

## 参 考 資 料

工事名： 東本通土地地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

工事場所： 三原市本郷南三丁目・四丁目

# 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>東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事</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 6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)【区画道路5-1・6-36】 50 HPPE【補償対象】	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 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	4	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	4	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	4	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(区画道路5-1)	1	式			A 1 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路5-1)	1	式			B 1 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用 <sup>ホ</sup> PE管布設 50	25.6	m			Lv4	
<sup>ホ</sup> PE管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	25.6	m			施 5号	
管明示テープ 50	25.6	m			施 6号	
EF継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	10	口			施 7号	
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	4	口			施 8号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	4	口			施 9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 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			施 10 号	
浸透防護スリーブ被覆 50	25.6	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	25.6	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	25.6	m			Lv4	
管明示シート	25.6	m			施 12 号	
空気弁(排気弁)設置 25	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 13 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	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
空気弁室(築造)設置 C型3号( 500)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 15 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 16 号	
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 排水管 25 VLP(区画道路5-1)	1	式			A 2 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 排水管 25 VLP(区画道路5-1)	1	式			B 2 号	
鋼管据付 25	2.1	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
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリPE管 呼び径50mm	1	箇所			施 13 号	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径25mm	2.1	m			施 17 号	
鋼管小口径管切断 呼び径25mm	4	口			施 18 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径25mm	8	口			施 19 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	10	口			施 14 号	
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満	1	孔			P 1 号	
管明示テープ 50以下	2.1	m			施 20 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込	2.1	m			Lv4	
管明示シート	1.6	m			施 12 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
仕切弁（止水栓）設置 25	1	基			Lv4	
止水栓取付け 鋼管用 呼び径25mm	1	箇所			施 21 号	
仕切弁室（築造）設置 C型1号（ 250 ）	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置（円形） 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 23 号	
防護コンクリート	1	箇所			Lv4	
防護コンクリート 18N	1	箇所			施 24 号	
付帯工	1	式			Lv2	処：
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処：

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10	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	3	m2			施 25号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.1	m3			施 26号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.3	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	3	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	3	m2			施 28 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	9	人				
管路(配水管)【区画道路5-1・6-36】 50 HPPE【補償対象外】	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					Lv3	
	1	式				処:
管路掘削					Lv4	
	1	式				
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)					施 1 号	
	10	m3				
管路埋戻 再生砂					Lv4	
	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂					施 2 号	
	4	m3				
管路埋戻 発生土					Lv4	
	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					施 3 号	
	10	m3				
発生土処理					Lv4	
	1	式				処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km					施 4 号	
	3	m3				

## 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 岩塊・玉石交じり土	3	m <sup>3</sup>				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(区画道路6-36)	1	式			A 3号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路6-36)	1	式			B 3号	
水道配水用ホリソリ管布設 50	25.5	m			Lv4	
ホリソリ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	25.5	m			施 5号	
管明示テープ 50	25.5	m			施 6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
EF継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	5	口			施 7 号	
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	4	口			施 8 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	1	口			施 9 号	
既設管切断 50	1	式			Lv4	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			施 29 号	
浸透防護シート被覆 50	25.5	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
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	25.5	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	25.5	m			Lv4	
管明示シート	25.5	m			施 12 号	
全工種共通仮設費					Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B						
	6	人				
管路(配水管)【区画道路6-8・6-9】 50 HPPE【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)					Lv2	
	1	式				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 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	90	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	40	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	60	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	30	m3			施 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
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	30	m <sup>3</sup>				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(区画道路6-8・6-9)	1	式			A 4号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路6-8・6-9)	1	式			B 4号	
水道配水用ホリソリ管布設 50	251.6	m			Lv4	
ホリソリ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	248.9	m			施 5号	
管明示テープ 50	248.9	m			施 6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
EF継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	55	口			施 7 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	10	箇所			施 30 号	
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	6	口			施 8 号	
フランジ継手 50	1	式			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 31 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	11	口			施 9 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
浸透防護スリーブ被覆 50	251.6	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	251.6	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	251.6	m			Lv4	
管明示シート	248.9	m			施 12 号	
仕切弁設置 50	4	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	4	基			施 32 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号 ( 250 )	4	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	4	箇所			施 22 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	4	箇所			施 33 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工(排水管)					Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 排水管 50 HPPE(区画道路6-8・6-9)	1	式			A 5号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 排水管 50 HPPE(区画道路6-8・6-9)	1	式			B 5号	
鋼管据付 50	1.3	m			Lv4	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	1.1	m			施 34号	
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	3	口			施 35号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	6	口			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
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	7	口			施 37 号	
フランジ継手 呼び径65mm以下	1	口			施 38 号	
管明示テープ 50以下	0.6	m			施 20 号	
ホリシリンブ被覆 50	1.3	m			Lv4	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径50mm 管長4m	1.3	m			施 39 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込	1.3	m			Lv4	
管明示シート	0.6	m			施 12 号	
仕切弁設置 50	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 32 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
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 33 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	42	人				
管路(配水管)【区画道路6-10】 75 HPPE【補償対象外】	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					Lv3	
	1	式				処:
管路掘削					Lv4	
	1	式				
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)					施 1 号	
	10	m3				
管路埋戻 再生砂					Lv4	
	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂					施 2 号	
	3	m3				
管路埋戻 発生土					Lv4	
	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					施 3 号	
	4	m3				
発生土処理					Lv4	
	1	式				処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km					施 4 号	
	4	m3				

## 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 岩塊・玉石交じり土	4	m <sup>3</sup>				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 75 HPPE(区画道路6-10)	1	式			A 6号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 75 HPPE(区画道路6-10)	1	式			B 6号	
水道配水用ホリソリ管布設 75	20	m			Lv4	
ホリソリ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	20	m			施 40号	
管明示テープ 75	20	m			施 41号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
EF継手 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	7	口			施 42 号	
メカニカル継手 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	4	口			施 43 号	
管切断 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	3	口			施 44 号	
既設管切断 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径75mm	2	口			施 45 号	
浸透防護シート被覆 75	20	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
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	20	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	20	m			Lv4	
管明示シート	20	m			施 12 号	
付帯工	1	式			Lv2	
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=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	12	m2			施 46 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
	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
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	6	人				
管路(既設管撤去)【区画道路6-10】 50 PE【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
管きょ撤去工	1	式			Lv2	処:
管撤去工	1	式			Lv3	処:
既設管撤去 50 PE	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	21	m			施 47 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	7	口			施 10 号	
撤去管運搬処理 PE	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
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km	1	回			施 48 号	
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリレン管	0.02	t				処:
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
管路(配水管)【区画道路6-26】 50 HPPE【補償対象】	3	人				
管きょ工(開削)	1	式			Lv1	処:
管路土工	1	式			Lv2	処:
	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
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	5	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	2	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	3	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	2	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	2	m3				処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工					Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(区画道路6-26)	1	式			A 7号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路6-26)	1	式			B 7号	
水道配水用ホリソレ管布設 50	13.3	m			Lv4	
ホリソレ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	12.6	m			施 5号	
管明示テープ 50	12.6	m			施 6号	
EF継手 50	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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	6	口			施 7 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	3	箇所			施 30 号	
メカニカル継手 50	1	式			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 8 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	4	口			施 9 号	
浸透防護スリーブ被覆 50	13.3	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	13.3	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	13.3	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	12.6	m			施 12 号	
仕切弁設置 50	1	基			Lv4	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 32 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250 )	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 33 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	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
交通誘導警備員B	15	人				
管路(配水管)【区画道路6-26】 75 HPPE【補償対象】	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 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	1	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	0.3	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	0.4	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	0.3	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	0.3	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 75 HPPE(区画道路6-26)	1	式			A 8 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 75 HPPE(区画道路6-26)	1	式			B 8 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
水道配水用 <sup>ホ</sup> PE管布設 75	2	m			Lv4	
<sup>ホ</sup> PE管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	1.2	m			施 40 号	
管明示テープ 75	1.2	m			施 41 号	
EF継手 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	1	口			施 42 号	
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 49 号	
メカニカル継手 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	1	口			施 43 号	
管切断 75	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
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	1	口			施 44 号	
浸透防護スリーブ被覆 75	2	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	2	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 7mm入り	2	m			Lv4	
管明示シート	1.2	m			施 12 号	
仕切弁設置 75	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 32 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250 )	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 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
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	1	箇所			施 33 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
管路(配水管)【区画道路6-26】 100 HPPE【補償対象】	3	人			Lv1	
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	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
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	20	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	10	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 100 HPPE(区画道路6-26)	1	式			A 9号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 100 HPPE(区画道路6-26)	1	式			B 9号	
水道配水用ホリパイプ管布設 100	41.9	m			Lv4	
ホリパイプ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	41.9	m			施 50号	
管明示テープ 100	41.9	m			施 51号	
EF継手 100	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	10	口			施 52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100mm	6	箇所			施 53 号	
メカニカル継手 100	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	1	口			施 54 号	
管切断 100	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	5	口			施 55 号	
浸透防護スリーブ被覆 100	41.9	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100mm	41.9	m			施 56 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	41.9	m			Lv4	
管明示シート	41.9	m			施 12 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 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	12	人				
管路(給水装置)【区画道路6-26】 20【補償対象】	1	式			Lv1	処:
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 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	10	m3			施 57 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	2	m3			施 58 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)	3	m3			施 59 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3km	3	m3			施 60 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	3	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管材料 給水管 20(区画道路6-26)	1	式			A 10 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 給水管 20(区画道路6-26)	1	式			B 10 号	
給水管連絡 20 PEP	3	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリフレ管 呼び径50mm	1	箇所			施 61 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリフレ管 呼び径100mm	2	箇所			施 62 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土工・分水栓・止水栓ホック別途計上	3	箇所			単 1 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	38	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	10	m2			施 63号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.4	m3			施 64号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	1	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	10	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	10	m2			施 28 号	
管路(仮設管)【区画道路6-26】 【補償対象】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削,仮設)	1	式			Lv2	
管路土工(仮設配水管)	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
管路土工(仮設給水管)	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.13m3(平積0.10)	1	m3			施 57 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)	1	m3			施 59 号	
管撤去工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 仮設管撤去 50(区画道路6-26)	1	式			A 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
仮設管撤去 50 PE	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	22.8	m			施 47 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口			施 37 号	
ポリエチレン管継手取外し工 呼び径50mm	8	口			単 2 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合取外し 呼び径50mm	2	口			単 3 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	1	口			施 10 号	
仮設給水管撤去 20 PEP	1	式			Lv4	
仮設給水管撤去工 PEP 呼び径 20 土工別途計上	1	箇所			単 4 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(仮設配水管)	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	46	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	14	m <sup>2</sup>			施 25号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.5	m <sup>3</sup>			施 26号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	1.1	t				処:
舗装版撤去工(仮設給水管)	1	式			Lv3	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	4	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	1	m2			施 63号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.04	m3			施 64号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.1	t				処:
舗装仮復旧工(仮設配水管)	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	14	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	14	m2			施 28 号	
舗装仮復旧工(仮設給水管)	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	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0.11m	1	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	1	m2			施 28 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	

## 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
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	3	人				
管路(既設管撤去)【区画道路6-26】 【補償対象】	1	式			Lv1	処:
管きょ撤去工	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 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	40	m3			施 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	30	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	0.2	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	0.2	m3				処:
管撤去工	1	式			Lv3	処:
既設管撤去 30・75 VLP・DIP	1	式			Lv4	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径50mm	11	口			単 5 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径50mm	31	m			施 65 号	
ダクティル鑄鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	6	口			施 66 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(鑄鉄管) 機械力 呼び径75mm以下	20.8	m			施 67 号	
既設管撤去 20 ~ 100 PE・HPPE	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径75mm	1	口			施 45 号	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 融着接合(EF接合) 呼び径75mm	4.4	m			施 68 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100mm	1	口			施 69 号	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 融着接合(EF接合) 呼び径100mm	1.2	m			施 70 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20mm	1	口			施 71 号	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径20mm	10	m			施 72 号	
撤去管運搬処理 VLP・DIP	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
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離5.1km	1	回			施 73 号	
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離10.5km	1	回			施 74 号	
スクラップ費 ダクタイル鋳鉄管	-0.3	t				
スクラップ費 塩化ビニルライニング 鋼管	-0.1	t				
撤去管運搬処理 PE・HPPE	1	式			Lv4	処:
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km	1	回			施 75 号	
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	0.05	t				処:
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	135	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	40	m2			施 25号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	1	m3			施 26号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	3.4	t				処:
舗装仮復旧	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	40	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	40	m2			施 28 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	9	人				
管路(配水管)【区画道路6-27】 75 HPPE【補償対象外】	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					Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	20	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	10	m3			施 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
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	10	m <sup>3</sup>				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 75 HPPE(区画道路6-27)	1	式			A 12号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 75 HPPE(区画道路6-27)	1	式			B 11号	
水道配水用ホリソリ管布設 75	44.3	m			Lv4	
ホリソリ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	44.3	m			施 40号	
管明示テープ 75	44.3	m			施 41号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
EF継手 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	18	口			施 42 号	
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 49 号	
メカニカル継手 75	1	式			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 43 号	
管切断 75	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	7	口			施 44 号	
既設管切断 75	1	式			Lv4	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径75mm	1	口			施 76 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
浸透防護スリーブ被覆 75	44.3	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	44.3	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	44.3	m			Lv4	
管明示シート	43.8	m			施 12 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	8	m			P 2 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	2	m2			施 25 号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.1	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.2	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	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0.11m	2	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	2	m2			施 28 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 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	9	人				
管路(配水管)【区画道路6-27】 50 HPPE【補償対象外】	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 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	40	m3			施 1 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	20	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	20	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	20	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管材料 50 HPPE(区画道路6-27)	1	式			A 13号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路6-27)	1	式			B 12号	
水道配水用ホリ孔パイプ管布設 50	90.8	m			Lv4	
ホリ孔パイプ(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	89.4	m			施 5号	
管明示テープ 50	89.4	m			施 6号	
EF継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	36	口			施 7号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	6	箇所			施 30号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	5	口			施 8 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	15	口			施 9 号	
既設管切断 50	1	式			Lv4	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			施 29 号	
浸透防護シート被覆 50	90.8	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	90.8	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	90.8	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	88.4	m			施 12 号	
仕切弁設置 50	2	基			Lv4	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 32 号	
空気弁(排気弁)設置 25	2	基			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ホリパイプ 呼び径50mm	2	箇所			施 13 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	2	口			施 14 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号 ( 250 )	2	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施 22 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 77 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 C型3号( 500)	2	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	2	個			施 15 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	2	箇所			施 16 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	14	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	4	m2			施 25 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	0.1	m3			施 26号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.4	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	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0.11m	4	m2			施 27号	
表層 加熱合材	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)	4	m2			施 28号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	

