## 参 考 資 料

工事名: 東本通土地区画整理地内 50mm~ 100mm配水管布設工事

工事場所: 三原市本郷南三丁目~本郷南五丁目

## 総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	東本通土地区画整理地内 50mm~ 100mm配水管布設工事	
事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日	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 9月 1日付 公共	
諸経費体系	上水道 令和07年度 開削工事及び小口径推進工事等	
	当 世 代 前	世代
前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分	35%を超え40%以下 開削工事及び小口径推進工事等 計上しない 一般交通影響あり(2) 発注者が金銭的保証を必要とする場合	

	本 ]	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 個	<b>T</b>	金	額	明細単価番号	基	準
開削工事									
	1	式							
管路(配水管)【県道本郷久井線】 75 HPPE【補償対象外】							Lv1	60	
	1	式						処:	
管きょ工(開削)							Lv2		
	1	式						処:	
管路土工							Lv3		
	1	式						処:	
管路掘削							Lv4		
	1	式							
バックホウ掘削積込 夘-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)							施 1号		
	1	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							<b>*</b> 2 日		
	0.2	m3					施 2号		
管路埋戻 発生土							Lv4		
	1	式							

	本	工 事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価		額	明細単価番号	基	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	:								
自邱珪庆員(機械珪庆・ハッツホツ)									
							施 3号		
発生土処理	0.	.2 m3					Lv4		
75227.2									
	1	式						処:	
発生土運搬費	' <u>'</u>								
ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km							施 4号		
	0.	.2 m3					旭 4 写		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土									
								処:	
	0.	.2 m3						~.	
管布設工							Lv3		
<del>22.</del> ++-0.1	1	式					14		
管材料							Lv4		
管材料	1	式							
75 HPPE									
	1	式					A 1号		
その他材料	1:	IV.					Lv4		
	1	式							
その他材料									
75 HPPE							B 1号		
	1	式					) I <del>'</del>		

	本	I	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
水道配水用ポリエチレン管布設 75								Lv4		
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm		1.1	m					施 5号		
管明示テープ 75		1.1	m							
EF継手		1.1	m					施 6 号 Lv4		
75 ポリエチレン管(融着接合)継手工		1	式							
カウエテレン目(融質技品)総子工 1口継手 呼び径75mm		2						施 7号		
フランジ継手 75								Lv4		
フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり		1	式							
フランジ継手取外し		1	П					施 8号 Lv4		
鋳鉄管フランジ継手取外し		1	式							
呼び径75(80)mm		1	П					施 9号		

	本コ	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
浸透防護スリープ 被覆 75							Lv4		
	1.1	m							
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下							施 10 号		
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	1,1	m					Lv4		
管明示シート	1.1	m							
	1, 1	m					施 11 号		
付帯工							Lv2	処:	
^+\+\IC+\h.+\ T	1	式					1.0		
舗装版撤去工	1	式					Lv3	処:	
舗装版切断 アスファルト版	•	20					Lv4		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	式							
舗装版取壊	2	m					P 1号		
アスファルト版	1	式					_V7		

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	ī	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	1	m2					施 12 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2.1km	0.02	m3					施 13 号		
再資源化施設受入費 7X塊 10t,4t,2t								処:	
舗装仮復旧工	0.04	t					Lv3		
上層路盤 再生砕石 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	1	式					施 14 号		
表層 加熱合材	1	m2					Lv4		
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	1	式							
	1	m2					施 15 号		

	本 コ	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							Lv2		
安全費	1	式					Lv3		
女主員							LV3		
	1	式							
交通誘導員	'	10					Lv4		
交代要員有り									
交通誘導警備員B	1	式							
文理説得言相貝D									
	3	人							
管路(配水管)【県道本郷久井線】	3						Lv1		
50 HPPE【補償対象外】								処:	
Art - Tr (BBWI)	1	式						~	
管きょ工(開削)							Lv2		
	1	式						処:	
管路土工	1	IV.					Lv3		
								処:	
	1	式						<i>Z</i> .	
管路掘削							Lv4		
バックホウ掘削積込	1	式							
ケローラ型 山積0.28m3(平積0.2)							施 1号		
	50	m3					旭 1 写		

	本 コ	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							Lv4		
	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	20	m2					施 2号		
管路埋戻 発生土	20	m3					Lv4		
	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	20	2					施 3号		
発生土処理	20	m3					Lv4		
	1	式						処:	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	20	m3					施 4号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	20	m3						処:	
管布設工	20	IIIO					Lv3	hD.	
	1	式						処:	
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	客頁	明細単価番号	基	準
管材料 50 HPPE		<del></del>					A 2号		
その他材料	1	式					Lv4		
その他材料	1	式							
50 HPPE	1	式					B 2号		
水道配水用ポリエチレン管布設 50							Lv4	処:	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	101.5	m					施 16 号		
管明示テープ 50	100.6	m					施 17 号		
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	0-001	m +						処:	
EF継手 50		t					Lv4		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	24						施 18号		

	本 コ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	4	箇所					施 19 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							施 20 号		
フランジ継手 呼び径65mm以下	1						施 21 号		
メカニカル継手 50	1						Lv4		
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	式					施 22 号		
管切断 50	1						Lv4		
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	1	式							
浸透防護スリーブ被覆 50	6	П					施 23 号 Lv4		
50	101.5	m							

	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プ被覆 呼び径75mm以下							施 10 号		
	101.5	m					ר פון		
管明示シト敷設 W150 2倍折込 アルミ入り							Lv4		
	101.5	m							
管明示シート									
	100.6	m					施 11 号		
仕切弁設置	100.0	111					Lv4		
50									
	1	基							
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	I	<u>举</u>							
	1	基					施 24 号		
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)		<u>45</u>					Lv4		
	1	箇所							
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満		AIII							
	1	箇所					施 25 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	国門							
IIIIIOOZAVE ET AVEL	1	箇所					施 26 号		
管布設工(排水管)		<b>14</b> 171					Lv3		
	1	式							

	本 エ	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							Lv4		
^^ ± ± ± ± 1	1	式							
管材料 排水管									
							A 3号		
その他材料	1	式					Lv4		
C 02 (E/p) 1 <sup>m</sup>							241		
	1	式							
その他材料		TV							
排水管							B 3号		
	1	式					J 3 5		
鋼管据付 25							Lv4		
25									
	4.6	m							
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径25mm									
7 0 1220							施 27 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合	4.6	m							
- 興昌小山径昌はU込の接合 呼び径25mm									
	_						施 28 号		
   鋼管小口径管ねじ切り	7								
呼び径25mm							<b>15</b>		
	6						施 29 号		
鋼管小口径管切断									
呼び径25mm							施 30 号		
	3	П					שנו סט		

	本コ	- 事	費内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
管明示テープ 50以下	3.8	m			施 31号	
防護コンクリート 300×300×730	1	箇所			施 32 号	
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満	1	孔			P 2号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込	4.6	m			Lv4	
管明示シート	3.8	m			施 11 号	
仕切弁設置 50					Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100㎜以下	1	基			施 24 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)	1	基			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 25 号	
	1	箇所			שנו בט ים	

	本	L 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									
1370 . 3 . 3.144-33	1	箇所					施 26 号		
付帯工		———					Lv2		
	1	式						処:	
舗装版撤去工		20					Lv3		
	1	式						処:	
舗装版切断 アスファルト版	1	10					Lv4		
AB NE US I Take	1	式							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							P 1号		
	210	m							
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
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 F		
	63	m2					施 12 号		
殻運搬処理 アスファルト版							Lv4		
	1	式						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2.1km	•								
, ,, 1,,,, 1,, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	2	m3					施 13 号		

	本	I	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	ţ	準
再資源化施設受入費 7X塊 10t,4t,2t											
		4.2	t						処:		
舗装仮復旧工								Lv3			
		1	式								
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=10cm								Lv4			
		1	式								
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m								施 33 号			
+=	6	3	m2								
表層 加熱合材								Lv4			
フフラーリ し (建株工 / しも) / 北 ' 芳 ) / 4 屋 )		1	式								
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)		`^	0					施 15 号			
全工種共通仮設費	<u> </u>	3	m2					Lv2			
		1	式								
安全費		1	10					Lv3			
		1	式								
交通誘導員 交代要員有り								Lv4			
		1	式								

	本 コ	事	費 内	訳書	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	額	阴細単価番号	基	準
交通誘導警備員B								
	21	人						
管路(配水管)【区画道路4-17・4-18】 50 HPPE【補償対象】					Lv	1		
	1	式					処:	
管きょ工(開削)					Lv2	2		
	1	式					処:	
管路土工					Lv3	3		
	1	式					処:	
管路掘削					Lv	4		
	1	式						
バックホウ掘削積込 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)	50				施	1 号		
管路埋戾	50	m3			Lv4	4		
再生砂								
	1	式						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂					**-	۰. ۵		
	20	m3				2 号		
管路埋戻 発生土					Lv	4		
	1	式						

	本 ]	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							Lv4		
	1	式						処:	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km									
/ フノ 「アノノ・T・C/T S.MX							施 4号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	20	m3							
								処:	
	20	m3						处.	
管布設工							Lv3		
	1	式						処:	
管材料							Lv4		
管材料	1	式							
50 HPPE									
	1	式					A 4号		
その他材料							Lv4		
その他材料	1	式							
その他物料 50 HPPE									
	1	式					B 4号		

	本 エ	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
水道配水用ポリエチレン管布設 50							Lv4	処:	
	121.9	m							
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	119.8	m					施 16 号		
管明示テープ 50	119,6	m					施 17 号		
	119.8	m					<i>1</i> .5 5		
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管								処:	
	0.003	t							
EF継手 50							Lv4		
ポリエチレン管(融着接合)継手工	1	式							
ホウエテレン目(風看接白)継子工 1口継手 呼び径50mm	39						施 18号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm							施 19 号		
1 11 (a)(-T	6	箇所							
メカニカル継手 50							Lv4		
ポリティーン、笠砂エエ/ ノカーナリ 砂エン	1	式							
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	2						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
管切断 50					Lv4	
	1	式				
ポリエチレン管切断 呼び径50mm		10			** 00 8	
	14				施 23 号	
浸透防護スリーフ <sup>*</sup> 被覆 50	14	H			Lv4	
	121	9 m				
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下	121	3 111			施 10 号	
	121	9 m				
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り					Lv4	
	121	9 m				
管明示シート					施 11 号	
	119.	8 m			רושת -	
仕切弁設置 50					Lv4	
		#				
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	3	基				
		₩			施 24 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号(250)	3	基			Lv4	
	3	箇所				

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	ā	金	額	明細単価番号	基	準
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所					施 25 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 26 号		
管布設工(排水管)	J	四71					Lv3		
管材料	1	式					Lv4		
管材料 排水管	1	式							
その他材料	11	式					A 5号		
	1	式							
その他材料 排水管		_12					B 5号		
鋼管据付 25	1	式					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	2.6	m							
	2	箇所					施 34 号		

	本コ	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
止水栓取付け 鋼管用 呼び径25mm	2	箇所					施 35号		
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径25mm	2.6	m					施 27 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	20						施 28 号		
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径25mm	16						施 29号		
鋼管小口径管切断 呼び径25mm	8						施 30 号		
管明示テープ 50以下	2.6	m					施 31号		
防護コンクリート 200×200×100	2	箇所					施 36 号		
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満	2	孔					P 2号		
管明示沪ト敷設 W150 2倍折込	2.6	m					Lv4		

	本 」	事	費内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
管明示シート								
	1.6	m				施 11号		
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)						Lv4		
	2	箇所						
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満						施 25 号		
	2	箇所						
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						施 37 号		
4#7	2	箇所				10		
付帯工						Lv2		
6+ 1+ /C /E ID T	1	式						
舗装仮復旧工						Lv3		
	1	式						
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=10cm						Lv4		
	1	式						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m						施 33 号		
	73	m2				服の方		
全工種共通仮設費						Lv2		
	1	式						

	本	□ 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					Lv3	
	1	式				
交通誘導員 交代要員有り					Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
	30	人				
管路(給水装置)【区画道路4-17・4-18】 20【補償対象】					Lv1	処:
給水管連絡工	1	式			Lv2	
	1	式				処:
管路土工					Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込	1	式				
がローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	10	m3			施 38 号	
管路埋戻 再生砂	10	IIIO			Lv4	
	1	式				

	本 _	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									
	10	m3					施 39 号		
管路埋戻 発生土							Lv4		
	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)									
	10	m3					施 40 号		
発生土処理							Lv4		
	1	式						処:	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.5km	-								
	10	m3					施 41 号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土								処:	
	10	m3						处.	
管布設工							Lv3		
管材料	1	式					Lv4		
<del>次++*</del> *1	1	式							
管材料 給水装置							_		
	1	式					A 6号		

	本	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							Lv4		
	1	式							
その他材料 給水装置							B 6号		
給水管連絡 20 PEP	1	式					Lv4		
LL 1811 (A.J. 46.74*) 7.	15	箇所							
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	15	箇所					施 42 号		
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							施 43 号		
管路(仮設管)【区画道路4-17・4-18】	15	箇所					Lv1		
50・ 20【補償対象】	1	式						処:	
管きょ工(開削,仮設)							Lv2		
	1	式						処:	
管路土工							Lv3		
	1	式						処:	
管路掘削							Lv4		
管路掘削	1	式					Lv4		

	本コ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単の	<b>T</b>	金	額	明細単価番号	基	準
バックホウ掘削積込 夘−ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3					施 1号		
小型バックホウ掘削積込 加−ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	3	m3					施 38号		
管路埋戻 再生砂	1						Lv4		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	2	式 m3					施 2号		
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	1	m3					施 39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		
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)							施 40 号		
発生土処理	2	m3 式					Lv4	処:	

	本	事	費 内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	3	m3			施 4号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	3	m3				処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.5km	1	m3			施 41号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	1	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 仮設管	1	式			A 7号	
管材料 不断水類	1	式			A 8号	
その他材料	1	式			Lv4	

	本	[ 事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
その他材料 仮設管									
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1	式					B 7号		
仮設管布設 50・ 20 PEP							Lv4		
	1	式							
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm 鋳鉄管 呼び径75mm							施 44 号		
	1	箇所					75 · · · J		
コア取付け工 呼び径50mm							施 45 号		
ポリエチレン管据付工	1	箇所							
呼び径50mm	100 -						施 46 号		
ポリエチレン管継手工	196.5	m							
呼び径50mm	39						施 47号		
ポリエチレン管切断 呼び径50mm		П							
	35						施 23 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm							<b>*</b>		
	3						施 48号		
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm							施 49号		
	0.6	m							

	本	事	費内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm						施 47号		
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	2					施 50 号		
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	6					施 51 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	4	П				施 52 号		
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	4					施 53 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)	1	П				施 54 号		
不断水(簡易)仕切弁設置 75	2	П				Lv4		
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管)設置 75	1	式						
防護コンクリート	1	式				Lv4		
	1	式						

	本	上事	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
防護コンクリート 500×250×500		22.50			施 55号	
仮設給水管連絡 20・ 25 PEP	1	箇所			Lv4	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	1	式				
ポリエチレン管継手工	32	П			施 47 号	
呼び径25mm	1	П			施 56号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	15				施 50 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土工別途計上	10	箇所			施 57 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土工別途計上					単 1号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 25 土工別途計上	5	箇所			単2号	
管撤去工	1	箇所			Lv3	
	1	式				

	本 エ	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・ 20 PEP							Lv4		
	1	式							
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	196.5	m					施 58 号		
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径20mm							施 59 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合取外し 呼び径50mm	0.6	m					単 3号		
鋼管小口径管ねじ込み接合取外し 呼び径20mm	3						単 4号		
付帯工	4	П					Lv2		
	1	式						処:	
舗装版撤去工		10					Lv3		
	1	式						処:	
舗装版切断 アスファルト版							Lv4		
A+ 1+ 11 LT Nr	1	式							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15㎝以下	34	m					P 1号		

	本	工 事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
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							施 12 号		
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	7	m2							
	3	m2					施 60 号		
殻運搬処理 アスファルト版		1112					Lv4	処:	
	1	式						处.	
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2.1km							施 13 号		
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.2	m3							
分员师心地议文八真 72% 101,41,21	0.6	t						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2.1km							施 61 号		
	0.1	m3					<i>115</i> 0. 3		
再資源化施設受入費 7X塊 10t,4t,2t								処:	
舗装仮復旧工	0.3	t					Lv3		
	1	式							

	本	上事	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 再生粒度調整砕石 t=10cm							Lv4		
	1	式							
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m							施 33 号		
表層	16	m2					Lv4		
加熱合材							LV4		
	1	式							
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)							施 62 号		
全工種共通仮設費	10	m2					Lv2		
工工1主八地1次000000000000000000000000000000000000	1	式					LVZ		
安全費	1	エレ					Lv3		
	1	式							
交通誘導員 交代要員有り	1	10					Lv4		
	1	式							
交通誘導警備員B									
	24	人							
管路(配水管)【区画道路6-1】 50 HPPE【補償対象外】	1	式					Lv1	処:	

	本 コ	事	費内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
管きょ工(開削)					Lv2	
	1	式				処:
管路土工	I	ΙV			Lv3	
	1	式				処:
管路掘削		Τ0			Lv4	
	1	式				
バックホウ掘削積込 クロ−ラ型 山積0.28m3(平積0.2)					施 1号	
75 Da 18 Ch	30	m3				
管路埋戻 再生砂					Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	1	式				
再生砂	40				施 2号	
管路埋戻 発生土	10	m3			Lv4	
	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					<b>*</b> • • • •	
	20	m3			施 3号	
発生土処理					Lv4	
	1	式				処:

	本 エ	事	費 内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数  量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	10	m3			施 4号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	処:
管材料	1	式			Lv4	
管材料 50 HPPE	1	式			A 9号	
その他材料					Lv4	
その他材料 50 HPPE	1	式式			B 8号	
水道配水用ポリエチレン管布設 50	63.6	m			Lv4	処:
ポリエチン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	62.9	m			施 16 号	

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
管明示テープ 50	62.9	m					施 17 号		
産業廃棄物処分費 塩ピ管・ポリエチレン管	0,004	t						処:	
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	23						施 18 号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	1	箇所					施 19 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	3						施 22 号		
管切断 50	1	式					Lv4		
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	6	П					施 23 号		

	本コ	事	費	勺	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							Lv4		
	1	式							
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm							施 63 号		
V21 V27 (1) 44% - 11 0 44 - 1287	1	П							
浸透防護スリープ被覆 50							Lv4		
	63.6	m							
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下							施 10 号		
管明示シト敷設	63.6	m					Lv4		
W150 2倍折込 <b>アル</b> ミ入り							LV4		
管明示シート	63.6	m							
目明小ソート	62.4	m					施 11 号		
仕切弁設置 50	02,4	111					Lv4		
	1	基							
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下							** 04 8		
	1	基					施 24 号		
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)							Lv4		
	1	箇所							

	本 コ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価		金	額	明細単価番号	基	準
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所					施 25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							施 26 号		
付帯工	1	箇所					Lv2		
舗装仮復旧工	1	式					Lv3		
	1	式							
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=10cm							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	1	式							
全工種共通仮設費	3	m2					施 33 号 Lv2		
	1	式							
安全費							Lv3		
交通誘導員 交代要員有り	1	式					Lv4		
2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	1	式							

	本コ	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						
	12	人				
管路(配水管)【区画道路6-21】 100 HPPE【補償対象】					Lv1	60
	1	式				処:
管きょ工(開削)					Lv2	
	1	式				処:
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	
	40	m3			他   写	
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					** 0 P	
	20	m3			施 2号	
管路埋戻 発生土					Lv4	
	1	式				

	本 コ	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)									
	20	m3					施 3号		
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1.5km									
TO TO THE STATE OF	20	2					施 4号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	20	m3							
								処:	
% <del>4-</del> -0.⊤	20	m3						~:	
管布設工							Lv3		
	1	式						処:	
管材料	- 1	Σ0					Lv4		
\$\times ++\psi \tag{\tau}	1	式							
管材料 100 HPPE									
	1	式					A 10 号		
その他材料	1						Lv4		
7.0 (1.1440)	1	式							
その他材料 100 HPPE									
	4						B 9号		
	1	式							

	本 エ	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
水道配水用ポリエチレン管布設 100							Lv4	hn .	
	94.9	m						処:	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm							施 64 号		
管明示テープ	93.1	m							
官明ホテーク 100							施 65 号		
<b>☆坐应</b> ★4m hn 八 #	93.1	m							
産業廃棄物処分費 塩ピ管・ポリエチレン管								処:	
	0.02	t						,,,,	
EF継手 100							Lv4		
	1	式							
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm							施 66 号		
1911 1 > 657 (=1 ** b	22	П							
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm							施 67 号		
	4	箇所							
メカニカル継手 100							Lv4		
	1	式							
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm		-					施 68号		
	4	П					,,,, 00 J		

	本工	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
管切断 100							Lv4		
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	1	式					施 69 号		
既設管切断 100	5	П					Lv4		
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100mm	1	式					施 70 号		
浸透防護スリープ被覆 100	2	П					Lv4		
溶剤浸透防護スリープ被覆 呼び径100mm	94.9	m							
管明示シート敷設	94.9	m					施 71 号 Lv4		
W150 2倍折込 <b>アル</b> ミ入り  管明示シート	94.9	m							
目的小ンード	93.1	m					施 11号		
仕切弁設置 100							Lv4		
	2	基							

	本	工事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	<del></del>	額	明細単価番号	基	準
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下									
, 0 12 13 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2	基					施 24号		
仕切弁室(築造)設置 C型1号 (250)							Lv4		
1. 1. 1. 4. 664.0 55	2	箇所							
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満							施 25 号		
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	2	箇所					,,,, _, ,		
アンコングリード級ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm							施 72 号		
管布設工(排水管)	2	箇所 箇所					Lv3		
	1	走							
管材料		20					Lv4		
	1	定							
管材料 排水管									
	1	式					A 11 号		
その他材料	•						Lv4		
	1	定							
その他材料 排水管	1	Σ0							
排小目	1	式					B 10 号		

	本 エ	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
鋼管据付 50							Lv4		
	1.8	m							
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径25mm	1,6	m					施 27号		
鋼管小口径管切断 呼び径25mm	4						施 30号		
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径25mm							施 29 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	8						施 28 号		
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満	1	孔					P 2号		
管明示テープ 50以下	1.6	m					施 31号		
ポ゚リエチレン管据付 50	0.7	m					Lv4		
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	0.7	m					施 16 号		

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm							施 19 号		
	1	箇所							
フランジ継手 呼び径65mm以下 耐震型補強金具設置あり							施 20 号		
`凉刘门宫`禾欣·雄 ¬ □ 一ず 'n 菴	1	П							
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75mm以下							施 10 号		
	0.7	m					ב סו שוו		
管明示テープ 50									
	0.7	m					施 17 号		
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	0,7						Lv4		
	0.7	m							
管明示シート	-								
	0.7	m					施 11 号		
管明示シート敷設 W150 2倍折込	0,7						Lv4		
	1.8	m							
管明示シート									
	0.8	m					施 11 号		
仕切弁設置 50	U, 0	111					Lv4		
	1	基							

	本	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
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下									
	1	基					施 24 号		
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)							Lv4		
	1	箇所							
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満							施 25 号		
	1	箇所					ル 25 与		
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							施 26号		
<del>/</del>	1	箇所							
付帯工							Lv2		
	1	式						処:	
舗装版撤去工		20					Lv3		
	1	式						処:	
舗装版切断 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							P 1号		
	15	m							
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							

	本 コ	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	5	m2					施 12 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2.1km	0.2	m3					施 13 号		
再資源化施設受入費 PX塊 10t,4t,2t	0.4	t						処:	
舗装仮復旧工	1	式					Lv3		
上層路盤 再生粒度調整砕石 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							施 73 号		
表層加熱合材	5	m2					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	式 m2					施 62 号		

	本 ]	事	費内	訳書	<u>+</u>	
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	額明細単価番号	基基準
全工種共通仮設費					Lv2	
	1	式				
安全費					Lv3	
- 1747 W E	1	式				
交通誘導員 交代要員有り					Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
大心の守言権会と						
管路(配水管)【区画道路6-21】	24	人			Lv1	
50 HPPÉ【補償対象】						処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
		_15				処:
管路土工	1	式			Lv3	
	1	式				処:
管路掘削	1				Lv4	
	1	式				
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	

	本コ	事	費	勺 訴	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	<b></b> 額	明細単価番号	基準	
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	2	m3				施 2号		
管路埋戻 発生土		IIIO				Lv4		
	1	式						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	3	m3				施 3号		
発生土処理	3	IIIS				Lv4		
	1	式					処:	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	2	m3				施 4号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	2	m3					処:	
管布設工		IIIO				Lv3		
	1	式					処:	
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	1	式					A 12 号		
その他材料	1	式					Lv4		
その他材料 50 HPPE	1	式					B 11 号		
水道配水用ポリエチレン管布設 50	12	m m					Lv4	処:	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	11.3	m					施 16 号		
管明示テープ 50	11.3	m					施 17 号		
産業廃棄物処分費 塩ピ管・ポリエチレン管	0.004	t						処:	
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	2	П					施 18 号		

	本コ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	2	<b>~</b> С					施 19 号		
メカニカル継手 50	2	箇所					Lv4		
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	式					施 22 号		
管切断 50	1						Lv4		
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	1	式							
浸透防護スリープ被覆 50	1	П					施 23 号 Lv4		
溶剤浸透防護スリープ被覆	12	m							
呼び径75mm以下 管明示シート敷設	12	m					施 10 号		
管明ポタート数設 ₩150 2倍折込 ア <b>ル</b> ミ入り	12	m					LV4		
管明示シート	11.3	m					施 11号		

	本	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
仕切弁設置 50							Lv4		
	1	基							
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下		_					施 24号		
	1	基					旭 24 亏		
仕切弁室(築造)設置 C型1号( 250)							Lv4		
	1	箇所							
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満							施 25 号		
	1	箇所							
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							施 72 号		
	1	箇所							
付帯工							Lv2		
	1	式						処:	
舗装版撤去工							Lv3		
	1	式						処:	
舗装版切断 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15㎝以下	24	m					P 1号		

	本コ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
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							施 12 号		
	7	m2					加 12 与		
殻運搬処理 アスファルト版							Lv4		
	1	式						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2.1km							施 13 号		
再資源化施設受入費 7X塊 10t,4t,2t	0.4	m3							
	0.8	t						処:	
舗装仮復旧工							Lv3		
	1	式							
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=11cm							Lv4		
	1	式							
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m							施 73 号		
	7	m2							
表層 加熱合材							Lv4		
	1	式							

	本	事	費内	訳	<u>₹</u>	
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	金	額明細単価番号	基準
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)						
	7	m2			施 62 号	
全工種共通仮設費					Lv2	
	1	式				
安全費					Lv3	
	1	式				
交通誘導員 交代要員有り					Lv4	
	1	式				
交通誘導警備員B						
	6	人				
管路(給水装置)【区画道路6-21】 25・ 20【補償対象】					Lv1	
	1	式				処:
給水管連絡工					Lv2	
	1	式				処:
管路土工	1	20			Lv3	
	1	式				処:
管路掘削	1	10			Lv4	
	1	式				

	本 _	L 事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単(	価	金	額	明細単価番号	基	準
小型バックホウ掘削積込 夘-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)									
	5	m3					施 38号		
管路埋戻 再生砂							Lv4		
	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂									
	2	m3					施 39号		
管路埋戻 発生土							Lv4		
	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)									
	2	m3					施 40 号		
発生土処理							Lv4		
	1	式						処:	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.5km							*		
	2	m3					施 41号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土									
	2	m3						処:	
管布設工		IIIO					Lv3		
	1	式							

	本	L 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							Lv4		
	1	式							
管材料 給水装置							A 13 号		
その他材料	1	式					Lv4		
	1	式							
その他材料 給水装置							B 12 号		
給水管連絡 25・ 20	1	式					Lv4		
	2	箇所							
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチン管 呼び径100mm		AM CC					施 74号		
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 34 号		
量水器取付け(ねじ込み接合)	1	箇所							
メーター据付、接続、量水器筐取付 呼び径20mm	1	箇所					施 75号		
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	4	箇所					単 5号		

	本コ	事	費内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数  量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 25 土工・分水栓・止水栓ポックス別途計上	1	箇所			単 6号	
付帯工					Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版切断 コンクリート版	1	式			Lv4	処:
舗装版切断	1	式				
コンクリート舗装版 15㎝以下	4	m			P 3号	
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					P 1号	
舗装版取壊 コンクリート版	5	m			Lv4	
コンクリート舗装版取壊し	1	式				
	1	m2			施 76号	

