

# 参 考 資 料

## 工種別内訳書

---

# 総括情報表

<p>事務所 設計書名 変更回数</p> <p>事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日</p> <p>諸経費体系</p>	<p>市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事</p> <p>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4月1日付 公共</p> <p>上水道 令和07年度                      開削工事及び小口径推進工事等</p>	
<p>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</p>	<p>当 世 代</p> <p>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</p>	<p>前 世 代</p>

## 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)【補助】 φ50 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	
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)	20	m3			施 1 号	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	70	m3			施 2 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	6	m3			施 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
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	40	m3			施 4 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)	8	m3			施 5 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	20	m3			施 6 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.8km	7	m3			施 7 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.8km	50	m3			施 8 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	60	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	

## 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	1	式			Lv4	
管材料 φ50 HPPE	1	式			A 1号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 φ50 HPPE	1	式			B 1号	
水道配水用ホリエチレン管布設 φ50	130.7	m			Lv4	
ホリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	130.7	m			施 9号	
管明示テープ φ50	130.7	m			施 10号	
EF継手 φ50	53	箇所			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	44	口			施 11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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	9	箇所			施 12 号	
メカニカル継手 φ75	3	口			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	3	口			施 13 号	
メカニカル継手 φ50	3	口			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	3	口			施 14 号	
管切断 φ50	18	口			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	18	口			施 15 号	
フランジ継手 φ50 補強金具あり	1	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径65mm以下 耐震型補強金具設置あり	1	口			施 16 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
既設管切断	1	式			Lv4	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径75mm	2	口			施 17 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径75mm	2	口			施 18 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			施 19 号	
制水弁設置 φ50	3	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	3	基			施 20 号	
空気弁設置 φ25	1	基			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm	1	箇所			施 21 号	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm	1	基			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
制水弁室(築造)設置 C形1号 (φ250)	3	箇所			Lv4	
ねじ式弁管設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 23 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	3	箇所			施 24 号	
空気弁室(築造)設置 円形2号 (φ350)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 2号 寸法350mm	1	個			施 25 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 2号 寸法350mm	1	箇所			施 26 号	
浸透防護スリーブ被覆 φ50	132.7	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	132.7	m			施 27 号	
管明示シート敷設 W150 アルミ入り 2倍折込	130.5	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	130.5	m			施 28 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	
舗装版切断 コンクリート版	1	式			Lv4	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	66	m			P 2 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	72	m2			施 29 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 コンクリート版	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	25	m2			施 30 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1.7km	3	m3			施 31 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	8	t				処:
殻運搬処理 コンクリート殻	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1.7km	2	m3			施 32 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	3.9	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	

## 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
下層路盤 再生碎石 厚さ10cm	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0.1m	72	m2			施 33 号	
下層路盤 再生碎石 厚さ14cm	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0.14m	25	m2			施 34 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 厚さ12cm	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0.12m	72	m2			施 35 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	72	m2			施 36 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(13)	25	m2			施 37 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	36	人				
管路(配水管)【補助】 φ75 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 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	100	m3			施 2 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
掘削 現場制約有 土砂	60	m3			P 3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	40	m3			施 4号	
埋戻し 現場制約あり	30	m3			P 4号	
再生砂	33	m3				
手車運搬 土砂・砕石等	33	m3			施 38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 6号	
埋戻し 現場制約あり	30	m3			P 4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
発生土処理	1	式			Lv4	処:
手車運搬 土砂・碎石等	30	m3			施 38 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.8km	60	m3			施 8 号	
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂	30	m3			P 5 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	90	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 φ75 HPPE	1	式			A 2 号	
その他材料	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
その他材料 φ75 HPPE	1	式			B 2号	
水道配水用ポリエチレン管布設 φ75	261	m			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	261	m			施 39号	
管明示テープ φ75	260.1	m			施 40号	
铸铁管布設 φ200	0.6	m			Lv4	
铸铁管吊込み据付(人力) 呼び径200mm	0.6	m			施 41号	
管明示テープ φ350以下 φ200×5000	0.6	m			施 42号	
EF継手 φ75	101	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	92	口			施 43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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm	9	箇所			施 44 号	
メカニカル継手 φ200 割増あり	1	口			Lv4	
メカニカル継手 呼び径200mm 割増有り	1	口			施 45 号	
メカニカル継手 φ100 割増あり	1	口			Lv4	
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り	1	口			施 46 号	
メカニカル継手 φ75	2	口			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	2	口			施 13 号	
メカニカル継手 φ40	1	口			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	口			施 14 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
管切断 φ75	31	口			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	31	口			施 47 号	
フランジ継手 φ75 補強金具あり	1	口			Lv4	
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 48 号	
既設管切断	1	式			Lv4	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)	2	口			施 49 号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径40mm	2	口			施 50 号	
制水弁設置 φ75	3	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	3	基			施 20 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
空気弁設置 φ25	2	基			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径75mm	1	箇所			施 51 号	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm	2	基			施 22 号	
制水弁室(築造)設置 C形1号 (φ250)	3	箇所			Lv4	
ねじ式弁管設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 23 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	3	箇所			施 24 号	
空気弁室(築造)設置 円形2号 (φ350)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 2号 寸法350mm	1	個			施 25 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 2号 寸法350mm	1	箇所			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
空気弁室(築造)設置 円形3号(φ500)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 52 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 53 号	
浸透防護スリーブ被覆 φ75	263.9	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	263.9	m			施 27 号	
管明示シート敷設 W150 アルミ入り 2倍折込	258.1	m			Lv4	
管明示シート	258.1	m			施 28 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
土留	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
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	2.4	m			施 54 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	2.4	m			施 55 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	2.4	m			単 1 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.45 t	1	式			施 56 号	
土留支保材賃料	1	式			単 2 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	190	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
舗装版切断 コンクリート版	1	式			Lv4	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	330	m			P 2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	95	m <sup>2</sup>			施 29号	
舗装版取壊 コンクリート版	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	28	m <sup>2</sup>			施 57号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	6	m <sup>3</sup>			施 58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1.7km	5	m <sup>3</sup>			施 31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	11.6	t				処:
殻運搬処理 コンクリート殻	1	式			Lv4	処:
手車運搬 コンクリート殻	14.3	t			単 3 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1.7km	4	m3			施 31 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2t積級 運搬距離1.7km	6	m3			単 4 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	24	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	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	122	m2			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
下層路盤 再生碎石 厚さ14cm	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0.14m	90	m2			施 34 号	
手車運搬 土砂・碎石等	17	m3			施 38 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 厚さ12cm	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0.12m	122	m2			施 35 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	122	m2			施 36 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(13)	90	m2			施 37 号	
手車運搬 アスファルト	5.6	t			単 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
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	200	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	334	m <sup>2</sup>			施 29号	
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	64	m <sup>2</sup>			施 30号	
舗装版破砕 アスファルト舗装版 厚4cm以下	60	m <sup>2</sup>			P 6号	
舗装版取壊 コンクリート版	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10cm超え15cm以下	55	m2			施 57 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
手車運搬 アスファルト殻	12.1	t			単 6 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1.7km	15	m3			施 31 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2t積級 運搬距離1.7km	3	m3			施 32 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2t積級 運搬距離1.7km	6	m3			単 4 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	101.2	t				処:
殻運搬処理 コンクリート殻	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1.7km	8	m3			施 31 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 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	19.5	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)	10	m3			施 2号	
掘削 現場制約有 土砂	5	m3			P 3号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
手車運搬 土砂・碎石等	5	m3			施 38号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.8km	10	m3			施 8号	
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂	5	m3			P 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
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3				処:
舗装本復旧工	1	式			Lv3	
不陸整正	513	m2			Lv4	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)	513	m2			施 59 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 厚さ10cm	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	55	m2			施 60 号	
表層 再生密粒度アスコン20 厚さ5cm	513	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)	513	m2			P 7 号	
コンクリート舗装 18-8-25 (20) 早強 W/C60% 厚さ7cm	115	m2			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
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	8	m3			P 8 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	183	人				
管路(排水管)【補助】 φ50 VLP	1	式			Lv1	
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
	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
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	
鋼管据付 φ50	2.8	m			Lv4	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	2.8	m			施 61号	
水道配水用ホリエレン管布設 φ50	0.5	m			Lv4	
ホリエレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	0.5	m			施 9号	
管明示テープ φ50	0.5	m			施 10号	
EF継手 φ50	2	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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	1	口			施 11号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	1	箇所			施 12号	
フランジ継手 φ50	2	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径65mm以下	2	口			施 62号	
フランジ継手 φ50 補強金具あり	2	口			Lv4	
フランジ継手 呼び径65mm以下 耐震型補強金具設置あり	2	口			施 16号	
鋼管継手 φ50	1	式			Lv4	
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	5	口			施 63号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	12	口			施 64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
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	12	口			施 65 号	
制水弁設置 φ50	2	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 20 号	
制水弁室(築造)設置 C形1号(φ250)	2	箇所			Lv4	
ねじ式弁管設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施 23 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	2	箇所			施 24 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	

## 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
交通誘導警備員B	4	人				
管路(消火栓)【単独】 φ75 単口	1	式			Lv1	
消火栓設置工	1	式			Lv2	
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 単口消火栓	1	式			A 4号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 単口消火栓	1	式			B 4号	
EF継手 φ75	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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm	1	箇所			施 44 号	
消火栓設置	1	箇所			Lv4	
消火栓設置 機械施工 小型消火栓	1	箇所			施 66 号	
フランジ継手 φ75 補強金具あり	1	口			Lv4	
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 48 号	
消火栓室(築造)設置 円形3号 (φ500)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 52 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 53 号	
管路(給水装置)【単独】	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
給水管連絡工	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0.08m3(平積0.06)	20	m3			施 1 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	8	m3			施 3 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)	6	m3			施 5 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1.8km	10	m3			施 7 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3				処:
管布設工					Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 給水装置	1	式			A 5 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 給水装置	1	式			B 5 号	
給水管連絡	33	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリェレン管 呼び径50mm	19	箇所			施 67 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
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mmホリチレン管 呼び径75mm	14	箇所			施 68 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	26	箇所			施 69 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	5	箇所			施 70 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	2	箇所			単 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	75	m			P 1 号	
舗装版切断 コンクリート版	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
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	69	m			P 2号	
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	19	m <sup>2</sup>			施 30号	
舗装版取壊 コンクリート版	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	17	m <sup>2</sup>			施 30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1.7km	1	m <sup>3</sup>			施 32号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	2.6	t				処:
殻運搬処理 コンクリート殻	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
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1.7km	2	m3			施 32 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	4.1	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	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	24	m2			施 33 号	
下層路盤 再生砕石 厚さ14cm	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0.14m	12	m2			施 34 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ12cm	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0.12m	24	m2			施 35 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 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	24	m2			施 36 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(13)	12	m2			施 37 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	27	人				
管路(既設管撤去)【補助】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	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0.28m <sup>3</sup> (平積0.2)	30	m <sup>3</sup>			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)	20	m <sup>3</sup>			施 6 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1.8km	1	m <sup>3</sup>			施 8 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	1	m <sup>3</sup>				処:
管撤去工	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
管材料	1	式			Lv4	
管材料 既設管撤去	1	式			A 6号	
既設管撤去	1	式			Lv4	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)	95	口			施 49号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径200mm	28	口			施 71号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径75mm	13	口			施 17号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm	51	口			施 72号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径40mm	30	口			施 50号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径200mm	199	m			施 73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(鋼管) 人力 呼び径200mm	41	m			施 74 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径75mm	37	m			施 75 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径50mm	150.6	m			施 76 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径40mm	87.1	m			施 77 号	
铸铁管K形(メカニカル)継手取外し 呼び径200mm 割増有り	4	口			施 78 号	
メカニカル継手 呼び径200mm 割増有り	2	口			施 45 号	
铸铁製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径200mm	1	基			施 79 号	
铸铁製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 80 号	
空気弁撤去(人力施工) 呼び径13~25mm	4	基			施 81 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
消火栓撤去 機械施工 地下式 単口	2	箇所			施 82 号	
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	3	個			施 83 号	
鉄蓋撤去 角形 1号 寸法500×400mm	6	個			施 84 号	
撤去管運搬処理	1	式			Lv4	処:
撤去管運搬処理 (鋳鉄管) 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離2.4km	3	回			単 8 号	
撤去管運搬処理 (鋼管) 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離2.4km	2	回			単 9 号	
撤去管運搬処理 (塩ビ管) 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離11.4km	1	回			単 10 号	
スクラップ費 ダクタイル鋳鉄管	-8.33	t				
スクラップ費 塩化ビニルライニング 鋼管	-4.97	t				

## 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
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	0.32	t				処:
産業廃棄物埋立税	0.32	t				
付帯工					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	67	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	25	m2			施 29号	
殻運搬処理 アスファルト殻	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
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1.7km	1	m3			施 31 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	3	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	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	25	m2			施 33 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ12cm	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0.12m	25	m2			施 35 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	25	m2			施 36 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	27	人				
管路(仮設管)【補助】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削, 仮設)	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 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	50	m3			施 2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
小型バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06)	5	m <sup>3</sup>			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	1	m <sup>3</sup>			施 4 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)	40	m <sup>3</sup>			施 6 号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	3	m <sup>3</sup>			施 5 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1.8km	6	m <sup>3</sup>			施 8 号	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.8km	1	m <sup>3</sup>			施 7 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
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	7	m <sup>3</sup>				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 不断水類	1	式			A 7号	
管材料 仮設管 SUS	1	式			A 8号	
管材料 仮設管 PEP	1	式			A 9号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 仮設管 SUS	1	式			B 6号	
その他材料 仮設管 PEP	1	式			B 7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
その他材料 仮設給水管 PEP	1	式			B 8号	
不断水(簡易)仕切弁設置	1	式			Lv4	
不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管)設置 φ75	1	式				
不断水簡易仕切弁(ポリエチレン管)設置 φ75	1	式				
不断水簡易仕切弁(ポリエチレン管)設置 φ50	1	式				
スラスト防護コンクリート 400×600×350	1	箇所			単 11号	
不断水連絡	1	式			Lv4	
不断水連絡工(ポリエチレン管) φ75×φ50	1	箇所				
不断水連絡工(ポリエチレン管) φ50×φ50	1	箇所				

## 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
制水弁設置	1	式			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 20 号	
フランジ継手 呼び径65mm以下	4	口			施 62 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	2	個			施 85 号	
仮設管布設	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	141	m			施 86 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出	24.9	m			施 87 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	96	口			施 88 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出	24	口			施 89 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
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	11	基			施 90 号	
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出	2	基			施 91 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	3	基			施 92 号	
ステンレス鋼管仮設消火栓設置工【人力】 消火栓（単口） 埋設・側溝内・斜面等	1	基			施 93 号	
ステンレス鋼管仮設空気弁設置工【人力】 空気弁（7.5K） 露出	1	基			施 94 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下	2	口			施 95 号	
鉄蓋設置 角形 1号 寸法500×400mm	1	個			施 96 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 角形 1号 寸法500×400mm	1	箇所			施 97 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	0.1	m			施 98 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
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	4	口			施 99 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出	2	口			施 100 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	2	基			施 101 号	
仮設管布設	1	式			Lv4	
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	119	m			施 102 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	51	口			施 103 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	6	口			施 65 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	2	口			施 14 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	29	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
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径40mm	2	口			施 50 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	68.9	m			施 104 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	9	口			施 105 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	2	口			施 106 号	
仮設給水管連絡	1	式			Lv4	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上	26	箇所			施 107 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上	7	箇所			施 108 号	
付帯工					Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
	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
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	280	m			P 1号	
舗装版切断 コンクリート版	1	式			Lv4	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	53	m			P 2号	
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	15	m2			施 30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	116	m2			施 29号	
舗装版取壊 コンクリート版	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10cm超え15cm以下	2	m2			施 109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
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	28	m2			施 57 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1.7km	1	m3			施 32 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1.7km	6	m3			施 31 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	16.9	t				処:
殻運搬処理 コンクリート殻	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1.7km	0.3	m3			施 32 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1.7km	4	m3			施 31 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	10.4	t				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
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 厚さ10cm	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0.1m	4	m2			施 33 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ10cm	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	156	m2			施 60 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 厚さ12cm	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0.12m	4	m2			施 35 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	160	m2			施 36 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	33	人				
管路(仮設管撤去)【補助】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削, 仮設)	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 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	50	m3			施 2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
小型バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.08m3(平積0.06)	5	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)	20	m3			施 6 号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	2	m3			施 5 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1.8km	30	m3			施 8 号	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.8km	4	m3			施 7 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	30	m3				処:
管撤去工	1	式			Lv3	