## 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
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	18	人				
管路(既設管撤去)【区画道路6-27】 【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
管きょ撤去工	1	式			Lv2	処:
管撤去工	1	式			Lv3	処:
既設管撤去 50 HPPE	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	1.2	m			施 47 号	
撤去管運搬処理 HPPE	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
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km	1	回			施 78 号	
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリレン管	0.001	t				処:
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
管路(配水管)【区画道路6-36】 50 HPPE【補償対象外】	3	人				
管路(配水管)【区画道路6-36】 50 HPPE【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
	1	式				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
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	20	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	10	m3				処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工					Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(区画道路6-36)	1	式			A 14号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(区画道路6-36)	1	式			B 13号	
水道配水用ホリソレ管布設 50	47.5	m			Lv4	
ホリソレ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	47.5	m			施 5号	
管明示テープ 50	45.4	m			施 6号	
EF継手 50	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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	11	口			施 7 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	5	箇所			施 30 号	
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	5	口			施 8 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	4	口			施 9 号	
既設管切断 50	1	式			Lv4	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm	1	口			施 29 号	
浸透防護シート被覆 50	47.5	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
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	47.5	m			施 11 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	47.5	m			Lv4	
管明示シート	45.4	m			施 12 号	
仕切弁設置 50	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 32 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250 )	3	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 22 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 77 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	

## 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
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	9	人				
管路(給水装置)【区画道路6-36】 20【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
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 加-ヲ型 山積0.13m3(平積0.10)	2	m3			施 57 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	1	m3			施 58 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)	1	m3			施 59 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3km	1	m3			施 60 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	1	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 給水管 20(区画道路6-36)	1	式			A 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
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 給水管 20(区画道路6-36)	1	式			B 14号	
給水管連絡 20 PEP	1	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリソノ管 呼び径50mm	1	箇所			施 61号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土工・分水栓・止水栓ホック別途計上	1	箇所			単 6号	
管路(配水管)【南中埜一丁目線】 150 DIP-GX【補償対象】	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	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	10	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	10	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 150 DIP-GX(南中埜一丁目線)	1	式			A 16号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 150 DIP-GX(南中埜一丁目線)	1	式			B 15号	
ダクタイル鋳鉄管布設 150	28.3	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm	28.3	m			施 79号	
管明示テープ 350以下 150 x 5000	28.3	m			施 80号	
G X形継手 150	1	式			Lv4	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	6	口			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
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	2	口			施 82 号	
GX形継手取外し 150	1	式			Lv4	
G X 形継手取外し 異形管 呼び径150mm	1	口			単 7 号	
鋳鉄管切断 150	1	式			Lv4	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	1	口			施 83 号	
既設鋳鉄管切断 150	1	式			Lv4	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)	1	口			施 84 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 150	28.3	m			Lv4	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径150mm 管長5m	28.3	m			施 85 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示シート敷設 W150 2倍折込	28.3	m			Lv4	
管明示シート	28.3	m			施 12号	
全工種共通仮設費					Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	6	人				
管路(配水管)【南中埜一丁目線】 50 HPPE【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
	1	式				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
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	30	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	10	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	20	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	10	m3				処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE(南中埜一丁目線)	1	式			A 17号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 50 HPPE(南中埜一丁目線)	1	式			B 16号	
水道配水用ホリソレ管布設 50	68.5	m			Lv4	
ホリソレ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	68.5	m			施 5号	
管明示テープ 50	68.5	m			施 6号	
EF継手 50	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
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	17	口			施 7 号	
メカニカル継手 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	4	口			施 8 号	
管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	3	口			施 9 号	
既設管切断 50	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			施 10 号	
浸透防護スリーブ被覆 50	68.5	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	68.5	m			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
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アリ入り	68.5	m			Lv4	
管明示シート	68.5	m			施 12 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	12	人				
管路(給水装置)【南中埜一丁目線】 20【補償対象外】	1	式			Lv1	処:
給水管連絡工	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
	1	式				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
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1	m3			施 57 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	0.4	m3			施 58 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)	1	m3			施 59 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3km	0.4	m3			施 60 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	0.4	m3				処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 給水管 20(南中埜一丁目線)	1	式			A 18 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 給水管 20(南中埜一丁目線)	1	式			B 17 号	
給水管連絡 20 PEP	3	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホリソソ管 呼び径50mm	3	箇所			施 61 号	
給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径 20 土工・分水栓別途計上	3	箇所			単 8 号	
管路(既設管撤去)【南中埜一丁目線】 【補償対象外】	1	式			Lv1	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管きょ撤去工	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 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	40	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)	40	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km	1	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 岩塊・玉石交じり土	1	m3				処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管撤去工					Lv3	処:
	1	式				
既設管撤去 50・75 VLP・DIP	1	式			Lv4	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径50mm	2	口			単 5号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径50mm	3.4	m			施 65号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	27	口			施 66号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径75mm以下	80.3	m			施 67号	
既設管撤去 50 PE	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	9	m			施 47号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm	3	口			施 10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
撤去管運搬処理 VLP・DIP	1	式			Lv4	
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離5.1km	1	回			施 86号	
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離10.5km	1	回			施 87号	
スクラップ費 ダクタイル鋳鉄管	-1.3	t				
スクラップ費 塩化ビニルライニング鋼管	-0.02	t				
撤去管運搬処理 PE	1	式			Lv4	処:
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km	1	回			施 88号	
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	0.01	t				処:
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	185	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	56	m2			施 25 号	
殻運搬処理 アスファルト版	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2.3km	2	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	4.6	t				処:
舗装仮復旧	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
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=11cm	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0.11m	56	m2			施 27 号	
表層 加熱合材	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)	56	m2			施 28 号	
全工種共通仮設費					Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
直接工事費計	9	人				

## 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
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
通水試験費	1	式			Lv4	
通水試験費	1	式			明 1 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
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)

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事原価	1	式				
一般管理費等(契約保証費含む)	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 1号 明細書 】						
通水試験費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	单 位	单 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	25.6	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	25.5	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	251.6	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	20	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	13.3	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	2	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	41.9	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	44.3	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	90.8	m			施 115 号	

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 1号 明細書 】

( 続 き )

通水試験費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	47.5	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	28.3	m			施 115 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	68.5	m			施 115 号	
計						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 1 号 単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 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 20 1種	10	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルブ 20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 20	1	個				
水道用鉛製砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 20 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ホース付ソケット 20	1	個				
PV用離脱付締付ソケット 20× 20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識プレート W150 2倍折込	10	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	10	m			施 105 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 106 号	

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 1 号 単価表 】

( 続 き )

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 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 107 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 108 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 109 号	
管明示シート	10	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 2 号 単価表 】

ポリエチレン管継手取外し工 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	%				
撤去補正	50	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 3 号 単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合取外し 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	%				
撤去補正	50	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 4 号 単価表 】

仮設給水管撤去工 PEP 呼び径 20 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 ホリソノ管据付工	2.5	m			施 110 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 111 号	
仮設配管材撤去 ホリソノ管継手工	5	口			施 112 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 5 号 単価表 】

鋼管(STW290)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
溶接工						
	0.033	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )						
	7.5	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 6 号 単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 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 20 1種	6	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルブ 20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 20	1	個				
水道用鉛製砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 20 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リーブ付ソケット 20	1	個				
PV用離脱付締付ソケット 20×20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識プレート W150 2倍折込	6	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	6	m			施 105 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 106 号	

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 6 号 単価表 】

( 続 き )

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 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 107 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 108 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 109 号	
管明示シート	6	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 7 号 単価表 】

G X形継手取外し 異形管 呼び径150mm

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	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	1	%				
撤去補正	50	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 8 号 単価表 】

給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径 20 土工・分水栓別途計上

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 20 1種	2	m				
水道用ポリエチレン管砲金製工	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 20	1	個				
PV用離脱付締付ワット 20×20 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 105 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	7	口			施 106 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	1	口			施 107 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 108 号	

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 8 号 単価表 】

( 続 き )

給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径 20 土工・分水栓別途計上

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
管明示シート	2	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 1 号 施工単価表 】

バックホウ掘削積込 加-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 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 89 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
	2.5	人				
普通作業員						
	6.8	人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)						
	7.6	時間			施 89 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						
	3	日			施 90 号	
再生砂						
	133.33	m3				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 3 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 89 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg	3	日			施 90 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 4 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3km

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 ワロード・ディーゼル 4t積級	0.4	日			施 91 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 5 号 施工単価表 】

ホリシ管(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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 6 号 施工単価表 】

管明示テープ 50

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 7 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 8 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 9 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 10 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 )	1	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 11 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 12 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 13 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 14 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 15 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				
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	0.007	m3				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 16 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 92 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 93 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 94 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 17 号 施工単価表 】

鋼管小口径管布設(人力)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	0.13	人				
普通作業員	0.13	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 18 号 施工単価表 】

鋼管小口径管切断 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	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	3	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 19 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ切り 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	0.04	人				
普通作業員	0.03	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	3	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 20 号 施工単価表 】

管明示テープ 50以下

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
計	0.09	人				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 21 号 施工単価表 】

止水栓取付け 鋼管用 呼び径25mm

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	0.12	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	1	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 22 号 施工単価表 】

ねじ式弁篋設置 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						
計	0.02	人				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 23 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号調整リッパ 内寸250 高50	1	個			施 95 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 96 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 97 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 24 号 施工単価表 】

防護コンクリート 18N

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	0.004	m3			P 3 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.08	m2			P 4 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 25 号 施工単価表 】

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 89 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 26 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2.3km

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 オロード・ディーゼル 4t積級	0.52	日			施 91 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 27 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0.11m

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生粒度調整碎石 30 ~ 0mm	13.97	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg	0.45	日			施 98 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 28 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)ハドガイト式0.5~0.6t	0.4	日			施 99 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg	0.8	日			施 100 号	
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	6	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 29 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 30 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 31 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 32 号 施工単価表 】

鑄鉄製仕切弁設置(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 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0.4	時間			施 101 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 33 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号調整リツグ 内寸250 高100	1	個			施 102 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 96 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 97 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 34 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 35 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 36 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 37 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 38 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 39 号 施工単価表 】

ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径50mm 管長4m

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 40 号 施工単価表 】

ホリシ管(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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 41 号 施工単価表 】

管明示テープ 75

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
計	0.1	人				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 42 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 43 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 44 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 45 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 46 号 施工単価表 】

路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生粒度調整碎石 30 ~ 0mm	12.7	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg	0.45	日			施 98 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 47 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 48 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km

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	0.268	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.432	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 49 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 50 号 施工単価表 】

ポリ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm

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	0.12	人				
普通作業員	0.2	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 51 号 施工単価表 】

管明示テープ 100

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 52 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100mm

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	0.084	人				
普通作業員	0.084	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	14	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 53 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100mm

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	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	14	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 54 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100mm

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 55 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径100mm

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 )	7	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 56 号 施工単価表 】

溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100mm

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	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 57 号 施工単価表 】

小型バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.4	人				
普通作業員	6.7	人				
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 103 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 58 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 加-5型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 103 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg	3	日			施 90 号	
再生砂	133.33	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 59 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 加-5型 山積0.13m3(平積0.10)						
	1.538	日			施 103 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg						
	3	日			施 90 号	
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 60 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3km

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 オロード・ディーゼル 2t積級	0.9	日			施 104 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 61 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 62 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100mm

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 63 号 施工単価表 】

小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.49	人				
普通作業員	0.74	人				
小型バックホウ運転 加-5型 山積0.13m3(平積0.10)	0.606	日			施 103 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 64 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2.3km

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 オロード・ディーゼル 2t積級	1.04	日			施 104 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 65 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 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	0.108	人				
普通作業員	0.108	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 66 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.008	人				
普通作業員	0.016	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	30	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 67 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 機械力 呼び径75mm以下

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.078	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0.726	時間			施 101 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 68 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 融着接合(EF接合) 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 69 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100mm

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 )	7	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 70 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 融着接合(EF接合) 呼び径100mm

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

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 71 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 72 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 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	0.042	人				
普通作業員	0.072	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 73 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離5.1km

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	0.078	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0.415	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 74 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離10.5km

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	0.136	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0.725	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 75 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km

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	0.27	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.439	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 76 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 77 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号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 113 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 97 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 78 号 施工単価表 】

現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km

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	0.268	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4～4.5t積 2.9t吊	1.427	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 79 号 施工単価表 】

鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm

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	0.15	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.34	時間			施 101 号	
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 80 号 施工単価表 】

管明示テープ 350以下 150×5000

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	0.11	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 81 号 施工単価表 】

G X形継手接合 直管 呼び径150mm

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 82 号 施工単価表 】

G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm

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	0.096	人				
普通作業員	0.096	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	1	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 83 号 施工単価表 】

鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm

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	0.04	人				
普通作業員	0.08	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	30	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 84 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150mm (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	0.011	人				
普通作業員	0.022	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )	30	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 85 号 施工単価表 】

ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径150mm 管長5m

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	0.35	人				
普通作業員	0.35	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 86 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離5.1km

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.125	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0.665	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 87 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離10.5km

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	0.132	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.705	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 88 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離21.4km

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	0.268	人				
クレーン装置付トラック運転 ハーストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.429	時間			施 101 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 89 号 施工単価表 】

