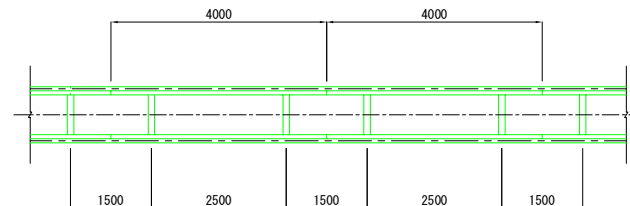
③ 市道(重交通)車道

(φ400不斷水簡易仕切弁)



※管端部の一体化長さ13.9m超より、防護コンなし
(既設管精算図より)

軽量鋼矢板土留支保工標準図 noscale



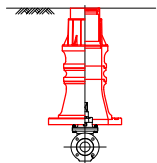
【参考図】

図面番号	縮 尺	図 示
工事名称	市道宮浦1号線	
種 別	φ75mm・φ400mm配水管布設替工事	
工事箇所	掘削断面図	
工事箇所	三原市宮浦二丁目～宮沖一丁目	
広島県水道広域連合企業団三原事務所		

$H \leq 2.0$ 支保工1段
 $2.0 < H \leq 3.5$ 支保工2段

弁室構造図 §=1:20

仕切弁

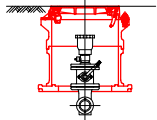


【仕切弁ボックス組合せ情報】

(1基当り)

弁栓類情報		鉄蓋 (φ250)		調整リング		上部壁	上下部壁		中部壁			下部壁		底板	中間ロッド				備 考	
呼び径	基数	ネジ 筐	ハット型	50	100	150	150	300	100	200	300	150	300	40	300	500	700	1000	土被り	図面情報
φ75	1	1				1			1		1		1	1	1				1300	排水管詳細図
φ400	1	1				1				1			1	1	1				1200	NS充水バク弁
φ400	1	1				1			1		3		1	1				1	2000	GXソフトシル弁

空気弁



【空気弁ボックス組合せ情報】

(1基当り)

弁栓類情報		鉄蓋 (φ500)		調整リング		上部壁	中部壁			下部壁			底板	中間ロッド				備 考	
呼び径	基数	ネジ 筐	ハット型	50	100	200	100	200	300	200	300	500	40	300	500	700	1000	土被り	本管情報
φ75	1		1			1			1			1	1					1200	