## 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	1	式			Lv4	
管材料 仮設管撤去	1	式			A 10号	
制水弁撤去	1	式			Lv4	
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径65mm以下	4	口			施 110号	
フランジ継手 呼び径65mm以下	2	口			施 62号	
鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 80号	
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	2	個			施 83号	
仮設管撤去	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	141	m			施 111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
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	24.9	m			施 112 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	96	口			施 113 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	24	口			施 114 号	
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	11	基			施 115 号	
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	2	基			施 116 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等	3	基			施 117 号	
ステンレス鋼管仮設消火栓撤去工【人力】 消火栓（単口） 埋設・側溝内・斜面等	1	基			施 118 号	
ステンレス鋼管仮設空気弁撤去工【人力】 空気弁（7.5K） 露出	1	基			施 119 号	
鋳鉄管K形（メカニカル）継手取外し 呼び径75mm以下	2	口			施 120 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	1	個			施 84 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 角形 1号 寸法500×400mm	1	箇所			施 121 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	0.1	m			施 122 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	4	口			施 123 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	2	口			施 124 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等	2	基			施 125 号	
仮設管撤去	1	式			Lv4	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工	119	m			施 126 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工	51	口			施 127 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
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	6	口			施 128 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工(カ=カ継手)	2	口			施 129 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工	68.9	m			施 130 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工	9	口			施 131 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 132 号	
仮設給水管撤去	1	式			Lv4	
仮設給水管撤去工 PEP 呼び径φ20 土工別途計上	26	箇所			施 133 号	
仮設給水管撤去工 PEP 呼び径φ20 土工別途計上	7	箇所			施 134 号	
付帯工	1	式			Lv2	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
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
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	17	m2			施 30 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	140	m2			施 29 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1.7km	1	m3			施 32 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1.7km	5	m3			施 31 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	14.2	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	

## 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
下層路盤 再生碎石 厚さ10cm	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0.1m	156	m2			施 33 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 厚さ12cm	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0.12m	156	m2			施 35 号	
表層 加熱合材 厚さ3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	156	m2			施 36 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	

## 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
交通誘導警備員B	15	人				
直接工事費計						
共通仮設費計						
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
運搬費	1	式				
技術管理費	1	式			明 1 号	
通水試験	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式			明 2 号	
	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
共通仮設費率分	1	式				交通影響あり(2)
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				交通影響あり(2)
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

---

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 1 号 明細書 】						
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
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離71km	1	式			施 167 号	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 168 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 169 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 170 号	
計						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm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	132.7	m			施 171 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	263.9	m			施 171 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	340.4	m			施 171 号	
計						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 2 号 単価表 】						
土留支保材賃料						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】						
手車運搬 コンクリート殻						1 t 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	0.24	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 4 号 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1.7km

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	1.04	日			単 12 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 5 号 単価表 】						
手車運搬 アスファルト						1 t 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	0.24	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 6 号 単価表 】						
手車運搬 アスファルト殻						1 t 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	0.24	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 7 号 単価表 】						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						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
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種	9	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ20	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ20 蝶ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネン付ソケット φ20	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ20A×φ20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	9	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	9	m			施 154 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 155 号	

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 7 号 単価表 】

(続 き)

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上

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
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	3	口			施 156 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 157 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 158 号	
管明示シート	9	m			施 28 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 8 号 単価表 】						
撤去管運搬処理（鑄鉄管） 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離2.4km						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	0.16	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	0.853	時間			施 140 号	
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 9 号 単価表 】						
撤去管運搬処理（鋼管） 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離2.4km						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	0.146	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	0.78	時間			施 140 号	
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 10 号 単価表 】

撤去管運搬処理（塩ビ管） 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離11.4km

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	0.158	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	0.84	時間			施 140 号	
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 11 号 単価表 】						
スラスト防護コンクリート 400×600×350						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
コンクリート 人力打設 小型構造物	0.1	m3			P 9 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	1	m2			P 10 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 12 号 単価表 】						
ダンプトラック運転 オノロード・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	25	l				
ダンプトラック[オノロード・ディーゼル] 2t積級	1.17	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)	1.17	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工単価表 】

小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06)

100 m<sup>3</sup> 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	2.8	人				
普通作業員	7.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06)	2.632	日			施 135 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 2 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)

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 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 136 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm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・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0.08m3(平積0.06)	1.754	日			施 135 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 137 号	
再生砂	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 4 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)					施 136 号	
	7.6	時間				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg					施 137 号	
	3	日				
再生砂						
	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 5 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0.08m3(平積0.06)	1.754	日			施 135 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 137 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 6 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 136 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 137 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 7 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1.8km

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	0.8	日			施 138 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 8 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1.8km

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 ディーゼル 4t積級	0.4	日			施 139 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 9 号 施工単価表 】

ホ°ポリエチレン管(融着接合(EF接合))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	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ50						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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 11 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	0.056	人				
普通作業員	0.056	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	14	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 12 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm

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
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	14	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 13 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 14 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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 15 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 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	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 16 号 施工単価表 】

フランジ継手 呼び径65mm以下 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	0.085	人				
普通作業員	0.085	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 17 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 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	0.005	人				
普通作業員	0.005	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断(撤去管) 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	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断(撤去管) 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	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 20 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)呼び径100mm以下

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	0.03	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 140 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 21 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm

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
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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 22 号 施工単価表 】

空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm

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	0.05	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 23 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 24 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号調整リグ 内寸250 高100	1	個			施 141 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150	1	個			施 142 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 143 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 25 号 施工単価表 】

鉄蓋設置 円形 2号 寸法350mm

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	0.08	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 26 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 2号 寸法350mm						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) 2号上部壁 内寸350 高150	1	個			施 144 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号下部壁 内寸350 高300RB C、CA	1	個			施 145 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号底版 内寸350 高40	1	個			施 146 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 27 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 28 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 29 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を超え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0.28m <sup>3</sup> (平積0.2)	3.35	時間			施 136 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 30 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を超え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	0.56	人				
普通作業員	0.85	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06)	0.694	日			施 135 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 31 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1.7km

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 ディーゼル 4t積級	0.52	日			施 139 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 32 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1.7km

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	1.04	日			施 138 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 33 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				
再生クラッシュラン 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 147 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 34 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0.14m						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				
再生クラッシュラン 30～0mm	17.78	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 147 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 35 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0.12m						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				
再生粒度調整砕石 30～0mm	15.24	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 147 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 36 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)	7.544	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 148 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg	0.8	日			施 149 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 37 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 148 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg	0.4	日			施 149 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 38 号 施工単価表 】

手車運搬 土砂・砕石等

1 m3 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	0.31	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 39 号 施工単価表 】

ホ°ポリエチレン管(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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 40 号 施工単価表 】

管明示テープ φ75

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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 41 号 施工単価表 】

鋳鉄管吊込み据付(人力) 呼び径200mm

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	0.37	人				
普通作業員	1.13	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 42 号 施工単価表 】

管明示テープ φ350以下 φ200×5000

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	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 43 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 44 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm

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
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	14	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 45 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径200mm 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	0.081	人				
普通作業員	0.081	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 46 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径100mm 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	0.058	人				
普通作業員	0.058	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 47 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 48 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 49 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200mm (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	0.014	人				
普通作業員	0.024	人				
エンジンカッター損料	0.05	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 50 号 施工単価表 】						
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径40mm						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	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 51 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径75mm

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
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 52 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 53 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 150 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300	1	個			施 151 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 152 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 54 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0.28m <sup>3</sup> (平積0.2)	11.6	時間			施 136 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 55 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 56 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.45 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	0.45	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	0.45	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 57 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10cm超え15cm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	0.51	人				
普通作業員	0.76	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2)	4.05	時間			施 136 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】

構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_無筋構造物【手間のみ】 人力施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 59 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 <sup>®</sup> ント <sup>®</sup> 型3~4t	0.16	日			施 153 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	0.16	日			施 147 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 60 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				
再生粒度調整砕石 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 147 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 61 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 62 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径65mm以下						
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)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 63 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 64 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 65 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 66 号 施工単価表 】

消火栓設置 機械施工 小型消火栓

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
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.1	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	0.31	時間			施 140 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 67 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm

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
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 68 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径75mm

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
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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 69 号 施工単価表 】						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						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
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種	2	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ20	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ20 蝶ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネ付ソケット φ20	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ20A×φ20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	2	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	2	m			施 154 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 155 号	

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 69 号 施工単価表 】

(続 き)

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上

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
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	3	口			施 156 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 157 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 158 号	
管明示シート	2	m			施 28 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 70 号 施工単価表 】						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						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
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ20	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ20 蝶ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネ付ソケット φ20	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ20A×φ20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m			施 154 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 155 号	

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 70 号 施工単価表 】

(続 き)

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上

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
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	3	口			施 156 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 157 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 158 号	
管明示シート	4	m			施 28 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 71 号 施工単価表 】

鋼管(STW290)切断(撤去管)呼び径200mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶接工	0.058	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 72 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 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	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 73 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(铸铁管) 機械力 呼び径200mm

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	0.096	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	0.846	時間			施 140 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 74 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径200mm

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	0.24	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 75 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 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	0.06	人				
普通作業員	0.108	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 76 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 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	0.06	人				
普通作業員	0.108	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 77 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径40mm

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	0.048	人				
普通作業員	0.084	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 78 号 施工単価表 】

铸铁管K形(メカニカル)継手取外し 呼び径200mm 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	0.048	人				
普通作業員	0.048	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 79 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型)呼び径200mm

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	0.03	人				
普通作業員	0.048	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	0.342	時間			施 140 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 80 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型)呼び径100mm以下

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	0.018	人				
普通作業員	0.03	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 140 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 81 号 施工単価表 】						
空気弁撤去(人力施工) 呼び径13~25mm						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	0.03	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 82 号 施工単価表 】

消火栓撤去 機械施工 地下式 単口

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
配管工	0.048	人				
普通作業員	0.06	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	0.186	時間			施 140 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 83 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 84 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 85 号 施工単価表 】

鉄蓋設置 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						
	0.06	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 86 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.11	人				
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第87号施工単価表】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出

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	0.09	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第88号施工単価表】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

10 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 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第89号施工単価表】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出

10 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	0.11	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第90号施工単価表】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

10 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	0.2	人				
普通作業員	0.2	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第91号施工単価表】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出

10 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	0.17	人				
普通作業員	0.17	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 92 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.05	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 93 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設消火栓設置工【人力】 消火栓（単口） 埋設・側溝内・斜面等						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	0.08	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 （丸め）						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 94 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設空気弁設置工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出						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	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 95 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径75mm以下

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)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 96 号 施工単価表 】

鉄蓋設置 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	0.1	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.006	m3				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 97 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 角形 1号 寸法500×400mm

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(角形) 1号上部壁 内径500×400 高200	1	個			施 159 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号下部壁 内径500×400 高200	1	個			施 160 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 98 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等						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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第99号施工単価表】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等

10 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 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 100 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出

10 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 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 101 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等						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	0.02	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 102 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 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	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 103 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 104 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径25mm

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	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 105 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm						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	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 106 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm						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	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 107 号 施工単価表 】						
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上						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
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種 仮設仕様	2	m				
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソケット φ20 仮設仕様	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン φ20 仮設仕様	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルブ φ20A 仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	2	m			施 154 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	2	口			施 156 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	1	口			施 155 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 108 号 施工単価表 】						
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上						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
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種 仮設仕様	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製オネン付ソケット φ20 仮設仕様	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン φ20 仮設仕様	1	個				
鉛レス砲金製ボールハブ φ20A 仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m			施 154 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	2	口			施 156 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	1	口			施 155 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 109 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10cm超え15cm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	0.7	人				
普通作業員	1.06	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06)	0.87	日			施 135 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 110 号 施工単価表 】

鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径65mm以下

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	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第111号 施工単価表】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.05	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 112 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出						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	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 113 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等						10 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	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 114 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出						10 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	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第115号施工単価表】

ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等

10 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	0.1	人				
普通作業員	0.1	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 116 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出

10 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	0.09	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 117 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ80A 埋設・側溝内・斜面等						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	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 118 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設消火栓撤去工【人力】 消火栓（単口） 埋設・側溝内・斜面等						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	0.04	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 （丸め）						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 119 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設空気弁撤去工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出						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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 120 号 施工単価表 】

铸铁管K形(メカニカル)継手取外し 呼び径75mm以下

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	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 121 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 角形 1号 寸法500×400mm

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撤去(角形) 1号上部壁 内径500×400 高200	1	個			施 161 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 1号下部壁 内径500×400 高200	1	個			施 162 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第122号施工単価表】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第123号施工単価表】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等

10 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	0.02	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 124 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出						10 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	0.02	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 125 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ50A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.01	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 126 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	1	m			施 102 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 127 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	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 呼び径50mm	1	口			施 103 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 128 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口			施 65 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 129 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	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50mm	1	口			施 14 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 130 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	1	m			施 104 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 131 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	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 呼び径25mm	1	口			施 105 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 132 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	1	口			施 106 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 133 号 施工単価表 】

仮設給水管撤去工 PEP 呼び径φ20 土工別途計上

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
仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工	2	m			施 163 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 164 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工	1	口			施 165 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20mm	1	口			施 166 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 134 号 施工単価表 】

仮設給水管撤去工 PEP 呼び径φ20 土工別途計上

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
仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工	4	m			施 163 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 164 号	
仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工	1	口			施 165 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20mm	1	口			施 166 号	
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 135 号 施工単価表 】

小型バックホウ運転 クロー型 山積0.08m3(平積0.06)

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	17	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0.08m3[平積0.06m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 136 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)

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)	0.16	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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 137 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 138 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 139 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 140 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 141 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号調整リング 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 142 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 143 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 144 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号上部壁 内寸350 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	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 145 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号下部壁 内寸350 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	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 146 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 2号底版 内寸350 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 147 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 148 号 施工単価表 】

振動ローラ運転（舗装用）ハト`が`ト`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`が`ト`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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 149 号 施工単価表 】

振動コンパクト運転(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	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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 150 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						
計	0.03	人				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 151 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 152 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 153 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 154 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径20mm

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	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 155 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm						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	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 156 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm

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	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 157 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径20mm						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)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 158 号 施工単価表 】						
止水栓取付け PP用 呼び径20mm						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
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 159 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号上部壁 内径500×400 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						
計	0.03	人				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 160 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号下部壁 内径500×400 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	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 161 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 1号上部壁 内径500×400 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						
計	0.018	人				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 162 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 1号下部壁 内径500×400 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						
計	0.012	人				
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 163 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管据付工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	1	m			施 154 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 164 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	1	口			施 156 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 165 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエチレン管継手工

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	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 呼び径20mm	1	口			施 155 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 166 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20mm						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	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 167 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71km

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	1.02	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 168 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	0.57	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 169 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・取卸し費 基地積込～現場～基地取卸	1.02	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 170 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・取卸し費 基地積込～現場～基地取卸	0.573	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 171 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						

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm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)							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第 1 号 施工パッケージ】 (続 き)

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
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下			

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 コンクリート舗装版 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】							
			13.36				
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			9.09				
その他(機械)							
【労務】							
			49.56				
特殊作業員			16.98				
土木一般世話役			9.17				
普通作業員			7.58				
その他(労務)							
【材料】							
			37.08				
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)			33.48				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.45				
その他(材料)							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第 2 号 施工パッケージ】 (続 き) 舗装版切断 コンクリート舗装版 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	
【端数調整】								
[条件]								
[J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版			[J3] = 1	コンクリート舗装版厚 15cm以下				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用								

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
掘削 現場制約有 土砂							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】			100.00				
普通作業員			100.00				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 4	施工方法 現場制約あり			

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
埋戻し 現場制約あり							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
【機械】			0.26				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg			0.26				
【労務】			99.38				
普通作業員			88.41				
特殊作業員			10.97				
【材料】			0.36				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.36				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 6 施工方法 現場制約あり			[J2] = 1	土質 土砂			
[J3] = 1 締固めの有無 締固め有り			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂							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
【機械】			18.57				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			18.57				
【労務】			72.35				
運転手 (一般)			72.35				
【材料】			9.08				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			9.08				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 土砂等発生現場 現場制約あり			[J2] = 7	積込機種・規格 人力			
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 2	DID区間の有無 DID区間有			
[J1] = 5 運搬距離 2.0km以下							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚4cm以下							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】			1.66				
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m3/min			1.29				
さく岩機[コンクリートブレーカ] 20kg級			0.37				
【労務】			96.31				
特殊作業員			52.57				
普通作業員			43.74				
【材料】			2.03				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			2.03				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 2	障害等の有無 有り			
[J4] = 1 舗装版厚 4cm以下			[J6] = 1	積込作業の有無 有り			
[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 7 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】			1.61				
<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			1.03				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t			0.21				
<賃>タイヤローラ 質量3~4t			0.19				
その他(機械)							
【労務】			13.99				
普通作業員			4.75				
運転手(特殊)			3.30				
特殊作業員			3.18				
土木一般世話役			1.15				
その他(労務)							
【材料】			84.40				