バックホウ運転 加-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(加-ラ型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バックホ 山積0.28m3[平積0.2m3]	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 90 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						

【 第 91 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 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[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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 92 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200

1 個 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.03	人				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 93 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						
計	0.02	人				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 94 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号底板 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						
計	0.02	人				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 95 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号調整リグ 内寸250 高50

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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 96 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 97 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底板 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 98 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 99 号 施工単価表 】

振動ローラ運転 (舗装用)ハド'ガ'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)[ハド'ガ'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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 100 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 101 号 施工単価表 】

クレーン装置付トラック運転 〆-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] 〆-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						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 102 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 103 号 施工単価表 】

小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	23	l				
小型バックホ(加-ラ)[標準・排対:2次] 標準バックホ 山積0.13m3[平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 104 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 1000・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[1000・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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 105 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 106 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 107 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 108 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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 109 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 )	1	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 110 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ポリエレン管据付工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径20mm	1	m			施 114 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 111 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 107 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 112 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 106 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 113 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA

1 個 当り

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

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 114 号 施工単価表 】

ホリシ管(融着接合(EF接合))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						

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 115 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						

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【第 1号 施工パッケージ】							
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満							
1 孔 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
			5.72				
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5～3.7m <sup>3</sup> /min			3.36				
さく岩機[ハンドリル(空圧式)] 質量15kg級			1.49				
その他(機械)							
【労務】							
			88.60				
特殊作業員			54.51				
普通作業員			12.61				
土木一般世話役			7.97				
その他(労務)							
【材料】							
			5.68				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			4.82				
その他(材料)							

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【第 1号 施工パッケージ】 (続 き)

コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満

1 孔 当り

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 削孔深さ 100mm以上200mm未満							

東本通土地区画整理地内 50mm～150mm配水管布設工事

【 第 2 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[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 56cm			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)							

【 第 2 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				

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 3 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】			42.01				
普通作業員			22.75				
土木一般世話役			9.31				
特殊作業員			7.89				
その他(労務)							
【材料】			57.99				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			57.99				
【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] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%				[J5] = 2 養生工の種類 一般養生			
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し				[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							

東本通土地区画整理地内 50mm ~ 150mm配水管布設工事

【 第 4 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				

**【区画道路4-42・6-36】**（区画道路4-42）

1. 配水管HPPE  $\phi$  50mm 数量表



## HPPE φ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ50mm: L= 25.590m (25.590m)

布設条件:土被り:0.70m

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	25.6	25.590	= 25.590	
	EF継手工	(1口継手) φ50	箇所	10	直管 両45 4 + 3 × 2	= 10	
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	4	切管調書より 6-36 5 - 1	= 4	
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	φ50	箇所	4	PP PV 2 × 2 + × 2	= 4	
	既設管 ポリエチレン管切断工	φ50	口	2	既設管帽 2	= 2	
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	25.6	配管延長より	= 25.590	
	管明示テープ工	W=50 アルミ	m	25.6	管材料より	= 25.590	
	管明示シート工	W=150 2倍	m	25.6	管材料より	= 25.590	
	サドル分水栓建込み	HPPE用 φ50 × φ25	箇所	1	1	= 1	
	空気弁設置	φ25	箇所	1	1	= 1	
	空気弁用鉄蓋据付工	φ500 円形3号	枚	1	1	= 1	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 上部 H=200	個	1	1	= 1	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 下部 H=300	個	1	1	= 1	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 底部(円形) H=40	個	1	1	= 1	
	【土工】						
	掘削土工①	φ50 区画道路	m	20.7	20.7	= 20.7	
	掘削土工②	φ50 現況車道	m	4.9	4.9	= 4.9	
	【技術管理費】						
	通水試験工	既設管接続	m	25.6	配水管 25.590	= 25.590	

## 【HPPE φ50 直管】 切管調書

No. 1

管路施設等設計指針：最小切管寸法

甲切管 = 0.35m

乙切管 = 0.25m

略 図	乙 切 管															計	残	切 断	購 入 形 式
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ				
	1		1.865	2		0.500	3		1.000							3.365	1.635	3	
	4		1.455	5		0.435										1.890	3.110	2	※5は6-36号線
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
合 計	【HPPE φ50 直管】 L = 5,000 2 本															5.255	4.745	5	0

土工数量集計表

No. 1		NO. 1 土工①		NO. 2 土工②		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		排水管			
50mmHPPE配水管		20.7	=延長 L	4.9	=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	9.80												( 9.80 )	( 10 )	
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m2		0.60	2.94												( 2.94 )	( 3 )	
機械床掘工	BH0. 28m3 礫質土	m3	0.37	7.66	0.43	2.11											0.38	( 10.15 )	( 10 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 再生砂	m3	0.15	3.11	0.15	0.74											0.18	( 4.03 )	( 4 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 発生土	m3	0.22	4.55	0.22	1.08											0.21	( 5.84 )	( 10 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																( )	( )
下層路盤工	(RC-40) t=15cm	m2																( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2			0.60	2.94												( 2.94 )	( 3 )
路面仮復旧	再生密粒 As13mm t=3cm	m2			0.60	2.94												( 2.94 )	( 3 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0.13	2.69	0.19	0.93											0.14	( 3.76 )	( 4 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3			0.02	0.10												( 0.10 )	( 0.1 )
受入費 AS殻		t			0.05	0.25												( 0.25 )	( 0.3 )

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	=	①	HPPE φ50	L=	20.7 m
断面名称	=	区画道路		H=	0.70 m
管控除	=	0.060 ×	0.060 ×	π /	4 = 0.003
管控除	=	×	×	π /	4 =

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.14) =$	m3	0.37	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.003 =$	m3	0.15	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.37 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.13	

# 土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号	= ② HPPE φ50 L= 4.9 m
断面名称	= 現況車道 H= 0.70 m
管控除	= 0.060 × 0.060 × π / 4 = 0.003
管控除	= × × π / 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × ( 0.76 - 0.04 ) =	m <sup>3</sup>	0.43	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003 =	m <sup>3</sup>	0.15	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.36 =	m <sup>3</sup>	0.22	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	1.00 × 0.60 =	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 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 0.43 - ( 0.22 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.19	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.04 =	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

**【区画道路4-42・6-36】**（区画道路4-42）

2. 排水管VLP  $\phi$  25mm 数量表



## VLPφ25mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径: 排水管VLPφ25mm 布設延長: L=2.100m(1.600m)

布設条件: 土被り: 0.60m

NO. 2

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠			備考
労務	【据付工】							
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ50×φ25	箇所	1	1	=	1	
	止水栓設置工	φ25	基	1	1	=	1	
	小口径鋼管据付工	φ25	m	2.1	2.1	=	2.1	
	小口径鋼管切断工	切断 φ25	口	4	4 切管本数	=	4	
	小口径鋼管継手工	ねじ切り φ25	口	8	4 切管本数 × 2	=	8	
	小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ25	口	10	分止水栓 可とう継手 エルボ プラグ 1 + 2 + 3 × 2 + 1	=	10	
	コンクリート削孔	削孔径φ50	孔	1	1 既設側溝	=	1	
	管明示テープ	W=50	m	2.1	管材料より	=	2.100	
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	1.6	管材料より	=	1.600	
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	1	H=0.60 1	=	1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 調整枠 H=50	個	1	1	=	1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=150	個	1	1	=	1	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	1	1	=	1	
	【土工】							
	掘削土工④	φ25 区画道路	m	1.3	1.3	=	1.3	
		コンクリート工 200×200×100			VLPφ25-1箇所			
		コンクリート工 18N-8-40	m3	0.004	0.200 × 0.200 × 0.100 - 0.030 × 0.030 × π / 4 × 0.100	=	0.004	
		型枠工 小型構造物	m2	0.08	0.200 × 0.100 × 2 + 0.200 × 0.200 - 0.030 × 0.030 × π / 4 × 2	=	0.079	VLPφ25 1箇所当り



# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	④	VLPφ25	L=	1.3	m
断面名称	=	区画道路	H=	0.60	m	
管控除	=	0.030	×	0.030	×	$\pi / 4 = 0.001$
管控除	=		×		×	$\pi / 4 =$

1m当り

名称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.49 =	m <sup>3</sup>	0.29	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.23 - 0.001 =	m <sup>3</sup>	0.14	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.26 =	m <sup>3</sup>	0.16	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.29 - ( 0.16 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.11	

**【区画道路4-42・6-36】（区画道路6-36）**

1. 配水管HPPE  $\phi$  50mm 数量表





土工数量集計表

No. 1 50mmHPPE配水管		NO. 1 土工①		NO. 2		NO. 3 土工③		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8		合計	積算数量
名称 規格		20.1	=延長 L	=延長 L	5.4	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L	=延長 L		
鋪裝切斷工	As鋪裝版 t=15cm以下	m																( )	( )
鋪裝版破碎工	As鋪裝版 t=10cm以下	m2																( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 礫質土	m3	0.37	7.44			0.46	2.48										( 9.92 )	( 10 )
機械埋戻工	BH0.28m3 再生砂	m3	0.15	3.02			0.15	0.81										( 3.83 )	( 4 )
機械埋戻工	BH0.28m3 発生土	m3	0.22	4.42			0.30	1.62										( 6.04 )	( 10 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																( )	( )
下層路盤工	(RC-40) t=15cm	m2																( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2																( )	( )
路面仮復旧 残土処分工 (土砂)	再生密粒As13mm t=3cm	m2																( )	( )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.13	2.61			0.13	0.70										( 3.31 )	( 3 )
受入費 AS殻	4tDT	m3																( )	( )
		t																( )	( )

# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号 = ① HPPE  $\phi$  50 L= 20.1 m

---

断面名称 = 区画道路 H= 0.70 m

---

管控除 =  $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$

---

管控除 =  $\quad \times \quad \times \pi / 4 =$

---

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times ( 0.76 - 0.14 ) =$	m <sup>3</sup>	0.37	
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	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m <sup>3</sup>	0.22	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.37 - ( 0.22 \div 0.90 ) =$	m <sup>3</sup>	0.13	

# 土工数量計算書

No.3

断面番号 = ③ HPPEφ50 L= 5.4 m

断面名称 = 現況地盤 H= 0.70 m

管控除 =  $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$

管控除 =  $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times 0.76 =$	m3	0.46	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.003 =$	m3	0.15	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.50 =$	m3	0.30	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.46 - ( 0.30 \div 0.90 ) =$	m3	0.13	

**【区画道路6-8・6-9】**

**1. 配水管HPPE  $\phi$  50mm 数量表**



## HPPEφ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ 50mm: L=251.562m(251.562m)

布設条件: 土被り: 0.70m

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 φ 50	m	248.8	251.562	-	2.720	=	248.842	仕切弁			
	EF継手工	(1口継手) φ 50	口	55	受口直管	片受45°	片受22°	片受11°	PP短管				
	EF継手工	(2口継手) φ 50	箇所	10	ソケット	両チース							
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	φ 50	口	6	PPジョイント×2	PP管帽							
	フランジ継手工	φ 50 (7.5K)	口	1	PP短管								
	ポリエチレン管切断工	φ 50	口	11	HPPE切管表								
					8	+	3			HPPE φ 50切管表より			
	既設管 ポリエチレン管切断工	φ 50	口	2	既設管								
					2								
	仕切弁設置工	φ 50	基	4	ソフトシール								
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ 250 C形1号 ネジ式	箇所	4	4								
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ 250 調整枠 H=100	個	4									
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ 250 上下部 H=150	個	4									
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ 250 底部(円形) H=40	個	4									
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ 75以下	m	251.6	配管延長より								
					251.562			=	251.562				
	管明示テープ工	W=50	m	248.8	管材料より								
					248.842			=	248.842				
	管明示シート工	アルミ 2倍 W=150	m	248.8	管材料より								
					248.842			=	248.842				
	通水試験工	既設管連絡	m	251.6	251.562								
	【土工】												
	掘削土工①	HPPE φ 50 車道	m	251.6	0.3	+	111.1	+	67.1	+	73.1	=	251.6

## 排水管VLPφ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管VLP φ 50mm 布設延長:L=1.280m(0.800m)

布設条件:土被り:0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
					数量	計算式	
材料	水道配水管用 塩ビライニング鋼管	φ 50 × 4,000	本	1		VLP φ 50切管表より = 1.100	切管用
	塩ビライニング鋼管用 エルボ	φ 50	個	3			
	塩ビライニング鋼管用 プラグ	φ 50	個	1			
	FCD合フランジ(メタル入)	φ 50	個	1			
	フランジ継手材	RF・GF兼用形ガasket φ 50	枚	1	1		
	鋳鉄製立形仕切弁	φ 50	基	1	0.180 × 1	= 0.180	
						配管延長 VLP = 1.280	
	仕切弁用鉄蓋	ねじ式弁蓋 C形1号 φ 250	枚	1	H=0.70 1	= 1	
	仕切弁用レジンボックス	調整枠 H=100 φ 250	個	1	1	= 1	
	仕切弁用レジンボックス	上下部 H=150 φ 250	個	1	1	= 1	
	仕切弁用レジンボックス	底部(円形) H=40 φ 250	個	1	1	= 1	
	ポリエチレンスリーブ	φ 75以下	m	1.7	VLP延長 スリーブ長 1.280 × { 6.0 × ( 1 + 0.1 ) ÷ 5.0 }	= 1.690	
	ポリエチレンスリーブ用テープ		m	0.7	VLP延長 100m当り 1.280 × 51.0 / 100	= 0.653	
	管明示テープ	W=50 2倍	m	0.6	VLP 仕切弁 0.800 - 0.180	= 0.620	
	管明示シート	W=150	m	0.6	VLP 仕切弁 0.800 - 0.180	= 0.620	