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
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 60 号		
殻運搬処理 コンクリート版							Lv4		
	1	式						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2.1km	•	20					施 61 号		
	0.2	m3					,,e		
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t,4t,2t								処:	
	0 4	t						处.	
殻運搬処理 アスファルト版							Lv4	処:	
	1	式						处.	
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2.1km							施 61 号		
	0.05	m3					他 67 亏		
再資源化施設受入費 PX塊 10t,4t,2t									
	0.1	t						処:	
舗装仮復旧工	0, 1						Lv3		
	1	式							

	本	<b>上</b> 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 再生粒度調整砕石 t=11cm						Lv4		
	1	式						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m						施 73号		
	1	m2				ルルの写		
表層 加熱合材						Lv4		
	1	式						
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)						施 62 号		
	1	m2						
舗装復旧工						Lv3		
ah da	1	式						
路盤 再生砕石 t=10cm						Lv4		
	1	式						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m						施 77号		
	1	m2						
表層コンケリート舗装						Lv4		
	1	式						
コンクリート舗装 18N t=15cm						施 78号		
	1	m2				/IUU / 10 与		

	本 コ	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(仮設管)【区画道路6-21】 50【補償対象】					Lv1	
	1	式				処:
管きょ工(開削,仮設)					Lv2	
	1	式				処:
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-∋型 山積0.28m3(平積0.2)						
	20	m3			施 1号	
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						
<b>₩ III 10 ←</b>	10	m3			施 2号	
管路埋戻 発生土					Lv4	
答唆冊 ウ弗 (機械・サロンド・・・ ク ホ ウ )	1	式				
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					施 3号	
	10	m3			一ル 3 写	

	本	<b>上</b> 事	費内	訳書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
発生土処理					Lv4	
	1	式				処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km						
プラフ 「アリアサビヤ党 (AX ) (全) (AX ) (上) (AX ) (日本) (AX ) (AX ) (日本) (AX ) (A	10	m3			施 4号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土						
	10	m3				処:
管布設工					Lv3	
	1	式				
管材料					Lv4	
	1	式				
管材料 仮設管					A 14 号	
管材料	1	式				
不断水類					A 15 号	
7.0/4++\(\frac{1}{2}\)	1	式				
その他材料					Lv4	
	1	式				
その他材料 仮設管					B 13 号	
	1	式			- 3	

	本 コ	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
仮設管布設 50							Lv4		
	1	式							
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレン管 呼び径100mm	1	箇所					施 79 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm 鋳鉄管 呼び径100mm							施 80 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm 鋳鉄管 呼び径75mm	1	箇所					施 44 号		
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	1	箇所					施 46 号		
	62.9	m					加 40 与		
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	44	П					施 47号		
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	22	П					施 23 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm							施 48 号		
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	12						施 49 号		
	0.6	m							

	本 ]	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	2	П					施 47 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	6						施 50 号		
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	8						施 51 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	4.						施 52 号		
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	4	m					施 81 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	6						施 56 号		
ポリエチレン管切断 呼び径25mm	3						施 82 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	5	П					施 28 号		
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	2	П					施 48 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
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径77mm以上90mm未満	1	孔					P 4号		
コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満	1	孔					P 2号		
メカニカル継手 呼び径100mm	2						施 83 号		
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り	1						施 84 号		
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	1						施 53 号		
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100mm	4						施 85 号		
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径100mm (エンジンカッター使用)	2						施 86 号		
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	2						施 54 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	4						施 47 号		

	本	I	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm		2	П					施 50 号		
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土工別途計上		2	箇所					施 57 号		
不断水(簡易)仕切弁設置 100		1	式					Lv4		
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管)設置 100		1	箇所							
防護コンクリート		1	式					Lv4		
防護コンクリート 800×300×800		1	箇所					施 87 号		
防護コンクリート 550×600×600		2	箇所					施 88 号		
管撤去工		1	茳					Lv3		
仮設管撤去 50		1	式					Lv4		

	本 エ	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単の個	<b>5</b>	金	額	明細単価番号	基	準
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径50mm	48.5	m					施 58号		
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 呼び径20mm	0.3	m					施 59 号		
付帯工	1	式					Lv2	処:	
舗装版撤去工							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	1	式					P 1号		
舗装版取壊 アスファルト版	45	m					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	1	式					施 12 号		
殻運搬処理 アスファルト版	13	m2 式					Lv4	処:	

	本 二	L 事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数  量	単位	単(	価	金	額	明細単価番号	基	準
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離2.1km	0.6	m3					施 13 号		
再資源化施設受入費 7X塊 10t,4t,2t	1,5	t						処:	
舗装仮復旧工	1	式					Lv3		
表層 加熱合材		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						施 62 号		
舗装復旧工	6	m2					Lv3		
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式					Lv4		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	1	式					*		
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=10cm	7	m2					施 77 号 Lv4		
	1	式							

	本	I	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数	量	単位	 単	価	金	額	明細単価番号	基	準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m										
	1	3	m2					施 33 号		
表層 加熱合材	•							Lv4		
		1	式							
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(13)								施 89 号		
		7	m2							
全工種共通仮設費								Lv2		
安全費		1	式					Lv3		
X 主 貝								LVJ		
交通誘導員		1	式					Lv4		
交代要員有り								LV4		
交通誘導警備員B		1	式							
文題誘导言哺貝D										
管路(既設管撤去)【区画道路6-21】	1	5	人					Lv1		
50· 100 VP 75· 100 DIP【対象】									処:	
管きょ撤去工		1	式					Lv2		
旨でよ淑女士								LVZ	処:	
		1	式						<u>.</u>	

	本	I	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	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		1	10					Lv4		
	1	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		
	120	)	m3					他一方		
管路埋戻 発生土								Lv4		
	1	1	式							
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)										
	90	0	m3					施 3号		
発生土処理								Lv4		
	1	1	式						処:	
発生土運搬費										
ダ・ンプ・トラック4t積級 運搬距離1.5km	1(	)	m3					施 4号		
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土										
	10	)	m3						処:	
管撤去工								Lv3		
	4	1	式						処:	

	本 コ	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
既設管撤去 50・ 100 VP							Lv4		
	1	式							
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径100mm	128	m					施 90 号		
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径50mm							施 91号		
	27	m					-		
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100mm							施 85 号		
	42						,, <u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>		
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm							施 92 号		
	8								
既設管撤去 75・ 100 DIP							Lv4		
	1	式							
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径100mm									
	33.5						施 93 号		
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径75mm以下	33.3	m					No		
	25						施 94 号		
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径100mm (エンジンカッター使用)	20	m							
(エンンンガンン 区内)							施 86 号		
	11	П							

	本	I	事	費	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)		8	П					施 54 号		
撤去管運搬処理 50・ 100 VP		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21.6km		1						施 95号		
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管		0.5	t						処:	
撤去管運搬処理 75· 100 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5.3km		1						施 96号		
スクラップ費 ダクタイル鋳鉄管		-1.1	t							
付帯工		1	式					Lv2	処:	
舗装版撤去工		1	式					Lv3	処:	

	本 エ	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							Lv4		
	1	式							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							P 1号		
Address of the late	210	m							
舗装版取壊 アスファルト版							Lv4		
	1	式							
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							施 12 号		
ᆂᄭᄝᆟᆒᄼᇚᄁᇛ	125	m2					14		
殻運搬処理 アスファルト版							Lv4	処:	
man at 1 left and but 1 left / drop delth NET AND EST	1	式							
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2.1km							施 13 号		
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	6	m3							
	14.6	t						処:	
舗装復旧	14.0						Lv3		
	1	式							
下層路盤 再生砕石 t=10cm							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) 下層路盤 仕上り厚0.1m	405	0					施 77号		
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=10cm	125	m2					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	1	式							
表層	125	m2					施 33 号 Lv4		
加熱合材 アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)	1	定							
デスファルト舗表工(入刀)(単垣・崎肩)(「層) 舗装厚50mm 再生密粒度(13)	125	m2					施 89号		
全工種共通仮設費	120	1112					Lv2		
安全費	1	定					Lv3		
交通誘導員	1	走					Lv4		
交代要員有り	1	走							
交通誘導警備員B	9	人							

	本 コ	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(配水管)【区画道路6-25】 50 HPPE【補償対象外】					Lv1	
	1	式				処:
管きょ工(開削)					Lv2	
	1	式				処:
管路土工	'	10			Lv3	
	1	式				処:
管路掘削		20			Lv4	
バックホウ掘削積込	1	式				
夘-∋型 山積0.28m3(平積0.2)	00				施 1号	
管路埋戾	20	m3			Lv4	
再生砂						
	1	式				
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 <b>庆</b>	10	1110			Lv4	
発生土						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	1	式				
后四社仄見 (IXIIX社(ア・ハンノハン)					** 0 5	
	10	m3			施 3号	

	本 コ	事	費	内	訳	書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基    準
発生土処理							Lv4	
								処:
	1	式						~:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km								
	10	m2					施 4号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3						
								処:
	10	m3						处.
管布設工							Lv3	
								処:
	1	式						处.
管材料							Lv4	
	1	式						
管材料								
50 HPPE							A 16 号	
	1	式					A 10 5	
その他材料	-						Lv4	
	1	式						
その他材料	-							
50 HPPE							D 44 🖽	
	1	式					B 14 号	
水道配水用ポリエチレン管布設	1						Lv4	
50								60 .
	56.9	m						処:

	本工	事	費「	力	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
ポリエチン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	55.5	m					施 16 号		
管明示テープ 50	55, 5	m					施 17 号		
産業廃棄物処分費 塩ピ管・ポリエチレン管	0. 001	t						処:	
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	18						施 18 号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	4	u 箇所					施 19 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	3						施 22 号		
管切断 50	1	凵					Lv4		

	本	I	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50mm										
		5						施 23 号		
既設管切断 50								Lv4		
-12   1 1 - 2 - 22 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		1	式							
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50mm								施 63 号		
\3\4\7\4\7\4\7\8\7\8\7\8\7\8\7\8\7\8\7\8\7		1	П							
浸透防護スリープ被覆 50								Lv4		
溶剤浸透防護スリーブ被覆		56.9	m							
呼び径75㎜以下								施 10 号		
管明示シト敷設		56.9	m					Lv4		
官明示9-19競技 W150 2倍折込 アルミ入り								LV4		
<b>₩10-&gt;</b>		56.9	m							
管明示シート										
		55.5	m					施 11 号		
仕切弁設置 50								Lv4		
		2	基							
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下								* 0.0		
		2	基					施 24 号		

	本 ]	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)						Lv4		
	2	箇所						
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	-	III//				** OF B		
	2	箇所				施 25 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 26 号		
全工種共通仮設費		国 <i>門</i>				Lv2		
	1	式						
安全費	1	II,				Lv3		
	1	式						
交通誘導員 交代要員有り	1	10				Lv4		
	1	式						
交通誘導警備員B								
	12	人						
直接工事費計								
共通仮設費計								
	1	式						

東本通土地区画整理地内 50mm~ 100mm配水管布設工事

本 _	[ 事	費	内	訳	書			
数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
1	式							
1	式					Lv4		
1	式							
						明 1号		
1:	エし							
1	式							
1	式						交通影響あり(2)	
1	式							
							交通影響あり(2)	
11	式							
4	-+							
	数量 1 1 1 1 1	数 量 単位  1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式	数 量 単位 単  1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1	数量 単位 単 価  1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式	数 量 単位 単 価 金  1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式	数量     単位     単価     金額     明細単価番号       1     式       1     式       1     式       1     式       1     式       1     式       1     式	数量単位単価金額明細単価番号基  1 式  LV4  1 式  明 1号  1 式

	本 _	L 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
一般管理費等(契約保証費含む)						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				

【 第 1号 明細書 】 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		1, 1	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		101,5	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		121_9	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		196.5	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		63.6	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		94,9	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		12	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		62.9	m			施 115 号			
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要		56.9	m			施 115 号			

【 第 1号 明細書 】 通水試験費	(続 き)	1 式 当り
名 称 • 規 格	数 量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 基	準
計		

【 第 1号 単価表 】 仮設給水管連絡工(材工共) 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
水道用二層ポリエチレン管 20 1種 仮設仕様						
	2	m				
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソケット 20 仮設仕様						
	2	個				
PV用離脱付締付ソケット 20× 20 内外面粉体 SUS304						
	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルプ 20A 仮設仕様						
	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm					施 49 号	
	2	m			旭 49 写	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm					施 52 号	
	2	П			加 52 与	
ポリエチレン管継手工						
呼び径20mm	1				施 50 号	
計	1	H				
単位当たり						

【 第 2号 単価表 】 仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 25	土工別途計上					1 箇所 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
水道用二層ポリエチレン管 25 1種 仮設仕様						
	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソケット 25 仮設仕様						
	2	個				
PV用離脱付締付 <b>ソケット</b> 25× 25 内外面粉体 SUS304BN						
	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルブ 25A 仮設仕様						
	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm					** 0.4 🗔	
	4	m			施 81 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	7				施 28 号	
	2				加 20 与	
ポリエチレン管継手工						
呼び径25mm	4				施 56 号	
計	1					
単位当たり						

【 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									
普通作業員	0.02	人							
諸 雑 費 (率+丸め)	0.05	人							
	3	%							
取外し補正									
計	0.5								
単位当たり									

【 第 4号 単価表 】 鋼管小口径管ねじ込み接合取外し 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								
普通作業員	0.02	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	人						
	3	%						
取外し補正								
計	0.5							
単位当たり								

【 第 5号 単価表 】											
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											
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ 20	18	m									
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手	2	個									
20	1	個									
水道用鉛レス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											
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ツケット 20	1	個									
PV用離脱付締付ソケット	1	個									
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		II									
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	18	m									
ポリエチレン管継手工	18	m				施 49 号					
呼び径20mm	8					施 50 号					

【 第 5号 単価表 】 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土コ	(続 き) ご・分水栓・止水栓ボック	<b>汉別途計上</b>			1 箇所 当じ
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				施 52 号	
ポリエチレン管切断	3	П			
呼び径20mm	3			施 51 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm				施 110 号	
管明示シート	1	箇所			
	18	m		施 11 号	
計					
単位当たり					

【 第 6号 単価表 】 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 25 土工	- 分水栓·止水栓ボッタ	な別途計上				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 25 1種						
	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ 25						
	2	個				
ポ リエチルン管用砲金製分止水栓用継手 25						
	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 25 蝶ハンドル・ロング栓棒						
Land on 18 and a female A female A female A	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソケット 25						
and the second s	1	個				
PV用離脱付締付 <b>ソケット</b> 25× 25 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						
ポリティーン、笠根八丁	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm					施 81 号	
	4	m				
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm					施 56 号	
	8					

【 第 6号 単価表 】 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 25 土工	(続 き) ∑・分水栓・止水栓ボック	7.7.別途計上			1 箇所 当口
名 称 · 規 格	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm				施 28号	
ポリエチレン管切断	3	П			
呼び径25mm	3			施 82 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	3	I		施 112 号	
MARIE S. L.	1	箇所		旭 112 写	
管明示シート				施 11 号	
計	4	m			
単位当たり					

【 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	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								
普通作業員	1 9	人						
バックホウ運転	5	人						
ハックホン連載 如−ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	11, 1	時間			施 97 号			
諸 雑 費 (丸め)		. 31-3						
計	1	式						
₩ /÷₩ +. 12								
単位当たり								

【 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!
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								
普通作業員		人							
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	6,8	人				施 97 号			
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	7 6	時間				施 98 号			
再生砂	3	日							
諸 雑 費 (丸め)	133 33	m3							
計	1	式							
単位当たり									

【 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							
バックホウ運転 加−ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	人 時間			施 97 号			
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	3	日			施 98 号			
諸 雑 費 (丸め)								
計	1	式						
単位当たり								

【 第 4号 施工 発生土)			↑ラック4t積	類 運搬距	離1.5km										10	m3 当り
名	称	•	規	格		数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル	転 4t積級						0.35	日					施 99 号			
計																
単位当たり																

【 第 5号 施工単価表 】 ポリエチン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径7	<b>7</b> 5mm						10 m 当!
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額 明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0 1	<u>人</u>					
計	0.18	人					
単位当たり							

【第 6号施工単 管明示テ・	単価表 】 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					0.1	1								
計					0.1	人								
単位当たり														

【 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75d	mm						1	口当り
	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
配管工								
普通作業員	0.056	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.056	Д						
	14	%						
計								
単位当たり								

【 第 8号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径75(80)mm 耐震型補強金具設置あり								1	口当り
名 称・規格 数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
配管工									
普通作業員	0.102	人							
諸 雑 費 (率+丸め)	0.102	人							
NH 32 (1 7007)	1	%							
計		70							
単位当たり									

【 第 9号 施工単価表 】 鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm							1 口当じ
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.036	<u></u>					
	0 000						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.036	人					
	1	%					
計							
単位当たり							

【 第 10 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
名 称・規格	数量	単位	単 価	金客	頭 明細単価番号	基	準
配管工							
ALAN II. NICE	0.25	人					
普通作業員							
<u> </u>	0.25	人					
ā1							
単位当たり							

【 第 11 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					
計	0.4	<u> </u>			
単位当たり					

【 第 12 号 施工単価表 】 バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装原	厚0㎝超え10㎝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									
普通作業員	0.42	人							
11°	0.63	人							
バックホウ運転 クロ−ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3, 35	時間				施 97 号			
諸 雑 費 (丸め)		. 3[2							
計	1	式							
<u>単位当たり</u>									

【 第 13 号 施工単価 アスファルト塊・コン		(無筋)運	搬費 ダンプトラ	ōック4t積級 運搬	距離2.1km								10	m3 当り
名 和	7 •	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積	級				0. 52	日					施 99 号			
計					0.02	Н								
単位当たり														

【 第 14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	<u>-</u> リ厚0.1m						100	m2 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
普通作業員								
	0.78	人						
再生クラッシャラン 30~0mm								
タンパ及びランマ運転(賃料)	12.7	m3						
60~80kg	0.45				施 100 号			
諸 雑 費 (丸め)	0.45	日						
	1	式						
計								
単位当たり								
	# #							

【 第 15 号 施工単価表 】 アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装	長厚30mm 再生密粒度(1	3)						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									
普通作業員	0.8	人							
	1.6	人							
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)									
振動ローラ運転	7.26	t							
(舗装用)ハンドガイド式0.5~0.6t	0.4	日				施 101 号			
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg		П				施 102 号			
諸 雑 費 (率+丸め)	0.4	日				718 TOZ —			
田 椎 貝 (学・凡の)									
計	7	%							
単位当たり									

ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径5								10 m 当
名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
配管工								
普通作業員	0 1	<u>Д</u>						
計	0,16							
単位当たり								

【 第 17 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					
計	0.09	<u> </u>			
単位当たり					

【 第 18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	是 量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
配管工									
普通作業員	0-056	人							
	0.056	人							
諸 雑 費 (率+丸め)									
計	14	%							
単位当たり									

【 第 19 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50m	m					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						
46 VZ (In-XIV C)	0.08	人				
普通作業員						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.08	人				
言十	14	%				
PI						
単位当たり						

【 第 20 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	<b>ま</b> あり						1 口当
名 称・規格	数  量	単位単	価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.085						
	0.085	Д					
諸 雑 費 (率+丸め)							
計	1	%					
単位当たり							

【 第 21号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径65mm以下							1 口当
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.05	人					
諸 雑 費 (率+丸め)	0.05	Д					
	1	%					
計							
単位当たり							

【 第 22 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								
普通作業員	0.04	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	人						
	1	%						
計								
単位当たり								

						1 口当じ
数 量	単位単	価	金額	i 明細単価番号	基	準
0.01	Λ					
0,01	人					
1	%					
	0.01	0,01 人	0,01 人	0,01 人	0,01 人	0,01 人

【 第 24号 施工単価表 】 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下							1	基 当り
名 称・規格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基	準	
配管工								
	0.03	人						
普通作業員								
	0.05	人						
クレーン装置付トラック運転 ペーストラック4~4.5t積 2.9t吊					施 103 号			
-1	0.4	時間						
計								
単位当たり								
十世当たり								

【 第 25号 施工単価表 】 ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg	未満				1 箇所 当
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	<u> </u>			
単位当たり					

【 第 26 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形	) 円形 1号 寸法250mm				1 箇所 当り
名称・規格	数量	単位単	西 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 104 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 105 号	
計					
単位当たり					

名 称 ・ 規 格	*5 =	単位単	価	<u> </u>	額	四加兴体圣口	基	準	
	数量	早122 早	1Щ	金	<b>谷</b> 貝	明細単価番号	<b>基</b>	<b>华</b>	
配管工									
	0.13	人							
普通作業員									
41	0.13	人							
計									
単位当たり									

【 第 28 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								
普通作業員	0.02	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	人						
NH WE SE ( 1 7007)	3	%						
計		70						
単位当たり								

( 第 29 号 施工単価表 】 鋼管小口径管ねじ切り 呼び径25mm								1 🗆	当じ
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								
普通作業員	0.04	人							
諸 雑 費 (率+丸め)	0,03	人							
計	3	%							
単位当たり									

【 第 30 号 施工単価表 】 鋼管小口径管切断 呼び径25mm							1 口当!
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.01	人					
諸 雑 費 (率+丸め)	0.01	人					
計	3	%					
単位当たり							

【第 31号施工管明示		]												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						0.03	Λ								
単位当たり															

【 第 32号 施工単価表 】 防護コンクリート 300×300×730				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	0.07	m3	P 5号	
型枠 一般型枠 小型構造物	1	m2	P 6号	
計				
単位当たり				

【 第 33号 施工単価表 】 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 付	上り厚0.1m						100	m2 当り
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金	額 明細単価番号	基	準	
普通作業員								
	0.78	人						
再生粒度調整砕石 30~0mm								
タンパ及びランマ運転(賃料)	12.7	m3						
ランバ及びフンマ 注 ¥A ( 貝 キャ) 60 ~ 80kg					施 100 号			
諸 雑 費 (丸め)	0.45	日						
	1	式						
計								
34 / <del>-</del> - 1/ + 12								
単位当たり								

【 第 34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						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						
普通作業員	0.06	人				
	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.00					
計	1	%				
āΤ						
単位当たり						

【 第 35 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	文 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
配管工						
普通作業員	0.12	人				
	0.07	人				
諸 雑 費 (率+丸め)		0.4				
計	1	%				
単位当たり						

【 第 36号 施工単価表 】 防護コンクリート 200×200×100				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	0.01	m3	P 5号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.08	m2	P 6号	
計				
単位当たり				

【 第 37 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	円形 1号 寸法250mm					1 箇	所 当り
名 称・規格	数量	単位単	価	金額	明細単価番号	基準	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リング内寸250 高50	1	個			施 106 号		
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高150	1	個			施 107 号		
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40 計	1	個			施 105 号		
āΤ							
単位当たり							

【 第 38号 施工単価表 】 小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m3(平積0	.10)							100	m3 当り
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
土木一般世話役									
普通作業員	2.4	人							
小型バックホウ運転	6.7	人							
が三パックボック連転 加−ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	2. 273	日				施 108 号			
諸 雑 費 (丸め)	2.213	П							
計	1	定							
w a w									
単位当たり									

【 第 39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									
普通作業員	2.5	人							
小型バックホウ運転	6.8	人							
7ロ−ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1, 538	日				施 108 号			
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg		П				施 98 号			
再生砂	3	日				76 30 J			
諸 雑 費 (丸め)	133.33	m3							
며 雅 貝 (凡の)	1	式							
計	1	Σ							
単位当たり									

【 第 40 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								
普通作業員	2.5	人						
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)	6.8	人			施 108 号			
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	1 538	B <b>B</b>						
諸 雑 費 (丸め)	3	日			施 98 号			
計	1	走						
単位当たり								

						10	m3 当り
数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
0.6	65 B			施 109 号			
		数量 単位 0:65 日			施 109 号	施 109 号	数 量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 基 準 施 109 号

【 第 42 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 吗	 F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						
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.05	人				
	1	%				
計						
₩ /六 ¼ <b>+</b> _ 13						
単位当たり						

【 第 43号 施工単価表 】 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 土]	□・分水栓・止水栓ボッ	な別途計上						1 箇所 当じ
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								
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ 20	4	m						
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 20	2	個						
水道用鉛収金製甲型両めねじ式ポール止水栓	1	個						
20 蝶パント・ル・ロング・栓棒 水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソケット	1	個						
20	1	個						
PV用離脱付締付 <b>ソケット</b> 20× 20 内外面粉体 SUS304BN								
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	1	個						
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m				** 40 🖯		
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	4	m				施 49 号		
3 ○ IT50iiiii	8					施 50 号		

【 第 43号 施工単価表 】 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 20 ±	(続 き) :エ・分水栓・止水栓ボック	な別途計上				1 箇所 当
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	П			施 52 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	П			施 51 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm					施 110 号	
管明示シート	1	箇所			施 11 号	
計	4	m				
単位当たり						

【 第 44 号 施工単価表 】 サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm 鋳鉄管 呼び?	径75mm					1 箇所 当り
名 称・規格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
配管工						
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.12	Д				
NH WE SE ( 1 7002 )	13	%				
計		70				
単位当たり						

【 第 45 号 施工単価表 】 コア取付け工 呼び径50mm						1 箇所	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							
普通作業員	0.03	人					
諸 雑 費 (率+丸め)	0.03	人					
	1	%					
計							
単位当たり							

【 第 46 号 施工単価表 】 ポリエチレン管据付工 呼び径50mm							10 m 当以
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						
普通作業員		<u>,</u>					
計	0, 18	人					
単位当たり							

【 第 47 号 施工単価表 】 ポリエチレン管継手工 呼び径50mm				1 口当り
名 称・規格	数量	単位 単 価	金額明細単価番号	基準
配管工				
普通作業員	0-04	Д		
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	Д.		
	1	%		
計				
単位当たり				

【 第 48 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								
普通作業員	0.02	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.05	人						
	3	%						
計								
単位当たり								

【 第 49 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	鱼 偛	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
	0.07	人					
普通作業員							
計	0.12	人					
п							
単位当たり							

【 第 50 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 イ	五 金 額	明細単価番号	基準
配管工					
普通作業員	0.02	<u> </u>			
諸 雑 費 (率+丸め)	0.02	<b>A</b>			
計	1	%			
単位当たり					

【 第 51 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							
普通作業員	0.01	, A					
諸 雑 費 (率+丸め)	0.01	人					
計	1	%					
単位当たり							

【 第 52 号 施工単価表 】 鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm								2	口当じ
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
配管工									
普通作業員	0.02	人							
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	人							
計	3	%							
単位当たり									

【 第 53号 施工単価表 】 メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り							1	口当り
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
配管工								
普通作業員	0.058	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.058	Д						
	1	%						
計								
単位当たり								

【 第 54 号 施工単価表 】 ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm	m (エンジンカッタ	'一使用)					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								
普通作業員	0.008	人						
エンジンカッター損料	0.016	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.03	日						
前 粧 貝 (学・入の)								
計	30	%						
単位当たり								

【 第 55 号 施工単価表 】 防護コンクリート 500×250×500				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	0.06	m3		P 5号
型枠 一般型枠 小型構造物	0,5	m2		P 6号
計				
単位当たり				

【 第 56 号 施工単価表 】 ポリエチレン管継手工 呼び径25mm							1 口当り
名 称・規格	数量	単位単	価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.02	人					
諸 雑 費 (率+丸め)	0,02	人					
計	1	%					
単位当たり							
<b>キ世当たり</b>							

【 第 57 号 施工単価表 】 仮設給水管連絡工(材工共) 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
水道用二層ポリエチレン管 20 1種 仮設仕様						
	2	m				
水道用ポリエチレン管砲金製オネジ付ソクット 20 仮設仕様						
	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン 20 仮設仕様						
	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルプ 20A 仮設仕様						
	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm					施 49 号	
	2	m			旭 49 亏	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm					施 52 号	
	2				JUL 52 5	
ポリエチレン管継手工						
呼び径20mm	1				施 50 号	
計	1	H				
単位当たり						

								10	m 当り
量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
0.06	人								
0.108	,								
0,100									
	0.06		0.06 人	0-06 人	0.06 人	0-06 人	0 06 人	0-06 人	量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 基 準 0 06 人