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 7 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)			77.40				
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			6.70				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			0.27				
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)			[J4] = 3	瀝青材料種類 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							
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】			36.88				
普通作業員			21.70				
特殊作業員			6.72				
土木一般世話役			5.98				
その他(労務)							
【材料】			63.12				
レディミクストコンクリート 18-8-25(20) (早強) W/C60%			63.12				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 52 コンクリート規格 生コンクリート各種			[J5] = 2	養生工の種類 一般養生			
[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							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【 第 9 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							

市道糸崎76号線外3路線φ50mm・φ75mm配水管布設替工事

【第10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

---

# HPPEφ50 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPEφ 50mm 布設延長:L=1.920m(1.920m)+31.280m(31.280m)+42.830m(42.717m)+56.670m(56.670m)=132.700m(132.587m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠				備考					
					Bルート	Cルート	Dルート	E1ルート						
本管材料	水道配水管用 ポリエチレン管	EF受口付直管 φ50×5,000	本	17	5.000	×	( 2 + 7 + 8 + )	=	85.000					
	水道配水管用 ポリエチレン管	フレンエント直管 φ50×5,000	本	10	切管材料表より				=	40.962	切管用			
	ポリエチレン管用 EFチース(両受)	φ50×φ50	個	1	0.070	×	( + + 1 + )	=	0.070					
	ポリエチレン管用 EFチース(Z寸法)	φ75×φ75	個	(2)	0.050	×	( 1 + + 1 + )	=	0.100	材料は HPPEφ75で計上				
	ポリエチレン管用 EFチース(I寸法)	φ75×φ50	個	(1)	0.280	×	( + + + 1 )	=	0.280	材料は HPPEφ75で計上				
	ポリエチレン管用 EF両受ベンド	φ50×45°	個	2	0.220	×	( + + 2 + )	=	0.440					
	ポリエチレン管用 EF両受ベンド	φ50×22 1/2°	個	8	0.180	×	( 4 + 2 + 2 + )	=	1.440					
	ポリエチレン管用 EF両受ベンド	φ50×11 1/4°	個	2	0.180	×	( + 2 + + )	=	0.360					
	ポリエチレン管用 EF片受ベンド	φ50×45°	個	2	0.270	×	( 2 + + + )	=	0.540					
	ポリエチレン管用 EF片受ベンド	φ50×22 1/2°	個	1	0.230	×	( + 1 + + )	=	0.230					
	ポリエチレン管用 EFソケット	φ50	個	8	Bルート 4	+	Cルート 1	+	Dルート 1	+	E1ルート 2	=	8	
	ポリエチレン管用 EFレデュース	φ75×50	個	2	0.360	×	( 1 + + 1 + )	=	0.720					
	PE挿し口付フランジ短管	φ50	個	1	0.360	×	( 1 + + + )	=	0.360					
	ポリエチレン管用 PE挿し口付ソフツシール仕切弁	φ50 (7.5K)	基	3	0.680	×	( 1 + + 1 + 1 )	=	2.040					
	作動確認付排気弁	φ25 (7.5K)	基	1	Bルート	+	Cルート	+	Dルート	+	E1ルート	=	1	
	サドル付分水栓	φ50×φ25	基	1	Bルート	+	Cルート	+	Dルート	+	E1ルート	=	1	
	PPジョイント	φ50	個	1	0.055	×	( + 1 + + )	=	0.055					
	PVジョイント片落管	φ75×50	個	1	0.035	×	( + + + 1 )	=	0.035					
	PPジョイント片落管	φ75×50	個	1	0.068	×	( + + 1 + )	=	0.068					
					配管延長 HPPEφ50				合計	=	132.700			
	仕切弁用鉄蓋	φ250 C形1号ネジ式	枚	3	H=0.70 3							=	3	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 調整枠 H=100	個	3	3							=	3	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 上下部 H=150	個	3	3							=	3	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 底部(円形) H=40	個	3	3							=	3	
	空気弁用鉄蓋	φ350 鉄蓋 H=100	枚	1	H=0.70 1							=	1	
	空気弁用 レジンボックス	φ350 上部 H=150	個	1	1							=	1	
	空気弁用 レジンボックス	φ350 下部 H=300	個	1	1							=	1	
	空気弁用 レジンボックス	φ350 底部(円形) H=40	個	1	1							=	1	
	管明示テープ	φ50 W=50	m	130.7	管体延長 132.700	-	仕切弁 2.040	-	消火栓 -	-	空気弁 -	=	130.660	
	浸透防護スリーブ	φ75用	m	175.2	132.700	×	{スリーブ長 6.0	×	(1 + 割増係数 0.1)	÷	直管長 5.0}	=	175.164	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	67.7	132.700	×	51.0	÷	100			=	67.677	
	埋設標識シート	W=150 2倍 アルミ入り	m	130.5	平面延長 132.587	-	仕切弁 2.040	-	消火栓 -	-	空気弁 -	=	130.547	

## HPPEφ50 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPEφ 50mm 布設延長:L=1.920m(1.920m)+31.280m(31.280m)+42.830m(42.717m)+56.670m(56.670m)=132.700m(132.587m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠				備考		
労務	【据付工】										
	ポリエチレン管据付工	融着 φ50	m	130.7	HPPE 132.700	PE仕切弁 -	2.040	=	130.660	仕切弁控除	
	EF継手工	(1口継手) φ75	口					=			
	EF継手工	(1口継手) φ50	口	44	直管 17	+	ヘント 27	=	44		
	EF継手工	(2口継手) φ50	箇所	9	ソケット 8	+	チース 1	=	9		
	幼ニカル継手工	塩ビ管 φ75	口	1	PV 1			=	1		
	幼ニカル継手工	ポリエチレン管 φ75	口	2	PV 1	+	PP 1	=	2		
	幼ニカル継手工	ポリエチレン管 φ50	口	3	PP 1	×	2	+	PP 1	=	3
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	18	切管表から 18			=	18		
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管 φ50×φ25	箇所	1	1			=	1		
	既設管切断工	ポリエチレン管 φ75	口	2	2			=	2		
	既設管切断工	ポリエチレン管 φ50	口	2	2			=	2		
	既設管切断工	塩ビ管 φ75	口	2	2			=	2		
	フランジ継手工	補強部 φ50	口	1	1			=	1		
	仕切弁設置工	φ50	基	3	3			=	3		
	空気弁設置工	φ25	基	1	1			=	1		
	管明示テープ工	φ50	m	130.7	130.660			=	130.660		
	浸透防護スリーブ被覆工	φ50	m	132.7	132.700			=	132.700		
	埋設標識シート工	W=150 2倍 アルミ入り	m	130.5	130.547			=	130.547		
	通水試験工	既設管接続	m	132.7	132.700			=	132.700		
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	3	3			=	3		
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 調整枠 H=100	個	3	3			=	3		
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=150	個	3	3			=	3		
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	3	3			=	3		
	空気弁用鉄蓋据付工	φ350 円形2号	箇所	1	1			=	1		
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ350 上部 H=150	個	1	1			=	1		
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ350 下部 H=300	個	1	1			=	1		
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ350 底部(円形) H=40	個	1	1			=	1		
	【土工】										
	掘削土工④	φ50 As車道	m	49.0	1.9	+	34.0	+	13.1	=	49.0
	掘削土工⑤	φ50 As車道	m	8.7	8.7			=	8.7		
	掘削土工⑥	φ50 As車道	m	43.6	43.6			=	43.6		
	掘削土工⑨	φ50 Co歩道	m	32.8	32.8			=	32.8		



土工数量集計表

No. 1 50mmHPPE配水管			NO. 1 49.0	土工④ =延長 L	NO. 2 8.7	土工⑤ =延長 L	NO. 3 43.6	土工⑥ =延長 L	NO. 4 32.8	土工⑨ =延長 L		
名 称		規 格									合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	98.00	2.00	17.40	2.00	87.20			( 202.60 )	( 200 )
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m							2.00	65.60	( 65.60 )	( 66 )
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	29.40	0.60	5.22	0.85	37.06			( 71.68 )	( 72 )
舗装版破碎工	Co舗装版 t=10cm以下	m2							0.75	24.60	( 24.60 )	( 25 )
機械床掘工	BH0.08m3 礫質土	m3							0.48	15.74	( 15.74 )	( 20 )
機械床掘工	BH0.28m3 礫質土	m3	0.48	23.52	0.62	5.39	0.97	42.29			( 71.20 )	( 70 )
機械埋戻工	BH0.08m3 再生砂	m3							0.17	5.58	( 5.58 )	( 6 )
機械埋戻工	BH0.28m3 再生砂	m3	0.21	10.29	0.15	1.31	0.58	25.29			( 36.89 )	( 40 )
機械埋戻工	BH0.08m3 発生土	m3							0.25	8.20	( 8.20 )	( 8 )
機械埋戻工	BH0.28m3 発生土	m3	0.15	7.35	0.34	2.96	0.21	9.16			( 19.47 )	( 20 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2	0.60	29.40	0.60	5.22	0.85	37.06			( 71.68 )	( 72 )
下層路盤工	(RC-30) t=14cm	m2							0.75	24.60	( 24.60 )	( 25 )
上層路盤工	(M-30) t=12cm	m2	0.60	29.40	0.60	5.22	0.85	37.06			( 71.68 )	( 72 )
路面恢復旧	再生密粒As13mm t=3cm 車道部	m2	0.60	29.40	0.60	5.22	0.85	37.06			( 71.68 )	( 72 )
路面恢復旧	再生密粒As13mm t=3cm 歩道部	m2							0.75	24.60	( 24.60 )	( 25 )
残土処分工 (土砂)	2tDT	m3							0.20	6.56	( 6.56 )	( 7 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0.31	15.19	0.24	2.09	0.74	32.26			( 49.54 )	( 50 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.03	1.47	0.03	0.26	0.04	1.74			( 3.47 )	( 3 )
残土処分工 (CO)	2tDT	m3							0.05	1.64	( 1.64 )	( 2 )
受入費 AS殻		t	0.07	3.43	0.07	0.61	0.09	3.92			( 7.96 )	( 8.0 )
受入費 CO殻		t							0.12	3.94	( 3.94 )	( 3.9 )

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= 土工④ HPPE φ50 L= 49.0 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup>				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.85 - 0.05) - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.48	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup>				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.35 - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.21	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup>				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.15	
下層路盤工 (RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
上層路盤工 (M-30)				
t=12cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT				
積込み 土砂	$0.48 - (0.15 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.31	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.03	
受入費				
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

# 土工数量計算書

No.2

断面番号	= 土工⑤ HPPE φ50 L= 8.7 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 1.02 m
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup>				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.08 - 0.05) - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.62	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup>				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.15	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup>				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.57 =$	m <sup>3</sup>	0.34	
下層路盤工 (RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
上層路盤工 (M-30)				
t=12cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.62 - (0.34 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.24	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.03	
受入費				
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

# 土工数量計算書

No.3

断面番号	= 土工⑥ HPPE φ50 L= 43.6 m
断面名称	= As車道(5-10-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$
管控除	= $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038$ (既設管)
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.85 =$	m <sup>2</sup>	0.85	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.85 \times (1.19 - 0.05) =$	m <sup>3</sup>	0.97	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.85 \times 0.69 - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.58	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.85 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.21	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.85 =$	m <sup>2</sup>	0.85	
上層路盤工(M-30) t=12cm	$1.00 \times 0.85 =$	m <sup>2</sup>	0.85	
路面恢復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.85 =$	m <sup>2</sup>	0.85	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.97 - (0.21 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.74	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.85 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.04	
受入費 アスファルト殻	$0.04 \times 2.35 =$	t	0.09	

# 土工数量計算書

No,4

断面番号	= 土工⑨ HPPE φ50 L= 32.8 m
断面名称	= Co歩道 (7-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.060 \times 0.600 \times \pi / 4 = 0.028$
管控除	= $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038$ (既設管)

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.75 \times (0.76 - 0.07) - 0.038 =$	m <sup>3</sup>	0.48	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.75 \times 0.26 - 0.028 =$	m <sup>3</sup>	0.17	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.75 \times 0.33 =$	m <sup>3</sup>	0.25	
下層路盤工 (RC-30) t=14cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
路面恢復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.48 - (0.25 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.20	
残土処分工 2tDT 積込み コンクリート殻	$1.00 \times 0.75 \times 0.07 =$	m <sup>3</sup>	0.05	
受入費 コンクリート殻	$0.05 \times 2.35 =$	t	0.12	

## HPPEφ75 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPEφ75mm 布設延長:L=262.795m(260.715m)+1.100m(1.100m)=263.895m(261.815m)

NO. 1

工程	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠				備考								
					配管図(1)	配管図(2)											
材料	水道配水管用 ポリエチレン管	EF受口付直管 φ75×5.000	本	36	5.000	×	( 36 + )	=	180.000								
	水道配水管用 ポリエチレン管	フレーション直管 φ75×5.000	本	15	切管材料表より				=	68.923	切管用						
	ポリエチレン管用 EFチース(両受)	φ75×φ75	個	1	0.100	×	( + 1 )	=	0.100								
	ポリエチレン管用 EFチース(Z1寸法)	φ75×φ75	個	2	Z1 0.050	×	( 2 + )	=	0.100								
	ポリエチレン管用 EFチース(両受)	φ75×φ50	個	1	0.100	×	( + 1 )	=	0.100								
	ポリエチレン管用 EFチース(I寸法)	φ75×φ75	個	(3)	I 0.250	×	( 2 + 1 )	=	0.750								
	ポリエチレン管用 EF両受ヘント	φ75×90°	個	4	L 0.440	×	( + 4 )	=	1.760								
	ポリエチレン管用 EF両受ヘント	φ75×45°	個	3	L 0.380	×	( 3 + )	=	1.140								
	ポリエチレン管用 EF両受ヘント	φ75×22 1/2°	個	11	L 0.280	×	( 11 + )	=	3.080								
	ポリエチレン管用 EF両受ヘント	φ75×11 1/4°	個	9	L 0.260	×	( 9 + )	=	2.340								
	ポリエチレン管用 EF片受ヘント	φ75×45°	個	1	L 0.480	×	( 1 + )	=	0.480								
	ポリエチレン管用 EF片受ヘント	φ75×22 1/2°	個	1	L 0.380	×	( 1 + )	=	0.380								
	ポリエチレン管用 EFソケット	φ75	個	5	配管図(1) 6	+	配管図(2) - 1	消火栓部	=	5							
	ポリエチレン管用 EF片受レデューサ	φ75×φ50	個	1	0.340	×	( + 1 )		=	0.340							
	PE挿し口付鑄鉄製T字管	GF形 φ75×φ75	個	1	L 0.710	×	( + 1 )		=	0.710							
	(消火栓設置) ポリエチレン管用 PE挿し口付ワフール仕切弁	PE挿し口付鑄鉄製T字管 GF形 φ75×φ75	個	(1)	L 0.710	×	( 1 + )		=	0.710	消火栓で計上						
	PE挿し口付ワフール仕切弁	φ75 (7.5K)	基	3	L 0.780	×	( 2 + 1 )		=	2.340							
	小型急速空気弁	φ25 (7.5K)	基	1		+	1		=	1							
	作動確認付排気弁	H700 φ25 (7.5K)	基	1	1	+			=	1							
	サドル付分水栓	ポリエチレン管用 φ75×φ25	個	1	1	+			=	1							
	補修弁	(GF-RF形/7.5K) φ75×H150	基	1		+	1		=	1							
	補修弁用フランジ補強金具	φ75 (7.5K)	個	1		+	1		=	1							
	特殊押輪	K形 φ200	組	1	1	+			=	1							
	受挿し片落管	K形 φ200×φ100	個	1	0.560	×	( 1 + )		=	0.560							
	PCジョイント片落管	φ100×φ75	個	1	0.053	×	( 1 + )		=	0.053							
	PVジョイント片落管	φ75×φ40	個	1	0.029	×	( 1 + )		=	0.029							
					配管延長	HPPEφ75			=	263.895							
	フランジガasket	φ75・兼用形 7.5K	枚	1	1				=	1							
	フランジ継手材	φ75・GF形ガasket SUS304BN・7.5K	組	1	1				=	1							
	管明示テープ	φ75 W=50	m	260.1	管体延長	263.895	-	仕切弁	2.340	-	消火栓	0.710	-	空気弁	0.710	=	260.135
浸透防護スリーブ	φ75用	m	348.3	263.895	×	スリーブ長	{ 6.0	×	( 1 + 0.1 )	÷	割増係数	5.0	=	348.341			
浸透防護スリーブ用テープ		m	134.6	263.895	×	100m当り	51.0	÷	100	=	134.586						
埋設標識シート	W=150 2倍 アルミ入り	m	258.1	平面延長	261.815	-	仕切弁	2.340	-	消火栓	0.710	-	空気弁	0.710	=	258.055	