HPPE φ50mm切管表

管種・管径	HPPE φ50 定尺= 5.0 m/本 【片受】							HPPE φ50 定尺= 5.0 m/本 【プレーン】							
	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	
切管内訳	1		1.985	2.625	0.390		0.390	1		4.479		0.521		0.521	
	2		3.365	1.417	0.218		0.218	2		1.000	1.005 + 0.985	2.010		2.010	
	3		2.285	1.754 + 0.835	0.126		0.126								
		合計		7.635 m	6.631 m	管切断数	7 口	0.734 m	合計		5.479 m	1.990 m	管切断数	4 口	2.531 m
	備考														

VLP φ50mm切管表

管種・管径	VLP φ50 定尺= 4.0 m/本						VLP φ50 定尺= 4.0 m/本										
	No.	路線	切管			流用残管	流用	残管	No.	路線	切管			流用残管	流用	残管	
切管内訳	1		0.400 + 0.480 + 0.220			2.900		2.900									
		小計	1.100 m	管切断数 3口				2.900 m		小計		管切断数					
										合計	1.100 m	管切断数 3口					2.900 m
備考																	







**【区画道路6-10】**

1. 配水管HPPE  $\phi$  75mm 数量表



# HPPEφ75mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPEφ75mm:L=20,000m(20,000m)

布設条件:土被り:0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
					算出式	算出結果	
労務	【据付工】						
	ポリエチレン管据付工	融着 φ75	m	20.0	20.000	= 20.000	
	EF継手工	(1口継手) φ75	箇所	7	直管 両11° 1/4 3 + 2 × 2	= 7	
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	φ75	箇所	4	PPジョイント 2 × 2	= 4	
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	3	切管調書より 3	= 3	
	既設管 ポリエチレン管切断工	φ75	口	2	既設管帽 2	= 2	
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	20.0	配管延長より	= 20.000	
	管明示テープ工	W=50 アルミ	m	20.0	管材料より	= 20.000	
	管明示シート工	W=150 2倍	m	20.0	管材料より	= 20.000	
	通水試験工	既設管接続	m	20.0	配水管 20.000	= 20.000	
	【土工】						
	掘削土工①	φ75 区画道路	m	20.0	20.0	= 20.0	

## 【HPPE φ75 直管】 切管調書

No. 1

管路施設等設計指針：最小切管寸法

甲切管 = 0.35m

乙切管 = 0.25m

略 図	乙 切 管															計	残	切 断	購 入 形 式			
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ							
	1		3.336	2		0.500	3		0.500							4.336	0.664		3			
合 計	【HPPE φ75 直管】 L = 5,000 1 本															4.336	0.664		3			

土工数量集計表

No. 1 75mmHPPE配水管		NO. 1 土工①		NO. 2		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
		20.0 =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		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L			
名称	规格																	合計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m																( )	( )
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m2																( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 礫質土	m3	0.45	9.00														( 9.00 )	( 10 )
機械埋戻工	BH0.28m3 再生砂	m3	0.17	3.40														( 3.40 )	( 3 )
機械埋戻工	BH0.28m3 発生土	m3	0.22	4.40														( 4.40 )	( 4 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																( )	( )
下層路盤工	(RC-40) t=15cm	m2																( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=10cm	m2	0.60	12.00														( 12.00 )	( 12 )
路面仮復旧 残土処分工 (土砂)	再生密粒As13mm t=3cm	m2																( )	( )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.21	4.20														( 4.20 )	( 4 )
受入費 AS殻	4tDT	m3																( )	( )
		t																( )	( )

# 土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号 = ① HPPEφ75 L= 20.0 m

---

断面名称 = 区画道路 H= 0.70 m

---

管 控 除 =  $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

---

管 控 除 =  $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.79 - 0.04) =$	m3	0.45	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.29 - 0.006 =$	m3	0.17	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
路盤工 (RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.45 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.21	

## 【区画道路6-10】

### 2. 既設管撤去工 数量表



**【区画道路6-26】**

**1. 配水管HPPE  $\phi$  50mm 数量表**





HPPE φ50mm切管表

管種・管径	HPPE φ50 定尺= 5.0 m/本							HPPE φ50 定尺= 5.0 m/本							
	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	
切管内訳	1		2.250	0.620 + 1.785			0.345								
	2		2.205				2.795								
		小計		4.455 m	2.405 m	管切断数	4 口	3.140 m							
		小計 合計							6.860 m			管切断数 管切断数	4 口		3.140 m
	備考														





**【区画道路6-26】**

**2. 配水管HPPE  $\phi$  75mm 数量表**





HPPE φ75mm切管表

管種・管径	HPPE φ75 定尺= 5.0 m/本							HPPE φ75 定尺= 5.0 m/本							
	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	No.	路線	直管	切管	流用残管	流用	残管	
切管内訳	1		0.910		4.090		4.090								
		小計		0.910 m		管切断数 1 口		4.090 m							
		備考						小計合計	0.910 m		管切断数	管切断数 1 口			4.090 m





**【区画道路6-26】**

**3. 配水管HPPE  $\phi$  100mm 数量表**

## HPPEφ100mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径：HPPE φ 100mm：L=41.450m+0.470m=41.920m(41.920m)

布設条件：土被り：0.70m

NO. 3

工種	名 称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備 考	
					L	=		
材料	水道配水管用 ポリエチレン管	EF受口付直管 φ100×5,000	本	7	L 5,000	× 7	= 35,000	
	水道配水管用 ポリエチレン管	プレーンエンド直管 φ100×5,000	本	1		HPPE φ 100切管表より	= 4.706 切管用	
	ポリエチレン管用 EF両受チース	両受 φ100×φ75	個	1	I	× 1	=	
	ポリエチレン管用 EF両受チース	両受 φ100×φ100	個	1	L 0.140	× 1	= 0.140	
	ポリエチレン管用 EFLチューサ	φ100×φ50	個	1	L 0.400	× 1	= 0.400	
	ポリエチレン管用 EF片受45° ベント	φ100	個	3	L 0.490	× 3	= 1.470	
	PPジョイント ポリエチレン管用	φ100	個	1	L 0.064	× 1	= 0.064	
	ポリエチレン管用 EFソケット	φ100	個	4				
							配管延長 HPPE	= 41,920
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75以下	m	55.3	HPPE延長	スリーブ長	割増係数	直管長
浸透防護スリーブ用テープ		m	21.4	HPPE延長	100m当り	{ 6.0 × ( 1 + 0.1 ) ÷ 5.0 }	÷ 5.0	= 21.379
管明示テープ	W=50	m	41.9	41.920	-	仕切弁	さや管	= 41,920
管明示シート	アルミ 2倍 W=150	m	41.9	41.920	-	仕切弁	さや管	= 41,920



HPPE φ100mm切管表

管種・管径	HPPE φ100 定尺= 5.0 m/本							HPPE φ100 定尺= 5.0 m/本											
	No.	路線	直管	切管			流用残管	流用	残管	No.	路線	直管	切管			流用残管	流用	残管	
切管内訳	1		1.310	1.296 + 0.740 + 0.730 + 0.630			0.294		0.294										
		小計		1.310 m	3.396 m			管切断数 5口		0.294 m	小計						管切断数		
											合計		4.706 m				管切断数	5口	0.294 m
	備考																		

No. 3 HPPE φ 100mm配水管布設		土工 (3) 42.0 =延長 L																			
名 称	規 格																		計	設計数量	
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )	
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m <sup>2</sup>																	( )	( )	
機械床掘工	BH0. 28m <sup>3</sup> 礫質土	m <sup>3</sup>	0.41	17.22															( 17.22 )	( 20 )	
機械埋戻工	BH0. 28m <sup>3</sup> 再生砂	m <sup>3</sup>	0.19	7.98															( 7.98 )	( 10 )	
機械埋戻工	BH0. 28m <sup>3</sup> 発生土	m <sup>3</sup>	0.22	9.24															( 9.24 )	( 10 )	
		m <sup>2</sup>																	( )	( )	
路盤工	(RM-30) t=11cm	m <sup>2</sup>																	( )	( )	
路面回復旧 残土処分工 (土砂)	再生密粒 A s13mm t=3cm	m <sup>2</sup>																	( )	( )	
残土処分工 (A S)	4tDT	m <sup>3</sup>	0.17	7.14															( 7.14 )	( 10 )	
受入費	4tDT	m <sup>3</sup>																	( )	( )	
7A7A止穀		t																	( )	( )	



【区画道路6-26】

4. 給水管  $\phi 50 \sim \phi 100 \times \phi 20\text{mm}$  数量表







【区画道路6-26】

7. 仮設管PE φ 50mm撤去 数量表







【区画道路6-26】

8. 仮設給水管PE φ 20mm撤去 数量表







【区画道路6-26】

9. 既設配水管廃止撤去工 数量表















**【区画道路6-27】**

1. 配水管HPPE  $\phi$  75mm 数量表





## 【HPPE φ75 直管】 切管調書

No. 1

管路施設等設計指針：最小切管寸法

甲切管 = 0.35m

乙切管 = 0.25m

略 図	乙 切 管															計	残	切 断	購 入 形 式
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ				
	1		0.500	2		0.470	3		2.148							3.118	1.882	3	
	4		2.680	5		0.470	6		0.500							3.650	1.350	3	
	7		4.820													4.820	0.180	1	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
																0.000	0.000	0	
合 計	【HPPE φ75 直管】 L = 5,000 3 本															11.588	3.412	7	0

土工数量集計表

No. 1		NO. 1 土工①-1		NO. 2 土工②-1		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8		合計	積算数量	
75mmHPPE配水管		39.6 =延長 L =延長 L		4.2 =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 =延長 L		=延長 L =延長 L						
名 称	規 格																			
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m			2.00	8.40												( 8.40 )	( 8 )	
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2			0.60	2.52												( 2.52 )	( 3 )	
機械床掘工	BH0. 28m3 礫質土	m3	0.48	19.01	0.69	2.90												( 21.91 )	( 20 )	
機械埋戻工	BH0. 28m3 再生砂	m3	0.17	6.73	0.17	0.71												( 7.44 )	( 10 )	
機械埋戻工	BH0. 28m3 発生土	m3	0.25	9.90	0.45	1.89												( 11.79 )	( 10 )	
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																( )	( )	
下層路盤工	(RC-40) t=15cm	m2																( )	( )	
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2			0.60	2.52												( 2.52 )	( 3 )	
路面仮復旧 残土処分工 (土砂)	再生密粒 As13mm t=3cm	m2			0.60	2.52												( 2.52 )	( 3 )	
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0.20	7.92	0.19	0.80												( 8.72 )	( 10 )	
受入費 AS殻	4tDT	m3			0.02	0.08												( 0.08 )	( 0.1 )	
		t			0.05	0.21												( 0.21 )	( 0.2 )	

布設土工 平均土被り 計 算 書

測 点	距 離	平均土被り			摘 要
		土被り	平均	面積	
土工 ①-1					
配管区	—	1.30	—	—	
	3.010	1.30	1.30	3.913	
	0.601	0.70	1.00	0.601	
	0.880	0.70	0.70	0.616	
	35.060	0.70	0.70	24.542	
合 計	39.551			29.672	
土工延長 = 39.551 m					
平均土被り = 29.672 ÷ 39.551 = 0.75 m					

測 点	距 離	平均土被り			摘 要
		土被り	平均	面積	
土工 ②-1					
配管区	—	0.70	—	—	
	0.762	0.70	0.70	0.533	
	0.601	1.30	1.00	0.601	
	2.478	1.30	1.30	3.221	
	—	0.70	—	—	
	0.410	0.70	0.70	0.287	
合 計	4.251			4.642	
土工延長 = 4.251 m					
平均土被り = 4.642 ÷ 4.251 = 1.09 m					

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	=	①-1	HPPE	φ75	L=	39.6	m
断面名称	=	区画道路			H=	0.75	m
管控除	=	0.090	×	0.090	×	$\pi$	/ 4 = 0.006
管控除	=		×		×	$\pi$	/ 4 =

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.84 - 0.04) =$	m <sup>3</sup>	0.48	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.29 - 0.006 =$	m <sup>3</sup>	0.17	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.41 =$	m <sup>3</sup>	0.25	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.48 - (0.25 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.20	

# 土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号	= ②-1 HPPE φ75 L= 4.2 m
断面名称	= 現況車道 H= 1.09 m
管控除	= 0.090 × 0.090 × π / 4 = 0.006
管控除	= × × π / 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 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 × 0.60 × ( 1.18 - 0.04 ) =	m <sup>3</sup>	0.69	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.29 - 0.006 =	m <sup>3</sup>	0.17	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.75 =	m <sup>3</sup>	0.45	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	1.00 × 0.60 =	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 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 0.69 - ( 0.45 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.19	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.04 =	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

**【区画道路6-27】**

2. 配水管HPPE  $\phi$  50mm 数量表



## HPPEφ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPEφ50mm:L= 86.610m(85.614m)+ 2.960m + 1.180m = 90.750m(89.754m)

布設条件:土被り:0.70~1.30m

NO. 2

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠			備考
労務	【据付工】							
	ポリエチレン管据付工	融着 φ50	m	89.4	仕切弁 90.750 - 1.360	=	89.390	
	EF継手工	(1口継手) φ50	箇所	36	直管 両45 14 + 10 × 2 + 1 × 2	=	36	
	EF継手工	(2口継手) φ50	箇所	6	ソケット チーズ 5 + 1	=	6	
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	φ50	箇所	5	PPジョイント 管帽 2 × 2 + 1	=	5	
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	15	切管調書より 15	=	15	
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	2	既設管 2	=	2	
	仕切弁設置工	φ50	基	2	2	=	2	
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ50×φ25	箇所	2	2	=	2	排気弁
	小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ25	箇所	2	2	=	2	排気弁
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	90.8	配管延長より	=	90.750	
	管明示テープ工	W=50	m	89.4	管材料より	=	89.390	
	管明示シート工	アルミ W=150 2倍	m	88.4	管材料より	=	88.394	
	通水試験工	既設管接続	m	90.8	配水管 90.750	=	90.750	
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	2	2	=	2	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=300	個	2	2	=	2	
	仕切弁用 レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	2	2	=	2	
	空気弁用鉄蓋据付工	φ500 円形3号	箇所	2	2	=	2	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 上部 H=200	個	2	2	=	2	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 下部 H=300	個	2	2	=	2	
	空気弁用 レジンボックス据付工	φ500 底部(円形) H=40	個	2	2	=	2	
	【土工】							
	掘削土工①-2	φ50 区画道路	m	82.6	81.4 + 1.2	=	82.6	
	掘削土工②-2	φ50 現況車道	m	7.2	3.0 + 4.2	=	7.2	