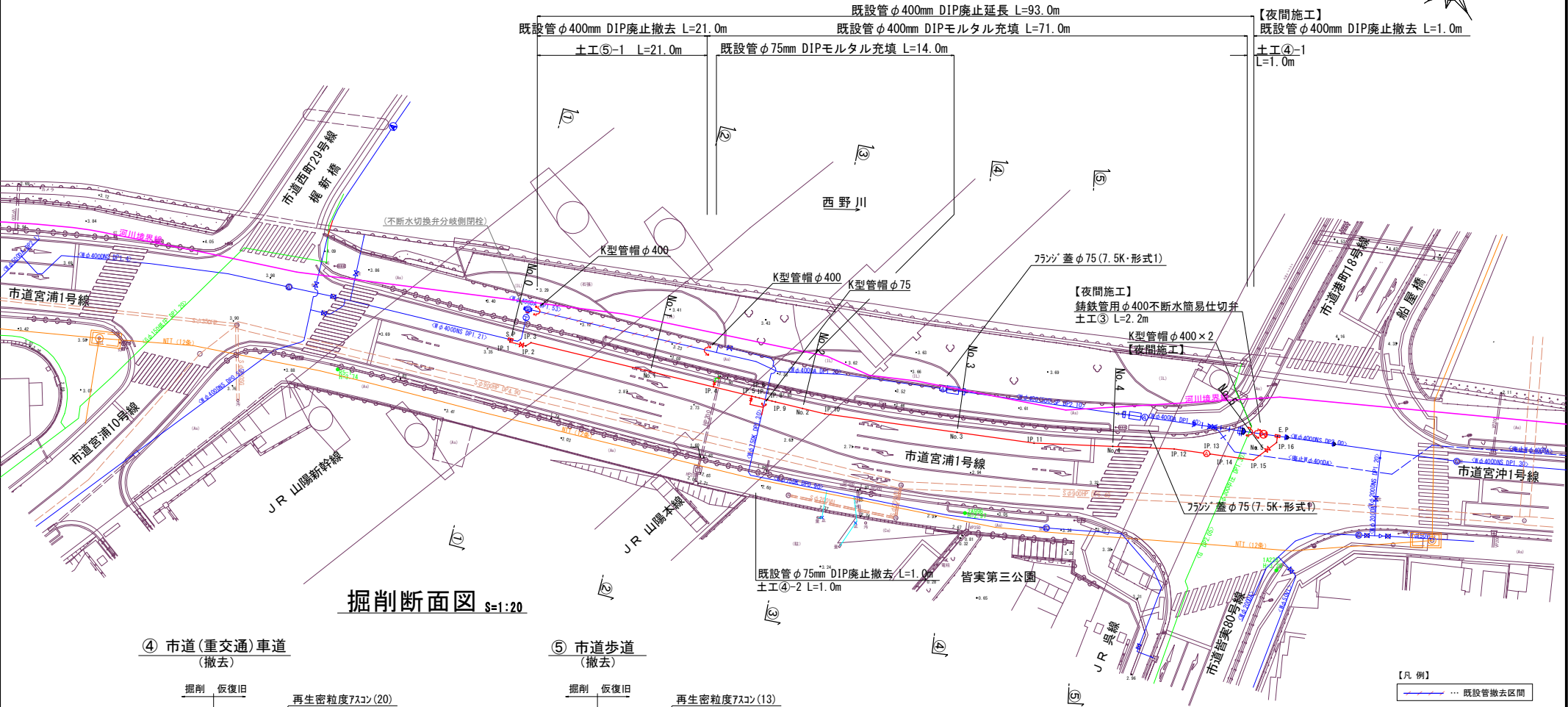
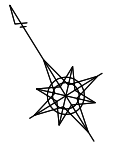
※弁室構造図は、その組み合わせを示したものであり、
弁栓類の設置方向（向き）を示したのではない。

【参考図】

図面番号		縮 尺	図 示
工事名称	市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事		
種 別	掘削断面図		
工事箇所	三原市宮浦二丁目～宮沖一丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

廃止平面図

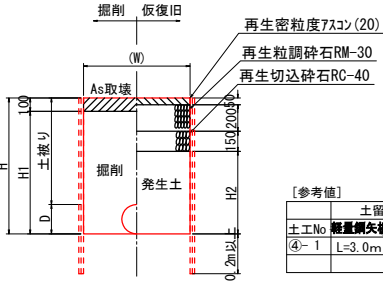
S=1/250



掘削断面図

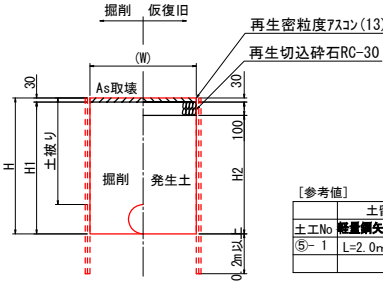
S=1:20

④ 市道(重交通)車道
(撤去)



[参考値]			
土工No	呼び径	W	H
④-1	φ400	1000	2000
④-2	φ75	90	600

⑤ 市道歩道
(撤去)