## HPPEφ75 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ 75mm 布設延長:L=262.795m(260.715m)+1.100m(1.100m)=263.895m(261.815m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠			備考	
労務	【据付工】								
	ポリエチレン管据付工	融着 φ75	m	261.0	HPPE 263.895	PE仕切弁 - 2.340	受挿し - 0.560	= 260.995	仕切弁控除
	鋳鉄管据付工	φ200	m	0.6	受挿し 0.560			= 0.560	
	EF継手工	(1口継手) φ75	口	92	直管 36	バンド + 56		= 92	
	EF継手工	(2口継手) φ75	箇所	9	ソケット 5	チーズ + 4		= 9	
	カニカル継手工	塩ビ管 φ40	口	1	PV 1			= 1	
	カニカル継手工	ポリエチレン管 φ75	口	2	PV 1	PC + 1		= 2	
	カニカル継手工	鋳鉄管 特殊 φ100	口	1	PC 1			= 1	
	カニカル継手工	鋳鉄管 特殊 φ200	口	1	受挿し 1			= 1	
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	31	切管表から 31			= 31	
	既設管切断工	鋳鉄管 φ200	口	2	2			= 2	
	既設管切断工	塩ビ管 φ40	口	2	2			= 2	
	フランジ継手工	補強部 φ75	口	1	1			= 1	
	仕切弁設置工	φ75	基	3	3			= 3	
	サドル付分水栓建込工	ポリエチレン管 φ75×φ25	箇所	1	1			= 1	
	空気弁設置工	φ25	基	2	1	+ 1		= 2	
	管明示テープ工	φ50	m	260.1	260.135			= 260.135	
	浸透防護スリーブ被覆工	φ75	m	263.9	263.895			= 263.895	
	管明示シート工	W=150 2倍 アルミ入り	m	258.1	258.055			= 258.055	
	通水試験工	既設管接続	m	263.9	263.895			= 263.895	
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	3	3			= 3	
	レジンボックス据付工	φ250 調整枠 H=100	個	3	3			= 3	
	レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=150	個	3	3			= 3	
	レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	3	3			= 3	
	空気弁用鉄蓋据付工	φ350 円形2号	箇所	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ350 上部 H=150	個	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ350 下部 H=300	個	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ350 底部(円形) H=40	個	1	1			= 1	
	空気弁用鉄蓋据付工	φ500 円形2号	箇所	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ500 上部 H=200	個	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ500 下部 H=300	個	1	1			= 1	
	レジンボックス据付工	φ500 底部(円形) H=40	個	1	1			= 1	



配水管 HPPE φ75 切管調書

最小切管寸法 甲切管 =

乙切管 = 0.25

略 図	乙 切 管															計	残	切断		
	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					
4.73 残 残 残 残 残	9	PP	4.730													4.730	0.270	1		
4.72 残 残 残 残 残	29	PP	4.720													4.720	0.280	1		
4.61 残 残 残 残 残	30	PP	4.610													4.610	0.390	1		
4.23 残 残 残 残 残	8	PP	4.230													4.230	0.770	1		
4.00 0.43 残 残 残 残	31	PP	4.001	24	PP	0.430										4.431	0.569	2		
3.82 1.07 残 残 残 残	2	PP	3.820	27	PP	1.070										4.890	0.110	2		
3.72 0.60 残 残 残 残	13	PP	3.720	20	PP	0.600										4.320	0.680	2		
3.24 1.74 残 残 残 残	3	PP	3.240	17	PP	1.740										4.980	0.020	2		
3.18 1.33 残 残 残 残	16	PP	3.180	7	PP	1.330										4.510	0.490	2		
2.96 1.53 残 残 残 残	11	PP	2.960	26	PP	1.530										4.490	0.510	2		
2.82 1.91 残 残 残 残	28	PP	2.820	21	PP	1.910										4.730	0.270	2		
2.74 1.22 0.97 残 残 残	18	PP	2.740	12	PP	1.220	23	PP	0.970							4.930	0.070	3		
2.51 1.62 0.36 残 残 残	5	PP	2.510	15	PP	1.620	1	PP	0.357							4.487	0.513	3		
2.24 1.67 0.73 残 残 残	25	PP	2.240	14	PP	1.670	4	PP	0.730							4.640	0.360	3		
2.10 0.82 0.60 0.71 残 残	19	PP	2.095	10	PP	0.820	22	PP	0.600	6	PP	0.710				4.225	0.775	4		
プレーンエンド直管 HPPE φ75																L = 5,000	15 本	68.923	6.077	31

土工数量集計表

No. 1		75mmHPPE配水管		NO. 1 土工①		NO. 2 土工②		NO. 3 土工③		NO. 4 土工⑦		NO. 5 土工⑧		NO. 6			
				54.2	=延長 L	2.4	=延長 L	39.9	=延長 L	45.9	=延長 L	119.4	=延長 L	=箇所 N			
					=延長 L	=箇所 N											
名称	規格															合計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	108.40	2.00	4.80	2.00	79.80								( 193.00 )	( 190 )
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m							2.00	91.80	2.00	238.80				( 330.60 )	( 330 )
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.75	40.65	0.90	2.16	1.30	51.87								( 94.68 )	( 95 )
舗装版破碎工	Co舗装版 t=15cm以下	m2							0.60	27.54						( 27.54 )	( 28 )
舗装版破碎工	Co舗装版 t=10cm以下 人力	m2									0.75	89.55				( 89.55 )	( 90 )
機械床掘工	BH0. 28m3 礫質土	m3	0.52	28.18	1.60	3.84	1.20	47.88	0.38	17.44						( 97.34 )	( 100 )
床掘工	人力 礫質土	m3									0.50	59.70				( 59.70 )	( 60 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 再生砂	m3	0.21	11.38	0.26	0.62	0.61	24.34	0.17	7.80						( 44.14 )	( 40 )
埋戻工	人力 再生砂	m3									0.21	25.07				( 25.07 )	( 30 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 発生土	m3	0.19	10.30	1.16	2.78	0.33	13.17	0.09	4.13						( 30.38 )	( 30 )
埋戻工	人力 発生土	m3									0.25	29.85				( 29.85 )	( 30 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2	0.75	40.65	0.90	2.16	1.30	51.87	0.60	27.54						( 122.22 )	( 122 )
下層路盤工	(RC-30) t=14cm	m2									0.75	89.55				( 89.55 )	( 90 )
上層路盤工	(RM-30) t=12cm	m2	0.75	40.65	0.90	2.16	1.30	51.87	0.60	27.54						( 122.22 )	( 122 )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm 車道部	m2	0.75	40.65	0.90	2.16	1.30	51.87	0.60	27.54						( 122.22 )	( 122 )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm 歩道部	m2									0.75	89.55				( 89.55 )	( 90 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0.31	16.80	0.31	0.74	0.83	33.12	0.28	12.85						( 63.51 )	( 60 )
残土処分工 (土砂)	2tDT	m3									0.22	26.27				( 26.27 )	( 30 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.04	2.17	0.05	0.12	0.07	2.79								( 5.08 )	( 5 )
残土処分工 (CO)	4tDT	m3							0.09	4.13						( 4.13 )	( 4 )
残土処分工 (CO)	2tDT	m3									0.05	5.97				( 5.97 )	( 6 )
受入費 AS殻		t	0.09	4.88	0.12	0.29	0.16	6.38								( 11.55 )	( 11.6 )
受入費 CO殻		t							0.21	9.64	0.12	14.33				( 23.97 )	( 24.0 )



# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= 土工① HPPEφ75 L= 54.2 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$
管控除	= $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.75 \times (0.79 - 0.05) - 0.038 =$	m <sup>3</sup>	0.52	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.75 \times 0.29 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.21	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.75 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.19	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
路面回復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.52 - (0.19 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.31	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.75 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.04	
受入費 アスファルト殻	$0.04 \times 2.35 =$	t	0.09	

# 土工数量計算書

No,2

断面番号	= 土工② HPPEφ75 L= 2.4 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 1.74 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	0.90	
床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.90 \times (1.83 - 0.05) - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	1.60	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.90 \times 0.29 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.26	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.90 \times 1.29 =$	m <sup>3</sup>	1.16	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	0.90	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	0.90	
路面回復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	0.90	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $1.60 - (1.16 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.31	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.90 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.05	
受入費 アスファルト殻	$0.05 \times 2.35 =$	t	0.12	

# 土工数量計算書

No.3

断面番号	= 土工③ HPPEφ75 L= 39.9 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$
管控除	= $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038$ (既設管)
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$ (既設管)
管控除	= $0.050 \times 0.050 \times \pi / 4 = 0.002$ (既設管)

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	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 1.30 =$	m <sup>2</sup>	1.30	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 1.30 \times (0.97 - 0.05) - 0.046 =$	m <sup>3</sup>	1.20	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 1.30 \times 0.47 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.61	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 1.30 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.33	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 1.30 =$	m <sup>2</sup>	1.30	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 1.30 =$	m <sup>2</sup>	1.30	
路面恢復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 1.30 =$	m <sup>2</sup>	1.30	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $1.20 - (0.33 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.83	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 1.30 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.07	
受入費 アスファルト殻	$0.07 \times 2.35 =$	t	0.16	

# 土工数量計算書

No,4

断面番号	= 土工⑦ HPPEφ75 L= 45.9 m
断面名称	= Co車道 (15-10-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$
管控除	= $0.050 \times 0.050 \times \pi / 4 = 0.002$ (既設管)

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.79 - 0.15) - 0.002 =$	m <sup>3</sup>	0.38	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.29 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.17	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.15 =$	m <sup>3</sup>	0.09	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面恢復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.38 - (0.09 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.28	
残土処分工 4tDT 積込み コンクリート殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.15 =$	m <sup>3</sup>	0.09	
受入費 コンクリート殻	$0.09 \times 2.35 =$	t	0.21	

# 土工数量計算書

No,5

断面番号	= 土工⑧ HPPEφ75 L= 119.4 m 人力
断面名称	= Co歩道 (7-10) H= 0.70 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$
管控除	= $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038$ (既設管)

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
床掘工 人力 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.75 \times (0.79 - 0.07) - 0.038 =$	m <sup>3</sup>	0.50	
埋戻工 人力 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.75 \times 0.29 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.21	
埋戻工 人力 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.75 \times 0.33 =$	m <sup>3</sup>	0.25	
下層路盤工(RC-30) t=14cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.75 =$	m <sup>2</sup>	0.75	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.50 - (0.25 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.22	
残土処分工 2tDT 積込み コンクリート殻	$1.00 \times 0.75 \times 0.07 =$	m <sup>3</sup>	0.05	
受入費 コンクリート殻	$0.05 \times 2.35 =$	t	0.12	

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 (5-10-10)	車道 513.0	As合計 513.0 m2			
		As舗装 (5-5-15-15)	車道	As合計			
		Co舗装(歩道) (7-10)	歩道 114.9	Co合計 114.9 m2			
舗装撤去工	舗装版切断	As舗装版・15cm以下	車道 204.4 歩道	合計 204.4 m	m	204.4	200
		Co舗装版・15cm以下	車道 歩道	合計	m		
	舗装版破碎 (仮舗装・市道) (5-10-10)	配水管 仮舗装 (0.28m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$122.2 \text{ m}^2 + 71.7 \text{ m}^2 = 193.9 \text{ m}^2$			
		配水管 仮舗装 (0.08m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$+ 24.6 \text{ m}^2 = 24.6 \text{ m}^2$			
		配水管 仮舗装 (人力)	土工集計表 路面仮復旧より	$89.6 \text{ m}^2 + = 89.6 \text{ m}^2$			
		給水管 仮舗装 (0.08m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$35.9 \text{ m}^2 + = 35.9 \text{ m}^2$			
		仮設管 仮舗装 (0.28m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$87.7 \text{ m}^2 + 54.2 \text{ m}^2 + = 141.9 \text{ m}^2$			
		仮設給水管 仮舗装 (0.08m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$+ + 17.0 \text{ m}^2 = 17.0 \text{ m}^2$			
		仮設管撤去 仮舗装 (0.28m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$86.2 \text{ m}^2 + 53.1 \text{ m}^2 + = 139.3 \text{ m}^2$			
		仮設給水管撤去 仮舗装 (0.08m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$+ + 17.0 \text{ m}^2 = 17.0 \text{ m}^2$			
		既設管撤去 仮舗装 (0.28m3)	土工集計表 路面仮復旧より	$25.1 \text{ m}^2 + = 25.1 \text{ m}^2$ 合計 684.3 m <sup>2</sup>			
	舗装版破碎 (影響部)	市道車道(t=5cm)	舗装本復旧面積 - 仮舗装面積 = m <sup>2</sup>				
		歩道	舗装本復旧面積 - 仮舗装面積 = m <sup>2</sup>				
	舗装版破碎計	As舗装版・t=10cm以下	車道 513.0 - 55.1 (Co)		m2	457.9	458
		Co舗装版・t=15cm以下	車道 55.1		m2	55.1	55
Co舗装版・t=15cm以下		歩道 +		m2			
殻運搬処理 (As殻)	車道(t=3cm)	仮舗装 500.2 × 0.03 + 影響部 × 0.10 = 15.0 m3					
	車道(t=5cm)	457.9 × 0.05 + 影響部 × 0.10 = 22.9 m3					
	歩道(t=3cm)	仮舗装 184.1 × 0.03 + 影響部 × 0.10 = 5.5 m3 合計 43.4 m3		m3	43.4	43	
	As殻受入費	37.9 × 2.35 t/m3 + × 2.35 t/m3 = 89.1 t		t	89.1	89.1	
	As殻受入費	5.5 × 2.20 t/m3 + × 2.35 t/m3 = 12.1 t		t	12.1	12.1	
殻運搬処理 (Co殻)	車道(t=7cm)	× 0.07 + 55.1 × 0.15 = 8.3 m3 合計 8.3 m3		m3	8.3	8	
	Co殻受入費	8.3 × 2.35 t/m3 + × 2.35 t/m3 = 19.5 t		t	19.5	19.5	

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 $513.0 \times 0.02 +$	=	10.26		
			②歩道As仮舗装 $114.9 \times 0.04 +$	=	4.60	m3 14.9 10	
	発生土処理	発生土運搬			m3	14.9	10
		発生土受入費			m3	14.9	10
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 513.0		m2 513.0	513	
	路盤工	RM-30 t=10cm	55.1		m2 55.1	55	
	切削オーバーレイ層 (車道)	再生密粒度(13)・t=5cm W>3.0m			m2		
	表層 (車道)	再生密粒度(20)・t=5cm W>3.0m	舗装本復旧面積 513.0		m2 513.0	513	
	基層 (車道)	再生粗粒度(20)・t=5cm W>3.0m			m2		
	コンクリート工 (歩道)	早強コンクリート t=7cm	歩道復旧面積 114.9		m2 114.9	115	
		$114.9 \times 0.07 +$	$\times = 8.0$	m3 8.0	8		
区画線工	溶融式区画線	実線・白色・W=15cm換算			m		
		破線・白色・W=15cm換算			m		
		実線・白色・W=45cm換算			m		
		矢印・文字・記号W=15cm換算			m		
		実線・黄色・W=15cm換算			m		
撤去・復旧工	L型側溝				m		
	地先境界ブロック				m		