## 【HPPE φ50 直管】 切管調書

No. 2

管路施設等設計指針：最小切管寸法

甲切管 = 0.35m

乙切管 = 0.25m

略 図	乙 切 管															計	残	切 断	購 入 形 式
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ				
	1		2.000	2		0.820	3		0.630	4		1.070				4.520	0.480	4	
	5		0.630	6		0.630	7		2.760	8		0.630				4.650	0.350	4	
	9		1.360	10		0.630	11		0.920							2.910	2.090	3	
	12		2.010	13		1.280	14		0.500	15		0.500				4.290	0.710	4	
合 計	【HPPE φ50 直管】 L = 5,000 4 本															16.370	3.630	15	

土工数量集計表

No. 2 50mmHPPE配水管		NO. 1 土工①-2		NO. 2 土工②-2		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
		82.6 =延長 L		7.2 =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		=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
鋪裝切断工	As鋪裝版 t=15cm以下	m			2.00	14.40												( 14.40 )	( 14 )
鋪裝版破碎工	As鋪裝版 t=10cm以下	m2			0.60	4.32												( 4.32 )	( 4 )
機械床掘工	BH0. 28m3 礫質土	m3	0.44	36.34	0.57	4.10												( 40.44 )	( 40 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 再生砂	m3	0.15	12.39	0.15	1.08												( 13.47 )	( 10 )
機械埋戻工	BH0. 28m3 発生土	m3	0.23	19.00	0.35	2.52												( 21.52 )	( 20 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																( )	( )
下層路盤工	(RC-40) t=15cm	m2																( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2			0.60	4.32												( 4.32 )	( 4 )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2			0.60	4.32												( 4.32 )	( 4 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0.18	14.87	0.18	1.30												( 16.17 )	( 20 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3			0.02	0.14												( 0.14 )	( 0.1 )
受入費 AS殻		t			0.05	0.36												( 0.36 )	( 0.4 )

布設土工 平均土被り 計 算 書

測 点	距 離	平均土被り			摘 要
		土被り	平均	面積	
土工 ①-2					
配管区	—	0.70	—	—	
	67.980	0.70	0.70	47.586	
	0.850	1.30	1.00	0.850	
	1.580	1.30	1.30	2.054	
	0.850	0.70	1.00	0.850	
	6.140	0.70	0.70	4.298	
	2.230	0.70	0.70	1.561	
	2.250	0.70	0.70	1.575	
		0.70	—	—	
	0.590	0.70	0.70	0.413	
	0.590	0.70	0.70	0.413	
合 計	83.060			59.600	
土工延長 = 83.060 m					
平均土被り = $59.600 \div 83.060 = 0.72$ m					

測 点	距 離	平均土被り			摘 要
		土被り	平均	面積	
土工 ②-2					
配管区	—	0.70	—	—	
	0.930	0.70	0.70	0.651	
	0.850	1.30	1.00	0.850	
	1.270	1.30	1.30	1.651	
	0.830	1.30	1.30	1.079	
	0.850	0.70	1.00	0.850	
		0.70	—	—	
	2.960	0.70	0.70	2.072	
合 計	7.690			7.153	
土工延長 = 7.690 m					
平均土被り = $7.153 \div 7.690 = 0.93$ m					

# 土工数量計算書

No.1

断面番号	= ①-2 HPPE φ50 L= 82.6 m
断面名称	= 区画道路 H= 0.72 m
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$
管控除	= $\quad \times \quad \times \pi / 4 =$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times ( 0.78 - 0.04 ) =$	m3	0.44	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.003 =$	m3	0.15	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.38 =$	m3	0.23	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.44 - ( 0.23 \div 0.90 ) =$	m3	0.18	

# 土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号	= ②-2 HPPE φ50 L= 7.2 m
断面名称	= 現況車道 H= 0.93 m
管控除	= 0.060 × 0.060 × π / 4 = 0.003
管控除	= × × π / 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m <sup>2</sup>	0.60	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × ( 0.99 - 0.04 ) =	m <sup>3</sup>	0.57	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003 =	m <sup>3</sup>	0.15	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.59 =	m <sup>3</sup>	0.35	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	1.00 × 0.60 =	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t=3cm	1.00 × 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 0.57 - ( 0.35 ÷ 0.90 ) =	m <sup>3</sup>	0.18	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.04 =	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

## 【区画道路6-27】

### 3. 既設管撤去工 数量表



**【区画道路6-36】**

1 . HPPE  $\Phi$  50mm 配水管布設工

## HPPE φ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ50mm L=36.760m+10.715m=47.475m(47.475m)

布設条件: 改良道計画高さより土被り: 0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考	
					算式	計算結果		
材料	水道配水管用 ポリエチレン管	φ50×5,000	本	6	L 5.000 × 6	= 30.000		
	水道配水管用 ポリエチレン管	φ50×5,000	本	4		切管調書より = 14.135	切管用	
	ポリエチレン管用 EF チース	φ50×φ50	個	(1) 1	L 0.070 × 1	1寸法 = 0.180 = 0.070		
	ポリエチレン管用 EF 片受45° ベント	φ50	個	2	L 0.270 × 2	= 0.540		
	ポリエチレン管用 EF両受 22 1/2° ベント	φ50	個	1	L 0.180 × 1	= 0.180		
	ポリエチレン管用 EF 片受11 1/4° ベント	φ50	個	1	L 0.220 × 1	= 0.220		
	EF ソケット	φ50	個	4				
	PPジョイント	φ50	個	2	L 0.055 × 2	= 0.110		
	効PP管帽	φ50	個	1				
	PE挿口付 ソフトソール仕切弁	φ50 7.5K	基	3	L 0.680 × 3	= 2.040		
						配管延長	計 47.475	
		溶剤浸透防護スリーブ	φ75以下	m	62.7	HPPE延長 スリーブ長 47.475 × { 6.0 × ( 1 + 0.1 ) ÷ 5.0 }	= 62.667	
		浸透防護スリーブ用テープ		m	24.2	HPPE延長 100m当り 47.475 × 51.0 / 100	= 24.212	
		管明示テープ	W=50	m	45.4	仕切弁 47.475 - 2.040	= 45.435	
	管明示シート	アルミ 2倍 W=150	m	45.4	仕切弁 47.475 - 2.040	= 45.435		
	仕切弁用鉄蓋	ネジ式	枚	3				
	仕切弁用ボックス	上下部 H=300	個	3				
	仕切弁用ボックス	底部(円形) H=40	個	3				

## HPPE φ50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ50mm L=36.760m+10.715m=47.475m(47.475m)

布設条件: 改良道計画高さより土被り: 0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠				備考							
					直管	片45	両22	片11								
労務	【据付工】															
	ポリエチレン管据付工	据付(融着) φ50	m	47.5	47.475											
	EF継手工	融着(1口継手) φ50	箇所	11	直管 6	+	片45 2	+	両22 1	×	2	+	片11 1	=	11	
	EF継手工	融着(2口継手) φ50	箇所	5	チース 1	+	ソケット 4							=	5	
	効二カ ポリエチレン管継手工	φ50	口	5	効PP管帽 1	+	PPジョイント 2	×	2					=	5	
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	4	切管調書より 4									=	4	
	ポリエチレン管切断工	既設管 φ50	口	1	1									=	1	
	仕切弁設置	φ50	箇所	3												
	仕切弁用鉄蓋据付工	円形1号(ネジ式)	箇所	3												
	仕切弁用ボックス据付工	上下部 H=300	個	3												
	仕切弁用ボックス据付工	底部(円形) H=40	個	3												
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	47.5	配管延長より											
	管明示テープ工	W=50	m	45.4	管材料より											
	管明示シート工	アルミ 2倍 W=150	m	45.4	管材料より											
	通水試験工	既設管接続	m	47.5	47.475									=	47.475	
	【土工】															
	掘削土工①	区画道路	m	47.5	36.8	+	10.7							=	47.5	

## 【HPPE φ50】 切管調書

管路施設等設計指針:最小切管寸法    甲切管 = 0.35    乙切管 = 0.25

略 図	甲 切 管			乙 切 管												計	残	切 断	溝 切	切管用 挿し口 リング	購 入 式		
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ								
				①	HPPE	1.695										1.695	3.305	1					
				②	HPPE	3.845										3.845	1.155	1					
				③	HPPE	4.065										4.065	0.935	1					
				④	HPPE	4.530										4.530	0.470	1					
合 計	【HPPE φ50】			L = 5,000												4	本	14.135	5.865	4	0	0	





## 【区画道路6-36】

### 2. 給水管布設工

### 給水管布設工 数量計算書

管種・口径: PE φ20mm × 1箇所

布設条件: 改良道計画高さより土被り: 0.70m

NO. 2

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
材料	鋳鉄製 PE用サドル付分水栓	φ50 × φ20	基	1			
	止水栓ボックス	FCD製	個	1			
労務	【据付工】						
	給水管連絡工	PE φ20	箇所	1	L=5.00m		
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管 φ50 × φ20	箇所	1			
	【土工】						
	掘削土工②	区画道路	m	5.0	1箇所当り 5.0 × 1	= 5.0	





【南中埜一丁線】

DIP-GX  $\phi$  150mm配水管布設工

数量表

# DIP-GXφ150mm配水管布設工

## 数量計算書

管種・口径：DIP-GXφ150mm 布設延長：L=28.280m(28.280m)

布設条件：改良道路計画高さより土被り：0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
材料							
	GX形 ダクタイル鋳鉄管	S種 内面粉体 φ150×5000	本	5	L 5.000 × 5	= 25.000	
	GX形 ダクタイル鋳鉄管	S種 内面粉体 φ150×5000	本	1	3.040	= 3.040	切管用
	GX形 継ぎ輪	内面粉体 φ150	個	1	L 0.240 × 1	= 0.240	
	GX形 G-Link	内面粉体 φ150	個	2	既設管接続部 2		
						管材延長 = 28.280	
	ポリエチレンスリーブ	φ150用	m	37.3	$28.280 \times \{ 6.0 \times ( 1 + 0.1 ) \div 5 \}$	= 37.33	
	粘着テープ	φ150	m	23.6	$28.280 \times 83.6 \div 100.0$	= 23.642	
	管明示テープ	W=50	m	28.3	28.280	= 28.280	
	埋設標示シート	W=150 2倍	m	28.3	28.280	= 28.280	

DIP-GXφ150mm配水管布設工

数量計算書

管種・口径: DIP-GXφ150mm 布設延長: L=28.280m(28.280m)

布設条件: 改良道路計画高さより土被り: 0.70m

NO. 1

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
労務	【据付】						
	鑄鉄管吊込据付工	機械 φ150	m	28.3	28.280	= 28.280	
	鑄鉄管切断工	GX形 φ150	口	1	切管表より 1	= 1	
	GX形継手工	直管部 φ150	口	6	直管 5 + 切管用 1	= 6	
	GX形継手工	G-Link接合 φ150	口	2			
	GX形継手取外し	栓 φ150	口	1			
	既設管撤去工	既設管切断 DIPφ150	口	1			
	ポリエチレンスリーブ被覆工	φ150	m	28.3	28.280	= 28.280	
	管明示テープ工		m	28.3			
	埋設標識シート工	W=150 2倍	m	28.3			
	通水試験工	既設管接続	m	28.3	28.280	= 28.280	
労務	【土工】						
	掘削土工①-1	φ150 区画道路 車道	m	28.3			

## 【DIP-GXφ150】 切管調書

管路施設等設計指針:最小切管寸法    甲切管 = 0.68    乙切管 = 0.77

略 図	甲 切 管			乙 切 管									計	残	切 断	溝 切	切管用 挿し口 リング	購 入 形 式					
	番 号	形 状	長 さ	番 号	形 状	長 さ	番 号	形 状	長 さ	番 号	形 状	長 さ							番 号	形 状	長 さ		
													①	GX-G	3.040	3.040	1.960	1					
0.00																							
合 計	【DIP-GXφ150】			L = 5,000									0	本	3.040	1.960	1	0	0				



断面番号 = ①-1 GX φ150 L= 28.3 m

断面名称 = 区画道路 車道

管控除 =  $0.170 \times 0.170 \times \pi / 4 = 0.023$

管控除 =  $\times \times \pi / 4 = 0.000$

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	$\times 2 =$	m	0.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
インターロッキング撤去・設置 200×200(再利用)		m <sup>2</sup>	0.00	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.87 - 0.14) =$	m <sup>3</sup>	0.44	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	$1.00 \times (0.60 \times 0.37 - 0.023) =$	m <sup>3</sup>	0.20	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m <sup>3</sup>	0.22	
下層路盤工(RC-40) t=16cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)車道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)歩道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.44 - (0.22 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.20	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	破碎工 舗装厚 $\times 0.60 \times =$	m <sup>3</sup>	0.00	
受入費 アスファルト殻	殻 比重 $0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	

【南中埜一丁線】  
HPPE φ 50mm配水管布設工  
数量表



# HPPEφ50mm配水管布設工

# 数量計算書

管種・口径:HPPEφ50mm L=68.450m(68.450m)

布設条件:改良道路計画高さより土被り:0.70m

NO. 4

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
労務	【据付】						
	ポリエチレン管布設工	据付(融着) φ50	m	68.5	68.450 = 68.450		
	EF継手工	継手工(融着) φ50 1口	箇所	17	直管 13 + 切管 1 + 片受ヘント 1 + 両受ヘント 1 × 2 = 17		
	ポリエチレン管 メカニカル継手工	HPPEメカニカル継手 φ50	箇所	4	PPジョイント 2 × 2 = 4		
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	3	切管表より 3 = 3		
	ポリエチレン管切断工	既設管切断 HPPEφ50	口	2	既設管 1 + 既設管帽 1 = 2		
	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	粘着テープ φ75以下	m	68.5	配管延長より		
	管明示テープ工	W=50	m	68.5	管材料より		
	管明示シート工	アルミ W=150 2倍	m	68.5	管材料より		
	通水試験工	既設管接続	m	68.5	68.450 = 68.450		
労務	【土工】						
	掘削土工③-2	φ50 区画道路 車道	m	68.5			