【 第 59 号 施工単価 撤去管吊上I		リエチレン管) 「	呼び径20mm									10	m 当り
名 和	你・規	! 格	数	量	単位	単(	価	金	額	明細単価番号	基	準	
配管工													
普通作業員				0.042	人								
				0.072	人								
計				0.072									
単位当たり													
十世当たり													

【 第 60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り	下					100	m2 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金	明細単価番号	基	準	
土木一般世話役								
普通作業員	0.49	人						
	0.74	人						
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)					施 108 号			
諸な雑費(丸め)	0.606	日						
計	1	式						
単位当たり								

【 第 61 号 施工 アスファルト:			搬費をシブ	トラック2t積級	3 運搬距	離2.1km								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 オンロード・ディーゼル	転 2t積級					1.04	日					施 109 号			
計															
単位当たり															

【 第 62 号 施工単価表 】 アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) i	舗装厚30mm 再生密制	位度(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									
特殊作業員	0.4	人							
	0.8	人							
普通作業員									
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	1.6	人							
	7. 544	t							
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイド式0.5~0.6t						施 101 号			
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg	0.4	日							
諸 雑 費 (率+丸め)	0.8	日				施 102 号			
HH 500 SE (T 7007)	6	%							
計	0	70							
単位当たり									

【 第 63 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	金客	明細単価番号	基	準	
配管工								
普通作業員	0.003	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.003	人						
NH WE SE ( 1 7007)	1	%						
計		70						
単位当たり								

【 第 64号 施工単価表 】 ポリエチルン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び行	로100mm						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						
普通作業員		人					
計	0,2	人					
単位当たり							

【 第 65 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					
計	0.1	<u> </u>			
単位当たり					

【 第 66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10	Omm						1	口当り
	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
配管工								
普通作業員	0.084	人						
	0.084							
諸 雑 費 (率+丸め)	0,004	7						
計	14	%						
#1								
単位当たり								

【 第 67 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	頭 明細単価番号	基準
配管工						
<b>並∠⊬</b> ₩□	0.12	人				
普通作業員						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.12	人				
	4.4	0/				
計	14	%				
単位当たり						
	8 8 8 8 8					

【 第 68 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						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								
普通作業員	0.04	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04	人						
	1	%						
計								
単位当たり								

【 第 69 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								
普通作業員	0.02	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.02							
	7	%						
計	•	70						
単位当たり								

【 第 70号 施工単価表 】 ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100mm							1 [	コ当り
名 称・規格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準	
配管工								
普通作業員	0.005	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.005	Д						
明・呼・莫・(キ・パッ)	7	%						
計	I	90						
単位当たり								

【 第 71 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								
普通作業員	0.3	<u></u>						
計	0.3	Д						
単位当たり								

【 第 72 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号調整リング 内寸250 高100	1	個		施 111 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 107 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 計	1	個		施 105 号	
āl					
単位当たり					

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  再生粒度調整砕石 30~0mm  9ンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg  施 100 号	
0.78     人       再生粒度調整砕石 30~0mm     13.97     m3       タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg     施 100 号	
再生粒度調整砕石 30~0mm 13 97 m3 タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg 施 100 号	
30~0mm 13 97 m3 タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg 施 100 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg 施 100 号	
60~80kg 施 100 号	
3 45 日       諸 雑 費 (丸め)	
単位当たり	

【 第 74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						
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.06	人				
	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 75号 施工単価表 】 量水器取付け(ねじ込み接合) メーター据付、接続、量水	器筺取付 呼び往	 준20mm				1 箇所 当
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
配管工						
普通作業員	0.15	人				
	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

【第 76号 施工単価表】										10	m2 当り
名 称・	規格	数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工			1.5	m3				施 113 号			
計			1.0	IIIS							
単位当たり											

【 第 77号 施工単価表 】 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤	仕上り厚0.1m							100	m2 当り
名 称 · 規 格	数量	単位単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
普通作業員									
	0.78	人							
再生クラッシャラン 30~0mm									
タンパ及びランマ運転(賃料)	12.7	m3							
タンバ及びソンマ連転 (員 キ キ ) 60 ~ 80kg						** 400 B			
	0.45	日				施 100 号			
諸 雑 費 (丸め)									
計	1	式							
н									
単位当たり									

【第 78号施工コングリート部	単価表	]												10	m2 当り
名	称	•	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
生コンクリート 18-8-40 W/C60%	高炉					1.5	m2					施 114 号			
計						1.3	m3								
単位当たり															

【 第 79号 施工単価表 】 サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレンヤ゚	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					
普通作業員	0.1	<u> </u>			
諸 雑 費 (率+丸め)	0.1	<b>A</b>			
HI WE SE ( + 7007)	1	%			
計		70			
単位当たり					

【 第 80 号 施工単価表 】 サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm 鋳鉄管 呼び径10	OOmm					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						
普通作業員	0.12	人				
	0, 12	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0,12	7				
計	13	%				
ā1						
単位当たり						

【 第 81号 施工単価表 】 ポリエチレン管据付工 呼び径25mm							10 m 当!
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							
計	0.12	人					
я							
単位当たり							

【 第 82 号 施工単価表 】 ポリエチレン管切断 呼び径25mm							1 口当!
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
配管工							
普通作業員	0.01	人					
諸 雑 費 (率+丸め)	0.01	Д					
±1	1	%					
計							
単位当たり							

【 第 83号 施工単価表 】 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								
普通作業員	0.05	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.05	人						
	1	%						
計								
単位当たり								

【 第 84 号 施工単価表 】 メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り					1 口当り
名 称・規格	数 量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基準
配管工					
普通作業員	0.058	人			
諸 雑 費 (率+丸め)	0.058	人			
計	1	%			
単位当たり					

【 第 85 号 施工単価表 】 硬質塩化ビニル管切断(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					
普通作業員	0.005	人			
	0.005	<u> </u>			
諸 雑 費 (率+丸め)					
計	5	%			
単位当たり					

【 第 86 号 施工単価表 】 ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径	100mm (エンジンカック	ター使用)					1 🛘	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								
普通作業員	0.008	人						
	0.040							
エンジンカッター損料	0,016	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.03	日						
計	30	%						
W A-VI L. 10								
単位当たり								

【 第 87 号 施工単価表 】 防護コンクリート 800×300×	× 800						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		0.2	m3			P 5号	
計							
単位当たり							

【 第 88号 施工単価表 】  防護コンクリート 550×600×600					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	0.2	m3		P 5号	
計	J.L	illo			
単位当たり					

【 第 89号 施工単価表 】 アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)	舗装厚50mm 再生密料	立度(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									
特殊作業員	0.4	人							
	0.8	人							
普通作業員									
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	1.6	人							
	12.573	t							
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用									
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイド式0.5~0.6t	126	1							
	0,4	日				施 101 号			
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg	0.8	日				施 102 号			
諸 雑 費 (率+丸め)	0.8	П							
計	17	%							

【 第 89号 施工単価表 】 (続き) アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(13) 100									
名 称・規 木	各 数 量	単位 単 価	金額明細単価番号	基 準					
単位当たり									

【 第 90 号 施工单位 撤去管吊上		更質塩化	<b>ビニル管)呼</b> で	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					0.70									
普通作業員					0.072	人								
計					0,12	人								
単位当たり														

【 第 91号 施工単価表 】 撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径50mm	1						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							
普通作業員	0.06	人					
	0. 108	人					
計	0.100	X					
単位当たり							
半位当たり							

【 第 92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								
普通作業員	0.003	人						
諸 雑 費 (率+丸め)	0.003	人						
ин он д (т. 7007)	1	%						
計		70						
単位当たり								

【 第 93号 施工単価表 】 撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管)機械力 呼び宿	₹100mm							10	m 当以
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
配管工									
普通作業員	0.042	人							
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0 078	人							
計	0.726	時間				施 103 号			
āΙ									
単位当たり									

【 第 94号 施工単価表 】 撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管)機械力 呼び径75mm以	以下						10 r	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								
L 1 N4 000 (1 1 m L N0 4 m	0,078	人						
クレーン装置付トラック運転 ペーストラック4~4.5t積 2.9t吊		n+88			施 103 号			
計	0.726	時間						
単位当たり								

【 第 95 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21.6km			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				
	0.293	Д		
クレーン装置付トラック運転 ペーストラック4~4.5t積 2.9t吊	1,564	時間	施 103 号	
諸 雑 費 (丸め)	1,304	μ寸(BJ		
計	1	式		
ā I				
単位当たり				

【 第 96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5.3km						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								
	0.12	人						
クレーン装置付トラック運転 ペーストラック4~4.5t積 2.9t吊	0. 638	時間			施 103 号			
諸 雑 費 (丸め)	0,030	h4]目						
計	1	式						
ĒΤ								
単位当たり								

【 第 97号 施工単価表 】 バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)								1 時間 当り
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
運転手(特殊)								
軽油	0.16	人						
***/ <sup> </sup> パトロール給油,2~4KL積載車給油								
	5.9	1						
	1	時間						
諸 雑 費 (丸め)		3, 2						
	1	式						
計								
単位当たり								

【 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								
ガソリン,レギュラー	1	人						
スタンド渡し,スタンド給油	5	1						
<賃>タンパ(ランマ) 質量60 ~ 80kg								
諸 雑 費 (丸め)	1.38	供用日						
	1	式						
計								
単位当たり								

【 第 99号 施工単価表 】 ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級								1	日当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
運転手(一般)									
	1	人							
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	32	1							
4t積級									
タイヤ損耗費(供用1日当り)	1 29	供用日							
ダンプトラック4t (良好)									
諸 雑 費 (丸め)	1.29	供用日							
中 雅 貝 (んり)									
	1	式							
計									
単位当たり									

【 第 100 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									
<賃>タンパ(ランマ)	4	1							
<員>ランハ(フンマ) 質量60~80kg									
諸 雑 費 (丸め)	1.61	供用日							
前が見(んり)									
計	1	式							
āΤ									
単位当たり									
<b>キロコル</b> り									

【 第 101 号 施工単価表 】 振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイド式0.5~0.6t								1	日当り
名 称・規格 数	量	単位	単 価	金	<b>新</b>	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									
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式]	3	1							
派動(F) (耐る円) [() F か 1 F 式] 運転質量0.5~0.6t									
諸 雑 費 (丸め)	1.23	供用日							
	1	式							
計									
単位当たり									

【 第 102 号 施工単価表 】 振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg								1	日当り
名 称 • 規 格 数	、量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
特殊作業員									
	1	人							
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油									
†医系カコン川 <sup>°</sup> カカ [ ☆☆ン朱 平川 ]	5	1							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg									
諸 雑 費 (丸め)	1.4	供用日							
品 雅 貝 (凡の)									
	1	式							
н									
単位当たり									

【 第 103 号 施工単価表 】 クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4~4.5t積	2.9t吊					1 時間 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金	額 明細単価番号	基準
運転手(特殊)						
<b>★▽ントト</b>	0.17	人				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		_				
トラック[クレーン装置付] ペーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	5.3	1				
	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
ā I						
単位当たり						

【 第 104 号 施] レジン			製ボック	クス設置(円	]形) 1号下	部壁 内	寸250 高	300RB C、C	A						1	個 当り
名	称	•	規	格		数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	. 準	i
普通作業員																
							0.01	人								
計																
単位当たり																
十世当たり																

【 第 105 号 施工 レジン			製ボック	フス設置(円	]形) 1号底	版 内寸2	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																

【 第 106 号 施I レジン			製ボック	クス設置(P	3形) 1号調	整リンク゛	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																
¥ / <del>-</del> \/ + . 12																
単位当たり																

【 第 107 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設	设置(円形) 1号下部壁 内寸250 7	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	1 人						
計								
WANT IO								
単位当たり								

【 第 108 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								
小型パックホウ(クローラ)[標準・排対:2次]	23	1						
標準パケット 山積0.13m3[平積0.10m3]								
	1.78	供用日						
諸 雑 費 (丸め)								
	1	式						
計		20						
単位当たり								

【 第 109 号 施工単価表 】 ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級								1	日当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
運転手(一般)									
+7.1	1	人							
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	21	1							
	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)									
諸 雑 費 (丸め)	1.29	供用日							
	1	式							
計									
WANT I									
単位当たり									

【 第 110 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						
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.02	Д				
	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 111 号 施工 レジン			製ボック	7ス設置(円	]形) 1号調	整リング゙「	为寸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							0.01									
単位当たり																

【 第 112 号 施工単価表 】 止水栓取付け PP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						
普通作業員	0-06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	0.04					
	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 113 号 施工単価表 】 構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工							1 m3 当り
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金	明細単価番号	基	準
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工							
諸 雑 費 (丸め)	1	m3					
計	1	式					
単位当たり							

【 第 114 号 施工単価表 】 生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉					1 m3 当り
名 称・規格	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号 基	準
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					
計	1	m3			
単位当たり					

【 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 ≌
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						
器具損料及び諸雑費	3	人				
<b>谷兵損科及び</b> 前維負						
計	20	%				
គ!						
単位当たり						
+ 4 1 1 7						

# 【 第 1号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 当り

名	称		——— 規	<del></del> 格	金額構成比(%)	<del></del>	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】					,								· 
<b>1</b> 1₹217% <b>1</b>													
7\/hII   l.h	<i>h</i> r∥* +_	ı <del>-1`</del> / ±7	<b>が ES 立</b> H	U 28-41				15.05					
コンクリートカッ 切削深	グ[ハ +ユー/ 20cm級:	AエV(起 ブレート゛	1仏融百公 径 56cm	M ∃)•泙亚[]									
<b>-</b> - // //4	W 1 - 12 \							10.24					
その他(株	幾械)												
【労務】													
101401								50.40					
特殊作業	昌							58.43					
13/4/11/20	~												
土木一般	世話役							19.96					
普通作業	昌							10.88					
その他(労	5発)							8.92					
C 07 12 (7	132)												
【材料】													
<b>₹</b> 1/2 1/11 <b>X</b>													
コンクリ	_ <b>\</b> \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<sub>1</sub> カブ!	ر ــ اد					26.52					
			ノート 5cm(18イ)	ンチ)									
			•	•				22.39					
ガソリン スタン	,レモユ゛ ド渡し,.		ド給油										
								2.81					
その他(ホ	才料)												

【 第 1号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	(続 き)				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 15c	m以下		

# 【 第 2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 称 • 規 金額構成比(%) 額 構成比(%) 準 名 格 金 基準地区単価 積算地区単価 明細単価番号 基 【機械】 5.48 <賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m3/min 3.18 さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級 1.47 その他(機械) 【労務】 88.99 特殊作業員 54.66 普通作業員 12.68 土木一般世話役 8.09 その他(労務) 【材料】 5.53 パトロール給油,2~4KL積載車給油 4.69 その他(材料)

【 第 2号 施工パッケージ 】 コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm	(続 き) 未満				1 孔 当じ
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					

# 【 第 3 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 1 m 当り

名	称	•	規	格	金額構成比(%)	金	額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基	準
【機械】													
								13.11					
コンクリートかり切削深	ルタ[パキュー 320cm級	ム式(超 ブレート	低騒音型 径 56c	텔)·湿式] m									
								8.92					
その他(村	幾械)												
【労務】													
								50.94					
特殊作業	員												
								17.37					
土木一般	世話役												
								9.50					
普通作業	員												
								7.79					
その他(党	労務)							7.75					
【材料】													
								25.05					
コンクリ	ートカッ	ノタブし	ノード					35.95					
	切断機用			ンチ)									
ガソリン	′.レギュ	ラー						32.35					
	,ァ、ユ 'ド渡し,		ド給油										
その他(オ	<b>计</b> 张1							2.45					
도 어떤 (1	27 17 1												

【 第 3号 施工パッケージ 】 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	(続 き)				1 m 当り
名 称・規格 金額構成比(%)	金額	構成比(%) 基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【端数調整】					
[条件] [J1] = 2 舗装版種別 コンケリート舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用		[J3] = 1 コンクリート舗装版厚 15c	m以下		

# 【 第 4号 施工パッケージ 】 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径77mm以上90mm未満

1 孔 当り

		_							
名 称 · 規 格	金額構成比(%)	金	額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基	準
【機械】									
				2.84					
コンクリート穿孔機[電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型]最大穿孔径 25cm									
				1.47					
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA									
				0.84					
その他(機械)									
【労務】									
L 27 475 1									
特殊作業員				66.17					
19//11/***									
普通作業員				37.90					
				40.05					
土木一般世話役				10.35					
				5.56					
その他(労務)				5.50					
【材料】									
				30.99					
ダイヤモンドビット				31100					
外径90.8mm,一般用 コンクリート削孔用				28.08					
ガソリン,レギュラー									
スタンド渡し,スタンド給油				2.37					

【 第 4号 施工パッケージ 】 コンクリート削孔(コンクリート穿	(続 き) 『孔機) 削孔径77mm以上90	)mm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
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 削孔径 77mm以上90mm未満		[J2] = 1	削孔深さ 50㎜以上2	200mm未満			

#### 東本通土地区画整理地内 50mm~ 100mm配水管布設工事

【第 5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】		07.55			
普通作業員		37.55			
特殊作業員		19.80			
土木一般世話役		8.17			
		8.14			
その他(労務)					
【材料】		62.45			
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		62.45			
【端数調整】		02.10			
[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 コングリート規格 18-8-40(高炉)W/C60% [J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し [N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし		[J5] = 1 養生工の種類 養生 [JB] = 1 費用の内訳 全ての	無し 費用		

#### 東本通土地区画整理地内 50mm~ 100mm配水管布設工事

				1 m2 当り
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
	100.00			
	44.20			
	44.28			
	30.82			
	11.86			
	「121 _ 2 株準物の稀粕 小刑	<del>                                      </del>		
	[32] = 2 構造物の種類 小型	<b>特</b> 足初		
	金額	100.00 44.28 30.82 11.86	100.00 44.28 30.82	100.00 44.28 30.82 11.86

# 【本郷久井線】

1. 配水管 $HPPE \phi 75mm$  数量表

## HPPE 475mm配水管布設工 数量計算書

管種·口径:HPPE ф 75mm 布設延長:L=1.140m

	布設条件:計画地盤高さ	より土被り:0.70m			95 LL 43 tm	NO.	. 1
工種	名称	<i>形状寸法</i>	単位	数量	算出根拠	備	考
材料	- "	77 77 77	,			<i>p10</i>	
	ポリエチレン管用 EF片受レデューサ	$\phi$ 75 × $\phi$ 50	個	1	L 0.360 × 1 = 0.360		
	ポリエチレン管用 EF両受45゚ ベンド	φ75	個	1	L 0.380 × 1 = 0.380		
	PE 挿口付フランジ 短管 Ø 75(GF)	φ75	個	1	L 0.400 × 1 = 0.400		
	, , , ,	,					
					配管延長 HPPE = 1.140		
	フランジ継手材	φ 75 7.5K GFガスケット	枚	1	1		-
	フランジ補強金具	φ75 BN含む	組	1	1		
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75用	m	1.5	HPPE延長     スリープ・長     割増係数     直管長       1.140     × [6.0     × (1     + 0.1) ÷ 5.0} = 1.505		
	浸透防護スリーブ用テープ		m	0.6	HPPE延長 100m当り 1.140 × 51.0 / 100 = 0.581		
	管明示テープ	W=50	m	1.1	管路延長 1.140 = 1.140		
	管明示シート	アルミ 2倍 W=150	m	1.1	平面延長 1.140 = 1.140		
	H 77.7.7						

## HPPEф75mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ 75mm 布設延長:L=1.140m

	布設条件:計画地盤高	さより土被り:0.70m				NO. 1
					算出根拠	/# ±x
工種	名 称	形状寸法	単位	数量		備考
労務	【据付工】	融着			仕切弁	
	ポリエチレン管据付工	φ75 (1口継手)	m	1.1	レシ・ューサー 両受45°	
	EF継手工	φ 75	П	3		
	フランジ 継手工	φ75 (7.5K)	П	1		
	【廃止管撤去工】					
	フランジ 継手取外し工	φ75 (7.5K)	П	1	7ラシジ蓋 1 = 1	
	溶剤浸透防護スリーブ被覆エ	φ75	m	1.1	配管延長より 1.140 = 1.140 管材料より	仕切弁等
	管明示テープエ	W=50 アルミ 2倍	m	1.1		控除 仕切弁等
	管明示シートエ	W=150	m	1.1		控除
	通水試験工	既設管連絡	m	1.1	1.140 = 1.140	
	【土工】	11005 / 75				
	掘削土工②-1	HPPE φ 75 区画道路(歩道)	m	1.1	1.1 = 1.1	
			L			

HPPE & 75mm配水管布設	No. 1		土	_	<b>2</b> -1	1				1		1	
名称 規格	HPPE \$ 73	5mm配水管布設			=延長 L								
As舗装版													
語接版條件工 (= 10cm kg m2	名	現 格	-	2 00	2 20		T .				T .		
語接版條件工 (= 10cm kg m2	舗装切断工	AS舗装版 t=15cm以下	m										
BH0 28m3	舗装版破砕工	It=IOcm以下		0. 60	0. 66							( 0.66)	( 1)
BHO 28m3     m3     0.17     0.19     0.22       BHO 28m3     m3     0.22     0.24     0.22       機械埋戻工     発生土     m3     0.22     0.24     0.22       (RM-30)     m2     0.60     0.66     0.66     0.66     0.66       (BB 2 may		BHO. 28m3	C	0. 46	0. 51							( 0.51)	( 1)
BH0 28m3     0.22     0.24     (0.2)       発生土     m3     (0.24)     (0.2)       路盤工     (RM-30)     (0.66)		保負工 BHO. 28m3	C	D. 17	0. 19							( 0.19)	( 0.2)
機械埋戻工 発生土 m3		再生砂 BHO. 28m3		0. 22	0. 24							( 0.24)	( 0.2)
路盤工 t=10cm m2	機械埋戻工	発生土										(	, ,
路盤工 t=10cm m2			m2									(	(
再生密粒 A s 13 mm	路般丁	t = 10 cm		0. 60	0. 66							( 0.66)	( 1)
残土処分工   0.02 0.02 0.02   0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 )		再生密粒As13mm		0. 60	0. 66							( 0.66)	( 1)
残土処分工   0.02 0.02 0.02   0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 ) (0.02 )	<u> </u>		0	0. 22	0. 24							( 0.24)	( 0.2)
I(AS) 14†DT 1m3   1   1   1   1   1   1   1   1   1	(土砂) 残十机分工	4tDT	m3		0.02							( 0.02)	( 0.02)
安大麻 1 0.04 0.04 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(AS)	4tDT	m3										
	受人費 アスファルト殻		t	). 04	0. 04							( 0.04)	( 0.04)
			-									-	
	-		-							-			

断面番号 = ②-1 HPPE  $\phi$  75 L= 1.1 m 断面名称 = 区画道路(歩道) 管控除 = 0.090 × 0.090 ×  $\pi$  / 4 = 0.006 管控除 = × ×  $\pi$  / 4 = 0.000

				Im当约
<b>名 称</b>	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	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.79 - 0.03) =$	m3	0.46	
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	$1.00 \times 0.60 \times 0.37 - =$	m3	0.22	
		. 0	0.00	
路盤工(RM-30)		m2	0.00	
的盈工(KM=30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 / 0.00	1112	0.00	
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.46 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.22	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	т3	0.02	
受入費				
アスファルト設	$0.02 \times 2.20 =$	t	0.04	

# 【本郷久井線】

2. 配水管HPPE φ 50mm (VLP φ 25mm) 数量表

## HPPE 475mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ 75mm 布設延長:L=1.140m

	布設条件:計画地盤高	さより土被り:0.70m			Art I I I In	NO. 1
工種	<b>名</b> 称	<i>形状寸法</i>	単位	数量	算出根拠	備考
材料	H 177	117 11 112	72	<i>M</i> ±		<i>vm '5</i>
73.77	ポリエチレン管用 レデューサ	$\phi$ 75 × $\phi$ 50	個	1	L 0.360 × 1 = 0.360	
	ポリエチレン管用 EF両受45° ベンド	φ75	個	1	L 0.380 × 1 = 0.380	
	PE 挿口付フランジ 短管 φ 75(GF)	φ75	個	1	L 0.400 × 1 = 0.400	
	, , , , ,	,				
					配管延長 HPPE = 1.140	
	フランジ継手材	φ75 7.5K GFガスケット	枚	1	1	
	フランジ補強金具	φ75 BN含む	組	1	1	
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75用	m	1.5	HPPE延長     スリープ・長     割増係数     直管長       1.140     × {6.0     × (1     + 0.1)     ÷ 5.0}     = 1.505	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	0.6	HPPE延長 100m当り 1.140 × 51.0 / 100 = 0.581	
	管明示テープ	W=50	m	1.1	管路延長 1.140 = 1.140	
	管明示シート	アルミ 2倍 W=150	m	1.1	平面延長 1.140 = 1.140	

### HPPE+75mm配水管布設工 数量計算書

管種·口径:HPPE ф75mm 布設延長:L=1.140m

布設条件:計画地盤高さより土被り:0.70m NO. 1 算出根拠 形状寸法 単位 数 量 工種 名 称 備 労務 【据付工】 融着 仕切弁 ポリエチレン管据付エ  $\phi$  75 1.140 — = 1.140 m (1口継手) 両受45° П EF継手工 2  $\phi$  75 フランジ短管 П フランジ継手エ  $\phi$  75 (7.5K) = 【廃止管撤去工】 フランジ蓋 フランジ継手取外しエ  $\phi$  75 (7.5K)  $\Box$ 配管延長より 溶剤浸透防護スリーブ被覆エ  $\phi$  75 m 1.140 = 1.140 仕切弁等 管材料より 管明示テープエ W=50 m = 1.140 控除 アルミ 2倍 管材料より 仕切弁等 管明示シートエ W=150 m 1.140 = 1.140 控除 通水試験工 既設管連絡 1.1 1.140 = 1.140 m 【土工】 HPPE  $\phi$  75 掘削土工2-1 区画道路(歩道) m

HPPE Ø 50mm切管表

HPPE φ 50m	nm切官	<b></b>						1	1								
管種·管径	HPPE	φ 50	定尺= 直管	5.0 m/本					HPPE	φ 50	定尺= 直管	5.0	m/本				
	No.	路線	直管	ţ	]管	流用残管	流用	残管	No.	路線	直管		切管		流用残管	流用	残管
	1			3.400 + 1.210		0.390		0.390									
	2			4.970		0.030		0.030									
	3			3.580 + 1.000		0.420		0.420									
	4			1.000 + 4.000		0.120		0.120									
		-															
切管内訳	-											+					
が 目 内 訳	1																
		-															
	小	i+		19.160 m		6 🏻		0.840 m	/1	\計				管切断	\$t		
	٠,١,٤	11		10.100 111	6 91町数	• н		0.070 111	- /J	· 計	19.16	60 m		<u></u> 管切断。	汝 6 □		0.840 n
													- I	п 77-11.2	残管重量(1	.07kg/m)	1 kg
																<i>J</i> ,	J
備考																	
	1								I								

No. 2			土工	①-1	土工	①-2	土工	<u>3</u> -1					1	
HPPE $\phi$ 5	Omm配水管布設		91.4	=延長 L	10.0	=延長 L	3. 9	=延長 L						
名 称	規格	-			1								計	設計数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	182. 80	2. 00	20. 00	2. 00	7. 80					( 210.60 )	( 210 )
舗装版破砕工		m2	0. 60	54. 84	0. 60	6. 00	0. 60	2. 34					( 63. 18 )	( 63)
機械床堀工		m3	0. 44	40. 22	0. 50	5. 00	0. 42	1. 64					( 46.86)	( 50)
機械埋戻工		m3	0. 15	13. 71	0. 15	1. 50	0. 14	0. 55					( 15. 76 )	( 20)
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m3	0. 22	20. 11	0. 28	2. 80	0. 22	0. 86					( 23. 77 )	( 20)
	(24.00)	m2											( )	( )
路盤工	(RM-30) t=10cm	m2	0. 60	54. 84	0. 60	6. 00	0. 60	2. 34					( 63. 18 )	( 63 )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2	0. 60	54. 84 18. 28	0. 60	6. 00 1. 90	0. 60	2. 34 0. 70					( 63. 18 )	( 63)
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0. 20				0. 18							
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0. 02	1. 83	0. 02	0. 20	0. 02	0. 08					( 2.11)	( 2)
受入費 7277III 7277III 7277III		t	0. 04	3. 66	0. 04	0. 40	0. 04	0. 16					( 4. 22 )	( 4.2)
		_												
		-												
		-												
		-												
		-												
		-												
		-												
		-												
		_												