## 排水管布設工 数量計算書

管種・口径：VLPφ50mm 布設延長：L=2.000m(1.500m)+1.720m(1.120m)=3.720m(2.620m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠					備考						
材料																
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	φ50×4.00	m	2.8	1.000	+	0.500	+	0.320	+	0.600	+	0.400	=	2.820	
	VLPエルボ	φ50	個	7	詳細図(1)		詳細図(2)							=	7	
	VLPニップル	φ50	個	1	1	+								=	1	
	VLPプラグ	φ50	個	2	1	+	1							=	2	
	FCD合フランジ	φ50	個	2	1	+	1							=	2	
	マルチ仕切弁	φ50 (7.5K)	基	2	0.180	×	( 1 + 1 )		詳細図(1)		詳細図(2)			=	0.360	
	フランジ補強金具	φ50 (7.5K)	個	2	1	+	1		詳細図(1)		詳細図(2)			=	2	
	PE挿し口付フランジ短管	φ50	個	1	0.360	×	( + 1 )		詳細図(1)		詳細図(2)			=	0.360	
	EFソケット	φ50	個	1	1	+	1		詳細図(1)		詳細図(2)			=	1	
	(EFチース)	φ50×φ50	個	(1)	0.180	×	1							=	0.180	材料は HPPEφ50で計上
	フランジガasket	φ50・兼用形 7.5K	枚	2	1	+	1		詳細図(1)		詳細図(2)			=	2	
	フランジ継手材	RF形リブ付きガasket φ50 SUS304BN・7.5K	組	2	1	+	1							=	2	
					配管延長		HPPEφ50						合計	=	0.540	
					配管延長		VLPφ50						合計	=	3.180	
	仕切弁用鉄蓋	φ250 C形1号ネジ式	枚	2	1	+	1		詳細図(1)		詳細図(2)			=	2	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 調整枠 H=100	個	2	1	+	1							=	2	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 上下部 H=150	個	2	1	+	1							=	2	
	仕切弁用 レジンボックス	φ250 底部(円形) H=40	個	2	1	+	1							=	2	
労務	【据付工】															
	小口径管布設工	φ50	m	2.8	2.82									=	2.820	
	ホリエチレン管据付工	融着 φ50	m	0.5	0.54									=	0.540	
	EF継手工	(1口継手) φ50	口	1	1									=	1	
	EF継手工	(2口継手) φ50	口	1	1									=	1	
	フランジ継手工	φ50	口	2	2									=	2	
	フランジ継手工	補強部 φ50	口	2	2									=	2	
	小口径管ねじ込み接合工	φ50	口	12	12									=	12	
	小口径管ねじ切り工	φ50	口	12	12									=	12	
	小口径管切断工	φ50	口	5	5									=	5	
	仕切弁設置工	φ50	基	2	2									=	2	
	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	2	1	+	1							=	2	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 調整枠 H=100	個	2	1	+	1							=	2	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=150	個	2	1	+	1							=	2	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	2	1	+	1							=	2	

## 消火栓設置工 数量計算書

管種・口径: 消火栓φ 75mm

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	算出根拠		備考
				数量		
材料	PE挿し口付鑄鉄製T字管	GF形φ 75 × φ 75	個	1	L 0.730 × 1	= (0.730)
	ポリエチレン管用 EFソケット	φ 75	個	1	1	= 1
	補修弁用フランジ補強金具	φ 75 (7.5K)	個	1	1	= 1
	補修弁	(GF-RF形/7.5K) φ 75 × H150	基	1	1	= 1
	浅層埋設用単口消火栓	φ 75 (7.5K)	基	1	1	= 1
	フランジガasket	φ 75・兼用形 7.5K	枚	1	1	= 1
	フランジ継手材	φ 75・GF形ガasket SUS304BN・7.5K	組	1	1	= 1
	消火栓用鉄蓋	φ 500 円形3号	枚	1	1	= 1
	消火栓用 レジンボックス	φ 500 上部 H=200	個	1	1	= 1
	消火栓用 レジンボックス	φ 500 下部 H=300	個	1	1	= 1
	消火栓用 レジンボックス	φ 500 底部(円形) H=40	個	1	1	= 1
	労務	【据付工】				
EF継手工		(2口継手) φ 75	箇所	1	ソケット 1	= 1
消火栓設置工		φ 75	基	1	1	= 1
フランジ継手工		補強部 φ 75	口	1	1	= 1
消火栓用鉄蓋据付工		φ 500 円形3号	箇所	1	1	= 1
消火栓用 レジンボックス据付工		φ 500 上部 H=200	個	1	1	= 1
消火栓用 レジンボックス据付工		φ 500 下部 H=300	個	1	1	= 1
消火栓用 レジンボックス据付工		φ 500 底部(円形) H=40	個	1	1	= 1

## 給水管布設工 数量計算書

管種・口径:給水管φ25mm N=33箇所

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	算出根拠				備考	
				数量					
給水管材料									
	鑄鉄製サドル分水栓	HPPE用 φ75×φ20	基	14	14	Aタイプ 14	Bタイプ +	= 14	
	鑄鉄製サドル分水栓	HPPE用 φ50×φ20	基	19	19	Aタイプ 14	Bタイプ +	5 = 19	
	止水栓ボックス	FCD 三原市型	個	33	33	φ20 33	φ25 +	= 33	
労務	【据付工】								
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ75×φ20	箇所	14					
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ50×φ20	箇所	19					
	給水管連絡工	材工共 PEPφ20	箇所	26	Aタイプ L=1.3m × 3	Aタイプ L=1.1m × 7	Aタイプ L=1.2m		道路幅B>4m L=2.0m
					+ Aタイプ L=1.5m × 2	+ Aタイプ L=1.8m × 3	+ Aタイプ L=2.0m × 2		
					+ Aタイプ L=3.0m × 5	+ Aタイプ L=3.7m × 3			
	給水管連絡工	材工共 PEPφ20	箇所	1	Aタイプ L=10.0m				道路幅B>4m L=10.0m
	給水管連絡工	材工共 PEPφ20	箇所	1	Aタイプ L=8.0m				道路幅B>4m L=8.0m
	給水管連絡工	材工共 PEPφ20	箇所	5	Bタイプ L=1.8m × 2	Bタイプ L=1.5m	Bタイプ L=2.5m	Bタイプ L=5.0m	道路幅B>4m L=2.5m
	【土工】								
	給水土工①	φ20 市道車道As	m	37.5	10.8	+	26.7	= 37.5	
	給水土工②	φ20 市道車道Co	m	9.9	9.9			= 9.9	
	給水土工③	φ20 市道歩道Co	m	24.4	1.4	+	23.0	= 24.4	

土工数量集計表

No. 1 給水管		NO. 1 給水土工①		NO. 2 給水土工②		NO. 3 給水土工③							
		37.5	=延長 L	9.9	=延長 L	24.4	=延長 L	=延長 L	=延長 L				
			=延長 L		=延長 L		=延長 L	=延長 L	=延長 L				
名 称	規 格											合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	75.00								( 75.00 )	( 75 )
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m			2.00	19.80	2.00	48.80				( 68.60 )	( 69 )
舗装版取壊し精込み工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.50	18.75								( 18.75 )	( 19 )
舗装版破碎工	Co舗装版 t=15cm以下	m2			0.50	4.95	0.50	12.20				( 17.15 )	( 17 )
機械床掘工	BH0.08m3 礫質土	m3	0.29	10.88	0.24	2.38	0.28	6.83				( 20.09 )	( 20 )
機械埋戻工	BH0.08m3 再生砂	m3	0.11	4.13	0.11	1.09	0.11	2.68				( 7.90 )	( 8 )
機械埋戻工	BH0.08m3 発生土	m3	0.08	3.00	0.03	0.30	0.12	2.93				( 6.23 )	( 6 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2	0.50	18.75	0.50	4.95						( 23.70 )	( 24 )
下層路盤工	(RC-30) t=14cm	m2					0.50	12.20				( 12.20 )	( 12 )
上層路盤工	(RM-30) t=12cm	m2	0.50	18.75	0.50	4.95						( 23.70 )	( 24 )
路面恢復旧	再生密粒As13mm t=3cm 車道部	m2	0.50	18.75	0.50	4.95						( 23.70 )	( 24 )
路面恢復旧	再生密粒As13mm t=3cm 歩道部	m2					0.50	12.20				( 12.20 )	( 12 )
残土処分工 (土砂)	2tDT	m3	0.20	7.50	0.21	2.08	0.15	3.66				( 13.24 )	( 10 )
残土処分工 (AS)	2tDT	m3	0.03	1.13								( 1.13 )	( 1 )
残土処分工 (CO)	2tDT	m3			0.08	0.79	0.04	0.98				( 1.77 )	( 2 )
受入費 AS殻		t	0.07	2.63								( 2.63 )	( 2.6 )
受入費 CO殻		t			0.19	1.88	0.09	2.20				( 4.08 )	( 4.1 )
												( )	( )
												( )	( )
												( )	( )
												( )	( )
												( )	( )

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= 給水土工①	L= 37.5 m
断面名称	= As車道 (5-10-10)	H= 0.60 m
管控除	= $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$	

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	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.63 - 0.05) =$	m <sup>3</sup>	0.29	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m <sup>3</sup>	0.11	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.15 =$	m <sup>3</sup>	0.08	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.29 - (0.08 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.20	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.03	
受入費 アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

# 土工数量計算書

No,2

断面番号	= 給水土工②	L= 9.9 m
断面名称	= Co車道 (15-10-10)	H= 0.60 m
管控除	= 0.030 × 0.030 × π / 4	= 0.001

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=15cm以下	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.50 × ( 0.63 - 0.15 ) =	m <sup>3</sup>	0.24	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.50 × 0.23 - 0.001 =	m <sup>3</sup>	0.11	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.50 × 0.05 =	m <sup>3</sup>	0.03	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.24 - ( 0.03 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.21	
残土処分工 2tDT 積込み コンクリート殻	1.00 × 0.50 × 0.15 =	m <sup>3</sup>	0.08	
受入費 コンクリート殻	0.08 × 2.35 =	t	0.19	

# 土工数量計算書

No.3

断面番号	= 給水土工③	L= 24.4 m
断面名称	= Co歩道 (7-10)	H= 0.60 m
管控除	= 0.030 × 0.030 × π / 4	= 0.001

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=15cm以下	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.50 × ( 0.63 - 0.07 ) =	m <sup>3</sup>	0.28	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.50 × 0.23 - 0.001 =	m <sup>3</sup>	0.11	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.50 × 0.23 =	m <sup>3</sup>	0.12	
下層路盤工 (RC-30) t=14cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.28 - ( 0.12 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.15	
残土処分工 2tDT 積込み コンクリート殻	1.00 × 0.50 × 0.07 =	m <sup>3</sup>	0.04	
受入費 コンクリート殻	0.04 × 2.35 =	t	0.09	





# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= 撤去土工①DIPφ200 L= 33.5 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= m
管控除	= × × π / 4 = 0.000
管控除	= 0.220 × 0.220 × π / 4 = 0.038 (既設管)

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	
舗装版取壊し積立工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.75 =	m <sup>2</sup>	0.75	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.75 × ( 1.19 - 0.05 ) - 0.038 =	m <sup>3</sup>	0.82	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.75 × 0.94 =	m <sup>3</sup>	0.71	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	1.00 × 0.75 =	m <sup>2</sup>	0.75	
上層路盤工 (M-30) t=12cm	1.00 × 0.75 =	m <sup>2</sup>	0.75	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 0.75 =	m <sup>2</sup>	0.75	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.82 - ( 0.71 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.03	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.75 × 0.05 =	m <sup>3</sup>	0.04	
受入費 アスファルト殻	0.04 × 2.35 =	t	0.09	



## 仮設管PE 布設工 数量計算書

管種・口径： 仮設管PE φ 50mm 布設延長：L=10.218m(10.218m)+6.928m(6.528m)+44.738m(42.700m)+58.038m(57.000)=119.922m(116.446m)  
 仮設管Pe φ 25mm 布設延長：L=68.900m(68.900m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠			備考
労務	【据付工】							
	ポリエチレン管据付工	φ 50	m	119.0	119.000		= 119.000	
	ポリエチレン管継手工	φ 50	口	51	エルボ 14	+ チーズ 36	+ ソケット 1	= 51
	ねじ込み継手工	φ 50	口	6	オネジ 3	+ マネジ 3		= 6
	マルチ継手工	ポリエチレン管 φ 50	口	1	伸縮			= 1
	マルチ継手工	塩ビ管 φ 40	口	1	伸縮			= 1
	ポリエチレン管切断工	φ 50	口	29	29			= 29
	既設管切断工	VP φ 40	口	2	2			= 2
	通水試験工	既設管接続	m	171.7	68.900	+ 44.738	+ 58.038	= 171.676
	不断水簡易弁設置工	HPPE φ 50	箇所	1	1			= 1
	不断水簡易弁設置工	HPPE φ 75	箇所	1	1			= 1
	不断水連絡工	HPPE φ 75 × φ 50	箇所	1	1			= 1
	不断水連絡工	HPPE φ 50 × φ 50	箇所	1	1			= 1
	フランジ継手工	φ 50	口	4	2	+ 2		= 4
	仕切弁設置工	φ 50	基	2	2			= 2
	仕切弁用鉄蓋設置	円形1号	枚	2	2			= 2 材料貸与
	フランジ継手取外し工	φ 50	口	4				撤去時
	フランジ継手工	φ 50	口	2				撤去時
	【据付工】							
	ポリエチレン管据付工	φ 25	m	68.9	68.900			= 68.900
	ポリエチレン管継手工	φ 25	口	9	エルボ 2	+ チーズ 2	+ ソケット 5	= 9
	ねじ込み継手工	φ 50	口	2	オネジ 2			= 2
	【土工】							
	仮設土工②	φ 50 As車道	m	106.2	6.5	+ 42.7	+ 57.0	= 106.2
	仮設土工④	φ 75 As車道	m					=
	仮設土工⑤	φ 75 As車道	m	1.2	1.2			= 1.2
	仮設土工⑥	φ 50 As車道	m	1.2	1.2			= 1.2
	仮設土工⑦	φ 50 As車道	m	1.3	1.3			= 1.3





# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	= 撤去土工② PEφ50 L= 106.2 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 0.30 m
管控除	= 0.060 × 0.060 × π / 4 = 0.003

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.50 × ( 0.36 - 0.03 - 0.003 ) =	m <sup>3</sup>	0.16	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.50 × 0.11 =	m <sup>3</sup>	0.06	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.16 - ( 0.06 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.09	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.50 × 0.03 =	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	= 仮設土工②	PEφ50	L= 106.2 m
断面名称	= As車道 (5-10-10)	H= 0.30 m	
管控除	= 0.060 × 0.060 × π / 4	= 0.003	

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 × 1 =	m	1.00	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.50 × ( 0.36 - 0.05 ) =	m <sup>3</sup>	0.16	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.50 × 0.23 - 0.003 =	m <sup>3</sup>	0.12	
上層路盤工 (RM-30) t=10cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 0.50 =	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.16 - ( 0.12 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.03	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.50 × 0.05 =	m <sup>3</sup>	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.6

断面番号	= 仮設土工⑤	L= 1.2 m	×1箇所=1.2m	(不断水T字管)
断面名称	= 市道車道 (5-10-10)	H= 0.70 m		
管控除	= 0.090 × 0.090 × π/4 × 1.20	= 0.008		
防コン控除	= 0.400 × 0.600 × 0.350	= 0.084		

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	$1.20 \times 2 + 0.90 \times 2 =$	m	4.20	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.20 \times 0.90 \times (0.99 - 0.05) - 0.008 =$	m <sup>3</sup>	1.01	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.20 \times 0.90 \times 0.49 - 0.008 =$	m <sup>3</sup>	0.52	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.20 \times 0.90 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.27	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $1.01 - (0.27 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.71	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.20 \times 0.90 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.05	
受入費 アスファルト殻	$0.05 \times 2.35 =$	t	0.12	

# 土 工 数 量 計 算 書

No.6

断面番号	= 仮設土工⑥	L= 1.2 m	×1箇所=1.2m	(不断水T字管)
断面名称	= 市道車道 (5-10-10)	H= 0.70 m		
管控除	= 0.060 × 0.060 × π/4 × 1.20	= 0.003		
防コン控除	= 0.400 × 0.600 × 0.350	= 0.084		

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	$1.20 \times 2 + 0.90 \times 2 =$	m	4.20	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.20 \times 0.90 \times (0.96 - 0.05) - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.98	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.20 \times 0.90 \times 0.46 - 0.003 =$	m <sup>3</sup>	0.50	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.20 \times 0.90 \times 0.25 =$	m <sup>3</sup>	0.27	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.20 \times 0.90 =$	m <sup>2</sup>	1.08	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.98 - (0.27 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.68	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.20 \times 0.90 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.05	
受入費 アスファルト殻	$0.05 \times 2.35 =$	t	0.12	

# 土 工 数 量 計 算 書

No.6

断面番号	= 仮設土工⑦	L= 1.3 m	×1箇所=1.3m (不断水仕切弁)
断面名称	= 市道車道 (5-10-10)	H= 0.70 m	
管控除	= 0.060 × 0.060 × π/4 × 1.30	= 0.004	
防コン控除	= × ×	= 0.000	

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	$1.30 \times 2 + 1.20 \times 2 =$	m	5.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.30 \times 1.20 \times (0.99 - 0.05) - 0.004 =$	m <sup>3</sup>	1.46	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.30 \times 1.20 \times 0.74 - 0.000 =$	m <sup>3</sup>	1.15	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $1.46 - (1.15 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.18	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.30 \times 1.20 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.08	
受入費 アスファルト殻	$0.08 \times 2.35 =$	t	0.19	