## 【HPPE φ50】 切管調書

管路施設等設計指針:最小切管寸法    甲切管 = 0.35    乙切管 = 0.25

略 図	甲 切 管			乙 切 管									計	残	切 断	溝 切	切管用 挿し口 リング	購 入 形 式					
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ							番号	形状	長 さ		
	①	HPPE	2.012	②	HPPE	0.668	③	HPPE	0.250							2.930	2.070	3					
0.00																							
合 計	【HPPE φ50】			L = 5,000									1	本	2.930	2.070	3	0	0				



断面番号 = ③-2 HPPE φ50 L= 68.5 m

断面名称 = 区画道路 車道

管控除 =  $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$

管控除 =  $\times \times \pi / 4 = 0.000$

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	$\times 2 =$	m	0.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
インターロッキング撤去・設置 200×200(再利用)		m <sup>2</sup>	0.00	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.14) =$	m <sup>3</sup>	0.37	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 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> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m <sup>3</sup>	0.22	
下層路盤工(RC-40) t=16cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)車道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)歩道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.37 - (0.22 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.13	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	破碎工 舗装厚 $\times 0.60 \times =$	m <sup>3</sup>	0.00	
受入費 アスファルト殻	殻 比重 $0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	

【南中埜一丁線】  
給水管布設工  
数量表



断面番号 = ⑤-1 給水 φ20 L= 3.9 m

断面名称 = 給水管 区画道路 車道

管控除 =  $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$

管控除 =  $\times \times \pi / 4 = 0.000$

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	$\times 2 =$	m	0.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
インターロッキング撤去・設置 200×200(再利用)		m <sup>2</sup>	0.00	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.73 - 0.14) =$	m <sup>3</sup>	0.30	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂	$1.00 \times (0.50 \times 0.23 - 0.001) =$	m <sup>3</sup>	0.11	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.36 =$	m <sup>3</sup>	0.18	
下層路盤工(RC-40) t=16cm	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)車道 t=3cm	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)歩道 t=3cm	$\times 0.50 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.30 - (0.18 \div 0.90) =$	m <sup>3</sup>	0.10	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	破碎工 舗装厚 $\times 0.50 \times =$	m <sup>3</sup>	0.00	
受入費 アスファルト殻	殻 比重 $0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	

**【南中埜一丁線】**

DIP  $\phi$  75mm · VLP  $\phi$  50mm · PE  $\phi$  50mm 廃止管撤去工  
数量表



断面番号 = ⑩-1 DIP φ75 L= 80.3 m

断面名称 = 廃止管撤去 現況道路 車道

管控除 =  $0.090 \times 0.090 \times \pi / 4 = 0.006$

管控除 =  $\times \times \pi / 4 = 0.000$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
インターロッキング撤去・設置 200×200(再利用)		m <sup>2</sup>	0.00	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times \{ 0.60 \times ( 0.79 - 0.04 ) - 0.006 \} =$	m <sup>3</sup>	0.44	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 再生砂		m <sup>3</sup>	0.00	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.65 =$	m <sup>3</sup>	0.39	
下層路盤工(RC-40) t=16cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)車道 t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)歩道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.44 - ( 0.39 \div 0.90 ) =$	m <sup>3</sup>	0.01	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	破碎工 舗装厚 $1.00 \times 0.60 \times 0.04 =$	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	殻 比重 $0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

断面番号 = ⑩-1 VLP φ50 L= 12.4 m

断面名称 = 廃止管撤去 現況道路 車道

管控除 =  $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$

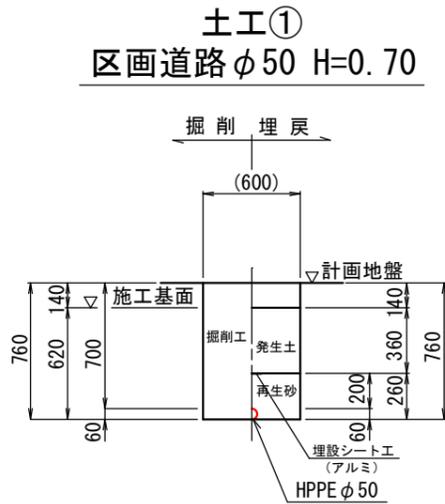
管控除 =  $\times \times \pi / 4 = 0.000$

1m当り

名称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
インターロッキング撤去・設置 200×200(再利用)		m <sup>2</sup>	0.00	
床掘工 BH0.28m <sup>3</sup> 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times \{ 0.60 \times ( 0.76 - 0.04 ) - 0.003 \} =$	m <sup>3</sup>	0.43	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 購入土		m <sup>3</sup>	0.00	
埋戻工 BH0.28m <sup>3</sup> タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.62 =$	m <sup>3</sup>	0.37	
下層路盤工(RC-40) t=16cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)車道 t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)歩道 t=3cm	$\times 0.60 =$	m <sup>2</sup>	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.43 - ( 0.37 \div 0.90 ) =$	m <sup>3</sup>	0.02	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	破碎工 舗装厚 $1.00 \times 0.60 \times 0.04 =$	m <sup>3</sup>	0.02	
受入費 アスファルト殻	殻 比重 $0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

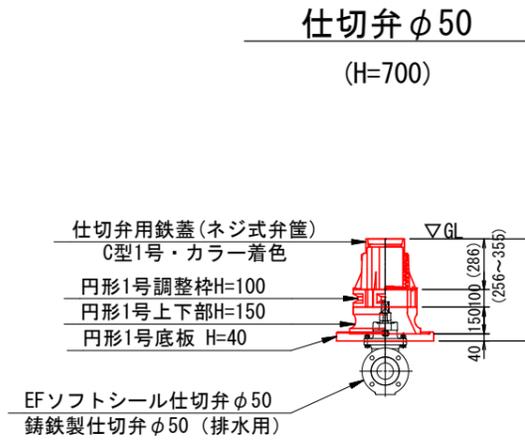
# 標準掘削断面図 S=1:20

※ ( ) は参考値

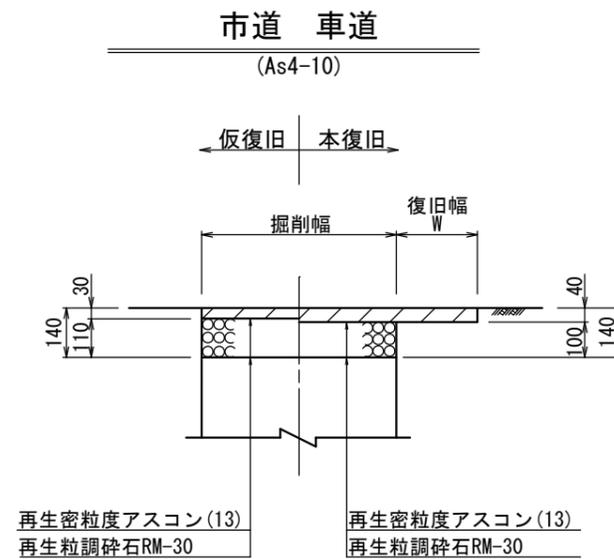


# 弁室標準構造図 S=1:20

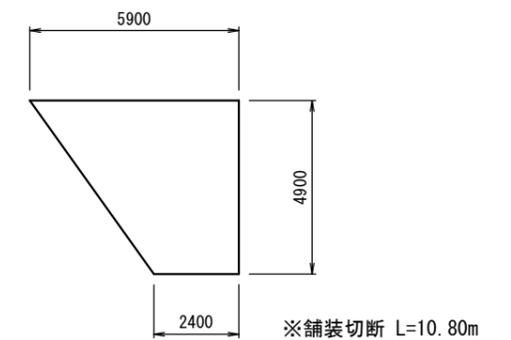
※ ( ) は参考値



# 舗装復旧標準図 S=1:10



# 舗装復旧図 S=1:100

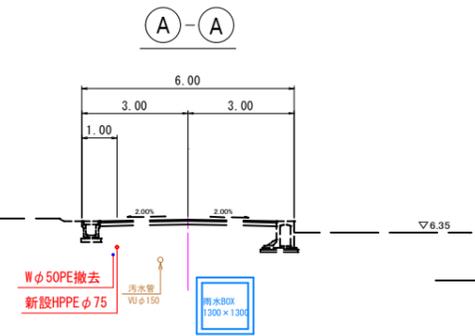
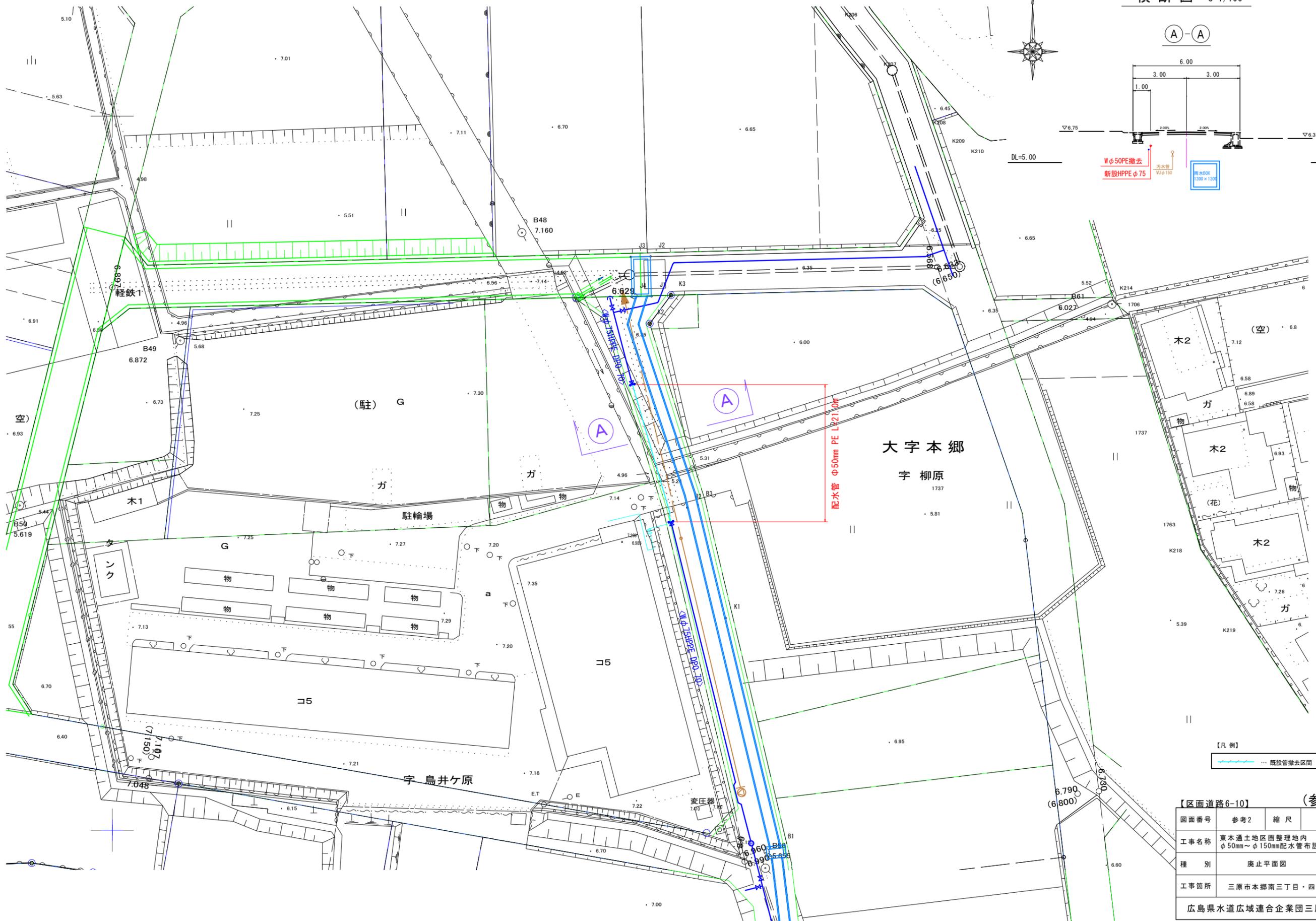


【区画道路6-8・6-9】 (参考図)

図面番号	参考1	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	標準掘削断面図・弁室標準構造図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

廃止平面図 S = 1/250

横断図 S=1/100



大字本郷  
字柳原

字鳥井ヶ原

【凡例】  
--- 既設管撤去区間

【区画道路6-10】 (参考図)

図面番号	参考2	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	廃止平面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		