断面番号 = ①-1 HPPE  $\phi$  50 L= 91.4 m 断面名称 = 区画道路(歩道) 管控除 = 0.060 × 0.060 ×  $\pi$  / 4 = 0.003 管控除 = × ×  $\pi$  / 4 = 0.000

	T			ım≛
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	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.03) =$	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	$1.00 \times 0.60 \times 0.37 - =$	m3	0.22	
		m2	0.00	
路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土	1112	0.00	
積込み 土砂	$0.44 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.20	
残土処分工 4tDT	0.11 (0.22 : 0.30 )	1110	0.20	
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m3	0.02	
受入費	1.00 / 0.00 / 0.00	1110	0.02	
マンプラ アスファルト 設	$0.02 \times 2.20 =$	t	0.04	
· ハノ ) / r l / j X	0.02 × 2.20 -	ι	0.04	

断面番号 = ①-2 HPPE  $\phi$  50 L= 10.0 m 断面名称 = 区画道路(歩道) 管控除 = 0.060 × 0.060 ×  $\pi$  / 4 = 0.003 管控除 = ×  $\pi$  / 4 = 0.000

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	
舗装切断工	
舗装版破砕工	
As舗装版 t=10cm以下	
床掘工 BH0.28m3	
<u>埋戻工 BH0.28m3</u>	
タンパ締固め 再生砂       1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003 =       m3       0.15	
<u>埋戻工 BH0.28m3</u>	
タンパ締固め 発生士    1.00 × 0.60 × 0.47 -    =    m3    0.28	
<u>m2</u> 0.00 <u>路盤工(RM-30)</u>	
<i>時強工 (RNI-30)</i> $t=10cm$ $1.00 \times 0.60 =$ $m2$ $0.60$	
<u>1.00 人 0.00 年</u> 路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	
t=3cm	
残土処分工 4tDT   掘削土   流用土	
積込み 土砂 $0.50 - (0.28 \div 0.90) = m3 0.19$	
残土処分工 4tDT	
積込み アスファルト殼 $1.00 \times 0.60 \times 0.03 = m3 0.02$	
受入費	
$7$ スファルト設 $0.02 \times 2.20 = t 0.04$	

断面番号 = ③-1 VLP  $\phi$  25 L= 3.9 m 断面名称 = 区画道路(歩道) 管控除 = 0.030 × 0.030 ×  $\pi$  / 4 = 0.001 管控除 = × ×  $\pi$  / 4 = 0.000

				Im当约
名 称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工	7. 27			****
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.73 - 0.03) =$	m3	0.42	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.14	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.37 - =$	т3	0.22	
			0.00	
路盤工(RM-30)		m2	0.00	
<i>哈盛工(KM=30)</i> t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 / 0.00 —	1112	0.00	
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土	1112	0.00	
積込み 土砂	$0.42 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.18	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト殻	$0.02 \times 2.20 =$	t	0.04	

# 【区画道路4-17·4-18】

1. 配水管 $HPPE \phi 50mm$  数量表

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ50mm:L= 110.300m+ 11.560m = 121.860m(128.860m)

	布設条件:土被り:0.70m						NO. 1
						算 出 根 拠	
工種	名 称	形状寸法	単位	数量	管材長		備考
	水道配水管用	EF受口付直管					
材料	ポリエチレン管	φ 50 × 5,000	本	19	5.000	5.000 × 19 = 95.000	
	水道配水管用 ポリエチレン管	直管 φ 50×5,000	本	5		切管調書より = 22.650	切管用
	ポリエチレン管用	両受	平	(1)		<u> </u>	列官用
	チーズ	$\phi$ 50 × $\phi$ 50	個	1		0.070 × 1 = 0.070	
	ポリエチレン管用	両受					
	EF45° ベンド	φ 50 × 45°	個	3	0.220	0.220 × 3 = 0.660	
	ポリエチレン管用 EF22°1/2 ベンド	両受 φ50×22°1/2	個	7	0.180	0.180 × 7 = 1.260	
	EFZZ 1/Z·VJF	Ψ30 × 22 1/2	Ш		0.180	0.160 × / = 1.200	
	PE挿口付ソフトシール仕切弁	φ 50	個	3	0.680	0.680 × 3 = 2.040	
	ポリエチレン管用	1.50	ir.			_	
	EFソケット ポリエチレン管用	<i>φ</i> 50	個	5		5 = 5	
	ハリエテレン官用 PP管帽	φ 50	個	2		2 = 2	
		φ 50	III III				
						配管延長 = 121.860	
		φ 250				H=0.70	
	仕切弁用鉄蓋 仕切弁用	C形1号ネジ式 φ250	枚	3		3 = 3	
	レシ゛ンホ゛ックス	φ250 上下部 H=300	個	3		3 = 3	
	仕切弁用	φ 250					
	レシ゛ンホ゛ックス	底部(円形) H=40	個	3		3 = 3	
						HPPE延長 スリープ長 割増係数 直管長	
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75以下	m	160.9		$121.860 \times \{6.0 \times (1 + 0.1) \div 5.0\} = 160.855$	
	温泽叶-#			00.1		HPPE延長 100m当り	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	62.1		121.860 × 51 / 100     62.149       管路延長 仕切弁	
	管明示テープ	W=50	m	119.8		121.860 - 2.040 = 119.820	
		アルミ				平面延長 仕切弁	
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	119.8		121.860 - 2.040 = 119.820	
							$\neg$

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ50mm:L= 110.300m+ 11.560m = 121.860m(128.860m)

	布設条件:土被り:0.70m	า				NO.	. 1
					算 出 根 拠		
工種	名 称	形状寸法	単位	数量		備	考
労務	【据付工】						
フリイカ	【加刊工】	融着			仕切弁		
	ポリエチレン管据付エ	φ 50	m	119.8	121.860 - 2.040 = 119.820		
	EF継手工	(1口継手) <i>φ</i> 50	箇所	39	直管 両45 両22 1/2 19 + 3 × 2 + 7 × 2 = 39		
		(2口継手)	回加	00	ソケット チーズ		
	EF継手工	φ 50	箇所	6			
	ポリエチレン管切断エ	<i>φ</i> 50		14	切管調書より 14 = 14		
	1, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,					
	ポリエチレン管				管帽		
	メカニカル継手工	$\phi$ 50	箇所	2			
	仕切弁設置工	φ 50	基	3	3 = 3		
		φ 250					
	仕切弁用鉄蓋据付工 仕切弁用	C形1号ネジ式 φ250	箇所	3	3 = 3		
	レジンボックス据付工	少250 上下部 H=300	個	3	3 = 3		
	仕切弁用	$\phi$ 250					
	レジンボックス据付工	底部(円形) H=40	個	3	3 = 3		
	溶剤浸透防護スリーブ被覆エ	粘着テープ φ75以下	m	121 0	配管延長より = 121.860		
	付別反応例後へ)「八仮工	Ψ73221	""	121.3	11.1.000		
	管明示テープエ	W=50	m	119.8	管材料より = 119.820		
	管明示シートエ	アルミ W=150 2倍	m	119.8	管材料より = 119.820		
					配水管		
	通水試験工	既設管接続	m	121.9	121.860 = 121.860		
	【土工】	φ 50					
	掘削土工①	φ 50 区画道路	m	121.9	110.3 + 11.6 = 121.9		
							$\dashv$
							=

## $[HPPE \phi 50$ 直管】 切管調書

No. 1

NO. 1											<b></b> 色設等	設計指	針:最	小切	管寸法	Ħ	9切管 =	0.35m	Z	1切管 =	0.25m	
略	図						1		乙切							T	計	残		切 断		購 入 形 式
		番号	形状	長き	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ						形式
		2		1. 510	5		0.410	6		0.500	7		0.760	8		1. 505	4. 685	0. 315		5		
		3		3. 730	10		0.760										4. 490	0. 510		2		
		4		1. 780	13		2. 700										4. 480	0. 520		2		
		9		3. 205	1		0. 700	14		0.700							4. 605	0. 395		3		
		11		3. 330	12		1. 060										4. 390	0.610		2		
合	計		(HPPE o	550 直	[管]						I	, = 5, (	000	5	本		22. 650	2. 350		14		

#### 土工数量集計表

2000年7年 大学   2010年   2010年	No. 1		Т	NO. 1	土工①	NO. 2		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		排水管			
名 称 規格	50mml	HPPE配水管	_1	121. 9	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	7/1/17			
A s編装版					=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L				
舗装切断工 1-15cm以下 m	名 称	規格											T.		ı		ī			合計	積算数量
As編装版	全ませた可能に一	As舗装版 +=1Family T																		( )	( )
舗装版破砕工 1=10cm以下 m2	胡表切断工	L-TOCIII以下 As结结证	III																	(	(
機械床掘工   機質士   m3	舗装版破砕工	t=10cm以下	m2																	,	,
機械埋戻工 再生砂 m3 0.22 26.82		BHO. 28m3		0. 43	52. 42														0. 42	( 52.84)	( 50)
機械埋戻工 再生砂 m3 0.22 26.82	機械床掘工	礫質土	m3																		
勝的 28m3		BHO. 28m3 五 生 2b	2	0. 15	18. 29														0.17	( 18.46)	( 20)
機械埋戻工 発生土 m3 (RC-30)	<u> </u>	丹生砂 RHO 28m3	IIIO	0.22	26.82														0.19	( 27 01 )	( 30)
下層路盤工	機械埋戻工	発生土	m3	0. 22	20.02														0.10	( 27.01)	( 00 /
TR   TR   TR   TR   TR   TR   TR   TR		(RC-30)																		( )	( )
下層路盤工     t=15cm     m2       (RM-30)     0.60     73.14       上層路盤工     t=10cm     m2       再生密粒As13mm     ( ) (       接土処分工     ( ) (       (土砂)     4tDT     m3       残土処分工     ( ) (       (AS)     4tDT     m3	下層路盤工	t=10cm	m2																		
上層路盤工     (RM-30) t=10cm m2       再生密粒As13mm t=3cm m2     ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )		(RC-40)																		( )	( )
上層路盤工     t=10cm     m2       再生密粒As13mm     ( )       跨面仮復旧     t=3cm     m2       残土処分工     ( )     0.19       (土砂)     4tDT     m3	P. 層路盛工		m2	0.60	73 14	-				-				-		-		-		( 73 1/1 )	( 73)
再生密粒 A s 13mm	上層路盤工		m2	0. 00	73. 14															( 73.14 )	( /3 )
<u>路面仮復旧 t=3cm m2                                  </u>		再生密粒As13mm																		( )	( )
(土砂)     4tDT     m3       残土処分工     (AS)     4tDT     m3	路面仮復旧	t=3cm	m2																		
<u>残土処分工                                    </u>	残土処分工	ALDT		0. 19	23. 16							]							0. 20	( 23. 36 )	( 20)
I (AS) 14tDT   Im31	(土砂)	4tD1	m3																	/	/
受入費 t t	/えエ処カエ (AS)	4+DT	m3																	,	,
	受入費	4001	1110																	( )	( )
	AS殼		t																	,	,
			_																		
			-																		
			_											ļ							
			$\dashv$							1				1				1			
														ļ							
										1				<b> </b>				-			
			1																		
														ļ							
														-				-			
			$\neg \vdash$																		
												]									
庆島噶水道広域連合企業団三原事務所								l													

# 土工数量計算書

*No,1* 

断面番号	=	$\mathcal{D}$	HPI	PE ø 50	L=	121.9	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.70	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	_		X		X	$\pi$	/	4	=	

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times =$	m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times =$	m2	0.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質士・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.04) =$	m3	0.43	
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	
下層路盤工(RC-40)				
t=10cm	1.00 × =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × =	m2	0.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.43 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.19	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.00 \times 0.04 =$	m3	0.00	
受入費	0.00 \/ 0.05		0.00	
アスファルト殻	$0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	
				1
				1
	1 + = 1 · × 1 · · · + ·			

# 【区画道路4-17·4-18】

2. 排水管VLP φ 25mm 数量表

### VLP $\phi$ 25mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管VLPφ25mm 布設延長:L=1.200+1.400=2.600m(1.600m)

	布設条件: 土被り: 0.60					算 出 根 拠	NO. 2
工種	名 称	形状寸法	単位	数量	管材長		備考
材料							
	16.0° = 4 - 5.4° Am 66	4.05					
	塩ビライニング鋼管	φ 25	m	2.6		0.300 + 0.500 + 0.200 + 0.200	
		66 UU 21 A 30				+ 0.300 + 0.500 + 0.300 + 0.300 = 2.600	
	コア付 塩ビライニングエルボ	管端防食型 φ 25	個	6		3 + 3 = 6	
	コア付						
	塩ビライニングプラグ	φ 25	個	2		1 + 1 = 2	
	メネジボール止水栓	φ 25	基	2		1 + 1 = 2	
	- 一	オネシ゛	/œ			2 + 2 = 4	
	鋼管用伸縮可とう継手	φ 25 分止水栓用	個	4		2 + 2 = 4	
	鋼管用伸縮可とう継手	φ 25	個	2		1 + 1 = 2	
	ホ <sup>°</sup> リエチレン管用(鋳鉄製) サドル付分水栓	$\phi$ 50 × $\phi$ 25	基	2		1 + 1 = 2	
	71 70 13 73 7K-1E	φοσιφο	<u> </u>				
						配管延長 VLP $\phi$ 25 = 2.600	
	仕切弁用鉄蓋	φ250 C形1号ネジ式	枚	2		H=0.60 1 + 1 = 2	
	仕切弁用	φ 250					
	レシ゛ンホ゛ックス	調整枠 H=50	個	2		1 + 1 = 2	
	仕切弁用 レシ`ンホ`ックス	φ250 上下部 H=150	個	2		1 + 1 = 2	
	仕切弁用	$\phi$ 250					
	レジンボックス	底部(円形) H=40	個	2		1 + 1 = 2	
	管明示テープ	W=50	m	2.6		2.600 = 2.600	
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	1.6		平面延長 1.600 = 1.600	
						_	
							<u> </u>

### VLP φ 25mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管VLP φ 25mm 布設延長: L=1.200+1.400=2.600m(1.600m)

布設条件:土被り:0.60m NO. 算 出 根 拠 工種 名 称 形状寸法 単位 数 量 備 考 労務 【据付工】 ポリエチレン管用  $\phi$  50 ×  $\phi$  25 分水栓建て込みエ 箇所 2 止水栓設置工  $\phi$  25 基 小口径鋼管据付工  $\phi$  25 2.6 2.6 2.6 m 切断 小口径鋼管切断工  $\Box$  $\phi$  25 8 切管本数 8 ねじ切り 小口径鋼管継手工 8 切管本数 × 16  $\phi$  25 16 ねじ込み接合 分止水栓 可とう継手 エルホ゛ プ<sup>°</sup>ラグ П 小口径鋼管継手工 20  $\phi$  25 6 × 20 = コンクリート削孔 削孔径φ50 孔 既設側溝 2 = φ 250 H=0.60 仕切弁用鉄蓋据付工 C形1号ネジ式 箇所  $\phi$  250 仕切弁用 レジンボックス据付エ 調整枠 H=50 個 2 2 2 仕切弁用  $\phi$  250 個 2 レジンボックス据付エ 下部 H=150 2 2 仕切弁用  $\phi$  250 レジンボックス据付エ 底部(円形) H=40 個 2 2 2 W=50 2.6 管材料より 2.600 管明示テープ m 埋設標識シート W=150 2倍 1.6 管材料より 1.600 m 【土工】  $\phi$  25 0.5 + 0.7 掘削土工② 区画道路 1.2 = 1.2 m コンクリートエ 200 × 200 × 100 VLP **φ 25-1**箇所 コンクリートエ 0.200 × 0.200 × 0.100 — 18N-8-40 m3 0.01 0.030 × 0.030  $\times$  0.100 = 0.004 型枠工 0.200 × 0.100 × 2 + 0.200 × 0.200 VLP φ 25 小型構造物 m20.08 0.030 0.030 = 0.0791箇所当り コンクリートエ 18N-8-40 m3 0.01 0.004 × 2 = 0.008 型枠工 小型構造物 m2 0.2 0.079 × = 0.158

#### 土工数量集計表

No. 2			NO. 1	土工②	NO. 2		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
25mm	VLP 排水管		1. 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 =延長 L		
名 称	規格	<b>=</b>		-庭及 L		- 進及 [		- 進及 L		- <u>延</u> 戊 L		- <u>座</u> 戊 L		- 進及 [		- <u>建</u> 及 L		- <u>建</u> 及 L	수 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2																	( )	( )
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土	m3	0. 35	0. 42															( 0.42)	( )
機械埋戻工			0. 14	0. 17															( 0.17)	( )
機械埋戻工	丹王砂 BHO. 28m3 発生土	m3 m3	0. 16	0. 19															( 0.19)	( )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																	( )	( )
	(RM-30) t=12cm																		( )	( )
上層路盤工	再生密粒As13mm	m2																	( )	( )
路面仮復旧 残土処分工	t=3cm	m2	0. 17	0. 20															( 0.20)	( )
(土砂) 残土処分工 (AS)	4tDT 4tDT	m3 m3																	( )	( )
受入費 AS設	4101	t																	( )	( )
AO放		L																	※配水管に	て計上
		Ħ																		
		$\dagger$																		
		T																		
		I																		
	1								広島県:	               	百事務所			1	·			<u>ı</u>		

## 土工数量計算書

*No,2* 

断面番号	_	2	VLP	φ25	L=	1.2	m			
断面名称	=	区画道路	答		H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

				m = m = m
名 称	計 算 式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3 砂•砂質土•礫質土	$1.00 \times 0.60 \times 0.59 =$	m3	0.35	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.14	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 =$	m3	0.16	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.35 -( 0.16 ÷ 0.90 )=	m3	0.17	

広島県水道広域連合企業団三原事務所

# 【区画道路4-17·4-18】

3. 給水管(本管 φ 50mmHPPE) 数量表

### 給水管布設工(本管 $\phi$ 50mmHPPE) 数量計算書

管種•口径:PEP φ 20mm×15箇所

	布設条件:	土被り:0.60	m				NO. 3
						算 出 根 拠	
工種	名	称	形状寸法	単位	数量		備考
材料	ポリエチレン管 サドルケ	分水栓	φ50×φ20 FCD 三原市型	基個	15	φ 20	
労務	【据作		ホ <sup>°</sup> リエチレン管用 φ 50 × φ 20	箇所	15		
	給水管	連絡工	材工共 PEP φ 20	箇所	15	A\$47° L=2.4m + L=2.0m + L=2.4m + L=4.9m + L=3.4m + L=4.0m + L=4.1m + L=4.1m + L=4.3m + L=5.4m + L=4.1m + L=4.6m + L=4.1m + L=1.9m + L=1.9m	平均 <u>長</u> 道路幅B≦4m L=3.6m
	【土		φ20 市道車道	m	49.1	49.1 = 49.1	

#### 土工数量集計表

給水管(本管φ50mmHPPE) 布設     49.1     =延長 L     =近長 L     =			NO. 1	±Ι①	NO. 2		NO. 3		NO. 4	NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
名 称 規格	管(本管φ50mm	mmHPPE)布設	49. 1	=延長 L		=延長 L	= <del>7</del>	延長 L	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		
As舗装版	· 技 :	担 按		=延長 L		=延長 L	= 9	些技 L	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	=1	積算数量
舗装切断工	イケ ノ 人の全由 お	壮 に																/ Al	(根异奴里 (
As舗装版	T t=15c	表版 cm以下 n	n															,	,
舗装版破砕工 t=10cm以下 m2	As舗装																	( )	(
BHO 13m3	砕工 t=10c	cm以下 m	12															,	, ,
BHO. 13m3	BH0. 1		0. 30	14. 73														( 14. 73 )	( 10)
機械埋戻工 再生砂 m3 0.13 6.38 (6.38 ) (6.38 ) (7.30 ) (7.86	工 一礫質土	± m	13	F 40														/ F 40 \	( 10 )
BHO. 13m3	BHU. II	13m3		5. 40														( 5.40)	( 10)
機械埋戻工 発生土 m3 (RC-30) T = 10 cm m2 (RM-30) ( T = 12 cm m2 ( T = 1	工 円工10 RHO 1			6.38														( 6.38.)	( 10)
TR   TR   TR   TR   TR   TR   TR   TR	工 発生士	± m		0.00														0.00 /	10 /
CRM-30	(RC-	-30)																( )	( )
上層路盤工     t=12cm     m2       再生密粒As13mm     ( ) ( )       跨面仮復旧     t=3cm     m2       残土処分工     ( ) ( ) ( )       (土砂)     2tDT     m3       (AS)     2tDT     m3	エ t=10c	cm m	12																
再生密粒As13mm	(RM-	-30)																( )	( )
<u>路面仮復旧 t=3cm m2                                  </u>	工   t=12ci	CM M	12		1					1							1	/	(
残土処分工 (土砂)     0.16     7.86       (大土砂)     2tDT       機土処分工 (AS)     2tDT	丹生性   日   十=3cm	m 日本A マ I ク   1 0	12															[	`
(土砂)     2tDT     m3       横土処分工 (AS)     2tDT     m3	II		0. 16	7. 86														( 7.86)	( 10)
残土処分工	2tDT	m		7.00														,,,,,	
I (AS)   12tDT   Im3	エ																	( )	(
	2tDT	m	13							ļ				ļ			1	, ,	, , ,
			_															( )	(
		Į.	L																
			1																
			+		1					<u> </u>				<u> </u>			1		
										<u> </u>									
										<u> </u>				<u> </u>					
			1																
					1														
										<u> </u>									
			+		1	1				1				1			+		-
			1																
			1																
広島県水道広域連合企業団三原事務所						<u> </u>						<u> </u>						1	II .

## 土工数量計算書

*No,1* 

断面番号	=	$\mathcal{D}$	PEP	φ20	L=	49.1	m			
断面名称	=				H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	 

1m当り

名 称	計 算 式	224 /4	)// H	
	μ1 <del>μ</del> 7 - V	単位	数量	備考
床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土 1.0	00 × 0.50 × ( 0.63 - 0.04 )=	m3	0.30	
埋戻工 BH0.13m3	$00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.11	
埋戻工 BH0.13m3				
残土処分工 2tDT 掘削	00 × 0.50 × 0.26 = 削土 流用土	m3	0.13	
<i>積込み 土砂</i> 0.3	30 -( 0.13 ÷ 0.90 )=	m3	0.16	

広島県水道広域連合企業団三原事務所

# 【区画道路4-17·4-18】

4. 仮設管・仮給水管 数量表

## PEP φ 50·20 仮設管布設工 数量計算書

管種・口径:PEP  $\phi$  50mm延長L=196.5m(194.1m) トレーンPEP  $\phi$  20mm延長L=0.6m 管種・(仮給水管) 口径:PEP  $\phi$  20mm×15箇所 PEP  $\phi$  25mm×1箇所 布設条件:(仮設管)土被り:露出 ~1.00m NO. 1

										算出	根	拠					
工種	名 称	形状寸法	単位	数量	管材長												備考
		112 12 1 122	772	<u> </u>	BNX												um · J
材料	ポリエチレン二層管	$\phi$ 50	m	196.5		50.3	+	73.4	+	6.9	+	65.9			=	196.500	
	ポリエチレン管用継手																
	90° エルボ	φ50	個	16		1	+		+	8	+	7			=	16	
	ポリエチレン管用継手																
	分止水栓用ソケット	$\phi$ 50	個	1			+		+		+	1			=	1	
	ポリエチレン管用継手																
	チーズ	$\phi$ 50 × $\phi$ 50	個	1			+		+		+	1			=	1	
	鋳鉄管用																
	サドル付分水栓	$\phi$ 75 × $\phi$ 50	基	1			+		+		+	1			=	1	銅コア
		鉛レス															
	<b>ボールバルフ</b> ゙	φ 50	個	1			+		+		+	1			=	1	A詳細図
	ポリエチレン管用継手	/ ==	-	_				箇所									. = 1/ /m ==
	オネジ・付ソケット	φ 50 ポリスチレンフォーム	個	2		2	×	1							=	2	A詳細図
	保温材	$\phi$ 50	m	188.0		50.3	+	73.4	+	0.6	+	63.7			=	188.000	
	N/VIII 1-1	700		100.0		PE φ 50		70.1		0.0		00.7				100.000	
						配管延長									=	196.500	
						PE φ 50											
						平面延長		50.3	+	73.4	+	5.7	+	64.7	=	194.100	
	鋳鉄管用																
	不断水簡易仕切弁	φ75	基	1			+		+		+	1			=	1	
						0.500	×	0.250	×	0.500			=	0.063			
	防護コンクリート	$0.50 \times 0.25 \times 0.50$	箇所	1		0.006	×			2			=			管控除	土工⑥
										箇所							
						( 0.063	_	0.002	)	× 1					=	0.06	
	水道用									箇所							トレーン用
	ポリエチレン二層管	φ20	m	0.6		( 0.150	+	0.150	) x						=	0.600	B詳細図
		鉛レス						箇所									トレーン用
	ホ゛ールハ゛ルフ゛ ポリエチレン管用継手	φ 20	個	2		1	X	2 箇所							=	2	B詳細図 トレーン用
	オネジ・付ソケット	φ20	個	4		2	×								=	4	B詳細図
	ポリエチレン管用継手	7						箇所									トレーン用
	異径ソケット	$\phi$ 50 × $\phi$ 20	個	2		1	X	2							=	2	B詳細図
						配管延長		PE φ 20							=	0.600	ト・レーン用
							-										
			1														
			1														
			1														
	A+ A1 44		1														
	鋳鉄管用	φ75	組	1		1									_	1	
	管帽	Ψίδ	祁丑			I									=	1	
							-										
			1														

#### PEP ø 50・20 仮設管布設工 数量計算書

管種・口径:PEP φ 50mm延長L=196.5m(194.1m) ト・レーンPEP φ 20mm延長L=0.6m 管種・(仮給水管) 口径:PEP φ 20mm×15箇所 PEP φ 25mm×1箇所 布設条件:(仮設管)土被り:露出 ~1.00m *NO.* 算出根拠 名 称 形状寸法 単位 数量 考 工種 労務 【据付工】 鋳鉄管用 分水栓建て込みエ  $\phi$  75 ×  $\phi$  50 箇所 銅コア挿入 ポリエチレン管据付エ  $\phi$  50 196.5 196.5 196.5 m オネジ PΕ チーズ分岐 分水栓ソケット エルホ・チース・  $\phi$  50 39 17 ポリエチレン管継手工 2 2 39 1  $\phi$  50 ポリエチレン管切断エ 35 6 13 35 オネジ ねじ込み 分水栓ソケット 鋼管ねじ込み継手工  $\phi$  50 3 2 1 3 不断水簡易仕切弁 鋳鉄管用 設置工  $\phi$  75 箇所 0.063 防護コンクリート  $0.50\times0.25\times0.50$ 0.06 m3 = 0.063土工⑥ 0.500 × 0.250 4 = 0.500 型枠 m2 0.5 0.006 0.006 管控除 2 0.500 0.006 ) × 1 箇所 0.490 0.490 計 トレーン用 B詳細図 ポリエチレン管据付工  $\phi$  20 0.6 0.600 0.600 m 異径ソケット トレーン用 ポリエチレン管用継手工  $\phi$  50 2 2 B詳細図 2 オネジ 異径ソケット トレーン用 B詳細図 ポリエチレン管用継手工  $\phi$  20 6 6 4 2 切管 箇所 トレーン用 B詳細図 ポリエチレン管切断工  $\phi$  20 4 2 2 ねじ込み オネシ゛  $\phi$  20 鋼管ねじ込み継手工 4 4 鋳鉄管 管帽  $\phi$  75 メカニカル継手工 П 既設管 管帽 鋳鉄管切断工  $\phi$  75 仮設管 既設管接続 通水試験工 196.5 196.500 = 196.500m

### PEP φ50·20 仮設管布設工 数量計算書

管種・口径:PEP φ 50mm延長L=196.5m(194.1m) トレーンPEP φ 20mm延長L=0.6m 管種・(仮給水管) 口径:PEP φ 20mm×15箇所 PEP φ 25mm×1箇所