## 仮設管SUS 布設工 数量計算書

管種・口径: 仮設管SUS 80Amm 布設延長:L=165.958m(165.394m)+1.571m(1.528m)+0.499m(0.499m)=168.028m(167.421m)  
 仮設管SUS 50Amm 布設延長:L=0.490m(0.490m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
材料	直管	80A×0.3	本	13	L 0.300 × 13	= 3.900	
	直管	80A×0.5	本	12	L 0.500 × 12	= 6.000	
	直管	80A×1.0	本	12	L 1.000 × 12	= 12.000	
	直管	80A×2.0	本	8	L 2.000 × 8	= 16.000	
	直管	80A×4.0	本	26	L 4.000 × 26	= 104.000	
	フレキ管	80A	本	18	L 1.000 × 18	= 18.000	
	90° エルボ	80A×90°	個	6	L 0.282 × 6	= 1.692	
	45° エルボ	80A×45°	個	2	L 0.148 × 2	= 0.296	
	チーズ	80A×80A	個	4	L 0.226 × 4	= 0.904	
	チーズ	80A×50A	個	1	L 0.226 × 1	= 0.226	
	チーズ(1寸法)	80A×80A	個	(2)	L 0.088 × 2	= 0.176	
	チーズ(1寸法)	80A×50A	個	(1)	L 0.078 × 1	= 0.078	
	レジュースー	80A×50A	個	3	L 0.193 × 3	= 0.579	
	取出短管	80A×20A	個	13	L 0.150 × 13	= 1.950	
	接続短管	受×受 80A	個	2	L 0.016 × 2	= 0.032	
	接続短管	挿×挿 80A	個	1	L 0.150 × 1	= 0.150	
	接続短管	フレーション <sup>ト</sup> 80A	個	1	L 0.400 × 1	= 0.400	
	撤去用直管	80A	個	1	L 0.252 × 1	= 0.252	
	ボールバルブ	80A	個	3	L 0.269 × 3	= 0.807	
	幼形ドレサ	SUS×VP φ75	個	1	L 0.018 × 1	= 0.018	
	接続短管	受×受 50A	個	3	L 0.016 × 3	= 0.048	
	接続短管	オネジ 50A	個	4	L 0.202 × 4	= 0.808	
	ボールバルブ	50A	個	2	L 0.210 × 2	= 0.420	
仮設空気弁	7.5k	基	1	1	= 1		
仮設消火栓	埋設用	基	1	1	= 1		
					配管延長 SUS	= 168.736	
	不断水簡易仕切弁	VP用 φ75	基	1	1	= 1	
	バルブBOX	φ125	個	5	5	= 5	
	消火栓BOX	□350×450 鉄蓋 H=100	個	1	1	= 1	
	消火栓用 レジンボックス	□350×450 上下部 H=200	個	1	1	= 1	

## 仮設管SUS 布設工 数量計算書

管種・口径: 仮設管SUS 80Amm 布設延長:L=165.958m(165.394m)+1.571m(1.528m)+0.499m(0.499m)=168.028m(167.421m)  
 仮設管SUS 50Amm 布設延長:L=0.490m(0.490m)

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠				備考
労務	【据付工】								
	ステンレス鋼管布設工	設置・撤去 80A	m	141.0	SUS 143.077	ホ-ルバルブ - 0.420	取出し短管 - 1.650	= 141.007	
	ステンレス鋼管布設工	設置・撤去 80A	m	24.9	SUS 25.169	ホ-ルバルブ -	取出し短管 - 0.300	= 24.869	露出
	SUS継手工	G型 80A	口	96	直管 59	フレキ + 13	エルボ + 6	チーズ + 4	
					取出し短管 12	受×受 + 2	撤直 +	= 96	
	SUS継手工	G型 80A	口	24	直管 12	フレキ + 5	エルボ + 2	チーズ + 1	
					取出し短管 1	受×受 + 2	撤直 + 1	= 24	露出
	取出し短管設置工	G型 80A	基	11	11			= 11	
	取出し短管設置工	G型 80A	基	2	2			= 2	露出
	仮設バルブ設置工	G型 80A	基	3	3			= 3	
	メカニカル継手工	特殊 φ75	口					=	
	メカニカル継手工	φ75	口	2	ドレサ- 1	×	2	= 2	
	仮設消火栓設置工	単口	基	1	1			= 1	
	仮設空気設置工	7.5k	基	1	1			= 1	露出
	通水試験工	既設管接続	m	168.7	168.736			= 168.736	
	ステンレス鋼管布設工	設置・撤去 50A	m	0.1	SUS 0.490	ホ-ルバルブ - 0.420	取出し短管 -	= 0.070	
	SUS継手工	G型 50A	口	4	直管 +	フレキ +	エルボ +	チーズ +	
					取出し短管 +	受×受 + 4	撤直 +	= 4	
	SUS継手工	G型 50A	口	2	直管 +	フレキ +	エルボ +	チーズ +	
					取出し短管 +	受×受 + 2	撤直 +	= 2	露出
	仮設バルブ設置工	G型 50A	基	2	2			= 2	
	消火栓BOX据付工	□350×450 鉄蓋 H=100	箇所	1	1			= 1	
	消火栓用 レジンボックス据付工	□350×450 上下部 H=200	個	2	2			= 2	
	不断水簡易仕切弁設置工	VP φ75	基	1	1			= 1	
	防護コンクリート	0.40×0.60×0.35	箇所	1	0.400 × 0.600 × 0.350 0.006 × 0.500 ÷ 2			= 0.084 = 0.002	管控除
	コンクリート 防護コンクリート 型枠	18-8-20 0.40×0.60×0.35	m3 m2	0.1 1	( 0.084 - 0.002 ) × 1 0.350 × 0.600 × 2 = 0.420 0.350 × 0.400 × 2 = 0.280 0.006 × 2 ÷ 2 = 0.006 0.420 + 0.280 - 0.006 × 2 = 1.388			= 0.080	側面 端面 管控除



土 工 数 量 集 計 表

No. 1		SUS80A		NO. 1 仮設土工①		NO. 2 仮設土工③		NO. 3 仮設土工④										
名 称		規 格		97.4	=延長 L	46.2	=延長 L	1.0	=箇所 N	=延長 L								
				=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=箇所 N	=延長 L									
														合 計	積算数量			
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	1.00	97.40				5.00	5.00								( 102.40 )	( 100 )
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m			1.00	46.20											( 46.20 )	( 46 )
舗装版取壊し積込み工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	58.44				1.56	1.56								( 60.00 )	( 60 )
舗装版破碎工	Co舗装版 t=15cm以下	m2			0.60	27.72											( 27.72 )	( 28 )
機械床掘工	BH0. 28m3 礫質土	m3	0.20	19.48	0.14	6.47	1.46	1.46									( 27.41 )	( 30 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 発生土	m3	0.15	14.61	0.15	6.93	1.07	1.07									( 22.61 )	( 20 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2					1.56	1.56									( 1.56 )	( 2 )
上層路盤工	(RM-30) t=10cm	m2	0.60	58.44	0.60	27.72											( 86.16 )	( 86 )
上層路盤工	(RM-30) t=12cm	m2					1.56	1.56									( 1.56 )	( 2 )
路面仮復旧	再生密粒 A s13mm t=3cm	m2	0.60	58.44	0.60	27.72	1.56	1.56									( 87.72 )	( 88 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0.03	2.92	-0.03	-1.39	0.28	0.28									( 1.81 )	( 2 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.03	2.92			0.08	0.08									( 3.00 )	( 3 )
残土処分工 (CO)	4tDT	m3			0.09	4.16											( 4.16 )	( 4 )
受入費 AS殻		t	0.07	6.82			0.19	0.19									( 7.01 )	( 7.0 )
受入費 CO殻		t			0.21	9.70											( 9.70 )	( 9.7 )

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= 仮設土工① SUS80A L= 97.4 m
断面名称	= As車道 (5-10-10) H= 0.30 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

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	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.39 - 0.05) =$	m <sup>3</sup>	0.20	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.15	
上層路盤工 (RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.20 - (0.15 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.03	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.03	
受入費 アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

# 土工数量計算書

No.2

断面番号	= 仮設土工③ SUS80A L= 46.2 m
断面名称	= Co車道 (15-10-10) H= 0.30 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版破碎工 Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.39 - 0.15) =$	m <sup>3</sup>	0.14	
		m <sup>3</sup>		
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.006$	m <sup>3</sup>	0.15	
上層路盤工 (RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.14 - (0.15 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	-0.03	
残土処分工 4tDT 積込み コンクリート殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.15 =$	m <sup>3</sup>	0.09	
受入費 コンクリート殻	$0.09 \times 2.35 =$	t	0.21	

# 土 工 数 量 計 算 書

No.6

断面番号	= 仮設土工④	L= 1.3 m	×1箇所=1.3m (不断水仕切弁)
断面名称	= 市道車道 (5-10-10) H= 0.70 m		
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi/4 \times 1.30 = 0.008$		
防心控除	= $0.400 \times 0.600 \times 0.350 = 0.084$		

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	$1.30 \times 2 + 1.20 \times 2 =$	m	5.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.30 \times 1.20 \times (0.99 - 0.05) - 0.008 =$	m <sup>3</sup>	1.46	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.30 \times 1.20 \times 0.74 - 0.084 =$	m <sup>3</sup>	1.07	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.30 \times 1.20 =$	m <sup>2</sup>	1.56	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $1.46 - (1.07 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.28	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.30 \times 1.20 \times 0.05 =$	m <sup>3</sup>	0.08	
受入費 アスファルト殻	$0.08 \times 2.35 =$	t	0.19	



# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	= 撤去土工① SUS80A L= 97.4 m
断面名称	= As車道(5-10-10) H= 0.30 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.39 - 0.03 - 0.006) =$	m <sup>3</sup>	0.21	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.14 =$	m <sup>3</sup>	0.08	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面恢復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.21 - (0.08 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.12	
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 <sup>3</sup>	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.2

断面番号	= 撤去土工③ SUS80A L= 46.2 m
断面名称	= Co車道 (15-10-10) H= 0.30 m
管控除	= $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装版破碎工 As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times ( 0.39 - 0.03 - 0.006 ) =$	m <sup>3</sup>	0.21	
		m <sup>3</sup>		
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.14 -$	m <sup>3</sup>	0.08	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面恢復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.21 - ( 0.08 \div 0.90 ) =$	m <sup>3</sup>	0.12	
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 <sup>3</sup>	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.1

断面番号 = 仮設給水土工①  $L= 30.5 \text{ m}$   
 断面名称 = As車道 (5-10-10)  $H= 0.30 \text{ m}$   
 管控除 =  $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 $t=15\text{cm}$ 以下	$1.00 \times 2 =$	$m$	2.00	
舗装版取壊し積込み工				
As舗装版 $t=10\text{cm}$ 以下	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
床掘工 BH0.08m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times ( 0.33 - 0.05 ) =$	$m^3$	0.14	
埋戻工 BH0.08m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.20 - 0.001 =$	$m^3$	0.10	
上層路盤工 (RM-30) $t=10\text{cm}$	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) $t=3\text{cm}$	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.14 - ( 0.10 \div 0.90 ) =$	$m^3$	0.03	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.05 =$	$m^3$	0.03	
受入費 アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	$t$	0.07	

# 土工数量計算書

No,2

断面番号 = 仮設給水土工② L= 3.5 m  
 断面名称 = Co車道 (15-10-10) H= 0.30 m  
 管控除 =  $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup>				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.33 - 0.15) =$	m <sup>3</sup>	0.09	
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup>				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.20 - 0.001$	m <sup>3</sup>	0.10	
上層路盤工 (RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 2tDT				
積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.09 - (0.10 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	-0.02	
残土処分工 2tDT				
積込み コンクリート殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.15 =$	m <sup>3</sup>	0.08	
受入費				
コンクリート殻	$0.08 \times 2.35 =$	t	0.19	

土工数量集計表

No. 1 仮設給水管 撤去		NO. 1 撤去土工①		NO. 2 撤去土工②		=延長 L	=延長 L	=延長 L		
		30.5	=延長 L	3.5	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L		
			=延長 L		=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L		
名 称	規 格								合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m							( )	( )
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m							( )	( )
舗装版取壊し積込み工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.50	15.25	0.50	1.75			( 17.00 )	( 17 )
舗装版破砕工	Co舗装版 t=15cm以下	m2							( )	( )
機械床掘工	BH0.08m3 礫質土	m3	0.15	4.58	0.15	0.53			( 5.11 )	( 5 )
機械埋戻工	BH0.08m3 発生土	m3	0.04	1.22	0.10	0.35			( 1.57 )	( 2 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2	0.50	15.25	0.50	1.75			( 17.00 )	( 17 )
下層路盤工	(RC-30) t=14cm	m2							( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=12cm	m2	0.50	15.25	0.50	1.75			( 17.00 )	( 17 )
上層路盤工	(RM-30) t=22cm	m2							( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2	0.50	15.25	0.50	1.75			( 17.00 )	( 17 )
残土処分工 (土砂)	2tDT	m3	0.11	3.36	0.04	0.14			( 3.50 )	( 4 )
残土処分工 (AS)	2tDT	m3	0.02	0.61	0.02	0.07			( 0.68 )	( 1 )
残土処分工 (CO)	2tDT	m3							( )	( )
受入費 AS殻		t	0.05	1.53	0.05	0.18			( 1.71 )	( 1.7 )
受入費 CO殻		t							( )	( )
									( )	( )
									( )	( )
									( )	( )

# 土工数量計算書

No.1

断面番号 = 撤去土工①  $L= 30.5 \text{ m}$   
 断面名称 = As車道 (5-10-10)  $H= 0.30 \text{ m}$   
 管控除 =  $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装版取壊し積込み工 As舗装版 $t=10\text{cm}$ 以下	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
床掘工 BH0.08m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times ( 0.33 - 0.03 - 0.001 ) =$	$m^3$	0.15	
埋戻工 BH0.08m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.08 =$	$m^3$	0.04	
下層路盤工 (RC-30) $t=10\text{cm}$	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
上層路盤工 (RM-30) $t=12\text{cm}$	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
路面回復旧 (再生密粒As13mm、人力) $t=3\text{cm}$	$1.00 \times 0.50 =$	$m^2$	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.15 - ( 0.04 \div 0.90 ) =$	$m^3$	0.11	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.03 =$	$m^3$	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,2

断面番号	= 撤去土工②	L= 3.5 m
断面名称	= Co車道 (15-10-10)	H= 0.30 m
管控除	= $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$	

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装版破碎工 As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
床掘工 BH0.08m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.33 - 0.03 - 0.001) =$	m <sup>3</sup>	0.15	
		m <sup>3</sup>		
埋戻工 BH0.08m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.20 =$	m <sup>3</sup>	0.10	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
路面恢復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.50	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.15 - (0.10 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.04	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.03 =$	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	









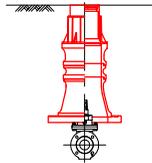
## 参 考 資 料

### 参 考 図 面

---

# 弁室構造図 S=1:10 (1工区)

仕切弁

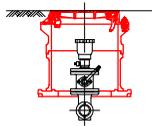


【仕切弁ボックス組合せ情報】

(1基当り)

弁栓類情報		鉄蓋(φ250)		調整リング		上部壁		中部壁			下部壁		底版	中間ロッド				備考		
呼び径	基数	衬管	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
φ50	5	1			1		1							1					700	配管図(1)(2)
φ75	3	1			1		1							1					700	配管図(1)(2)

空気弁

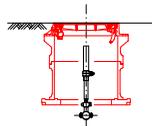


【空気弁ボックス組合せ情報】

(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			底版	中間ロッド				備考	
呼び径	基数	衬管	ハット型	50	100	200	100	200	300	200	300	500	40	300	500	700	1000	土被り	図面情報
φ25	1		1			1					1		1					700	配管図(1)(2)

排気弁

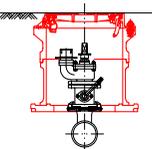


【排気弁ボックス組合せ情報】

(1基当り)

弁栓類情報		鉄蓋(φ350)		調整リング		上部壁	中部壁			下部壁			底版	中間ロッド				備考	
呼び径	基数	衬管	ハット型	50	100	150	100	200	300	200	300	500	40	300	500	700	1000	土被り	図面情報
φ25	2		1			1					1		1					700	配管図(1)(2)

消火栓



【消火栓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			底版	中間ロッド				備考	
呼び径	基数	衬管	ハット型	50	100	200	100	200	300	200	300	500	40	300	500	700	1000	土被り	図面情報
φ75	1		1			1					1		1					700	配管図(1)