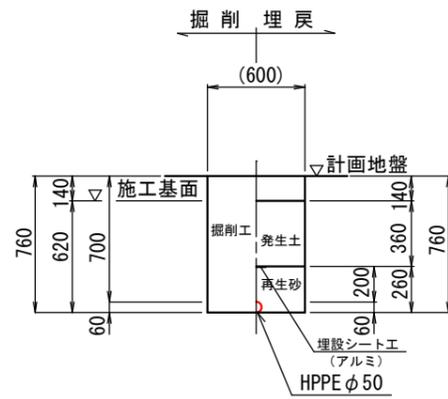
広島県水道広域連合企業団三原事務所

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

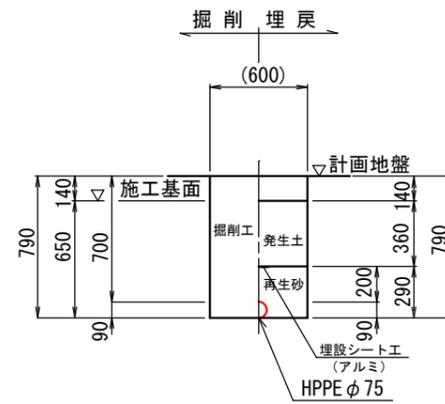
# 標準掘削断面図 S=1:20

※ ( ) は参考値

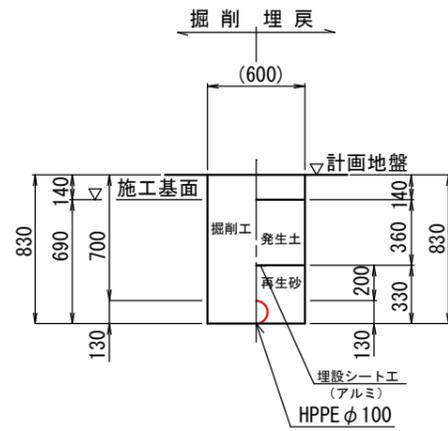
土工①  
区画道路φ50 H=0.70



土工②  
区画道路φ75 H=0.70



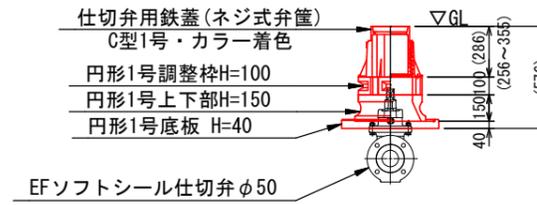
土工③  
区画道路φ100 H=0.70



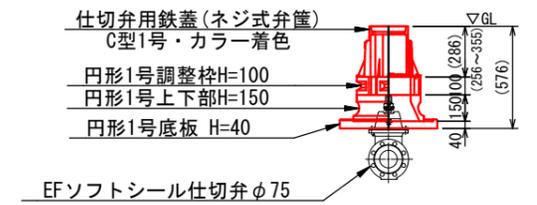
# 弁室標準構造図 S=1:20

※ ( ) は参考値

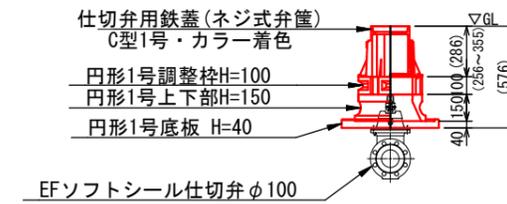
仕切弁φ50  
(H=700)



仕切弁φ75  
(H=700)

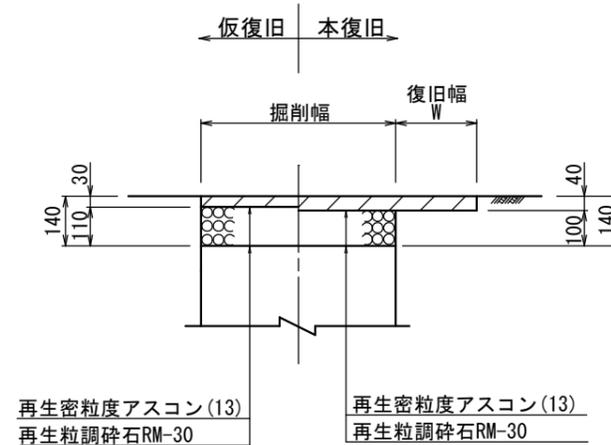


仕切弁φ100  
(H=700)



# 舗装復旧標準図 S=1:10

市道 車道  
(As4-10)



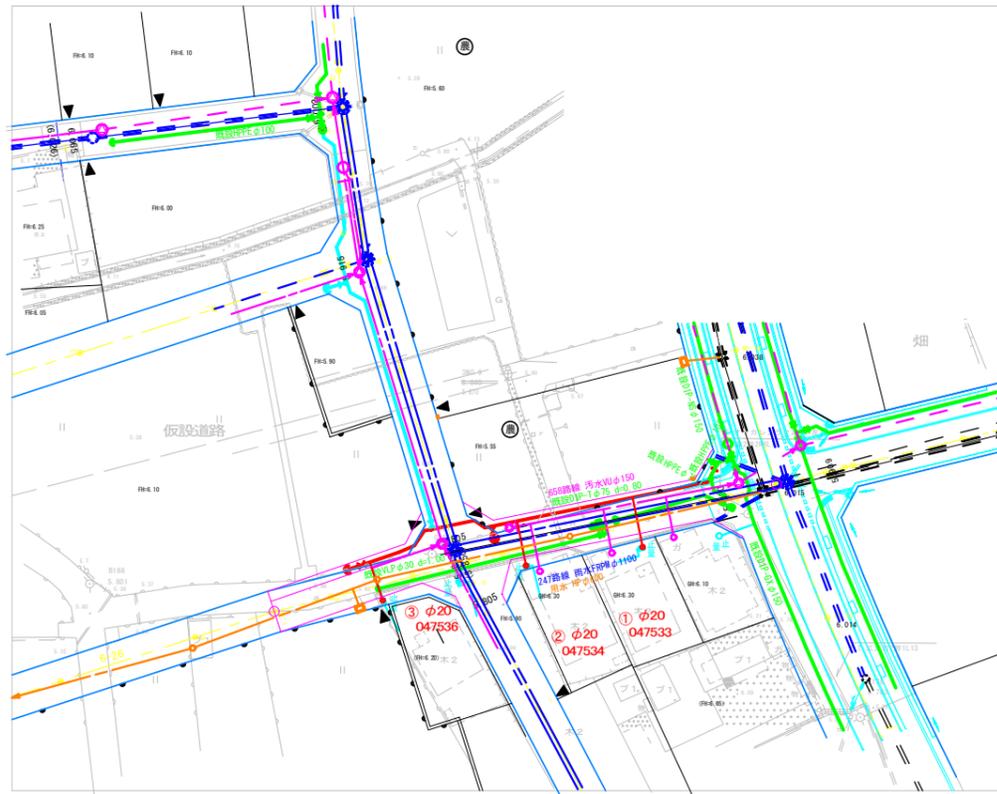
【区画道路6-26】 (参考図)

図面番号	参考3	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	標準掘削断面図・弁室標準構造図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

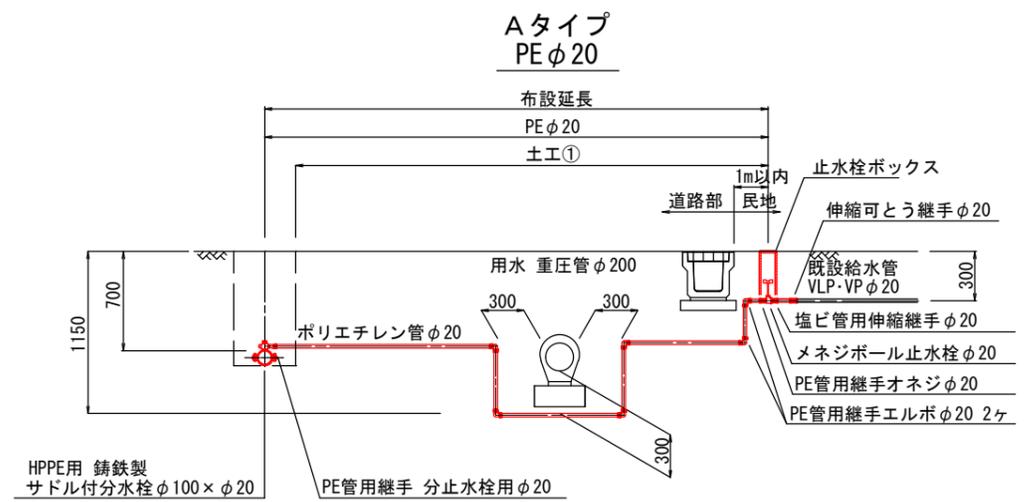
# 給水管布設標準図

S=1 : 500

## 給水管布設平面図 S=1:500



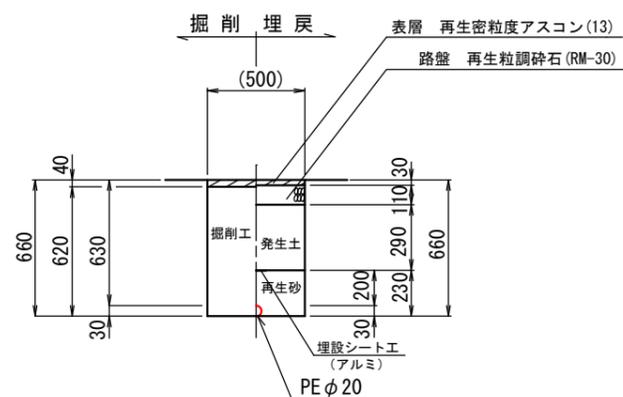
## 給水管布設標準図 noscale



## 標準掘削断面図 S=1:20

※ ( ) は参考値

土工①  
区画道路φ20(現況舗装) H=630



## 配水管φ50、φ100

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		土工延長		使用状況	区分
		本管口径	土被り	給水管口径	土被り(平均)	外径D		φ50×φ20	φ100×φ20	φ20	φ25	φ20	φ25	①	②		
①	047533	φ100	700	φ20	630	30	A		1	1		8.6m		6.9m			
②	047534	φ100	700	φ20	630	30	A		1	1		8.0m		6.3m			
③	047536	φ50	700	φ20	630	30	A	1		1		7.6m		5.9m			
合計								1	2	3		24.2m		19.1m			

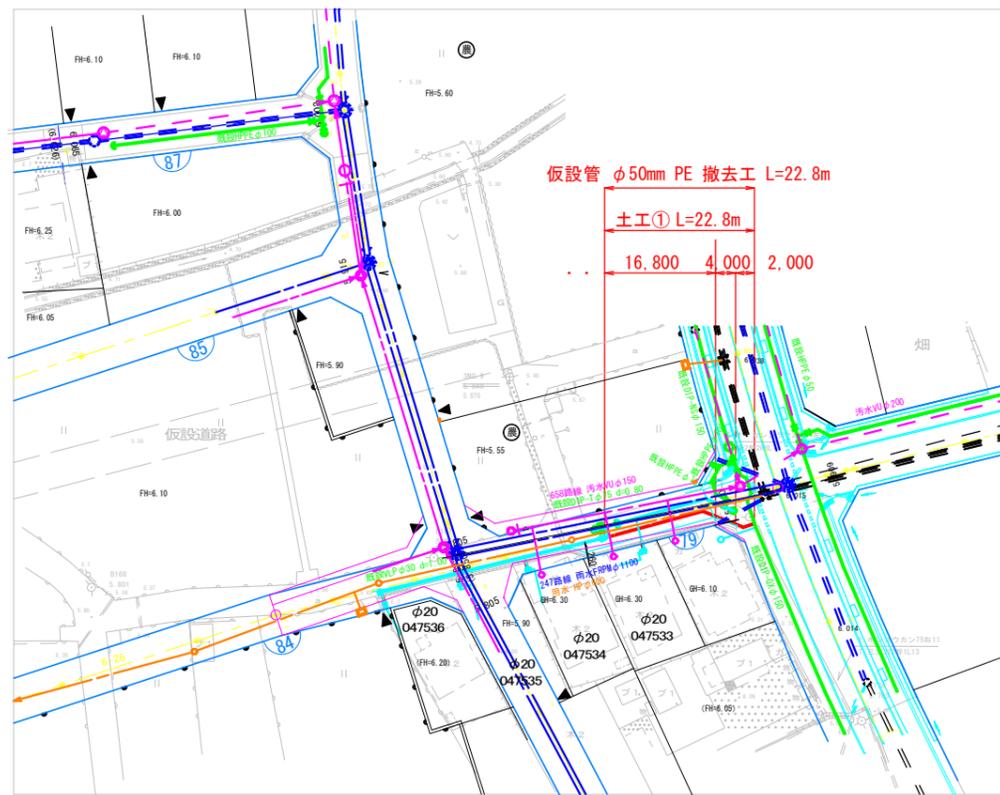
【区画道路6-26】 (参考図)

図面番号	参考4	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	給水管布設標準図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