布設条件:(仮設管)土被り:露出 ~1.00m *NO.* 算出根拠 名 称 工種 単位 数量 考 形状寸法 【土工】 φ50布設 掘削土工① 区画道路 6.1 5.1 + 1.0 6.1 m φ75分岐·管帽 管帽 分岐 掘削土工③ 区画道路 2.0 1.0 + 1.0 2.0 m 異径チーズ タイプB タイプ゜A 材料 ポリエチレン管用継手  $\phi$  50 ×  $\phi$  20 個 15 10 + 仮給水管 5 15 異径チーズ タイプ°C ポリエチレン管用継手  $\phi$  50 ×  $\phi$  25 個 仮給水管 労務 【据付工】 チース゜ ポリエチレン管継手工  $\phi$  50 32 ( 10 + )× 2 + 32 チーズ分岐  $\phi$  25 ポリエチレン管継手工 2 + 1 ) x チーズ分岐 ポリエチレン管継手工  $\phi$  20 15 +) x 2 + 15 15 材工共 タイプ。A 平均長 仮給水管連絡工  $PEP \phi 20$ 箇所 10 L=1.2m 材工共 タイプ<sup>°</sup>B 平均長  $PEP \phi 20$ 仮給水管連絡工 箇所 5 L=1.2m タイプ C 材工共 平均長  $PEP \phi 25$ 仮給水管連絡工 箇所 L=2.8m 【土工】 φ20・25布設 タイプ。B タイプ°C 区画道路 掘削土工④ 5.8  $0.7 \times 5 +$ 2.3 × = 5.8 m 簡易仕切弁 $\phi$ 75 1.3 × 1箇所 掘削土工⑥ 区画道路 1.3 = 1.3 m

#### 土工数量集計表

No. 4			NO. 1	土工①	NO. 2		NO. 3	土工③	NO. 4	± <b>1</b> 4	NO. 5		NO. 6	<b>±1</b> 6	NO. 7		撤去	I		l	
	管・仮給水管		6. 1	<u>エエ・</u> =延長 L	110. 2	=延長 L	2. 0	=延長 L	5. 8	=延長 L	110.0	=延長 L	1. 3	<u>エエン</u> =箇所 N	110. 7	=延長 L	JK A	=延長 L			
				=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=箇所 N		=延長 L		=延長 L			
名 称	規格																		小 計		
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	12. 20			2. 00	4. 00	2. 00	11. 60			5. 00	6. 50					( 34. 30 )	(	34 )
舗装版破砕工	As舗装版(BHO. 28m3) t=10cm以下	m2	0. 60	3. 66			0. 60	1. 20					1. 56	2. 03					( 6.89)	(	7)
舗装版破砕工	As舗装版 (BHO. 13m3) t=10cm以下	m2							0. 50	2. 90									( 2. 90 )	(	3 )
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土		0. 19	1. 16			0. 68	1.36					1. 94	2. 52				1. 22	( 6. 26 )	(	10 )
	BHO. 13m3	m3							0. 30	1. 74								1. 74	( 3.48)	(	3 )
機械床掘工	礫質土 BHO. 28m3		0. 14	0. 85			0. 23	0. 46					0. 70	0. 91					( 2. 22 )	(	2 )
機械埋戻工	再生砂 BHO. 13m3	m3							0. 11	0. 64									( 0.64)	(	1)
機械埋戻工	再生砂 BHO. 28m3	m3					0. 40	0.80					1. 05	1. 37				0. 79	( 2.96)	(	3)
機械埋戻工	発生土 BHO. 13m3	m3							0. 14	0. 81								1. 45	( 2. 26 )	(	2 )
機械埋戻工	発生土 (RC-30)	m3							3. 17	0.01								1. 10	( )	`	
下層路盤工		m2																	, ,	(	
上層路盤工	t=12cm	m2	0.00	0.00			0.00	1.00	0.50	0.00			1.50	0.00				0.50	( 10.05.)	(	,
上層路盤工	(RM-30) t=10cm	m2	0. 60	3. 66			0. 60	1. 20	0. 50	2. 90			1. 56	2. 03				6. 56	( 16. 35 )	(	16)
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2	0. 60	3. 66			0. 60	1. 20	0. 50	2. 90			1. 56	2. 03					( 9.79)	(	10 )
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0. 19	1. 16			0. 24	0. 48					0. 77	1.00				0. 37	( 3.01)	(	3)
残土処分工 (土砂)	2tDT	m3							0. 14	0. 81								0. 12	( 0.93)	(	1)
残土処分工 (AS)	4tDT		0. 02	0. 12			0. 02	0. 04					0. 06	0.08					( 0. 24 )	(	0.2)
受入費	4.01	1110	0. 05	0. 31			0. 05	0. 10					0. 14	0. 18					( 0.59)	(	0.6)
AS設 残土処分工	OLDT								0. 02	0. 12									( 0.12)	(	0.1)
(AS) 受入費	2tDT	m3							0. 05	0. 29									( 0.29)	(	0.3)
AS殼		t																			
				-																	
	1									首広域連合企業団三		1	1				1	1			

## 土工数量計算書

*No,1* 

断面番号	=	$\mathcal{D}$	PEF	$\phi 50$	L=	6.1	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - 0.04) =$	m3	0.19	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.23 - 0.003 =$	m3	0.14	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$	m3	0.00	
下層路盤工(RC-40)				
t=10cm	1.00 × =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土		0.10	
積込み土砂	$0.19 - (0.00 \div 0.90) =$	m3	0.19	
残土処分工 4tDT	100 // 000 // 004		0.00	
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.04 =$	m3	0.02	
受入費	0.00 \/ 0.05		0.05	
アスファルト設	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

広島県水道広域連合企業団三原事務所

*No,2* 

断面番号	=	3	DIP ¢	75	L=	2.0	m	サドルク	分岐			
断面名称	=	区画道	路		H=	1.00	m					
管控除	=	0.090	X	0.090	X	$\pi$	/	4	=	0.006		
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=			

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.19 - 0.04) - 0.006 =$	m3	0.68	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.39 - 0.006 =$	m3	0.23	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.67 =$	m3	0.40	
下層路盤工(RC-40)				
t=10cm	$1.00 \times =$	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=3cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.68 - (0.40 \div 0.90) =$	m3	0.24	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.04 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト殻	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

*No,3* 

断面番号	=	4	PEP	φ20•25	5 L=	<i>5.8</i>	m				
断面名称	=	区画道路	7		H=	0.60	m				
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001		
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=		_

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
床掘工 BH0.13m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.63 - 0.04) =$	m3	0.30	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.11	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.27 =$	m3	0.14	
下層路盤工(RC-40)			0.00	
t=10cm	1.00 × =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)	1.00 \/ 0.50		0.50	
t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 \/ 0.50	0	0.50	
t=3cm 残土処分工 2tDT	1.00 × 0.50 =	m2	0.50	
残工処分工 21D1 積込み 土砂	掘削土 流用土   0.30 -( 0.14 ÷ 0.90 )=	m3	0.14	
<b>預込み エル</b> <b>残土処分工 2tDT</b>	0.50 -( 0.14 ÷ 0.90 )-	m3	0.14	1
積込み アスファル殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.04 =$	m3	0.02	
受入費	1.00 × 0.50 × 0.04 -	$III\partial$	0.02	<del> </del>
アスファルト殻	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	
7 - 10 - 17 11 1100	0.02 /\ 2.00	ı	0.00	
				†

*No,4* 

断面番号	=	6	DIP	φ 75	L=	1.3	m	(不断	水仕	切弁)		
断面名称	_	区画道	答		H=	1.00	m					
管控除	=	0.090	X	0.090	X	$\pi$	/	4	=	0.006		
防コン控除	_	0.500	X	0.250	X	0.500			_	0.063		

1箇所当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工	100		= 00	
As舗装版 t=15cm以下	$1.30 \times 2 + 1.20 \times 2 =$	m	5.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
床掘工 BH0.28m3	,			
砂·砂質士·礫質士	$1.30 \times 1.20 \times (1.29 - 0.04) - 0.006 =$	m3	1.94	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.30 \times 1.20 \times 0.49 - 0.006/2 - 0.063 =$	m3	0.70	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.30 \times 1.20 \times 0.67 =$	m3	1.05	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.30 \times =$	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=3cm</i>	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$1.94 - (1.05 \div 0.90) =$	m3	0.77	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.30 \times 1.20 \times 0.04 =$	m3	0.06	
受入費				
アスファルト殻	$0.06 \times 2.35 =$	t	0.14	

# 【区画道路4-17·4-18】

5. 仮設管·仮給水管撤去 数量表

### PEP φ 50·25 • 20 仮設管撤去工 **数量**計算書

管種・口径: PEP φ 50mm延長L=196.5m(196.5m) ト・レーンPEP φ 20mm延長L=0.6m

	布設条件:(仮設管)土被り:露出 ~1.00m <i>算 出 根 拠</i>						NO.		
<i>王種</i>	名称	形状寸法	単位	数量			備		
		110 10 1 124	772	<i>x</i> ±			VIII		
務	【撤去工】								
	ポリエチレン管撤去エ	$\phi$ 50	m	196.5	196.5	= 196.5			
	ポリエチレン管撤去エ	φ20	m	0.6	0.6	= 0.6			
	鋼管ねじ込み継手取外しエ	$\phi$ 50		3	3	= 3			
	鋼管ねじ込み継手取外しエ	φ20		4	4	= 4			
	r								
	【土工】								
		/ l±/ '							
	掘削土工②	φ50撤去 区画道路	m	6.1	5.1 + 1.0	= 6.1			
		φ20·25撤去							
	掘削土工⑤	区画道路	m	5.8	$0.7 \times 5 + 2.3$	= 5.8			
				Ţ			· <u> </u>		
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

#### 土工数量集計表

No. 4		NO. 1		NO. 2	土工②	NO. 3	NO. 4	NO. 5	土工⑤	NO. 6		NO. 7		NO. 8			
仮設管	管・仮給水管		=延長 L	6. 1	=延長 L	=延長 L	-延長 L	. 5.8	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		
名 称	I H W		=延長 L	1	=延長 L	=延長 L	. =延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	ılv <del>≡</del> ⊥	
名 称	規格 As舗装版		I													小計	(
舗装切断工	t=15cm以下 m															,	,
	As舗装版(BHO.13m3)															( )	( )
舗装版破砕工	t=10cm以下 m2	2		0.00	1 00											/ 1.00 \	/
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土 m3	R		0. 20	1. 22											( 1. 22 )	(
	BHO. 13m3	1						0. 30	1. 74							( 1.74)	( )
機械床掘工	礫質土 m3	3														, ,	
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂 m3	,														( )	( )
<b>′</b>	西土19 IIIS BHO. 13m3															( )	( )
機械埋戻工	再生砂 m3	3														,	,
146 L D 177	BHO. 28m3			0. 13	0. 79											( 0.79)	( )
機械埋戻工	<u>発生土</u> m3 BHO. 13m3	3					+	0. 25	1. 45							( 1.45)	(
機械埋戻工	発生土 m3	3						0. 20	1.40							1.40)	,
	(RC-30)															( )	( )
下層路盤工	t=10cm m2	2														/	/
上層路盤工	(RM-30) t=12cm m2	,														( )	( )
工作叫血土	(RM-30)			0. 60	3. 66			0. 50	2. 90							( 6.56)	( )
上層路盤工	t=10cm m2	2															
吸工厂街口	再生密粒As13mm t-3cm															( )	( )
路面仮復旧 残土処分工	t=3cm m2			0.06	0. 37											( 0.37)	( )
(土砂)	4tDT m3	3		0.00	0.07											( 0.07 )	,
残土処分工								0. 02	0. 12							( 0.12)	( )
(土砂) 残土処分工	2tDT m3	8														/	/
スエ処ガエ (AS)	4tDT m3	3														( )	,
受入費																( )	( )
AS殼	t															/	/
残土処分工 (AS)	2tDT m3															( )	(
受入費	ZCD1	1														( )	( )
AS殼	t																
																※仮設管・仮詰	と給水管にて計上
<u> </u>	+	1															
<u> </u>		1								1				-			
	1	<b> </b>								+							
		1															
	Τ			1 7													
	+	-								+							
		•					広島県水道広域連合企業	- 西東政元						•			

*No,1* 

断面番号	_	2	PEP	φ 50	L=	6.1	m	撤去		
断面名称	=	区画道路	咨		H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	 

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m		
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	× =	m2		
床掘工 BH0.28m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - 0.03) - 0.003 =$	m3	0.20	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times =$	m3	0.00	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.22 =$	m3	0.13	
下層路盤工(RC-40)				
t=10cm	1.00 × =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.00 =$	m2	0.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.20 - (0.13 \div 0.90) =$	m3	0.06	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times =$	m3	0.00	
受入費				
アスファルト設	$0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	
	+			
	<del>                                     </del>			

*No,2* 

断面番号	_	<i>⑤</i>	PEP g	ф 20•25	<i>L=</i>	<i>5.8</i>	m	撤去		
断面名称	=	区画道路	7		H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	 

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m		
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	× =	m2		
床掘工 BH0.13m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.50 \times (0.63 - 0.03) - 0.001 =$	m3	0.30	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times =$	m3	0.00	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.49 =$	m3	0.25	
下層路盤工(RC-40)	1.00		0.00	
t=10cm	1.00 × =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)	1.00 \/ 0.50		0.50	
t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00	0	0.00	
t=3cm 残土処分工 2tDT	1.00 × =	m2	0.00	
残工処分工 21D1  積込み 土砂	$0.30 - (0.25 \div 0.90) =$	m3	0.02	
積込み エジ 残土処分工 2tDT	0.50 -( 0.25 ÷ 0.90 ) -	m3	0.02	
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.50 \times =$	m3	0.00	
受入費	1.00 × 0.30 × —	1110	0.00	
アスファルト殻	$0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	
	0,00 2,00	U	0.00	

# 【区画道路6-1】

1. 配水管HPPE φ 50mm 数量表

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種•口径:HPPE φ 50mm:L= 63.635m(63.095m)

	布設条件:土被り:0.70m						NO. 1
						算 出 根 拠	
工種	<i>名 称</i>	形状寸法	道/::	<b>粉</b> =	管材長		備考
<i>土1</i> 里	<u> </u> 水道配水管用	EF受口付直管	子世	双 里	占例女		V用 行
材料	ポリエチレン管	$\phi$ 50 × 5,000	本	11	5.000	5.000 × 11 = 55.00	0
,	水道配水管用	直管	Ė				
	ポリエチレン管	$\phi$ 50 × 5,000	本	2		刃管調書より = 6.25	5 切管用
	ポリエチレン管用	片受。					
	EF45° ベンド	φ 50 × 45°	個	2	0.270	$0.270 \times 2 = 0.54$	0
	ポリエチレン管用 EF22゜1/2 ベンド	片受 φ50×22°1/2	<i>I</i> ⊞	-	0.000	0.000 v 1	10
	ポリエチレン管用	φ 50 × 22 1/2 両受	個	1	0.230	0.230 × 1 = 0.23	0
	FF45°ベンド	φ 50 × 45°	個	3	0.220	0.220 × 3 = 0.66	60
	ポリエチレン管用	両受	"		0.220	0.220	
	EF11° 1/4 ベンド	φ 50 × 11° 1/4	個	1	0.180	$0.180 \times 1 = 0.18$	0
		_					
	EF片受ソフトシール仕切弁	<i>φ</i> 50	個	1	0.715	$0.715 \times 1 = 0.71$	5
		PEP PEP					
	PPジョイント	$\phi$ 50 × $\phi$ 50	個	1	0.055	0.055 × 1 = 0.05	15
	11 23 121	φουνφου	IIEI		0.000	0.000 1 - 0.00	3
	ポリエチレン管用						
	EFソケット	φ 50	個	1		1 = 1	
	ポリエチレン管用		_				
	PP管帽	$\phi$ 50	個	1		1 = 1	
						配管延長 = 63.63	5
						HPPE延長 スリープ長 割増係数 直管長	
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75以下	m	84.0		$63.635 \times \{6.0 \times (1 + 0.1) \div 5.0\} = 83.99$	8
	温泽叶-#			00.5		HPPE延長 100m当り	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	32.5		63.635     ×     51     ✓     100     32.45       管路延長     仕切弁	4
	管明示テープ	W=50	m	62.9		63.635 - 0.715 = 62.92	·n
	E 91/1/7 2	アルミ	- ""	02.0		平面延長 仕切弁	•
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	62.4		63.097 - 0.715 = 62.38	32
		φ 250				H=0.70	_
	仕切弁用鉄蓋	φ250 C形1号ネジ式	枚	1		1 = 1	
	仕切弁用 仕切弁用	φ 250	1/2				
	レシ゛ンホ゛ックス	上下部 H=300	個	1		1 = 1	
	仕切弁用	$\phi$ 250					
	レシ゛ンホ゛ックス	底部(円形) H=40	個	1		1 = 1	
							_
			<u>L</u>				
					-		
							+
					1		
					-		_
							+
			L				
				_	_		

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ 50mm:L= 63.635m(63.095m)

	布設条件:土被り:0.70m				算 出 根 拠		<i>NO.</i> 1
工種	<b>名</b> 称	<i>形状寸法</i>	単位	数量			備考
<i>学務</i>	【据付工】						
77 175	【加门工】	融着			<b>仕切弁</b>	_	
	ポリエチレン管据付エ	φ50 (1口継手)	m	62.9	63.635 - 0.715 = 6   直管 片45 片22 1/2 EF片受ソフトシール仕切弁	62.920	
	EF継手工	φ 50	箇所	23			
					両45 両11 1/4	00	
		(2口継手)			+ 3 × 2 + 1 × 2 =	23	
	EF継手工	φ 50	箇所	1	1 =	1	
	ポリエチレン管切断エ	φ 50		6	切管調書より 6 = =	6	
	ホリエアレン官切倒工	既設管	Н	0	既設管	0	
	ポリエチレン管切断工	φ 50		1	1 =	1	
	ポリエチレン管 メカニカル継手エ	φ 50	箇所	3	PPジョイント	3	
	アルーカル松子工	ψ 30	百円	3	1	3	
	仕切弁設置工	$\phi$ 50	基	1	1 =	1	
		φ 250					
	仕切弁用鉄蓋据付工 仕切弁用	C形1号ネジ式 φ250	箇所	1	1 =	1	
	レジンボックス据付工	上下部 H=300	個	1	1 =	1	
	仕切弁用 レジンボックス据付エ	φ250 底部(円形) H=40	個	1	1 =	1	
	レノンホリハが日刊工	/ <u>есар (1 1/12)</u> 11—40	IEI				
		粘着テープ					
	溶剤浸透防護スリーブ被覆エ	φ75以下	m	63.6	配管延長より = 6	63.635	
	管明示テープエ	W=50	m	62 9	  管材料より = 6	62.920	
		アルミ					
	管明示シートエ	W=150 2倍	m	62.4	<b>管材料より</b> = 6	62.382	
	通水試験工	既設管接続	m	63.6	配水管   63.635 ( 63.635 ÷ 1,250m/日 = 0.051 日) = 6	63.635	
						-	
	【土工】						
	掘削土工①-1	<b>φ</b> 50 区画道路	m	56.9	56.9	56.9	
		<b>Φ</b> 50	III	30.8	- 0.9	30.9	
	掘削土工①-2	区画道路 <i>ϕ</i> 50	m	0.9	0.9 =	0.9	
	掘削土工②-1	区画道路	m	2.7	2.7 =	2.7	
	掘削土工②−2	φ50 区画道路	m	2.7	2.7 =	2.7	
	ин ( 11 <u>т т С</u> С	는 드 샤 씨		2.1	<del>-</del>		
						$\longrightarrow$	
						$\perp \perp$	
						$\dashv$	
						$\perp \perp$	
						$\overline{}$	
			1				

### $[HPPE \phi 50$ 直管】 切管調書

No. 1

No. 1										施設等	<b>設計</b> 指	針: 昻	是小切	管寸法	F	甲切管 =	0.35m	Č	乙切管 =	0.25m	
略図		1						乙切	,							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						形式
	1		0. 935	2		1. 110	3		0.700	4		1. 810	)			4. 555	0. 445		4		
	5		0. 700	6		1.000										1. 700	3. 300		2		
合 計		【HPPE o	50 直	[管]		1				I	_ = 5, (	000	2	本		6. 255	3. 745		6		

#### 土工数量集計表

No. 1			NO. 1	± <b>I</b> (1)-1	NO. 2	± <b>1</b> 1-2	NO. 3	<b>土工②−1</b>	NO. 4	± <b>1</b> (2)-2	NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
50mm	mHPPE配水管		56. 9	土工①-1 =延長 L	0. 9	=班長	2. 7	=延長	2. 7	土工②-2 =延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		
名 称	規格	<b>∤</b> ⊨		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	스 닭	積算数量
10 171	As舗装版																		( )	( )
舗装切断工	t=15cm以下	m																	` ,	`
^+\+	As舗装版																		( )	( )
舗装版破砕工	t=10cm以下 BHO. 28m3	m2	0. 37	21. 05	0. 76	0. 68	0. 43	1.16	0. 82	2. 21									( 25. 10 )	( 30)
機械床掘工	礫質土	m3																		
144 1-t Im = _	BHO. 28m3		0. 15	8. 54	0. 15	0. 14	0. 15	0. 41	0. 15	0. 41									( 9.50)	( 10)
機械埋戻工	再生砂 BHO. 28m3	m3	0. 22	12. 52	0. 61	0. 55	0. 22	0. 59	0. 61	1. 65									( 15.31)	( 20)
機械埋戻工	発生土	m3	0. 22	12. 02	0.01	0.00	0. 22	0.00	0. 01	1. 00									( 10.01 )	20 /
	(RC-30)																		( )	( )
下層路盤工	t=10cm (RC-40)	m2																	( )	( )
下層路盤工	t=15cm	m2																	,	,
	(RM-30)						0. 60	1. 62	0. 60	1. 62									( 3. 24 )	( 3)
上層路盤工	t=10cm 再生密粒As13mm	m2																	( )	( )
路面仮復旧 残土処分工	t=3cm	m2																	,	,
残土処分工	4±DT	0	0. 13	7. 40	0. 08	0. 07	0. 19	0. 51	0. 14	0. 38									( 8.36)	( 10)
(土砂) 残土処分工	4tDT	m3																	( )	( )
(AS)	4tDT	m3																	,	,
受入費																			( )	( )
AS殼		t																		
		$\vdash\vdash$											ļ		ļ		ļ			
<u> </u>		$\vdash\vdash$					<del>                                     </del>													
<u> </u>		$\vdash\vdash$	+										ļ		ļ		ļ			
		$\vdash\vdash$					-													
		$\vdash\vdash$	+										-		-		-			
	•									方域連合企業団三		1		1		l.				

*No,1* 

断面番号	=	<u> </u>	HPI	PE ø 50	L=	56.9	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.70	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	_		X		X	$\pi$	/	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	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.14) =$	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 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.37 -( 0.22 ÷ 0.90 )=	m3	0.13	

*No,2* 

断面番号	=	<u> </u>	HPI	PE ø 50	L=	0.9	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	1.35	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	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 × 0.60 × ( 1.41 - 0.14 )=	m3	0.76	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂 埋戻工 BH0.28m3	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003 =	m3	0.15	
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 1.01 =$	m3	0.61	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.76 -( 0.61 ÷ 0.90 )=	m3	0.08	

*No,3* 

断面番号	=	<i>2</i> -1	HPI	PE ø 50	L=	2.7	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.70	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	_		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3	#1 J1 - C	/ /===	<i>"</i> <u>"</u>	viii 3
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.04) =$	m3	0.43	
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 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
路盤工(RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	1.00	IIIZ	0.00	
積込み 土砂	$0.43 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.19	
	0.00	1110	0.10	

No, 4

断面番号	=	<b>2</b> -2	HPI	PE ø 50	L=	2.7	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	1.35	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	 

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
床掘工 BH0.28m3		, ,		
砂•砂質士•礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.41 - 0.04) =$	m3	0.82	
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			0.04	
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 1.01 =$	m3	0.61	
路盤工(RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
	1.00	III2	0.00	
積込み 土砂	$0.82 - (0.61 \div 0.90) =$	m3	0.14	
2,12 / 12 / 12 / 12 / 12 / 12 / 12 / 12	0.02 0.00 /	1110	0.11	

# 【区画道路6-21】

1. 配水管HPPE φ 100mm 数量表

### HPPE $\phi$ 100mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ 100mm:L=94.856m(94.856m)

	布設条件:土被り:0.70m										NO. 1
							:	算出根拠			
工種	名 称	形状寸法	単位	数量	管材長						備考
<u> </u>	水道配水管用	EF受口付直管	712	双 里	日初及						VHI 77
材料	ポリエチレン管	$\phi$ 100 × 5,000	本	17	5.000	5.000 ×	17		=	85.000	
	水道配水管用	EF受口付直管									
	ポリエチレン管	φ 100 × 5,000	本	1		切管調書より			=	4.749	切管用
	水道配水管用	直管 φ100×5,000	本	1		加佐田寺には			_	1 700	Lan deta CCO
	ポリエチレン管	φ 100 × 5,000	本	- 1		切管調書より				1.709	切管用
	ポリエチレン管用	両受			0.340	0.340 ×	(		=		
	チーズ	$\phi$ 100 × $\phi$ 50	個	2	0.140	0.140 ×	2		=	0.280	
	ポリエチレン管用	両受 / 100 :: 45°	<b>/</b>								
	EF45゜ベンド ポリエチレン管用	φ100×45° 片受	個	1	0.380	0.380 ×	1		=	0.380	
	ドリエアレン自用 EF45°ベンド	φ 100 × 45°	個	1	0.490	0.490 ×	( 1		=	0.490	
	ポリエチレン管用	 片受	Į.		01100	51100				01.100	
	EF11°1/4ベンド	φ 100 × 11° 1/4	個	1	0.400	0.400 ×	1		=	0.400	
	ポリエチレン管用		_								
	EFソケット	φ 100	個	2			2		=	2	
	PE挿口付ソフトシール仕切弁	$\phi$ 100	個	2	0.860	0.860 ×	2		=	1.720	
	・こ甲中ロソバン・ルエタオ	PEP × PEP	凹		0.000	U.00U X	. 4			1.720	
	PPジョイント	φ 100	個	2	0.064	0.064 ×	2		=	0.128	
						ᇑᅉᄯᄄ				04.050	
						配管延長			=	94.856	
	// IZ 4- E 44 #	$\phi$ 250	16			H=0.70					
	仕切弁用鉄蓋 仕切弁用	<u>C形1号ネジ式</u> φ250	枚	2		2				2	
	レジンホックス	源整枠 H=100	個	2		2			=	2	
	仕切弁用	φ 250		_						_	
	レシ゛ンホ゛ックス	上下部 H=150	個	2		2			=	2	
	仕切弁用	$\phi$ 250	/55	_							
	レシ`ンホ`ックス	底部(円形) H=40	個	2		2			=	2	
	34 443 37 RI -#					HPPE延長	スリーフ・長	割增係数	直管長		
	溶剤浸透防護スリーブ	φ 100	m	125.2		94.856 × HPPE延長		(1 + 0.1) ÷	- 5.0} =	125.210	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	48.4			51 /	100		48.377	
	12.4 Page 17.7 (10.57 1 / 11.1 /			.0.1		管路延長	<u>. 51 /</u> 仕切弁			. 3.011	
	管明示テープ	W=50	m	93.1		94.856 -			=	93.136	
	TID =(1, 12m =+h) >	アルミ				平面延長	仕切弁			00 4 5 5	
	埋設標識シート	W=150 2倍	m	93.1		94.856 -	1./20			93.136	

## $HPPE \phi 100mm配水管布設工 数量計算書$

管種・口径: HPPE φ 100mm: L=94.856m(94.856m)