[参考値]			
土工No	呼び径	W	H
⑤-1	φ400	1000	1200
⑤-2	φ75	90	600

[凡例]
--- 既設管撤去区間

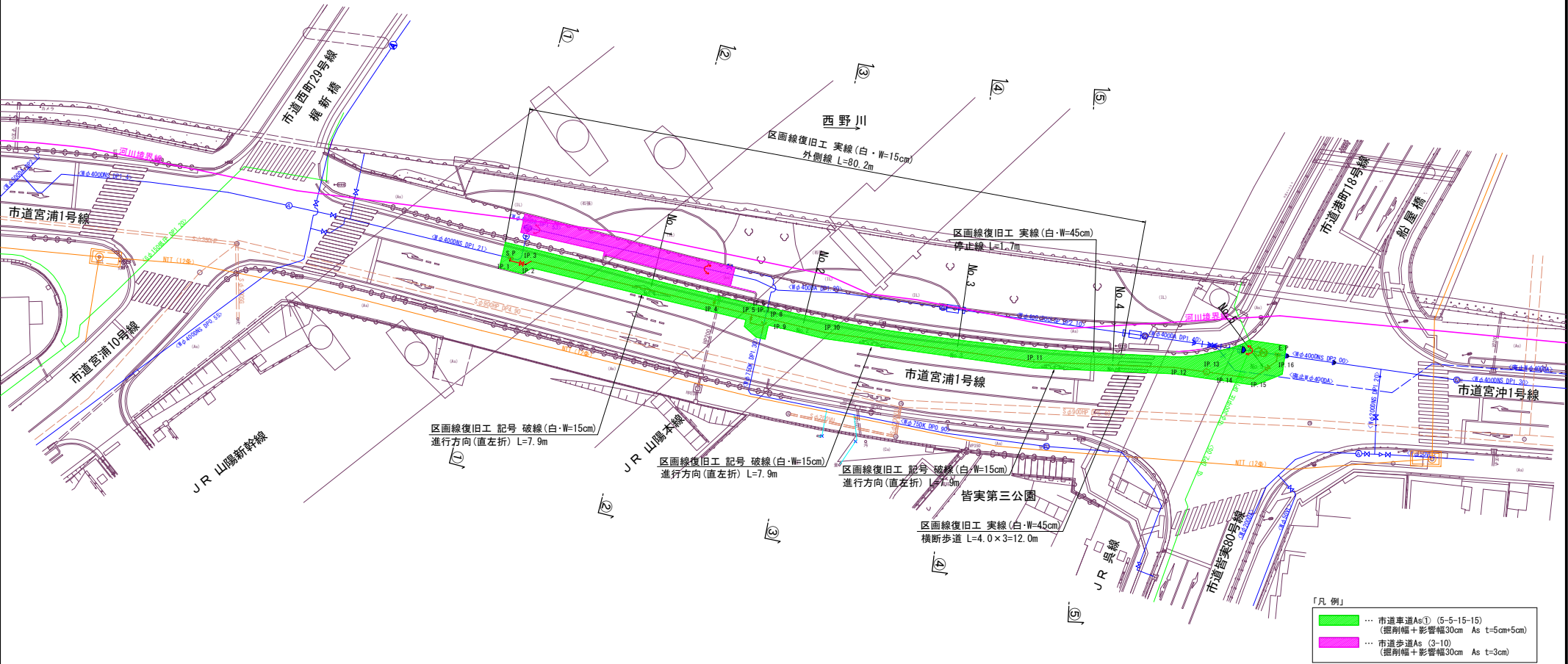
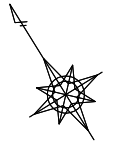
[参考図]

図面番号		縮 尺	1:250
工事名称	市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事		
種 別	廃止平面図・掘削断面図		
工事箇所	三原市宮浦二丁目～宮沖一丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

[参考値]						
土工No	呼び径	D	W	土被り	H	備考
④-1	φ400	430	1000	2000	2430	DIP
④-2	φ75	90	600	1300	1390	990 DIP

[参考値]						
土工No	呼び径	D	W	土被り	H	備考
⑤-1	φ400	430	1000	1200	1630	1500 DIP
⑤-2	φ75	90	600	1300	1390	990 DIP

路面復旧図
S=1/250



「凡 例」

	市道車道As① (5-5-15-15) (掘削幅+影響幅30cm As t=5cm+5cm)
	市道歩道As (3-10) (掘削幅+影響幅30cm As t=3cm)

【参考図】	
図面番号	縮 尺 1:250
工事名称	市道宮浦1号線 φ75mm・φ400mm配水管布設替工事
種 別	廃止平面図・掘削断面図
工事箇所	三原市宮浦二丁目～宮沖一丁目
広島県水道広域連合企業団三原事務所	

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」