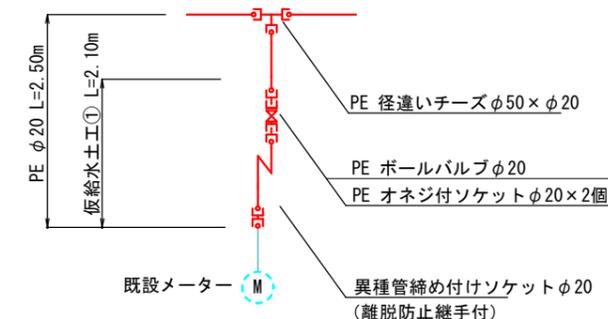
# 仮設管詳細図 S=noscale

仮設管平面図 S=1 : 500

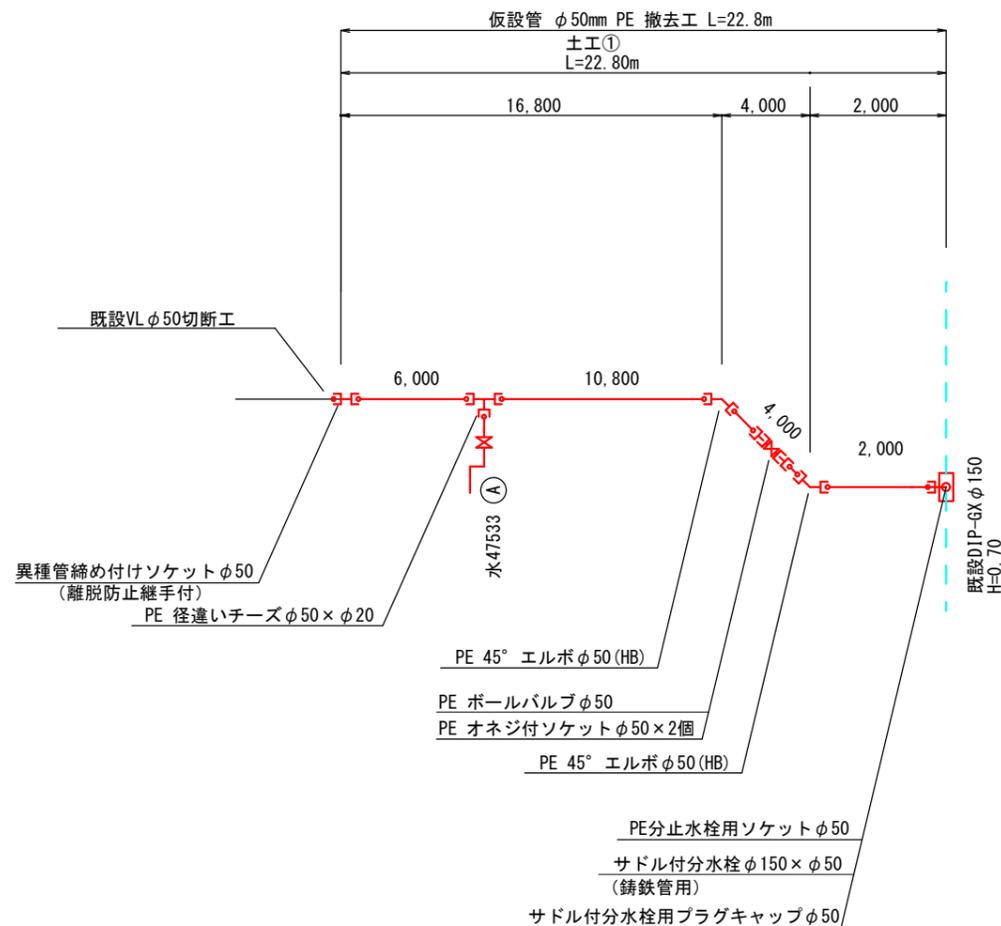


仮設給水管設置撤去詳細図 S=noscale

※参考図



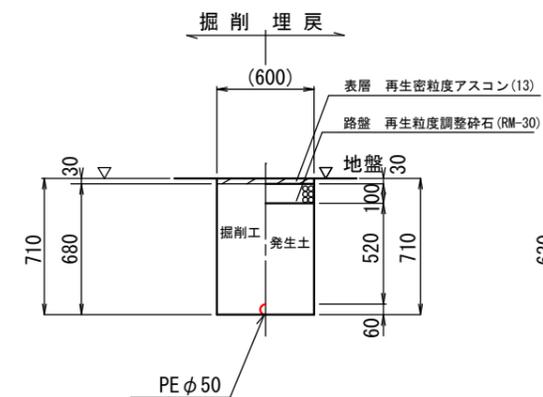
仮設管詳細図 S=noscale



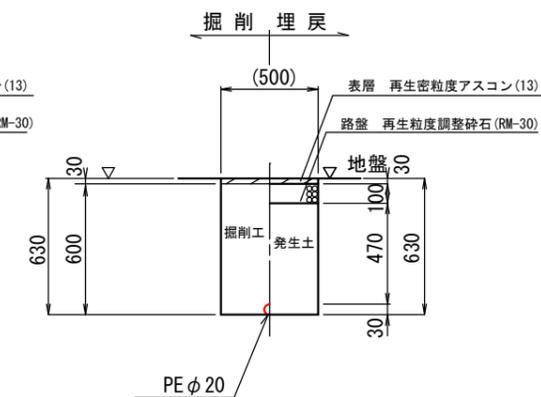
標準掘削断面図 S=1:20

※ ( ) は参考値

仮設管土工① 市道車道φ50 H=0.65



仮給水土工① 市道車道φ20 H=0.60



【区画道路6-26】 (参考図)

図面番号	参考5	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	仮設管詳細図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

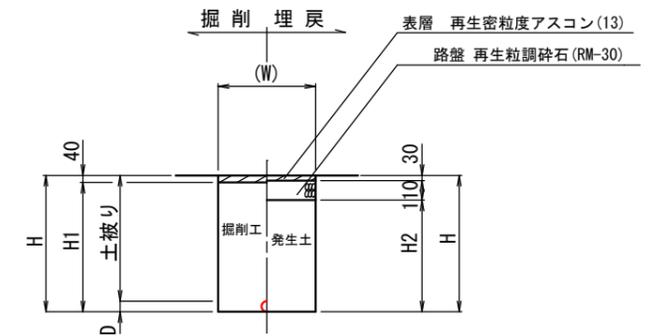
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

# 廃止管平面図 S=1:500

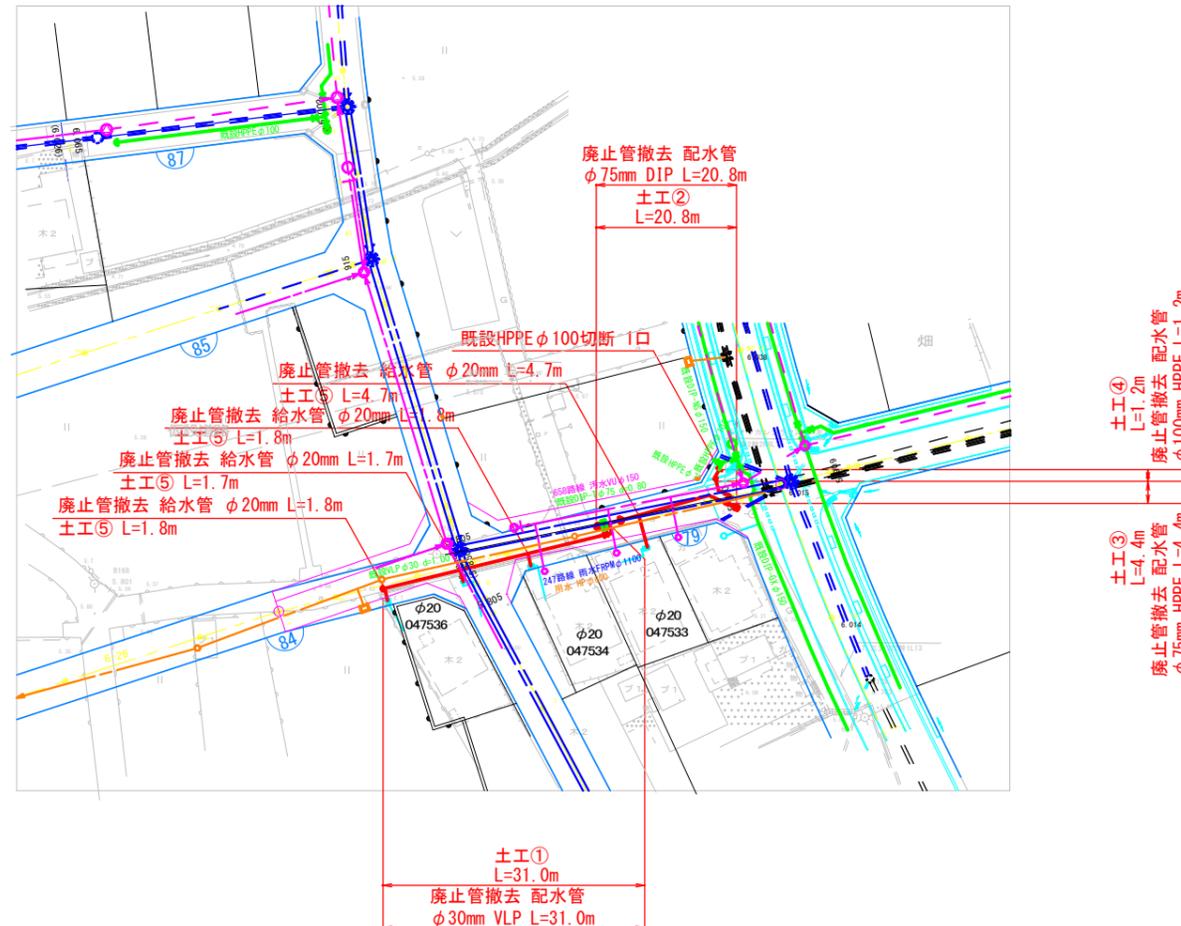
## 標準掘削断面図 S=1:20

※ ( ) は参考値

### 土工 区画道路(現況舗装)



土工No.	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備考
①	φ30	40	600	1000	1040	1000	900	—	VLP
②	φ75	90	600	800	890	850	750	—	DIP
③	φ75	90	600	700	790	750	650	—	HPPE
④	φ100	130	600	700	830	790	690	—	HPPE
⑤	φ20	30	600	650	680	640	540	—	PE



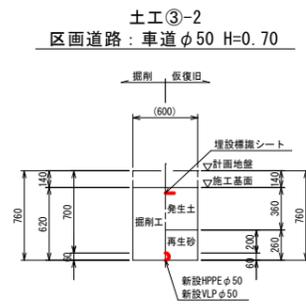
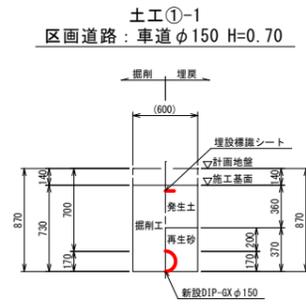
### 【区画道路6-26】 (参考図)

図面番号	参考6	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	廃止管平面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

# 掘削標準断面図 S=1/30

※( )内は参考値



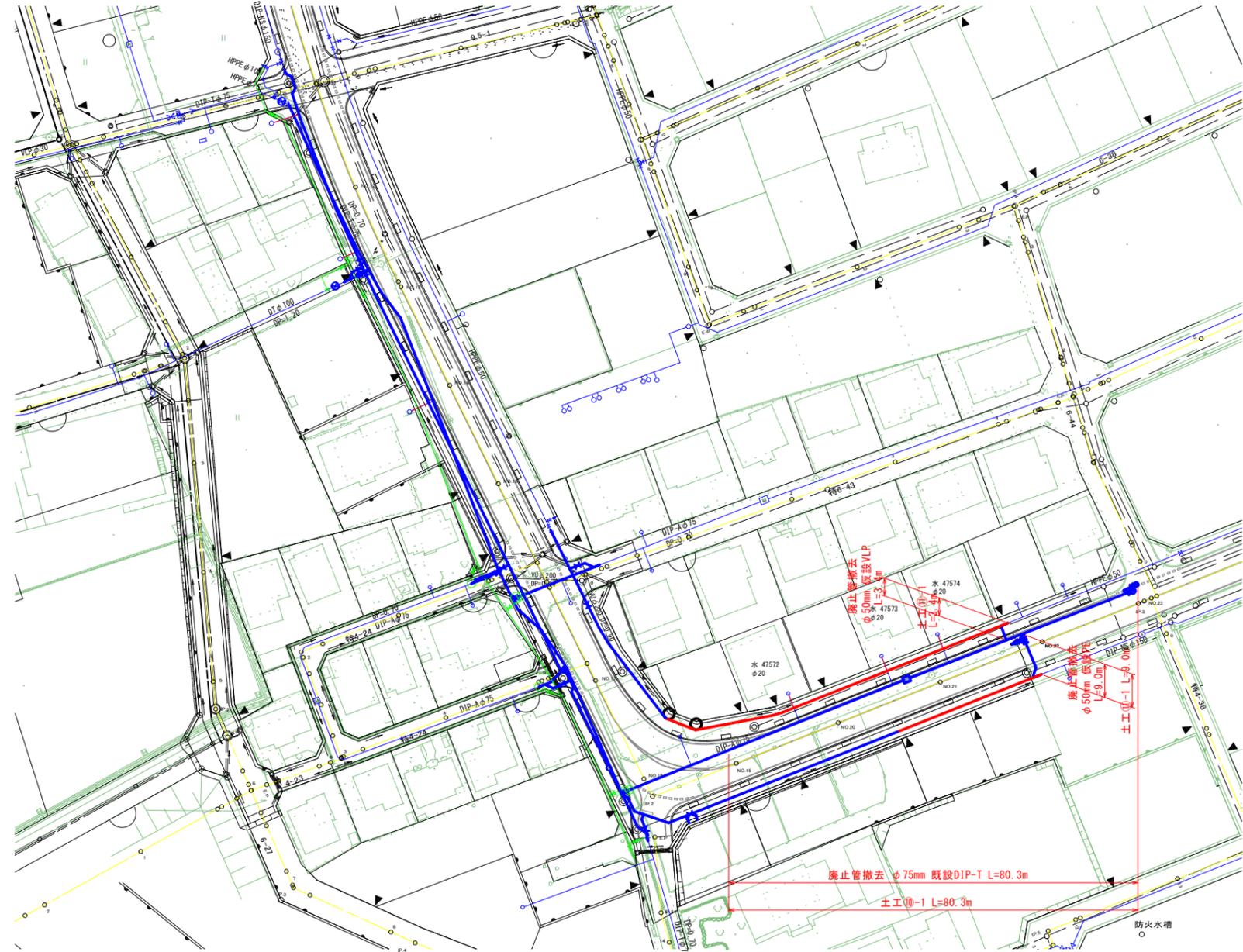
【南中禁一丁線】 (参考図)

図面番号	参考7	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm～φ150mm配水管布設工事		
種別	掘削標準断面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

廃止管詳細図

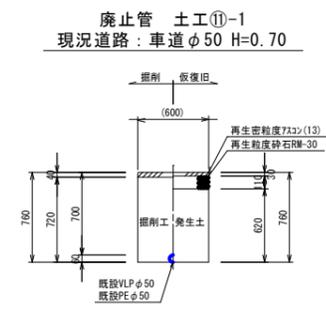
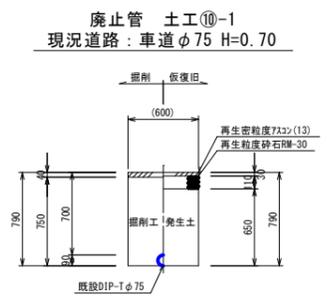
S=1/500



廃止管掘削標準断面図

S=1/30

※ ( )内は参考値



【南中禁一丁目】 (参考図)

図面番号	参考8	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm～φ150mm配水管布設工事		
種別	廃止管詳細図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」