※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)を示したものではありません。

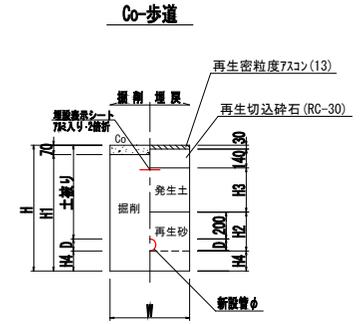
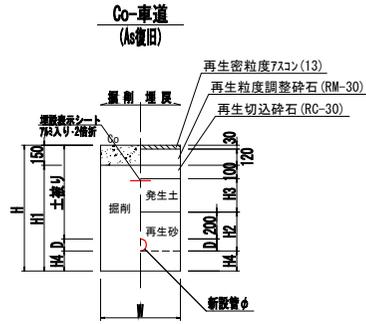
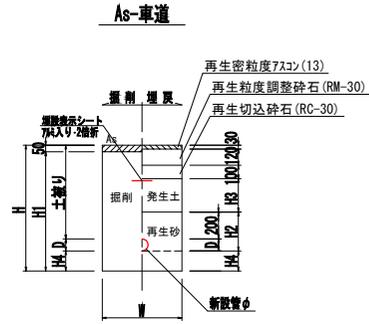
【参考図】

図面番号	箱尺	1:10
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事	
種別	弁室構造図	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	

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%縮小している)

標準掘削断面図 S=1:20  
(1工区)



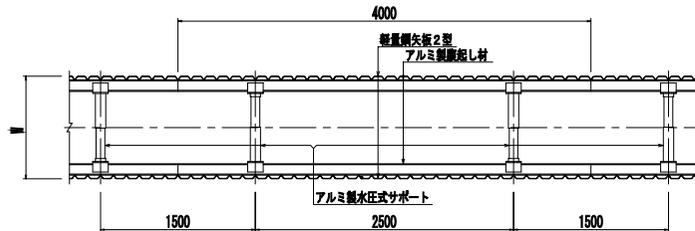
呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2	H3	H4	
土工①	75	90	750	700	790	740	290	250	0
土工②	75	90	900	1740	1830	1780	290	1280	0
土工③	75	90	1300	700	970	920	290	250	180
土工④	50	60	600	700	850	800	260	250	90
土工⑤	50	60	600	1020	1080	1030	260	570	0
土工⑥	50	60	880	700	1190	1140	260	250	430
兼用 土工⑦	-	-	750	-	1190	1140	-	940	-

呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2	H3	H4	
土工①	75	90	600	700	790	640	290	150	0

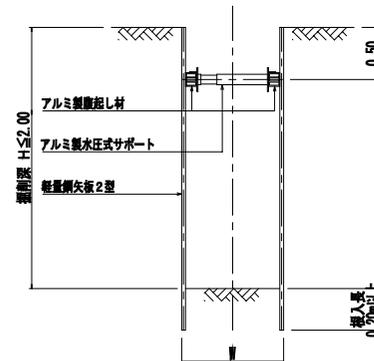
呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2	H3	H4	
土工⑧	75	90	750	700	790	720	290	330	0
土工⑨	50	60	750	700	780	690	260	330	0

土留工標準図

平面図



1段梁  
掘削深2.0m以下



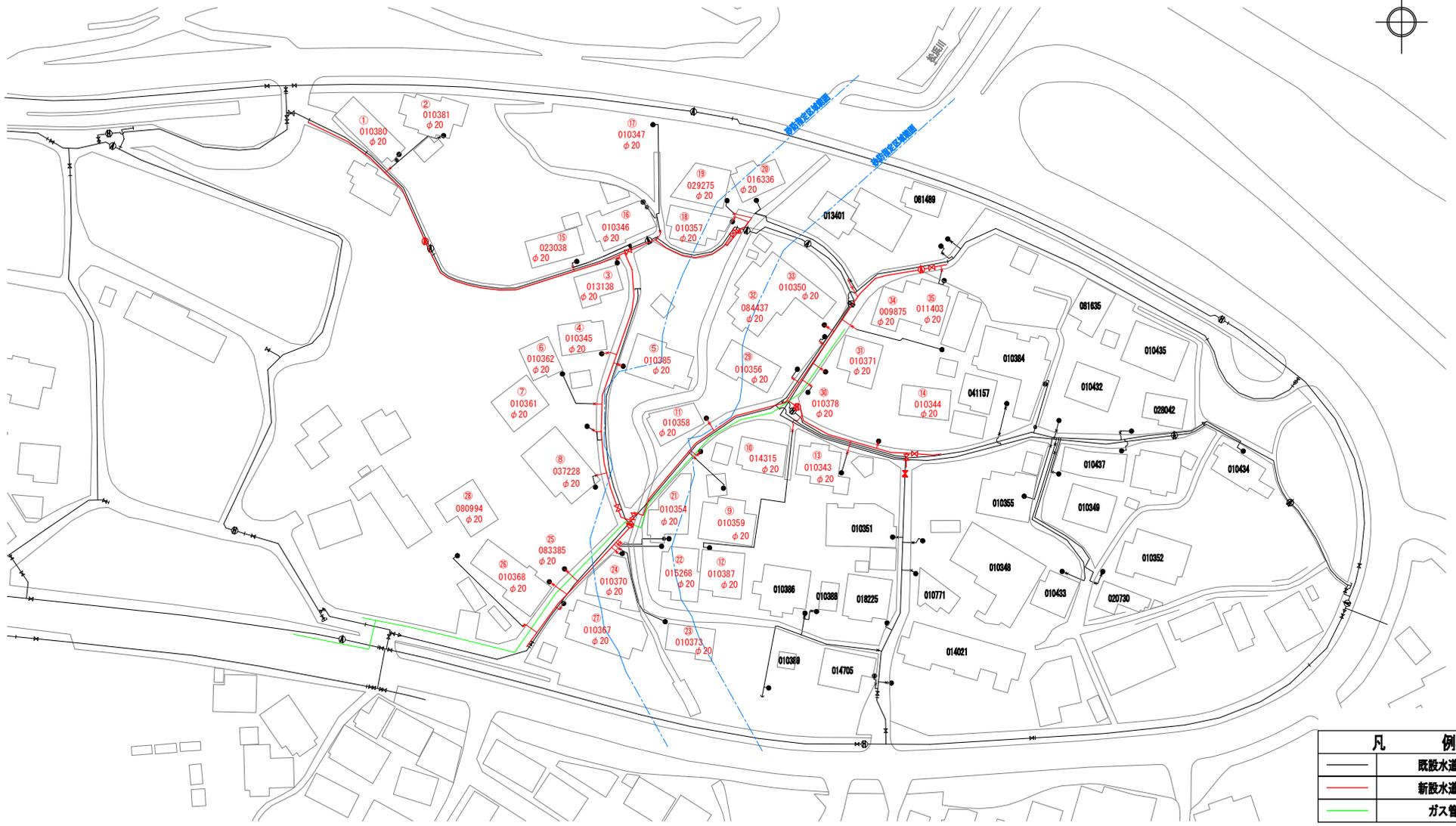
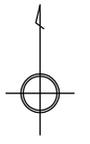
【参考図】

図面番号	箱尺	S=1:20
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事	
種別	標準掘削断面図	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	

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%縮小している)

給水管平面図 S=1:500  
(1工区)



※表記している分岐口径は、給水台帳上のものを示している。  
実際の分岐口径と異なるおそれがあるため、必ず確認すること。

【凡例】



凡例	
	既設水道管
	新設水道管
	ガス管

【参考図】	
図面番号	縮尺 1:500
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事
種別	給水管平面図
工事箇所	三原市糸崎五丁目

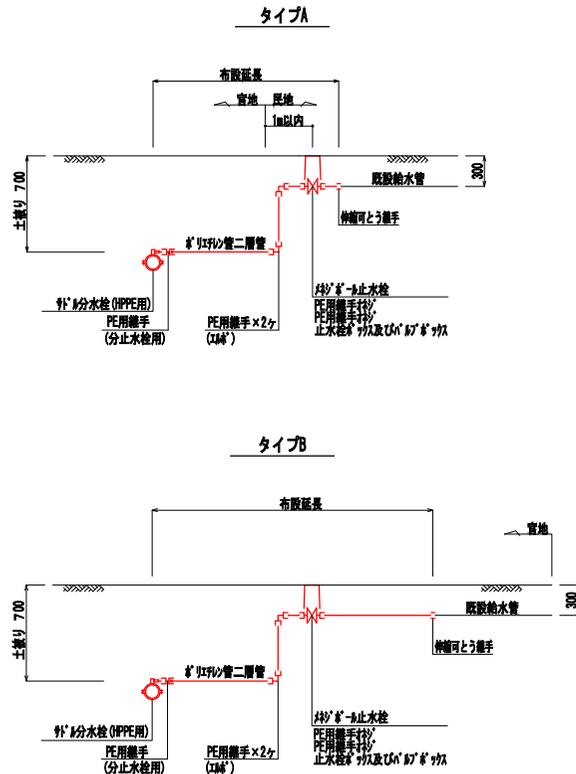
広島県水道広域連合企業団三原事務所

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

# 給水管詳細図 S=10scale

## (1工区)

### 給水管布設標準図 S=10scale



### 配水管φ75

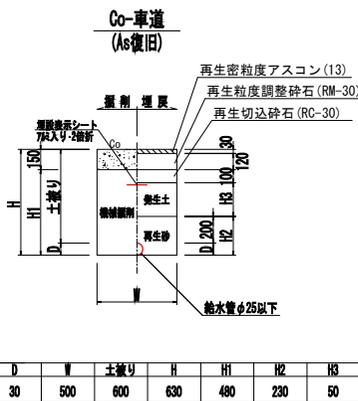
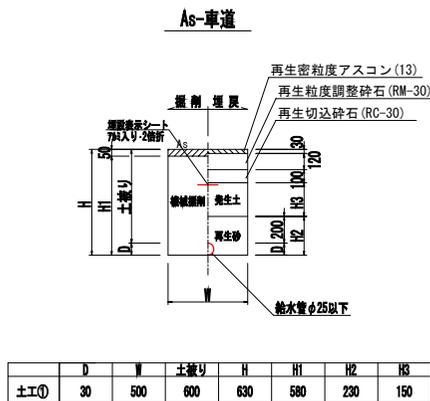
番号	水栓番号	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓		止水栓 (BOX含む)		布設延長 延長	土工延長			備考	
		本管口径 D	土被り	分岐口径	土被り	外径 d		φ75×φ20	φ75×φ25	φ20	φ25		①	②	③		
①	010380	φ75	700													②より支管分岐	
②	010381	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.3m				0.3m	
③	013138	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m				0.8m	
④	010345	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m				0.8m	
⑤	010385	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.3m				1.0m	
⑥	010362	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		3.0m				2.7m	
⑦	010361	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		3.0m				2.7m	
⑧	037228	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		3.0m				2.7m	
⑨	010359	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.8m			1.5m		
⑩	014315	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.8m			1.5m		
⑪	010358	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.5m			1.2m		
⑫	010387	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		3.0m				2.7m	
⑬	010343	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		3.0m				2.7m	
⑭	010344	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.5m			1.2m		
⑮	023038	φ75	700	φ20	600	30	A	1		1		1.3m				0.3m	
計									14		14		10.8m		9.9m		1.4m

### 配水管φ50

番号	水栓番号	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓		止水栓 (BOX含む)		布設延長 延長	土工延長			備考	
		本管口径 D	土被り	分岐口径	土被り	外径 d		φ50×φ20	φ50×φ25	φ20	φ25		①	②	③		
⑯	010346	φ50	700													⑩より支管分岐	
⑰	010347	φ50	700	φ20	600	30	B	1		1		5.0m				5.0m	
⑱	010357	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		8.0m				8.0m	
⑲	029275	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		10.0m				10.0m	
⑳	016336	φ50	700	φ20	600	30	B	1		1		2.5m		2.5m			
㉑	010354	φ50	700	φ20	600	30	B	1		1		1.5m		1.2m			
㉒	015268	φ50	700	φ20	600	30	B	1		1		1.8m		1.5m			
㉓	010373	φ50	700	φ20	600	30	B	1		1		1.8m		1.5m			
㉔	010370	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.8m		1.5m			
㉕	083385	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		3.7m		3.4m			
㉖	010368	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		3.7m		3.4m			
㉗	010367	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.2m		0.9m			
㉘	080994	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		3.7m		3.4m			
㉙	010356	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m		0.8m			
㉚	010378	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m		0.8m			
㉛	010371	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		2.0m		1.7m			
㉜	084437	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m		0.8m			
㉝	010350	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m		0.8m			
㉞	009875	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		2.0m		1.7m			
㉟	011403	φ50	700	φ20	600	30	A	1		1		1.1m		0.8m			
計									19		19		26.7m				23.0m

注) 分岐口径については、必ず現状を確認すること。

### 給水管標準掘削断面図 S=1:20



#### 【参考図】

図面番号	箱尺	図示
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設工事	
種別	給水管詳細図	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	

広島県水道広域連合企業団三原事務所

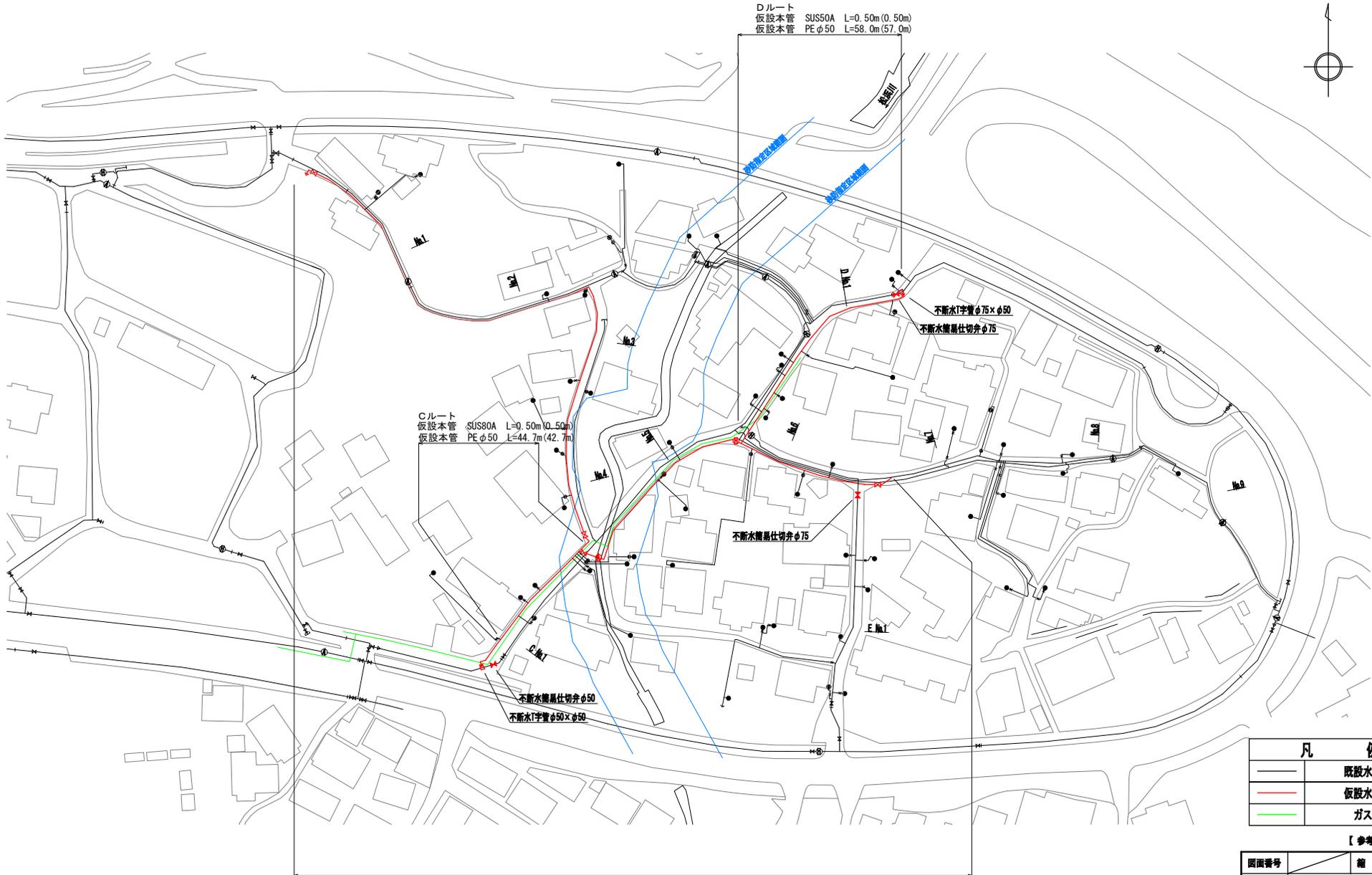
(この図面は実際の図面を50%縮小している)

# 仮設平面図 S=1:500 (1工区)

Dルート  
 仮設本管 SUS50A L=0.50m(0.50m)  
 仮設本管 PEφ50 L=58.0m(57.0m)