	布設条件:土被り:0.70m					NO.	. 1
	10.00				算 出 根 拠		
工種	名 称	形状寸法	単位	数量		備	考
労務	【据付工】						
23133		融着			仕切弁		
	ポリエチレン管据付エ	φ100 (1口継手)	m	93.1	94.856 -     1.720     = 93.136       直管     甲切管     片45     片11		
	EF継手工	φ 100	箇所	22	17 + 1 + 1 + 1 + +		
					両45 1 × 2 + × 2 + × 2 = 22		
		(2口継手)			チーズ・ソケット		
	EF継手工	φ 100	箇所	4	2 + 2     = 4       切管調書より		
	ポリエチレン管切断エ	φ 100	П	5			
	既設管				既設管		
	ポリエチレン管切断工 ポリエチレン管	φ 100		2	2 = 2   pp		
	メカニカル継手工	φ 100	П	4	2 × 2 = 4		
	// In // =0 PP	4.00	++				
	仕切弁設置工	φ 100	基	2	2 = 2		
		1.25					
	仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号ネジ式	箇所	2	H=0.70 2 = 2		
	仕切弁用	φ 250					-
	レジンホックス据付工 仕切弁用	調整枠 H=100 φ 250	個	2	2 = 2		
	レジンボックス据付工	上下部 H=150	個	2	2 = 2		
	仕切弁用 レジンボックス据付エ	φ250 底部(円形) H=40	個	2	= 2		
		72 B) (1 7 7 7 1 1 1 1		_			
		粘着テープ					
	溶剤浸透防護スリーブ被覆エ	φ 100	m	94.9	配管延長より = 94.856		
	管明示テープ	W=50	m	93.1	管材料より = 93.136		
	埋設標識シート	アルミ W=150 2倍		00.1	管材料より = 93.136		
	生政保	W-130 216	m	93.1	官付 科より - 95.130		
					配水管		
	通水試験工	既設管接続	m	94.9			
	【土工】						
	掘削土工①	φ100 区画道路	m	89.2	52.3 + 36.9 = 89.2		
		φ 100					
	掘削土工②	市道車道	m	5.7	5.7 + = 5.7		

### 【HPPE $\phi$ 100 EF片受直管】 切管調書

No. 1

NO. 1									管路加	施設等	設計指	針:占	最小切	管寸法	F	甲切管 =	0.45	Z	L切管 =	0.3	
略図		甲切				Г		1	Z t			1		1		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	,.,					形式
	1	ı	3. 679	2		0. 730	3		0.340							4. 749	0. 251		3		
直管				1		1. 305	4		0.404							1. 709	3. 291		2		
습 카		[НРРЕ	φ 100	EF片号	受直管	]	1	ı		I	, = 5, (	000	1	本	ı	6. 458	3. 542		5		

#### 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			
100mm	mHPPE配水管	89. 2	=延長 L	5. 7	=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	-	=延長 L		=处長 L		=延長 L		=延長 L		=姓長 L		=姓長 L		=姓長 L		= 延長 L	스타	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下 r	,		2. 00	11. 40												3. 60	( 15.00)	( 15)
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下 m			0. 60	3. 42												1. 08	( 4.50)	( 5)
	BHO. 28m3 礫質土 m	0.4	36. 57	0. 47	2. 68												0. 75	( 40.00)	( 40 )
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂 m	0.19	16. 95	0. 19	1. 08												0. 26	( 18. 29 )	( 20 )
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土 m	0. 22	19. 62	0. 22	1. 25												0. 39	( 21. 26 )	( 20)
	(RC-30)																	( )	( )
下層路盤工	t=10cm m (RM-30)	2		0. 60	3. 42												1. 08	( 4.50)	/ E \
上層路盤工	t=11cm m 再生密粒As13mm	2		0. 60													1.08	( 4.50)	
路面仮復旧	t=3cm m	2		0.00	J. 42												1.00	( 4.30)	( 3)
残土処分工 (土砂)	4tDT m	0. 17	7 15. 16	0. 23	1. 31												0. 32	( 16. 79 )	( 20)
残土処分工 (AS)	4tDT m	3		0. 02	0. 11												0. 05	( 0.16)	( 0.2)
受入費 AS殼	1	t		0. 05	0. 29												0. 13	( 0.42)	( 0.4)
									首広域連合企業団=										

*No,1* 

断面番号	=	$\mathcal{D}$	HPI	PE ø 100	L=	89.2	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.70	m			
管控除	=	0.130	X	0.130	X	$\pi$	/	4	= 0.013	
管控除	=		X	•	X	$\pi$	/	4	=	 _

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	× =	m2	0.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.69 - 0.00) =$	m3	0.41	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.33 - 0.013 =$	m3	0.19	
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	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	X =	<i>m2</i>	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=11cm	× =	m2	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	X =	m2	0.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.41 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.17	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	× × 0.00 =	m3	0.00	
受入費	0.00 )/ 0.05		0.00	
アスファルト設	$0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	
				1
		+		1

*No,2* 

断面番号	=	2	HPI	PE ø 100	L=	<i>5.7</i>	m			
断面名称	=	市道車	道		H=	0.70	m			
管控除	=	0.130	X	0.130	X	$\pi$	/	4	= 0.013	
管控除	=	•	X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.83 - 0.04) =$	m3	0.47	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.33 - 0.013 =$	m3	0.19	
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	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	X =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.47 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.23	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.04 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト殼	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	
		<b>#</b>	エキッケード	

# 【区画道路6-21】

2. 配水管 $HPPE \phi 50mm$  数量表

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ50mm:L=12.020m(12.020m)

	布設条件:土被り:0.70m						NO. 2
						算 出 根 拠	
工種	名 称 水道配水管用	<i>形状寸法</i> EF受口付直管	単位	数量	管材長		備考
材料	ポリエチレン管	φ 50 × 5,000	本	2	5.000	5.000 × 2 = 10.000	
	水道配水管用	EF受口付直管	+			In the smaller I I	1 m 6 to 100
	ポリエチレン管 ポリエチレン管用	φ 50 × 5,000 両受	本	(1)		切管調書より = 1.000 0.340 × 1 = 0.340	切管用
	チーズ	$\phi$ 100 × $\phi$ 50	個		0.140	0.140 × =	
	ポリエチレン管用 EFソケット	$\phi$ 50	個	2		2 = 2	
		φ 00					
	PE挿口付ソフトシール仕切弁	φ 50	個	1	0.680	0.680 × 1 = 0.680	
	管帽	$\phi$ 50	個	1		1 = 1	
						配管延長 = 12.020	
		φ 250				H=0.70	
	仕切弁用鉄蓋	C形1号ネジ式	枚	1		1 = 1	
	仕切弁用 レシ`ンホ`ックス	φ250 調整枠 H=100	個	1		1 = 1	
	仕切弁用	$\phi$ 250					
	レジンホックス 仕切弁用	上下部 H=150 φ 250	個	1		1 = 1	
	レシ゛ンホ゛ックス	φ250 底部(円形) H=40	個	1		1 = 1	
	溶剤浸透防護スリーブ	φ75以下	m	15.9		HPPE延長 スットープ長 割増係数 直管長 12.020 × {6.0 × (1 + 0.1) ÷ 5.0} = 15.866	
		,				HPPE延長 100m当り	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	6.1		12.020 × 51 / 100     6.130       管路延長 仕切弁	
	管明示テープ	W=50	m	11.3		12.020 - 0.680 = 11.340	
	埋設標識シート	アルミ W=150 2倍	m	11.3		平面延長 仕切弁 12.020 - 0.680 = 11.340	
	生以宗成ノー	W-100 ZIB		11.0		12.020 0.000 — 11.040	
					1		

## HPPE $\phi$ 50mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ 50mm:L=12.020m(12.020m)

	布設条件:土	布設条件:土被り:0.70m 名				h 1. /5 /5	NO. 2
— T#	77	T4-	#4.10 - 1 se	*** / /		算 出 根 拠	/# #/
工種	<u> </u>	杨	<i>                                      </i>	単位	数量		<i>備 考</i>
労務	【据付	ナエ】					
	ポリエチレン	, 告	融着 <i>ф</i> 50	m	11 2	世切弁 3 12.020 - 0.680 = 11.340	
			(1口継手)		11.0	直管	
	EF継	手工	φ 50	箇所	2	2 2 + + + + +	
						$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
	***	_	(2口継手)			<i>ህ</i> ታット	
	EF継	手工	$\phi$ 50	箇所	2	2     2     +     =     2       切管調書より	
	ポリエチレン	ン管切断エ	$\phi$ 50		1		
	ポリエチ	<u>-</u> レン管				管帽	
	メカニカノ		$\phi$ 50		1		
	仕切弁	設置工	$\phi$ 50	基	1	1 1 + = 1	
			φ 250			H=0.70	
	仕切弁用欽		C形1号ネジ式	箇所	1	1 1 + = 1	
	仕切・ レシ`ンホ`ック		φ250 調整枠 H=100	個	1	1 1 + = 1	
	仕切:	弁用	φ 250				
	レジンボック 仕切・	ス据付工 <del></del>	上下部 H=150 φ250	個	1	1 1 + = 1	
	レシ゛ンホ゛ック		φ250 底部(円形) H=40	個	1	1 1 + = 1	
			粘着テープ				
	溶剤浸透防護	スリーブ被覆エ	φ75以下	m	12.0	0 配管延長より = 12.020	
	管明示	テープ	W=50	m	11.3	3 管材料より = 11.340	
			アルミ				
	埋設標詞	哉シート	W=150 2倍	m	11.3	3 管材料より = 11.340	
	\ <del>7</del> 1.5	+ FA	DIT =0. AA 14 /4			配水管	
	通水訂	1.缺工	既設管接続	m	12.0	0 12.020 = 12.020	
	【土	<b>⊤</b> 1					
			φ 50				
	掘削土	<b>II</b>	市道車道	m	12.0	0 12.0 = 12.0	

### 【HPPE $\phi$ 50 EF片受直管】 切管調書

No. 2

NO. 2			1								管路	施設等	<b>等設計指</b>	針: 占	最小切	管寸法	F	甲切管 =	0.35m	Z	<b>上切管 =</b>	0.25m	
	略	図		甲切		来旦	北江	E. +	采旦	取作		切 管		E. 4	来旦	取件	長さ	計	残		切 断		購入 形式
			留り	11241	X C		<i>ЛЭ4</i> Л			11241	X C	留力	11241	X C	留り	11541	X C						
						а		1.000										1. 000	4. 000		1		
												-											
												H											
												_											
	合	計		(HPPE	ф 50 E	I IF片受	直管】					]	_ = 5,	000	1	本		1. 000	4. 000		1		

残管重量(1.07kg/m)

**4** kg

#### 土工数量集計表

No. 2		NO.	1	土工⑤	NO. 2		NO. 3		NO. 4		NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8		ľ	
50mm	HPPE配水管	12.	. 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		
名 称	規格	_		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=		=延長 L	A =1	積算数量
	As舗装版		. 00	24. 00															( 24. 00 )	( 24)
舗装切断工	As舗装版		. 60	7. 20															( 7. 20 )	( 7)
舗装版破砕工	BHO. 28m3	n2 0.	. 43	5. 16															( 5.16)	( 10)
機械床掘工	礫質土 n BHO. 28m3	n3 0.	. 15	1. 80															( 1.80)	( 2)
機械埋戻工		n3	. 22	2. 64															( 2.64)	
機械埋戻工		n3	. 22	2. 04															( 2.04)	( )
下層路盤工	t=10cm	n2																	( )	,
上層路盤工	(RM-30) t=11cm r	n2	. 60	7. 20															( 7. 20 )	
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm r	n2 0.	. 60	7. 20															( 7. 20 )	
残土処分工 (土砂)	4tDT r	n3 0.	. 19	2. 28															( 2. 28 )	( 2)
残土処分工 (AS)	4tDT n	n3 0.	. 03	0. 36															( 0.36)	( 0.4)
受入費 AS設	1	0.	. 07	0. 84															( 0.84)	( 0.8)
AOI双		L																		
	1																			
	+																			
																			]	
										広域連合企業団三										

*No,1* 

断面番号	=	5	HPI	PE ø 50	L=	12.0	m			
断面名称	=	現況車	道		H=	0.70	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質士・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.05) =$	m3	0.43	
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	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	× =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残士処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.43 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.19	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

# 【区画道路6-21】

3. 排水管VLP φ 25mm 数量表

#### VLP φ 25mm排水管布設工 数量計算書

管種•口径:排水管VLPφ25mm 布設延長:L=2.480m(1.980m)

布設条件: 土被り: 0.70m NO. 3 算出根拠 工種 名 称 形状寸法 単位 数 量 管材長 備 考 *材料* ポリエチレン管用 両受 (1) 0.340 0.340 ×( 0.340  $\phi$  100 ×  $\phi$  50 チーズ 個 × ( ポリエチレン管用 EFソケット  $\phi$  50 個 GF形·7.5K PE挿し口付フランジ短管  $\phi$  50 個 0.360 0.360 ×( 1 0.360 配管延長 HPPE  $\phi$  50 0.700 φ 50 · GF形ガスケット 7.5K 枚 フランシ 継手材 1 フランジ 補強金具 φ50 BN含む 組 1 塩ビライニング鋼管  $\phi$  50 m 1.6  $0.200 \ + \ 0.500 \ + \ 0.500 \ + \ 0.400$ = 1.600 管端防食型 コア付 個 塩ビライニングエルボ φ 50 3 3 3 コア付 管端防食型 塩ビライニング45° エルボ 個  $\phi$  50 1 1 1 = コア付 個 塩ビライニングプラグ  $\phi$  50 + 1 1 1 基 0.180 0.180 立型鋳鉄仕切弁  $\phi$  50 1 0.180 × ( メタル入 FCD 合フランジ  $\phi$  50- $\phi$  25 10.0K 枚 1 φ 50 · RF形ガスケット フランジ接合材 SUS304BN • 10.0K 組 配管延長 VLP = 1.780  $\phi$  50 HPPE VLP 配管延長 0.700 1.780 = 2.480 $\phi$  250 H=0.70 仕切弁用鉄蓋 C形1号ネジ式 枚 仕切弁用  $\phi$  250 個 上下部 H=300 レシ゛ンホ゛ックス 1 1 仕切弁用  $\phi$  250 個 底部(円形) H=40 レシ゛ンホ゛ックス 1 HPPE延長 割增係数 直管長 φ75以下 0.9 溶剤浸透防護スリーブ m 0.700 × 6.0 (1 0.1) 5.0} 0.924 HPPE延長 100m当り 浸透防護スリーブ用テープ 0.700 × 51 100 0.357 m 管路延長 仕切弁 管明示テープ W=50 m 0.7 0.700 -0.700 仕切弁 側溝付近 アルミ 平面延長 埋設標識シート W=150 2倍 0.7 0.700 0.700 + m 管路延長 仕切弁 管明示テープ W=50 1.600 1.6 1.780 — 0.180 m 平面延長 仕切弁 側溝付近 埋設標識シート W=150 2倍 0.8 1.280 + 0.800 m 0.180 0.300

#### VLP ø 25mm排水管布設工 数量計算書

管種·口径:排水管VLP φ 25mm 布設延長: L=2.480m(1.980m)

布設条件: 土被り: 0.70m NO. 3 算出根拠 工種 名 称 形状寸法 単位 数 量 備 考 労務 【据付工】 融着  $\phi$  50 ポリエチレン管据付エ 0.7 0.700 = 0.700 m (2口継手) ソケット EF継手工  $\phi$  50 箇所 1 合フランジ F短管 フランジ継手エ  $\phi$  50 7.5K 1  $\phi$  25 小口径鋼管据付工 1.6 1.6 m 1.6 切断 詳細図  $\phi$  25 П 小口径鋼管切断工 切管本数 4 ねじ切り 小口径鋼管継手工  $\phi$  25 8 8 切管本数 × プラグ ねじ込み接合 45° エルホ゛ エルホ゛ 小口径鋼管継手工  $\phi$  25 9 3 × 1 × 孔 コンクリート削孔 削孔径 φ 50 既設側溝  $\phi$  50 基 仕切弁設置工  $\phi$  250 H=0.70 C形1号ネジ式 仕切弁用鉄蓋据付工 箇所 1 仕切弁用  $\phi$  250 レジンボックス据付工 下部 H=300 個 1 1 仕切弁用  $\phi$  250 レジンボックス据付工 底部(円形) H=40 個 粘着テープ φ75以下 溶剤浸透防護スリーブ被覆エ 0.7 配管延長より 0.700 m 管明示テープ W=50 0.7 管材料より 0.700 m アルミ 埋設標識シート W=150 2倍 0.7 管材料より 0.700 m 管明示テープ W=50 1.6 管材料より = 1.600 m 埋設標識シート W=150 2倍 0.8 管材料より m 0.800 【土工】  $\phi$  50 掘削土工5-1 市道車道 0.7 0.7 0.7 m  $\phi$  25 掘削土工⑤-2 市道車道 m 1.1 1.1 = 1.1コンクリートエ VLP φ 50-2箇所  $200\times200\times100$ コンクリートエ 0.200 0.200 X 0.100 VLP φ 50 18N-8-40 0.100 = 0.004m3 0.060 0.060 1箇所当り 型枠工 0.200 × 0.100 0.200 × 0.200 小型構造物 m2 - 0.060 × 0.060 × = 0.0744 コンクリートエ 18N-8-40 m3 0.01  $0.004 \times 2$ = 0.008型枠工 小型構造物 m2 0.074 × = 0.148

#### 土工数量集計表

No. 3			NO. 1	<b>⑤</b> −1	NO. 2	土工⑤-2	NO. 3		NO. 4		NO. 5	1	NO. 6		NO. 7		NO. 8			
25mm	VLP 排水管		0. 7	=延長 L	1.1	=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	╡╞		=延長 L		-延技 L		-延技 L		- 進技 L		世技 L		-進技 L	<u>-</u>	- 延技 L		- 進 大 L	수 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	1. 40	2. 00	2. 20													( 3.60)	
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 66													( 1.08)	( )
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土	m3	0. 43	0. 30	0. 41	0. 45													( 0.75)	( )
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂	m3	0. 15	0. 11	0. 14	0. 15													( 0.26)	( )
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m3	0. 22	0. 15	0. 22	0. 24													( 0.39)	( )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2																	( )	( )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 66													( 1.08)	
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 66													( 1.08)	
残土処分工 <u>(土砂)</u>	4tDT	m3	0. 19	0. 13	0. 17	0. 19													( 0.32)	
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0. 03	0. 02	0.03	0. 03													( 0.05)	
受入費 AS殼		t	0. 07	0. 05	0. 07	0. 08													( 0.13)	
																			※配水官(	100にて計上
		$\vdash$																		
		H																		
		$\vdash$																		
		H																		
		H																		
		H																		
		$\dagger \dagger$																		
		$\dagger$																		
		H																		
	•		-						广启图:	k道広域連合企業団三	· 唐 車 教 部								-	

*No,1* 

断面番号	=	<i>⑤</i> −1 HPP.	E φ 50	L=	0.7	m			
断面名称	=	市道車道		H=	0.70	m			
管控除	=	0.060 ×	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=	X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.05) =$	m3	0.43	
埋戻工 BH0.28m3	1 00 1/ 0 00 1/ 0 00		0.15	
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 発生士	100 × 000 × 000 —	0	0.00	
ランハ神回®	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
	× =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)		1112	0.00	
上海班上(NW 50) t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 / 0.00	1112	0.00	
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.43 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.19	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

*No,2* 

断面番号	=	<i>⑤</i> -2	VLF	φ 25	L=	1.1	m			
断面名称	=	市道車	道		H=	0.70	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.73 - 0.05) =$	m3	0.41	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.14	
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	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	× =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=11cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.41 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.17	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
		<u> </u>		
		<u> </u>		

# 【区画道路6-21】

4. 給水管(本管 φ 100mmHPPE) 数量表

#### 給水管布設工(本管 $\phi$ 100mmHPPE) 数量計算書

管種・口径:PEP φ 20mm×1箇所

	布設条件:土被り:0.60r	m				NC	. 4
					算 出 根 拠	-	
工種	名 称	形状寸法	単位	数量		備	考
材料							
	ポリエチレン管用(鋳鉄製)	1100 × 100	++		A947°		
	サドル付分水栓	φ 100 × φ 20	基	1	1		
					φ20		
	止水栓ボックス	FCD 三原市型	個	1	1 + = 1		
労務	【据付工】						
		ポリエチレン管用	** -r				
	分水栓建て込み工	φ 100 × φ 20	箇所	1			
	メーター設置エ	口径 $\phi$ 20	箇所	1			
						平均	長
	公心生体处于	材工共 PEP $\phi$ 20	ᄷ	1	A 9 17°	道路幅	
	給水管連絡工	ΡΕΡ Φ 20	箇所	ı	L=16.0m	L=16	ı.Um
	【土工】						
	給水土工①	φ20 区画道路	m	13.5	13.5 = 13.5		
		$\phi$ 20					
	給水土工②	現況Co道	m	2.2	2.2 = 2.2		
						1	
						1	
						1	

#### 土工数量集計表

No. 4		NO. 1	土工①	NO. 2	<b>±1</b> 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5		NO. 6		NO. 7		給水管(本管	φ 50mmHPPE) 布設		
	ø 100mmHPPE)布設	13. 5	=延長 L	2. 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		
5 TL	10 15		=延長 L		=延長 L	=延長 L	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	=1	7+ 65 W. E
名 称	規格			0.00	4 40				T.		T		T.		ı	計	積算数量
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下 n	,		2. 00	4. 40											( 4.40)	( 4)
	Co舗装版	0		0. 50	1. 10											( 1.10)	( 1)
舗装版破砕工	t=15cm以下 m As舗装版														5. 40	( 5.40)	( 5)
舗装切断工	t=15cm以下 n	1													1. 35	( 1.35)	/ 1)
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下 m																
機械床掘工	BHO. 13m3 礫質土 m	0. 25	3. 38	0. 24	0. 53										0. 81	( 4.72)	( 5)
	BHO. 13m3	0. 11	1. 49	0. 11	0. 24										0. 30	( 2.03)	( 2)
機械埋戻工	再生砂 m BHO. 13m3	0. 13	1. 76	0. 13	0. 29										0. 35	( 2.40)	( 2)
機械埋戻工	発生土 m														0.00		
下層路盤工	(RC-30) t=10cm m	2		0. 50	1. 10											( 1.10)	( 1)
	(RM-30)	0		Ì											1. 35	( 1.35)	( 1)
上層路盤工	t=11cm m 人力	2		0. 50	1. 10											( 1.10)	( 1)
表層(Co)	t=15cm m 再生密粒As13mm	2													1. 35	( 1.35)	
路面仮復旧	再生名和ASTSIIIII t=3cm m	2														( 1.35)	
残土処分工 (土砂)	2tDT m	0.11	1. 49	0. 10	0. 22										0. 43	( 2.14)	( 2)
残土処分工		3		0. 08	0. 18											( 0.18)	( 0.2)
(CO) 妥入费	2tDT m	3		0. 19	0. 42											( 0.42)	( 0.4)
受入費 CO殼	1	-		0. 10	0. 42												
残土処分工 (AS)	2tDT m	3													0. 05	( 0.05)	( 0.05)
受入費															0. 14	( 0.14)	( 0.1)
AS殼	1																
				<del>                                     </del>													
	Π																
		1															
		•					広島県水道広域連合企業団三			•		•					

*No,1* 

断面番号	=	$\mathcal{D}$	PEF	φ 20	L=	13.5	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	× =	m2	0.00	
床掘工 BH0.13m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.50 \times (0.49 - ) =$	m3	0.25	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.11	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.26 =$	m3	0.13	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	× =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=12cm	× =	m2	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)			0.00	
t=3cm	X =	m2	0.00	
残土処分工 2tDT	掘削土 流用土	2	0.11	
積込み 土砂	$0.25 - (0.13 \div 0.90) =$	m3	0.11	
残土処分工 2tDT	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	0	0.00	
積込み アスファルト殻	× × 0.00 =	m3	0.00	
受入費 <i>アスファルト設</i>	0.00 × 9.35 —		0.00	
ノスノナルト放	$0.00 \times 2.35 =$	t	0.00	

*No,2* 

断面番号	=	2	PEF	$\phi 20$	L=	2.2	m			
断面名称	=	市道Co	道		H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
Co舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
床掘工 BH0.13m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.50 \times (0.63 - 0.15) =$	m3	0.24	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.11	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.50 \times 0.26 =$	m3	0.13	
下層路盤工(RC-30)			0.=0	
t=10cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
上層路盤工(RM-30)			0.00	
t=12cm	X =	m2	0.00	
表層コンクリート(18N/mm2、人力)			0.=0	
t=15cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
残土処分工 2tDT	掘削土 流用土		0.10	
積込み土砂	$0.24 - (0.13 \div 0.90) =$	m3	0.10	
残土処分工 2tDT	1.00 \/ 0.50 \/ 0.15		0.00	
積込み コンクリート設	$1.00 \times 0.50 \times 0.15 =$	m3	0.08	
受入費	0.00 \/ 0.05		0.10	
コンクリート設	$0.08 \times 2.35 =$	t	0.19	

# 【区画道路6-21】

5. 給水管(本管 φ 50mmHPPE) 数量表

#### 給水管布設工(本管 $\phi$ 50mmHPPE) 数量計算書

管種・口径:PEP φ 25mm×1箇所

	布設条件:土被り:0.60r	m				NO. 5
工種	名称	<i>形状寸法</i>	単位	数量	算 出 根 拠	備考
材料	ポリエチレン管用(鋳鉄製) サドル付分水栓	φ 50 × φ 25	基	1	Bタイプ 1	
	リトルリガル柱	ψ 30 × ψ 23	-			
					φ25	
	止水栓ボックス	FCD 三原市型	個	1	1 + = 1	
労務	【据付工】	l <sup>o</sup> u and the T				
	分水栓建て込みエ	ホ <sup>°</sup> リエチレン管用 φ50×φ25	箇所	1		
	給水管連絡工	材工共 PEP $\phi$ 25	箇所	1	B917° L=3.0m	平均長 道路幅B>4m L=3.0m
	【土工】	φ25 区画道路	m	2.7	2.7 = 2.7	
	和八工工	<b>它</b> 凹	111	2.7	2.7	

#### 土工数量集計表

No. 5		NO. 1	土工①	NO. 2		NO. 3	NO. 4	NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
給水管(本質	F φ 50mmHPPE) 布設	2. 7	=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		=延長 L	1	=延長 L	=延長 L	=延長 L		=处長 L		=延長 L		=处長 L		=延長 L	計	積算数量
	As舗装版	2. 00	5. 40													( 5.40)	(伊昇奴里
舗装切断工		m 2.00	3.40													( 3.40 )	,
	As舗装版	0. 50	1. 35													( 1.35)	( )
舗装版破砕工	t=10cm以下 m BHO.13m3	0.30	0. 81													( 0.81)	/
	傑質土 m	13	0. 61													( 0.01)	,
	BHO. 13m3	0. 11	0. 30													( 0.30)	( )
	再生砂 m	13	0.05													/ 0.05\	/
機械埋戻工	BHO. 13m3 発生土 m	0. 13	0. 35													( 0.35)	(
	(RC-30)															( )	( )
下層路盤工	t=10cm m	12	4.05													/ 4.05.	/
上層路盤工	(RM-30) t=11cm m	0.50	1. 35													( 1.35)	( )
	再生密粒As13mm	0.50	1. 35													( 1.35)	( )
路面仮復旧	t=3cm m	12															
残土処分工 (土砂)	2tDT m	0. 16	0. 43													( 0.43)	( )
残土処分工	בנטו	0. 02	0. 05	1										1		( 0.05)	( )
(AS)	2tDT m	13															
受入費 AS殼		0.05	0. 14													( 0.14)	( )
AO放		L														※絵水管(本管 か	100HPPE)にて計上
																	7,1- 4,11-
		+		1													
		+		+				-									
		+		+				-									
		-		-													
		-		-													
				1													
							広島県水道広域連合企業団三	DE 181 WEST									

*No,1* 

断面番号	=	3	PEF	$\phi 25$	L=	2.7	m			
断面名称	=	区画道	路		H=	0.60	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 $t=15cm以下$	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
床掘工 BH0.13m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.50 \times (0.63 - 0.04) =$	m3	0.30	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.50 \times 0.23 - 0.001 =$	m3	0.11	
埋戻工 BH0.13m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.50 \times 0.26 =$	m3	0.13	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=12cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.50 =$	m2	0.50	
残土処分工 2tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.30 - (0.13 \div 0.90) =$	m3	0.16	
残土処分工 2tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.50 \times 0.04 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト設	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

# 【区画道路6-21】

6. 仮設管·仮給水管 数量表

#### PEP ø 50 仮設管布設(撤去)工 数量計算書

管種・口径:PEP φ 50mm延長L=62.9m(60.9m)トレーンPEP φ 20mm延長L=0.6m 既設管仮排水管PEP φ 25mm延長L=4.0m(3.4m) 管種・(仮給水管)口径:PEP φ 20mm×2箇所 布設条件:(仮設管)土被り:0.90m~露出