Cルート  
 仮設本管 SUS80A L=0.50m(0.50m)  
 仮設本管 PEφ50 L=44.7m(42.7m)

A-1ルート  
 仮設本管 SUS80A L=167.6m(166.9m)  
 仮設本管 PE50 L=17.1m(16.7m)  
 仮設本管 PE25 L=68.9m(68.9m)



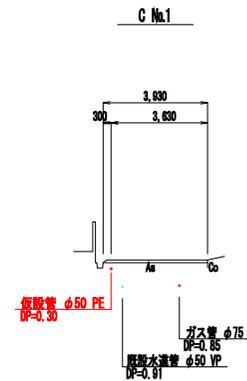
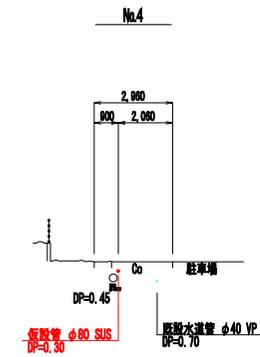
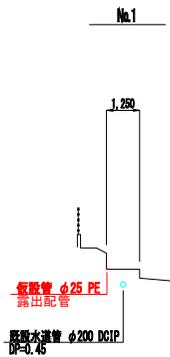
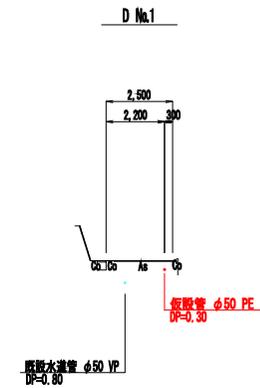
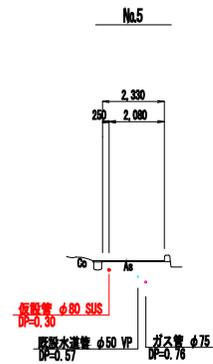
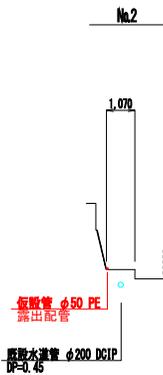
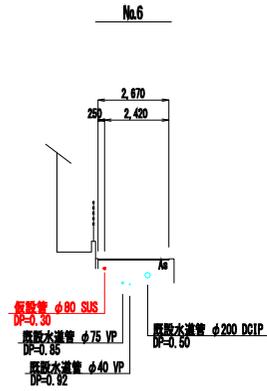
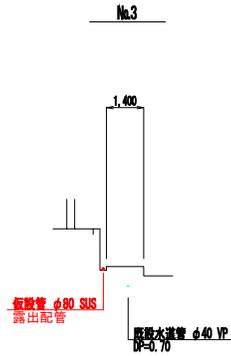
凡 例	
	既設水道管
	仮設水道管
	ガス管

【参考図】	
図面番号	縮尺 1:500
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事
種 別	仮設平面図
工事箇所	三原市糸崎五丁目

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%縮小している)

# 横断図 S=1:100 (1工区)



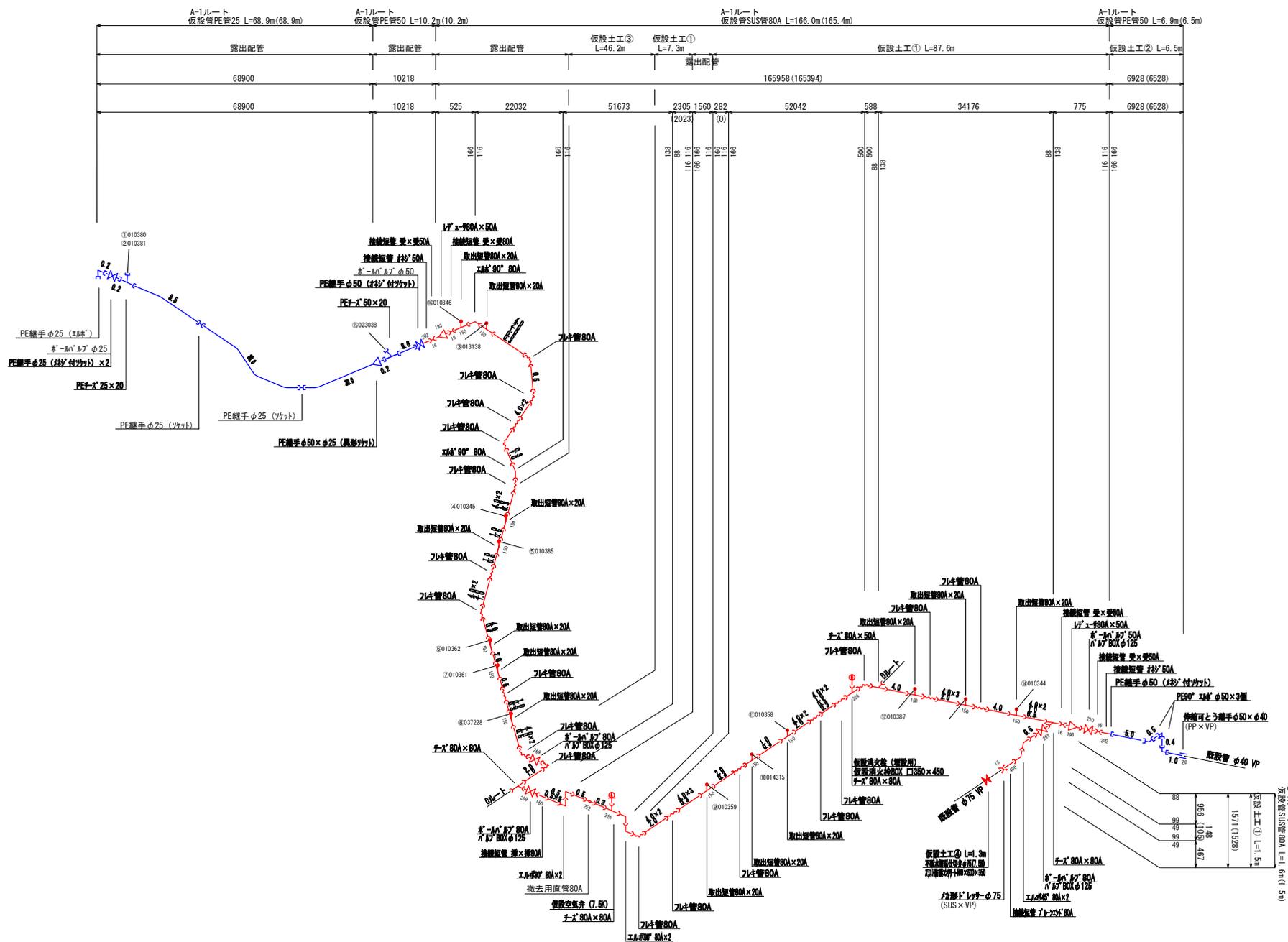
【参考図】

図面番号	縮尺	1:100
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事	
種別	仮設横断図	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	

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%縮小している)

# 仮設配管図(1) S=1/50scale (1工区)



【参考図】

図面番号	縮尺	MOSCALE
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設工事	
種別	仮設配管図(1)	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	

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%縮小している)



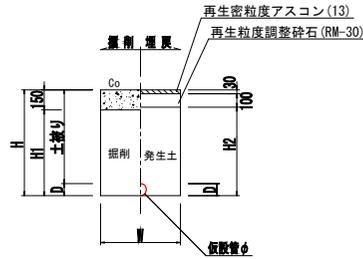
仮設掘削断面図 S=1:20  
(1工区)

As-車道



	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2
土工①	80	90	600	300	390	340	260
土工②	50	60	500	300	360	310	230

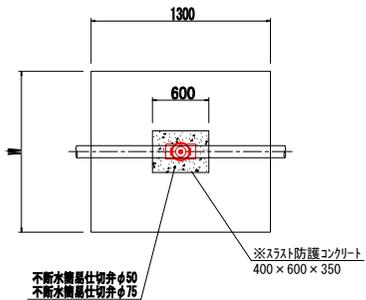
Co-車道  
(As復旧)



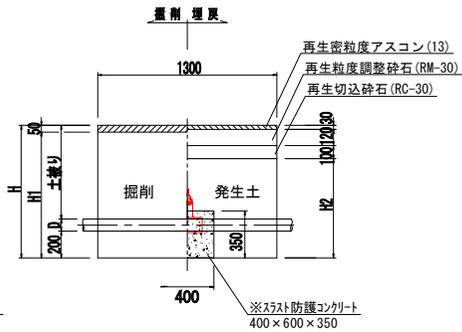
	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2
土工③	80	90	600	300	390	240	260

不断水土工  
(簡易仕切弁)

平面図



断面図



注) 土質が悪い場合は、砕石(RC-30 t=10cm)を施工すること。  
※ スラスト防護コンクリートは、VP管に設置する場合に施工すること。

	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2	管種
土工④	75	90	1200	700	990	940	740	VP HPPE
土工⑤	50	60	1200	700	960	910	710	HPPE

不断水土工  
(T字管)



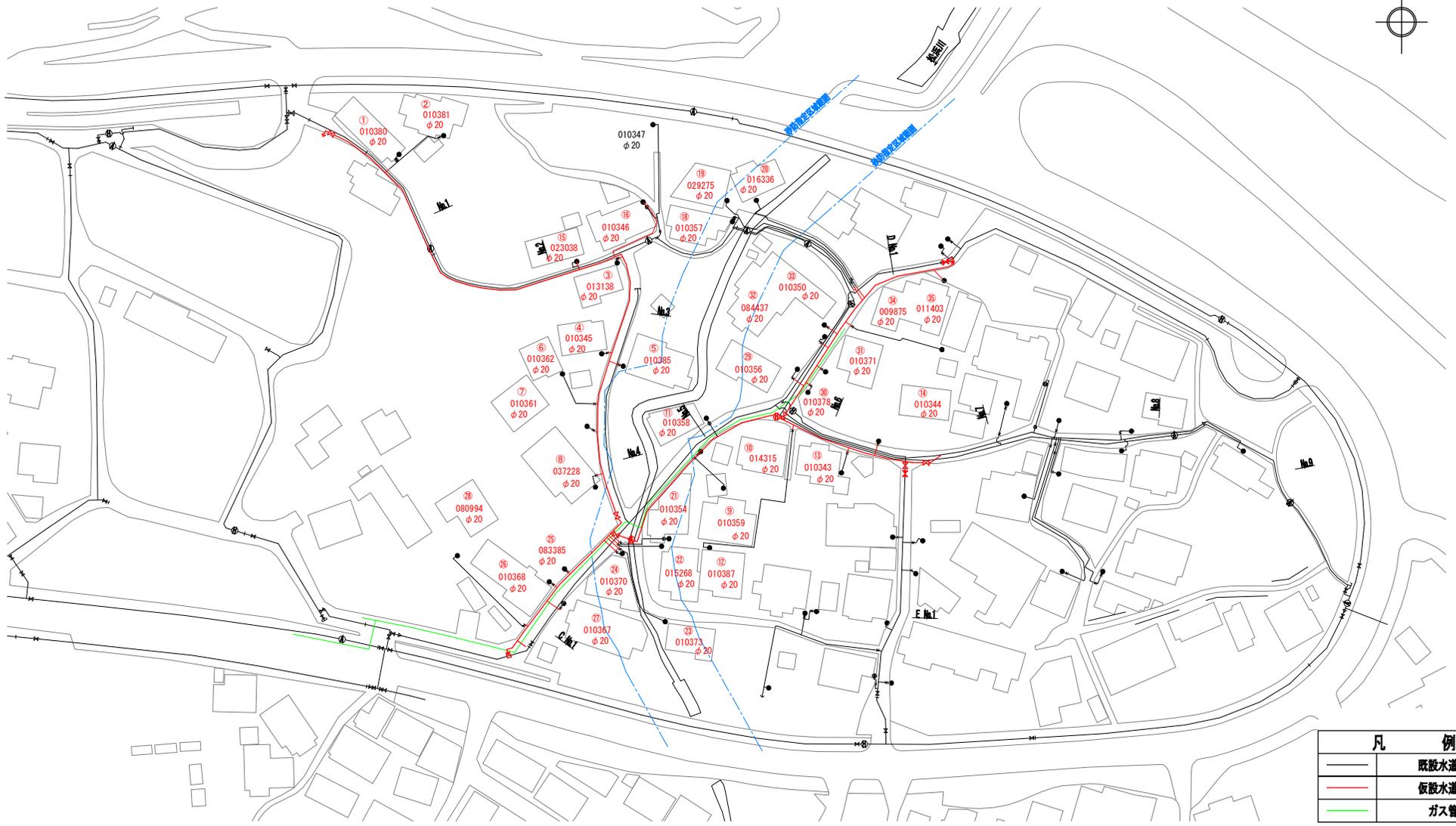
	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2	H3	管種
土工⑥	75	90	900	700	990	940	490	250	HPPE
土工⑦	50	60	900	700	960	910	460	250	HPPE

【参考図】

図面番号	箱尺	S=1:20
工事名称	市道系崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事	
種別	仮設掘削断面図	
工事箇所	三原市余崎五丁目	
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%縮小している)

# 仮設給水平面図 S=1:500 (1工区)



凡 例	
	既設水道管
	仮設水道管
	ガス管

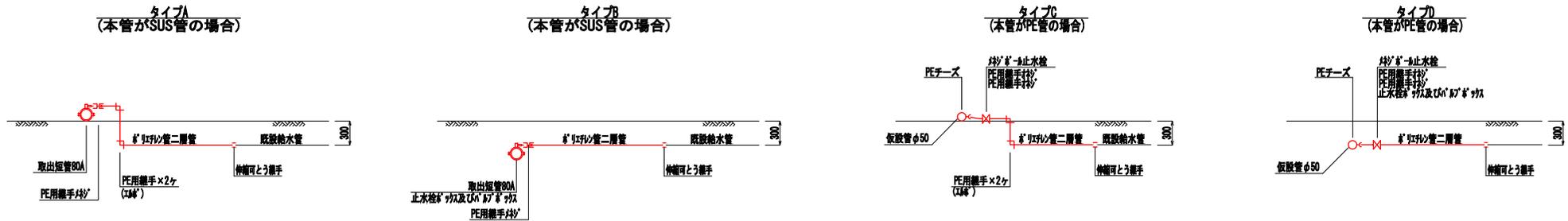
【 参考図 】	
図面番号	縮 尺 1:500
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事
種 別	仮設給水平面図
工事箇所	三原市糸崎五丁目
広島県水道広域連合企業団三原事務所	

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

# 仮設給水管詳細図 S=NoScale

## (1工区)

### 給水管布設標準図 S=NoScale



### 給水管標準掘削断面図 S=1:20



	D	W	土盛り	H	H1	H2
土工①	30	500	300	330	280	200

	D	W	土盛り	H	H1	H2
土工②	30	500	300	330	180	200

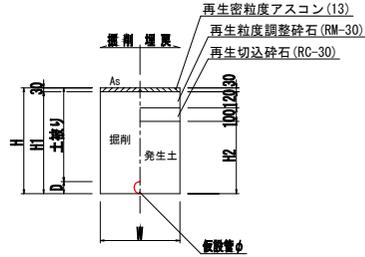
【参考図】

図面番号	縮尺	図示
工事名称		市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設工事
種別		仮設給水管詳細図
工事箇所		三原市糸崎五丁目
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%縮小している)

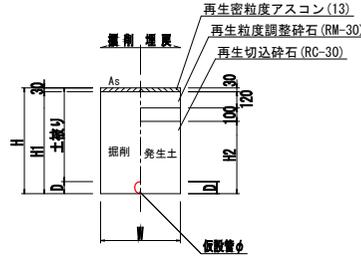
仮設撤去掘削断面図 S=1:20  
(1工区)

As-車道



	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2
鉄土工①	80	90	600	300	390	360	140
鉄土工②	50	60	500	300	360	330	110

Co-車道  
(As復旧)



	呼び径	D	W	土盛り	H	H1	H2
鉄土工①	80	90	600	300	390	360	140

給水管撤去標準掘削断面図 S=1:20

As-車道



	D	W	土盛り	H	H1	H2
鉄土工①	30	500	300	330	300	80

Co-車道



	D	W	土盛り	H	H1	H2
鉄土工①	30	500	300	330	300	80

Co-歩道



	D	W	土盛り	H	H1	H2
鉄土工①	30	500	300	330	300	160

【参考図】

図面番号	箱尺	S=1:20
工事名称	市道糸崎76号線外3路線 φ50mm・φ75mm配水管布設替工事	
種別	仮設撤去掘削断面図	
工事箇所	三原市糸崎五丁目	
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%縮小している)