		皮り:0.90m~露出								算出	規	±bП.					NO	<u>.                                     </u>
										<del>Д</del> Ш	110	ישנו						
工種	<u>名 称</u>	形状寸法	単位	数量	管材長												備	考
材料	水道用 ポリエチレン二層管	$\phi$ 50	m	62.9		12.5	+	11	+	46.6	+	27			_	62.900		
-7 4 1	ポリエチレン管用継手	Ψ 00		02.0		12.0	•			10.0	-	<b>L</b> .,				02.000		
	分止水栓用ソケット	$\phi$ 50	個	3		1	+	11	+	1	+				=	3		
	ポリエチレン管用継手 90゚ エルボ	$\phi$ 50	個	9		5	+	1	+	1	+	2			=	9		
	ポリエチレン管用継手	φω	101								-							_
	チース・	$\phi$ 50 × $\phi$ 50	個	3			+	1	+	2	+				=	3		
	HPPE用 サドル付分水栓	$\phi$ 100 × $\phi$ 50	基	1		1	+								=	1		
	鋳鉄管用	φιουνφου	42															
	サドル付分水栓	$\phi$ 100 × $\phi$ 50	基	1			+	1	+						=	1		
	鋳鉄管用 サドル付分水栓	$\phi$ 75 × $\phi$ 50	基	1					+	1	+				=	1		
	グトルドカ水柱	<u> </u>	巫						т_		т_				_			
	ホールハ・ルフ・	$\phi$ 50	個	4		2	+	2	+						=	4	A詳網	細図
	ポリエチレン管用継手 オネジ付ソケット	φ50	個	8		2	×	箇所 4							=	8	A詳網	क्षा छ्य
	<u> </u>	ポリスチレンフォーム	10	0			^	4							_	0	A □+1	四四
	保温材	<b>φ</b> 50用	m	30.4			+	5.3	+	18.3	+				=	30.400		
						PE φ 50										00.000		
						配管延長 PE Ø 50									=	62.900		
						平面延長		11.8	+	0.5	+	46.6	+	2.0	=	60.900		
	水道用									箇所							ドレー	-シ用
	ポリエチレン二層管	$\phi$ 20	m	0.6		( 0.150	+	0.150	) x						=	0.600	B詳組	
	±**n =*	鉛レス	/œ	•				箇所								•	ドレー	
	ホールハ・ルフ ホールハ・ルフ ホールハ・ルフ	φ20	個	2		1	×	2 箇所								2	B詳細 ドレー	
	オネシ゛付ソケット	$\phi$ 20	個	4		2	x	2							=	4	B詳組	
	ポリエチレン管用継手	150 100	/m					箇所									ドレー	
	異径ソケット	$\phi$ 50 × $\phi$ 20	個	2		1	×	2							=	2	B詳約	洲凶
						配管延長		PE φ 20	١						=	0.600	ドレー	-ン用
	水道用																既設	<b>少管</b>
	ポリエチレン二層管	$\phi$ 25	m	4.0		0.6	+	2.8	+	0.6	+				=	4.000	仮排:	
	ポリエチレン管用継手 90゚ エルボ	φ25	個	1		1									=	1		
	90 T/V/\	<u>Ψ25</u> 鉛レス	旭				+									-		
	ホ <sup>*</sup> ールハ <sup>*</sup> ルフ <sup>*</sup>	$\phi$ 25	個	1		1	+								=	1		
	ポリエチレン管用継手	A 05	個	3		0		1							=	•		
	オネジ・付ソケットコア付	φ25 管端防食型	旭	3			+	1	+							3		
	塩ビライニングエルボ	$\phi$ 25	個	1		1	+								=	1		
	コア付 塩ビライニング゛ニップ゜ル	管端防食型 $\phi$ 25	個	1		1									=	1		
	温に フィーング ニップルコア付		旭			<u> </u>	+									-		
	塩ビライニングニップル	$\phi$ 50	個	1		1	+								=	1		
	コア付 たいかないきょいたいし	管端防食型 φ50×φ25	<b>/</b> ⊞	1		1									=	1		
	塩ビライニング径違いソケット	ψ30 ∧ ψ23	個				+									1		
						配管延長		PE φ 25	i						=	4.000		
	鋳鉄管用																	
	不断水簡易仕切弁	φ100	基	1		1									=	1		
	管帽	塩ビ管用 <i>φ</i> 100	個	2		1	+	1							=	2		
	后 17日	 鋳鉄管用	Ш			1									_			
	管帽	$\phi$ 100	個	1		1									=	1		
	管帽	鋳鉄管用 <i>φ</i> 75	個	1		1									_	1		
	<b>占 7</b> 目	ΨΙ	旧			1									_	-		
1+4																		
747 <del>*</del>																		
撤去 材料	プ <sup>°</sup> ラク <sup>*</sup> キャッフ <sup>°</sup>	$\phi$ 50	個	1		1	_								_	1	撤去	施

#### PEP ø 50 仮設管布設(撤去)工数量計算書

管種・口径:PEP φ 50mm延長L=62.9m(60.9m)トレーンPEP φ 20mm延長L=0.6m 既設管仮排水管PEP φ 25mm延長L=4.0m(3.4m)

管種・(仮給水管)口径:PEPφ20mm×2箇所

布設条件:(仮設管)土被り:0.90m~露出 NO. 6 算出根拠 工種 名 称 形状寸法 単位 数量 労務 【据付工】 HPPE用 分水栓建て込み工  $\phi$  100 ×  $\phi$  50 箇所 铸铁管用 分水栓建て込み工  $\phi$  100 ×  $\phi$  50 箇所 鋳鉄管用  $\phi$  75 ×  $\phi$  50 箇所 分水栓建て込み工 ポリエチレン管据付エ  $\phi$  50 62.9 62.9 62.9 m チース゛ PΕ オネジ 分止水栓 エルホ・+ソケット ポリエチレン管継手工  $\phi$  50 3 12 44 3 8  $\phi$  50 ポリエチレン管切断工 22 9 8 22 ねじ込み 分止水栓 オネシ キャップ  $\phi$  50 鋼管ねじ込み継手工 12 3 8 1 12 ドレーン用 ポリエチレン管据付エ 0.6 0.600 B詳細図  $\phi$  20 0.600 m 異径ソケット トレーン用 ポリエチレン管用継手工  $\phi$  50 B詳細図 異径ソケット オネシ トレーン用 ポリエチレン管用継手工  $\phi$  20 B詳細図 6 6 切管 箇所 トレーン用 ポリエチレン管切断工  $\phi$  20  $\Box$ 8 8 B詳細図 ねじ込み オネシ 鋼管ねじ込み継手工  $\phi$  20 4 4 既設管 ポリエチレン管据付エ  $\phi$  25 4.0 4.0 m 4.0 仮排水管 PF オネジ エルホ 異形ソケット ポリエチレン管継手エ  $\phi$  25 3 ポリエチレン管切断工  $\phi$  25 3 3 ねじ込み オネシ ニップル 鋼管ねじ込み継手工  $\phi$  25 3 5 ねじ込み ニップル 鋼管ねじ込み継手工  $\Box$ 2  $\phi$  50 1 コンクリート削孔 削孔径 $\phi$ 80 孔 既設側溝 孔 コンクリート削孔 削孔径 $\phi$ 50 既設側溝 不断水簡易仕切弁 鋳鉄管用 設置工  $\phi$  100 箇所 管帽 メカニカル継手工  $\phi$  100  $\Box$ 2 2 割増し有り 管帽 メカニカル継手工  $\phi$  100 割増し有り 管帽 メカニカル継手工  $\phi$  75 П 既設管 管帽 塩ビ管切断工  $\phi$  100  $\Box$ 4 既設管 管帽 鋳鉄管切断工  $\phi$  100 2 既設管 管帽 鋳鉄管切断工 П  $\phi$  75 0.800 × 0.300 0.800 0.192 防護コンクリート  $0.80 \times 0.30 \times 0.80$ 箇所 0.004 管控除 0.011 0.800 土工(7)-1 筃所 0.192 0.004 0.19 0.550 0.600 0.600 0.198 防護コンクリート  $0.55\times0.60\times0.60$ 箇所 0.006 管控除 ±**1**⑦-2 0.010 0.600 筃所 0.198 0.006 × 2 0.38 0.6 計 通水試験工 既設管連絡 62.9 62.900 62.900 m

#### PEP φ50 仮設管布設 (撤去) 工 数量計算書

管種・口径:PEP φ 50mm延長L=62.9m(60.9m)トルーンPEP φ 20mm延長L=0.6m 既設管仮排水管PEP φ 25mm延長L=4.0m(3.4m)

管種・(仮給水管)口径:PEPφ20mm×2箇所

布設条件:(仮設管)土被り:0.90m~露出 NO. 6 算出根拠 単位 数量 工種 名 称 形状寸法 考 【撤去工】 ポリエチレン管撤去エ  $\phi$  50 62.9 - 12.5 - 1.1 -0.8 48.5 48.5 m ポリエチレン管撤去エ  $\phi$  20 0.3 0.6 -0.3 0.3 【土工】 サドル分岐 φ 75 × φ 50 掘削土工①-1 現況車道 0.7 0.7 + 0.7 現況車道 掘削土工①-2 0.7 0.7 +0.7 m 50 現況車道 掘削土工①-3 m 0.7 0.7 + 0.7 φ50 掘削土工2-1 現況車道 0.5 + 1.0 0.5 + 1.0 m  $\phi$  50 掘削土工②-2 現況車道 6.0 1.5 + 6.0 m  $\phi$  50 掘削土工2-3 現況車道 0.5 0.5 0.5 + m  $\phi$  50 掘削土工③ 舗装無 23.0 23.0 + 23.0 m  $\phi$  25 掘削土工⑧ 現況車道 3.4 +3.4 仮排水管 3.4 m = サデル分岐 φ75×φ50 掘削土工4-1 現況車道 0.7 0.7 + 0.7 撤去工  $\phi$  50 掘削土工⑤-1 現況車道 0.5 + 0.5 + 0.5 撤去工 m  $\phi$  50 掘削土工⑤-2 現況車道 1.5 1.5 撤去工 m φ50 掘削土工⑥ 舗装無 23.0 23.0 + 23.0 撤去工 m 不断水簡易弁 $\phi$ 100 掘削土工⑦-1 現況車道 1.3 × 1箇所 1.3 管帽∮100 掘削土工⑦-2 現況車道 2.0 2.0 1.0 × 2 箇所 m 管帽 075 掘削土工⑦-3 現況車道 m 0.7 0.7 × 1箇所 0.7 異径チーズ タイプ<sup>°</sup>A <u>材料</u>  $\phi$  50 ×  $\phi$  20 個 ポリエチレン管用継手 2 仮給水管 2 + 労務 【据付工】 チース ポリエチレン管継手エ  $\phi$  50 П 2 ) x チース゛ ポリエチレン管継手工  $\phi$  20 ) x 2 2 2 材工共 タイプ。A 平均長 箇所 仮給水管連絡工  $PEP \phi 20$ L=1.0m

#### 土工数量集計表

No. 6		ТТ	NO. 1	± <b>I</b> 1-1	NO. 2	± <b>1</b> 1-2	NO. 3	± <b>1</b> 1-3	NO. 4	± <b>1</b> 2-1	NO. 5	± <b>1</b> 2-2	NO. 6	± <b>1</b> 2-3	NO. 7	土工③	NO. 8	±Ι®		1
	管(布設)	-	0.7	<u></u>	0.7	=延長 L	0. 7	<u>エエ・し</u> =延長 L	1.0	=延長 L	6. 0	=延長 L	0.5	<u>エエピ U</u> =延長 L	23. 0	=延長 L	3. 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		
名 称	規格																		小 計	
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	1. 40	2. 00	1. 40	2. 00	1.40	2. 00	2. 00	2. 00	12. 00	2. 00	1. 00			2. 00	6. 80	( 26.00)	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 60	0. 60	3. 60	0. 60	0. 30			0. 60	2. 04	( 7.80)	( )
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土	m3	0. 68	0. 48	0. 69	0. 48	0. 51	0. 36	0. 55	0. 55	0. 19	1. 14	0. 37	0. 19	0. 22	5. 06	0. 17	0. 58	( 8.84)	( )
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂	m3	0. 23	0. 16	0. 24	0. 17	0. 24	0. 17	0. 15	0. 15	0. 14	0. 84	0. 15	0.08	0. 15	3. 45	0. 05	0. 17	( 5. 19 )	( )
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m3	0. 40	0. 28	0. 40	0. 28	0. 22	0. 15	0. 34	0. 34			0. 16	0.08	0.06	1. 38			( 2.51)	( )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2															0. 60	2. 04	( 2.04)	( )
上層路盤工	(RM-30) t=10cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 60	0. 60	3. 60	0. 60	0.30			0. 60	2. 04	( 7.80)	( )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m?																	( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 42	0. 60	0. 60	0. 60	3. 60	0. 60	0.30					( 5. 76 )	( )
路面復旧	再生密粒As13mm t=5cm	m2															0. 60	2. 04	( 2.04)	( )
斑血復旧 残土処分工 (土砂)	4tDT	m2	0. 24	0. 17	0. 25	0. 18	0. 27	0. 19	0. 17	0. 17	0. 19	1.14	0. 19	0. 10	0. 15	3. 45	0. 17	0. 58	( 5. 98 )	( )
残土処分工		m2	0. 03	0. 02	0. 03	0. 02	0. 03	0. 02	0. 03	0. 03	0. 03	0. 18	0. 03	0. 02			0. 03	0. 10	( 0.39)	( )
(AS) 受入費 AS殼	4tDT	+	0. 07	0. 05	0. 07	0. 05	0. 07	0. 05	0. 07	0. 07	0. 07	0. 42	0. 07	0. 04			0. 07	0. 24	( 0.92)	( )
AO元文		L																		
		$\dagger \dagger$																		
		+																		
		$^{+}$																		
		$^{+}$																		
		+																		
		+																		
		$\forall$																		
		+																		
		+																		
		+																		
		$\forall$																		
		$\forall$																		
		+																		
		+																		
		+																		
										首広域連合企業団三										

#### 土工数量集計表

No. 6	+ # - 4 # - 4		NO. 8	± <u>T</u> 4-1	NO. 9	± <u>T</u> 5-1	NO. 10	± <u></u> ± <u>5</u> -3		<u> </u>	NO. 12	± <u>T</u> 7-1	NO. 13	±±7-2		± <u>T</u> (7)-3				
恢設官 (撤	法・簡易弁・管帽)	1 -	0. 7	<u>=延長 L</u> =延長 L	0.5	=延長 L =延長 L	1. 5	=延長 L =延長 L	23. 0	=延長 L =延長 L	1.0	=箇所 N =箇所 N	2. 0	=箇所 N =箇所 N	1.0	=箇所 N =箇所 N				
名 称	規格	╡╞		- <u>建</u> 技 L		- 進 天 L		- <u>建</u> 天 L		- <u>建</u> 文 L		- <u>国</u> [7] N		一直別(N		一直別N	小 計	合 計		
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	1. 40	2. 00	1.00	2. 00	3. 00			5. 00	5. 00	3. 20	6. 40	2. 60	2. 60	( 19.40 )	( 45. 40 )	(	45 )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 30	0. 60	0. 90			1. 56	1. 56	0. 60	1. 20	0. 42	0. 42	( 4.80)	( 12.60)	(	13 )
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土	m3	0. 63	0. 44	0. 56	0. 28	0. 20	0. 30	0. 21	4. 83	2. 06	2. 06	0. 67	1. 34	0. 48	0. 48	( 9.73)	( 18.57)	(	20 )
機械埋戻工	RE	m3									0. 68	0. 68	0. 15	0.30	0. 16	0. 16	( 1.14)	( 6.33)	(	10 )
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m3	0. 50	0. 35	0. 43	0. 22	0. 07	0. 11	0. 22	5. 06	0. 86	0. 86	0. 19	0. 38	0. 23	0. 23	( 7. 21 )	( 9.72)	(	10 )
下層路盤工	(RC-30) t=10cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 30	0. 60	0. 90			1. 56	1. 56	0. 60	1. 20	0. 42	0. 42	( 4.80)	( 6.84)	(	7)
	(RM-30) t=10cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 30	0. 60	0. 90			1. 56	1. 56	0. 60	1. 20	0. 42	0. 42	( 4.80)	( 12.60)	(	13 )
上層路盤工	(RM-30) t=11cm	m2															( )	( )	(	)
路面仮復旧	再生密粒As13mm t=3cm	m2															( )	( 5. 76 )	(	6 )
路面復旧	再生密粒 A s13mm t=5cm	m2	0. 60	0. 42	0. 60	0. 30	0. 60	0. 90			1. 56	1. 56	0. 60	1. 20	0. 42	0. 42	( 4.80)	( 6.84)	(	7)
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0. 07	0. 05	0. 08	0. 04	0. 12	0. 18	-0. 03	-0. 69	1. 10	1. 10	0. 46	0. 92	0. 22	0. 22	( 1.82)	( 7.80)	(	10 )
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0. 02	0. 01	0. 02	0. 01	0. 02	0. 03			0. 08	0. 08	0. 03	0. 06	0. 02	0. 02	( 0.21)	( 0.60)	(	0.6)
受入費 AS殼		†	0. 05	0. 04	0. 05	0. 03	0. 05	0. 08			0. 19	0. 19	0. 07	0.14	0. 05	0. 05	( 0.53)	( 1.45)	(	1.5)
,																				-
																				-
-	•								<b>广</b> 自旧业	道広域連合企業団三	百亩农品									

*No,1* 

断面番号	=	<u> </u>	DIP	φ 75	L=	0.7	m	サドル分	岐		
断面名称	=	現況車	道		H=	1.00	m				
管控除	=	0.090	X	0.090	X	$\pi$	/	4	= 0.000	3	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.19 - 0.05) - 0.006 =$	m3	0.68	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.39 - 0.006 =$	m3	0.23	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.67 =$	m3	0.40	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=3cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.68 - (0.40 \div 0.90) =$	m3	0.24	
残士処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

*No,2* 

断面番号	=	<u> </u>	DIP	Pφ 100	L=	0.7	m	サドル分	岐		
断面名称	=	現況車。	道		H=	1.00	m				
管控除	=	0.120	X	0.120	X	$\pi$	/	4	= 0.01	1	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.22 - 0.05) - 0.011 =$	m3	0.69	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.42 - 0.011 =$	m3	0.24	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.67 =$	m3	0.40	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=3cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.69 - (0.40 \div 0.90) =$	m3	0.25	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
			<del></del>	
			<del></del>	

*No,3* 

断面番号	_	<u> </u>	HPF	PE ø 100	L=	0.7	m	サドル分	岐		
断面名称	=	現況車道	道		H=	0.70	m				
管控除	=	0.120	X	0.120	X	$\pi$	/	4	= 0.011		
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 $t=15cm以下$	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.92 - 0.05) - 0.011 =$	m3	0.51	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.42 - 0.011 =$	m3	0.24	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.37 =$	m3	0.22	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土		0.05	
積込み土砂	$0.51 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.27	
残土処分工 4tDT	1.00 \ \ 0.00 \ \ 0.05		0.00	
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費	0.00 \/ 0.05		0.07	
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
				<del> </del>

*No,4* 

断面番号	=	<i>2</i> -1	PEP	$\phi 50$	L=	1.0	m			
断面名称	=	現況車	道		H=	0.90	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	) X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質士・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.96 - 0.05) =$	m3	0.55	
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	$1.00 \times 0.60 \times 0.57 =$	m3	0.34	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=3cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.55 - (0.34 \div 0.90) =$	m3	0.17	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

*No,5* 

断面番号	=	<b>2</b> -2	PEP q	ф 50	L=	6.0	m			
断面名称	=	現況車。	道		H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - 0.05) =$	m3	0.19	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.23 - 0.003 =$	m3	0.14	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$	m3	0.00	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)			0.00	
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 \/ 0.00		0.60	
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
<u> 残土処分工 4tDT</u>	掘削土 流用土	0	0.10	
積込み 土砂 残土処分工 4tDT	$0.19 - (0.00 \div 0.90) =$	m3	0.19	
積込み アスファル殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	2	0.03	
受入費	1.00 × 0.00 × 0.05 -	m3	0.03	•
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
1 NO TIVE TIES	0.03 × 2.33 =	ι	0.07	

*No*,6

断面番号	_	<b>2</b> -3	PEF	$\phi 50$	L=	0.5	m			
断面名称	=	現況車。	道		H=	0.60	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 $t=15cm以下$	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.66 - 0.05) =$	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	$1.00 \times 0.60 \times 0.27 =$	m3	0.16	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.37 - (0.16 \div 0.90) =$	m3	0.19	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

*No*, *7* 

断面番号	_	3	PEP q	s 50	L=	23.0	m			
断面名称	=	舗装無			H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 $t=10cm以下$	× =	m2	0.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質士・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - ) =$	m3	0.22	
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	$1.00 \times 0.60 \times 0.10 =$	m3	0.06	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)			0.00	
t=10cm	× =	m2	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)			0.00	
t=3cm 残土処分工 4tDT	X =	m2	0.00	
積込み 土砂	$\begin{bmatrix} 0.22 & -( & 0.06 & \div & 0.90 \ ) = \end{bmatrix}$	m3	0.15	
積込み エル 残土処分工 4tDT	0.22 -( 0.00 ÷ 0.90 )-	III3	0.15	
積込み アスファルト設	× × =	m3	0.00	
受入費	Λ Λ –	1110	0.00	
アスファルト設	× 2.35 =	t	0.00	
7 - 7 - 1 mX	2,00	·	0.00	

*No*,8

断面番号	=	8	PEF	P φ 25	L=	3.4	m			
断面名称	=	現況車式	道		H=	0.30	m			
管控除	=	0.030	X	0.030	X	$\pi$	/	4	= 0.001	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

計 算 式	単位	数量	備考
$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
$1.00 \times 0.60 \times (0.33 - 0.05) =$	m3	0.17	
$1.00 \times 0.60 \times 0.08 - 0.001 =$	m3	0.05	
$1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$	m3	0.00	
$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
	m2	0.60	
$0.17 - (0.00 \div 0.90) =$	m3	0.17	
1.00		0.00	
$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
0.00 \/ 0.05		0.07	
$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
			•
		$1.00 \times 2 =$ $m$ $1.00 \times 0.60 =$ $m2$ $1.00 \times 0.60 \times (0.33 - 0.05) =$ $m3$ $1.00 \times 0.60 \times 0.08 - 0.001 =$ $m3$ $1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$ $m3$ $1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$ $m2$ $1.00 \times 0.60 =$ $m3$ $1.00 \times 0.60 =$ $m3$ $1.00 \times 0.60 =$ $m3$	$1.00 \times 2 =$ $m$ $2.00$ $1.00 \times 0.60 =$ $m2$ $0.60$ $1.00 \times 0.60 \times (0.33 - 0.05) =$ $m3$ $0.17$ $1.00 \times 0.60 \times 0.08 - 0.001 =$ $m3$ $0.05$ $1.00 \times 0.60 \times 0.00 =$ $m3$ $0.00$ $1.00 \times 0.60 =$ $m2$ $0.60$ $1.00 \times 0.60 =$ $m3$ $0.17$ $1.00 \times 0.60 =$ $m3$ $0.17$

 断面番号
 =
 ①-1 DIP ø 75
 L= 0.7 m サドル分岐 撤去

 断面名称
 =
 現況車道
 H= 1.00 m

 管控除
 =
 0.090 × 0.090 × π / 4 = 0.006

 管控除
 =
 × × π / 4 =

1m当り

*No,9* 

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	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂•砂質士•礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (1.09 - 0.03) - 0.006 =$	m3	0.63	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.84 =$	m3	0.50	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=5cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.63 - (0.50 \div 0.90) =$	m3	0.07	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト設	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

*No,10* 

断面番号	_	<i>⑤</i> -1	PEF	$\phi 50$	L=	0.5	m	撤去			
断面名称	=	現況車	道		H=	0.90	m				
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003		
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3 砂•砂質土•礫質土	100 × 060 × ( 0.06 - 0.02 ) - 0.002 -	2	0.56	
<i>地外</i> 質工・探質工 埋戻工 BH0.28m3	$1.00 \times 0.60 \times (0.96 - 0.03) - 0.003 =$	m3	0.00	
		m3		
埋戻工 BH0.28m3		1110		
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.71 =$	m3	0.43	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み土砂	$0.56 - (0.43 \div 0.90) =$	m3	0.08	
残土処分工 4tDT			0.00	
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m3	0.02	
受入費 <i>アスファルト設</i>	0.00 \/ 0.25 —	,	0.05	
ノスノアルト党交	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

No,11

断面番号	=	<i>⑤</i> -2	PEF	$\phi 50$	L=	1.5	m	撤去		
断面名称	=	現況車	道		H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂•砂質士•礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - 0.03) - 0.003 =$	m3	0.20	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.11 =$	m3	0.07	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=5cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.20 - (0.07 \div 0.90) =$	m3	0.12	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03 =$	m3	0.02	
受入費				
アスファルト設	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

No,12

断面番号	=	6	PEP	φ 50	L=	23.0	m	撤去		
断面名称	=	舗装無			H=	0.30	m			
管控除	=	0.060	X	0.060	X	$\pi$	/	4	= 0.003	
管控除	=		X		X	$\pi$	/	4	=	

1m当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	× =	m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	× =	m2	0.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂·砂質士·礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (0.36 - ) - 0.003 =$	m3	0.21	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 =$	m3	0.22	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	X =	m2	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=11cm	X =	m2	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	X =	m2	0.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.21 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	-0.03	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	× × =	m3	0.00	
受入費				
アスファルト設	× 2.35 =	t	0.00	
	<del>                                     </del>			
	1			<u> </u>

No,13

断面番号	=	⑦−1 DIP 9	<i>5 100</i>	L=	1.3	m			<i>(不断水仕切弁)</i>
断面名称	=	現況車道		H=	1.00	m			
管控除	=	0.120 ×	0.120	X	$\pi/4$	X	1.30	= 0.015	
防コン控除	=	0.800 ×	0.300	X	0.800			= 0.192	_

1箇所当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.30 \times 2 + 1.20 \times 2 =$	m	5.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.30 \times 1.20 \times (1.37 - 0.05) =$	т3	2.06	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.30 \times 1.20 \times 0.57 - 0.015 - 0.192 =$	m3	0.68	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.30 \times 1.20 \times 0.55 =$	m3	0.86	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=5cm	$1.30 \times 1.20 =$	m2	1.56	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$2.06 - (0.86 \div 0.90) =$	m3	1.10	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.30 \times 1.20 \times 0.05 =$	m3	0.08	
受入費			0.10	
アスファルト設	$0.08 \times 2.35 =$	t	0.19	

*No,14* 

断面番号	=	<i>⑦</i> -2	VPq	o 100	L=	1.0	m			(管帽)	
断面名称	=	現況車式	道		H=	0.90	m				
管控除	=	0.110	X	0.110	X	$\pi/4$	X	1.00	= 0.010		
管控除	=	0.550	X	0.600	X	0.600			= 0.198		

1箇所当り

名 称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 $t=15cm以下$	$1.00 \times 2 + 0.60 \times 2 =$	m	3.20	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質士・礫質士	$1.00 \times 0.60 \times (1.16 - 0.05) =$	m3	0.67	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.60 - 0.010 - 0.198 =$	m3	0.15	
埋戻工 BH0.28m3			0.10	
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.31 =$	m3	0.19	
下層路盤工(RC-30)	1.00 \/ 0.00	0	0.60	
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	. 0	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)	1.00 × 0.60 —	m2	0.00	
<i>路面復同(再生密和AS13000,八月)</i> t=5cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
<del>建工机分工 4tDT</del>	1.00	III2	0.00	
積込み 土砂	$\begin{vmatrix} 0.67 & -( & 0.19 & \div & 0.90 \ ) = \end{vmatrix}$	m3	0.46	
残土処分工 4tDT	0.01 ( 0.13 : 0.30 )	1110	0.40	
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費	1.00 / 0.00 / 0.00	1110	0.00	•
アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

No,15

断面番号	=	<i>⑦-3</i>	DIP	φ 75	L=	0.7	m			(管帽)	
断面名称	=	現況車	道		H=	1.00	m				
管控除	=	0.090	X	0.090	X	$\pi/4$	X	0.70	= 0.004		
防コン控除	_		X		X				= 0.000		

1箇所当り

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$0.70 \times 2 + 0.60 \times 2 =$	m	2.60	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$0.70 \times 0.60 =$	m2	0.42	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$0.70 \times 0.60 \times (1.19 - 0.05) =$	m3	0.48	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$0.70 \times 0.60 \times 0.39 - 0.004 =$	m3	0.16	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$0.70 \times 0.60 \times 0.55 =$	m3	0.23	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$0.70 \times 0.60 =$	m2	0.42	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$0.70 \times 0.60 =$	m2	0.42	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=5cm	$0.70 \times 0.60 =$	m2	0.42	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土		0.00	
積込み土砂	$0.48 - (0.23 \div 0.90) =$	m3	0.22	
残土処分工 4tDT	0.50 0.00 0.05		0.00	
積込み アスファルト設	$0.70 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.02	
受入費	0.00 \ 0.05		0.05	
アスファルト設	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	
		1		
		1		
		1		

# 【区画道路6-21】

7. 既設管撤去工 数量表

#### 既設管撤去工 数量計算書

管種・口径: VP φ100mm: L=128.0m DIP φ100mm: L=33.5m DIP φ75mm: L=25.0m VP φ50mm: L=27.0m

	布設条件:土被り:0.70n	n∼1.00m			h 15 15	NO.	7
<i>⊤</i> #	名 称	<i><b>□</b>&lt;14</i> → :+	# / <del>.</del> .	数量	算 出 根 拠	備考	z
工種 撤去		形状寸法	<u> </u>	<u> </u>		<u>加用                                    </u>	=
<i>労務</i>	【撤去工】						_
	既設管撤去工	塩ビ管φ100	m	128.0	23.0 + 19.0 + 86.0 = 128.000		_
	既設管撤去工	塩ビ管φ50	m	27.0	27.0 + = 27.000		_
	既設管撤去工	鋳鉄管φ100	m	33.5	29.0 + 4.5 = 33.500		
	既設管撤去工	鋳鉄管φ75	m	25.0	25.000 = 25.000		_
	塩ビ管切断エ	φ 100	п	42	128.000 ÷ 3.0 m/□ = 42		
	塩ビ管切断工	φ 50		8	27.000 ÷ 3.0 m/□ − 1 = 8		
	鋳鉄管切断工	φ 100	П	11	33.500 ÷ 3.0 m/□ = 11		
	鋳鉄管切断工	φ 75	П	8	25.000 ÷ 3.0 m/□ = 8		
	処分費	塩ビ管 φ 100	t	0.44	( 3.409 + )× 128.000 = 436	kg	
	処分費	塩ビ管φ50	t	0.03	( 1.122 + )× 27.000 = 30	kg	
					है† 466	運搬重量 49-	4kg
		工事内残管 HPPE	t		1 + 3 + 4 + 15 + 4 + 1 = 28	kg	
	処分費	鋳鉄管φ100	t	0.72	鉄部 ライニング ( 18.62 + 2.99 )× 33.500 = 724	kg	
	処分費	鋳鉄管φ75	t	0.42	( 14.40 + 2.23 )× 25.000 = 416	kg	
					h 1,140	kg	
	【±工】						
	撤去土工⑥	$\phi$ 100 現況車道	m	128.0	23.0 + 19.0 + 86.0 = 128.0		
	撤去土工⑦	$\phi$ 100 現況車道	m	29.0	29.0 + = 29.0		
	撤去土工⑧	φ75 現況車道	m	25.0	25.0 + = 25.0		
	撤去土工⑨	- 0	m	27.0	27.0 + = 27.0		
							_
							_
							-
							$\dashv$

#### 土工数量集計表

No. 7			NO. 1	撤去⑥	NO. 2	撤去⑦	NO. 3	撤去⑧	NO. 4	撤去⑨	NO. 5		NO. 6		NO. 7		NO. 8			
	设管撤去工		128. 0	=延長 L	29. 0	=延長 L	25. 0	=延長 L	27. 0	=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		
5 1	1 10 15			=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L		=延長 L	<u> </u>	=延長 L	<u> </u>	=延長 L		=延長 L	A =1	7+ W #L F
名 称	規格 As舗装版	+	1. 00	128. 00	1. 00	29. 00	1. 00	25. 00	1. 00	27. 00									合計 (209.00)	積算数量 ( 210)
舗装切断工	t=15cm以下	m	0. 60	76. 80	0. 60	17. 40	0. 60	15. 00		16. 20										
舗装版破砕工	0 100111701	m2							0. 60										( 125. 40 )	
機械床掘工	BHO. 28m3 礫質土	m3	0. 57	72. 96	0. 63	18. 27	0. 62	15. 50	0. 42	11. 34									( 118. 07 )	( 120 )
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂	m3																	( )	( )
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m?	0. 46	58. 88	0. 52	15. 08	0. 50	12. 50	0. 31	8. 37									( 94.83)	( 90 )
	(RC-30)	IIIO	0. 60	76. 80	0. 60	17. 40	0. 60	15. 00	0. 60	16. 20									( 125. 40 )	( 125 )
下層路盤工	t=10cm (RM-30)	m2	0. 60	76. 80	0. 60	17. 40	0. 60	15. 00	0. 60	16. 20									( 125. 40 )	( 125 )
上層路盤工	t=10cm 再生密粒As13mm	m2	0. 60	76. 80	0. 60	17. 40	0. 60	15. 00	0. 60	16. 20									( 125. 40 )	
路面復旧	t=5cm	m2																		
残土処分工 (土砂)	4tDT	m3	0. 06	7. 68	0. 05	1. 45	0. 06	1. 50	0. 08	2. 16									( 12. 79 )	
残土処分工 (AS)	4tDT	m3	0. 03	3. 84	0. 03	0. 87	0. 03	0. 75	0. 03	0. 81									( 6. 27 )	( 6)
受入費 AS殼		+	0. 07	8. 96	0. 07	2. 03	0. 07	1. 75	0. 07	1. 89									( 14. 63 )	( 14.6)
ЛОДХ																				
		$\neg$																		
		-																		
p.					•					広域連合企業団三	•		•		•		•			

断面番号 =  $\hat{w}$   $\hat{w}$ 

1m当り

*No,1* 

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工	100			
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3	,			
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.01 - 0.05) - 0.010 =$	т3	0.57	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.76 =$	m3	0.46	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
<i>t=5cm</i>	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.57 - (0.46 \div 0.90) =$	m3	0.06	
残士処分工 4tDT				
積込み アスファルト設	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

樹去 断面番号 = ⑦  $DIP \phi 100$  L= 29.0 m断面名称 = 現況車道 H= 1.00 m管控除 = 0.120 × 0.120 ×  $\pi$  / 4 = 0.011

管控除 = X X π / 4 =

1m当り

*No,2* 

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.12 - 0.05) - 0.011 =$	m3	0.63	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.87 =$	m3	0.52	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.63 - (0.52 \div 0.90) =$	m3	0.05	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費				
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

 断面番号
 =
 ®
 DIP ø 75
 L=
 25.0 m

 断面名称
 =
 現況車道
 H=
 1.00 m

 管控除
 =
 0.090 ×
 0.090 ×
 π

管控除 = X X π / 4 =

1m当り

*No,3* 

名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.09 - 0.05) - 0.006 =$	m3	0.62	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂		m3		
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.84 =$	m3	0.50	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み土砂	$0.62 - (0.50 \div 0.90) =$	m3	0.06	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費	0.00		0.05	
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
		-		

# 土工数量計算書

1m当り

*No,4* 

名 称	計算式	単位	数量	備考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 1 =$	m	1.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
床掘工 BH0.28m3	100 × 060 × ( 0.76		0.49	
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.05) - 0.003 =$	m3	0.42	
埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 再生砂		m3		
グン・帰園の 丹土切 埋戻工 BH0.28m3		IIIƏ		
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.51 =$	m3	0.31	
下層路盤工(RC-30)	1.00 / 0.00 / 0.01	1110	0.01	
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30)				
t=10cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
路面復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=5cm	$1.00 \times 0.60 =$	m2	0.60	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土			
積込み 土砂	$0.42 - (0.31 \div 0.90) =$	m3	0.08	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05 =$	m3	0.03	
受入費	0.00 \/ 0.05		0.07	
アスファルト設	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	
-				

広島県水道広域連合企業団三原事務所

# 【区画道路6-25】

1. 配水管HPPE φ 50mm 数量表

# HPPEφ50mm配水管布設工 数量計算書

管種•口径: HPPE φ 50mm 布設延長: L=55.020+1.895=56.915m

工種							
, rP	<i>名 称</i>	<i>形状寸法</i>	単位	数量	算出根拠	備	考
	水道配水管用	EF受口付直管			L		
材料	ポリエチレン管 水道配水管用	φ 50 × 5,000 プレーンエンド直管	本	10	5.000 × 10 = 50.0	0	
	ポリエチレン管	φ 50 × 5,000	本	1	HPPE $\phi$ 50切管表より = 4.3	0 切	管用
	ポリエチレン管用	4.50	/Œ	,	L		
	EF両受45゜ベンド ポリエチレン管用	<u>φ</u> 50 両受	個	4	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
	EF両受チーズ	$\phi$ 50 × $\phi$ 50	個	1	0.070 × 1 = 0.0	0	
	PPジョイント	$\phi$ 50		1	L 0.055 × 1 = 0.0	5	
	ポリエチレン管用	·			3.00		
<del>                                     </del>	EFソケット	φ 50	個	1			
	PP管帽	$\phi$ 50	個	1			
	ポリエチレン管用				L		
<b> </b>	EF片受ソフトシール仕切弁	$\phi$ 50	基	2	$0.715 \times 2 = 1.4$	0	
<del>                                     </del>					配管延長 HPPE = 56.9	5	
	仕切弁用鉄蓋	ネジ式弁筐 C形1号 <b>ク</b> 250	枚	2	H=0.70 2 =	2	
		$\phi$ 250			_	_	
	仕切弁用レジンボックス	上下部 H=300 φ250	個	2	2 =	2	
	仕切弁用レジンボックス	φ250 底部(円形) H=40	個	2	2 =	2	
	溶剤浸透防護スリーブ	φ 50用	m	75.1	HPPE延長 スリープ長 新増係数 直管長 56.915 × {6.0 × (1 + 0.1) ÷ 5.0} = 75.1 HPPE延長 100m当り	18	
	浸透防護スリーブ用テープ		m	29.0	56.915 × 51 / 100 29.0		
	管明示テープ	W=50	m	55.5	管路延長 仕切弁 56.915 - 1.430 = 55.4		切弁等 控除
		アルミ 2倍			平面延長 仕切弁	仕t	切弁等
	管明示シート	W=150	m	55.5	56.915 - 1.430 = 55.4	5 ±	控除
	-						
i I							

## HPPE 450mm配水管布設工 数量計算書

管種·口径:HPPE φ50mm 布設延長:L=55.020+1.895=56.915m

布設条件:計画地盤高さより土被り:0.70m NO. 算出根拠 単位 数量 工種 名 称 形状寸法 備 労務 【据付工】 融着 仕切弁 ポリエチレン管据付工  $\phi$  50 55.5 56.915 m 1.430 = 55.485 (1口継手) 受口直管 EF継手工 П 10 +  $\phi$  50 両受45° 18 +( 18 4 (2口継手) 両チース゛ ソケット EF継手工  $\phi$  50 PP管帽 PPジョイント ポリエチレン管 メカニカル継手工  $\phi$  50 П HPPE切管表 HPPE Ø 50切管表より ポリエチレン管切断工  $\phi$  50 5 既設管 ポリエチレン管切断工 П  $\phi$  50 HPPE φ 50 kg/m 0.001 ( 0.500 × 管処分工 HPPE 1.07 )/ 1,000 = 0.001 ソフトシール 仕切弁設置工 2  $\phi$  250 仕切弁用鉄蓋据付工 C形1号 ネジ式 箇所 仕切弁用  $\phi$  250 レジンボックス据付工 下部 H=300 個 2 仕切弁用 φ 250 レジンボックス据付工 底部(円形) H=40 個 配管延長より 溶剤浸透防護スリーブ被覆エ  $\phi$  50 56.915 = 56.915 仕切弁等 管材料より 管明示テープエ W=50 55.485 = 55.485 控除 m アルミ 2倍 管材料より 仕切弁等 管明示シートエ W=150 55.5 = 55.485 控除 m 55.485 通水試験工 既設管連絡 56.9 56.915 = 56.915 m 【土工】 HPPE  $\phi$  50 掘削土工①-1 区画道路 56.9 55.0 + 1.9 56.9 m

HPPE Ø 50mm切管表

HPPE φ 50n	nm切管 	表									1									
管種•管径	HPPE	φ 50	定尺=	5.0	m/本						HPPE	φ 50	定尺= 直管	5.0	m/本					
	No.	路線				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
	1		1 720	+ 0.350	) + 0.380	+ 0.350 + 0.50	00 + 1000	0.700		0.700										
			1.720	0.000	0.000	0.000	1.000	0.700		0.700										
	$\vdash$																			
	$\vdash$																			
切管内訳	,																			
9) 6 7 6																				
	$\vdash$																			
	小	計	1.720 m	2.5	580 m		管切断数	5 □		0.700 m	/]	<b>\計</b>			T	貿	切断数	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
												計	4.30	0 m		<u></u>	切断数	5 口	07kg/m)	0.700 m
																	7友 1	官里里(1.	U/Kg/ M)	i Kg
備考																				
III 15																				

No. 1		П	±Ι	①-1								
HPPE $\phi$ 5	Omm配水管布設		56. 9	=延長 L	†							
		ן ן										
<u>名 称</u>	規格				1			1				設計数量
舗装切断工	規 格 As舗装版 t=15cm以下 As舗装版 t=10cm以下	m									( )	( )
舗装版破砕工	AS舗装版 t=10cm以下	m2	0.07	01.05							( )	( )
機械床堀工	BNU. 28M3 礫質土	m3	0. 37	21.05							( 21.05)	( 20)
機械埋戻工	BHO. 28m3 再生砂	m3	0. 15								( 8.54)	( 10)
機械埋戻工	BHO. 28m3 発生土	m3	0. 22	12. 52							( 12. 52 )	( 10)
		m2									( )	( )
路盤工	(RM-30) t=11cm	m2									( )	( )
	再生密粒 A s13mm t=3cm	m2									( )	( )
路面仮復旧 残土処分工 (土砂) 残土処分工	4tDT	m3	0. 13	7. 40							( 7.40)	( 10)
残土処分工 (AS)	4tDT	m3									( )	( )
(AS) 受入費 アスファルト殻		t									( )	( )
		$\parallel \parallel$										
		$\dagger \dagger$										
		$\dagger \dagger$										
		$\parallel \parallel$										
		$\dagger \dagger$										
		$\dagger \dagger$										
		$\parallel \parallel$										
		H										

断面番号 = ①-1 HPPE  $\phi$  50 L= 56.9 m 断面名称 = 区画道路 管控除 = 0.060 × 0.060 ×  $\pi$  / 4 = 0.003 管控除 = × ×  $\pi$  / 4 = 0.000

1m当り

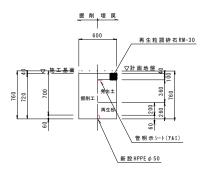
	1			
名 称	計 算 式	単位	数量	備考
舗装切断工		, ,		****
As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工				
As舗装版 t=10cm以下		m2	0.00	
床掘工 BH0.28m3				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.76 - 0.14) =$	m3	0.37	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.26 - 0.003 =$	m3	0.15	
埋戻工 BH0.28m3				
タンパ締固め 発生士	$1.00 \times 0.60 \times 0.36 - =$	m3	0.22	
			0.00	
□		m2	0.00	
路盤工(RM-30) t=11cm		. 0	0.00	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)		m2	0.00	
的国权该位(丹生名和 $As13$ IIII)、八 $JJ$ ) $t=3cm$		m2	0.00	
残土処分工 4tDT	掘削土 流用土	1112	0.00	
積込み 土砂	$0.37 - (0.22 \div 0.90) =$	m3	0.13	
残土処分工 4tDT	0.01 ( 0.22 1 0.30 )	mo	0.10	
積込み アスファルト設		m3	0.00	
受入費				
アスファルト殻		t	0.00	

【参考図】

掘削標準断面図 S=1/30

※( )は参考値

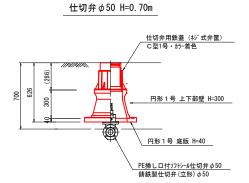
土工① 区画道路  $\phi$  50 H=0.70



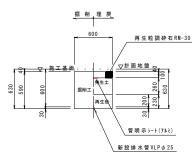
【参考図】

弁室構造図 S=1/20

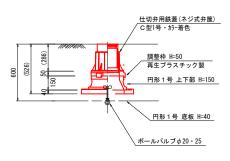
※( )は参考値



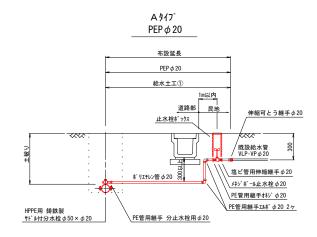
土工② 区画道路 φ 25 H=0.60



排水管用 止水栓 Ø 20 · 25 H=0.60m



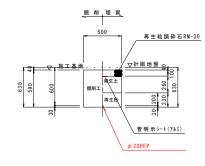
# 【<sup>参考図</sup>】 給水管布設標準図 noscale



配水管  $\phi$  50

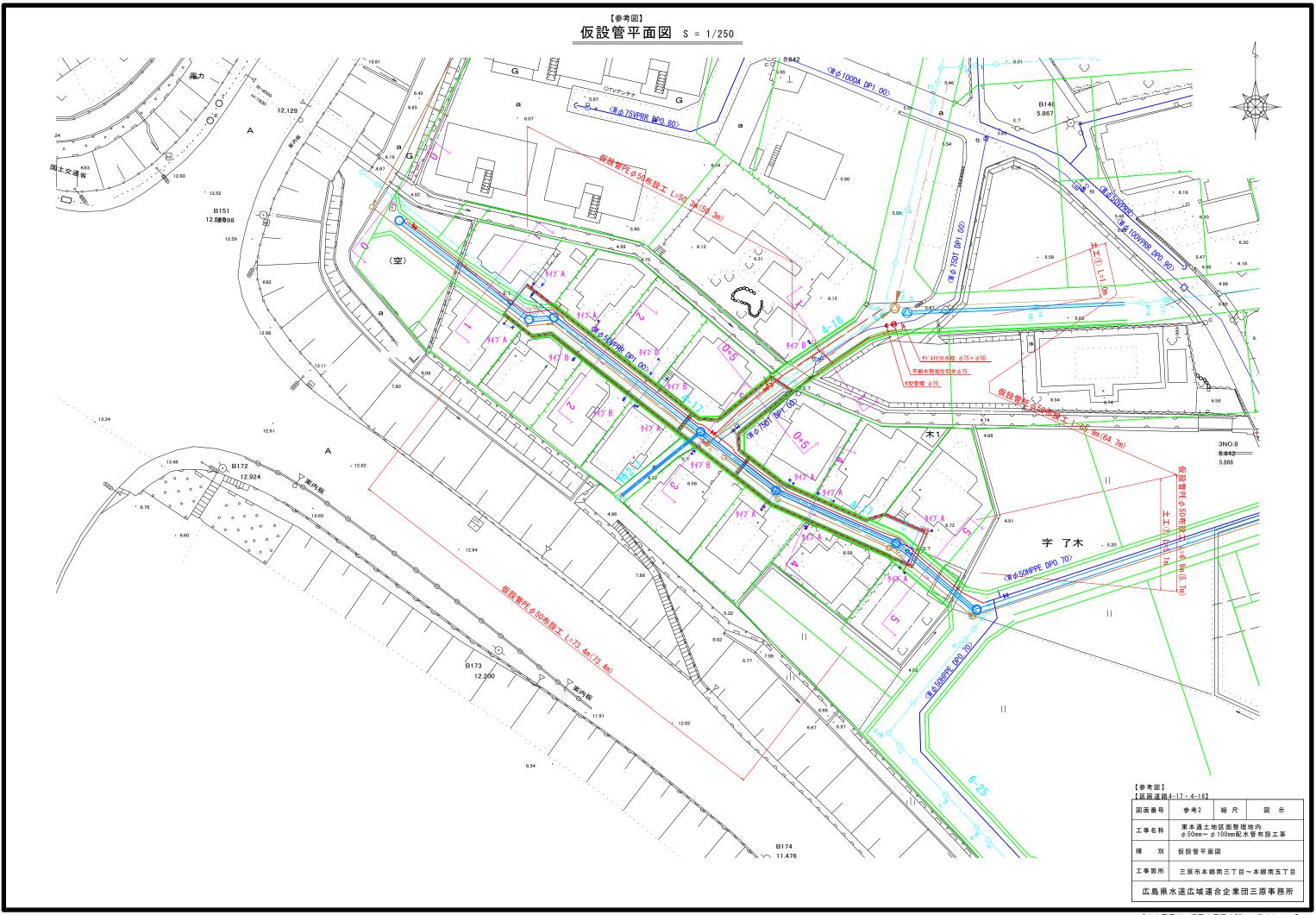
番号	水栓番号	配力	〈管		給水管		タイプ	サドル付	分水栓	止水栓(l	30X含む)	布設延長	±Ι	延長	使用状況
田力	小性宙力	本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径 D	717	$\phi$ 50 × $\phi$ 20	$\phi$ 50 × $\phi$ 25	φ20	φ 25	延長	1		
1	047531	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		2. 4m	2. 1m		
2	047530	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		2. Om	1. 7m		
3	047529	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		2. 4m	2. 1m		
4	047528	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 9m	4. 6m		
5	047527	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		3. 4m	3. 1m		
6	047526	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. Om	3. 7m		
1	047525	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 1m	3. 8m		
8	047524	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 1m	3. 8m		
9	047523	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 3m	4. Om		
10	047522	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		5. 4m	5. 1m		
(11)	047521	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 1m	3. 8m		
(12)	047520	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 6m	4. 3m		
13	047519	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		4. 1m	3. 8m		
14)	047518	φ50	700	φ20	600	30	Α	1		1		1.9m	1.6m		
(15)	047517	φ 50	700	φ20	600	30	Α	1		1		1.9m	1.6m		
計								1 5		1 5			49.1m		

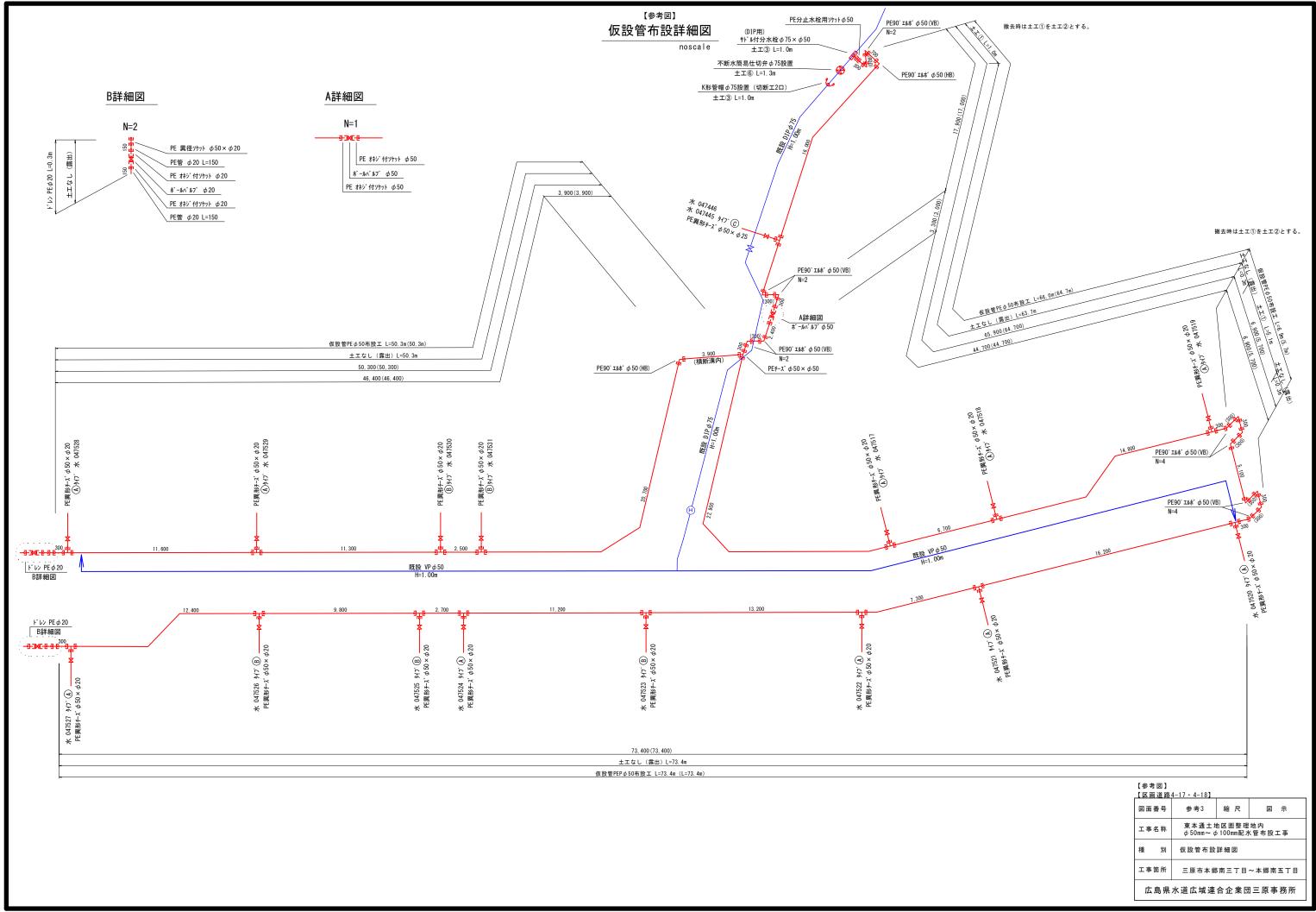
## 給水管標準掘削断面図 ( )內は参考値 S=1:20



【参考図】 【区画道路4-17・4

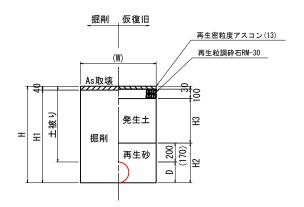
【区画道路	4-17 · 4-18]			
図面番号	参考1	縮尺	図	示
工事名称	東本通土± φ50mm~ ¢			工事
種 別	掘削断面図 給水管布設標			削断面図
工事箇所	三原市本组	南三丁目	~本郷南	五丁目
広島県	水道広域連	合企業団	三原事	務所





## 【参考図】 仮設土工掘削断面図 S=1/20 ※( ) は参考値

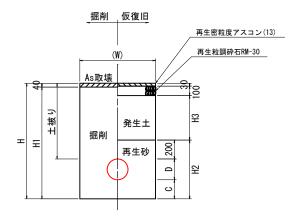
#### 仮設土工①② 区画道路 (仮設管布設・撤去)



[参考値]

L参与II	브亅									
土工No	呼び径	D	W	土被り	Н	H1	H2	Н3	備	考
(1)	$\phi$ 50	60	600	300	360	320	230	_	PEP	

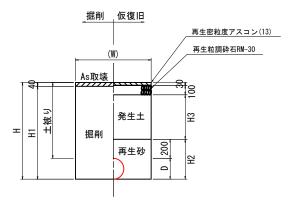
### 仮設土工③ 区画道路 (サドル分岐・管帽設置)



「糸	耂	佔	٦

土工No	呼び径	D	W	土被り	С	Н	H1	H2	Н3	備考
3	φ75	90	600	1000	100	1190	1150	390	670	DIP

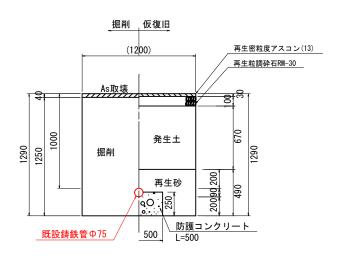
### 仮設土工④⑤ 区画道路 (仮給水管布設・撤去)



[参考値]

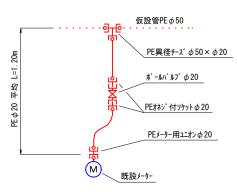
土工No	呼び径	D	W	土被り	Н	H1	H2	НЗ	備考
4	φ20 • φ25	30	500	600	630	590	230	270	PEP

仮設土工⑥ 区画道路 (φ75不断水簡易仕切弁)

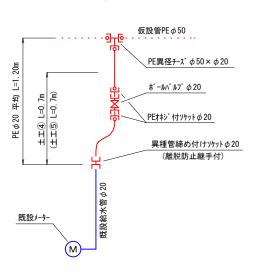


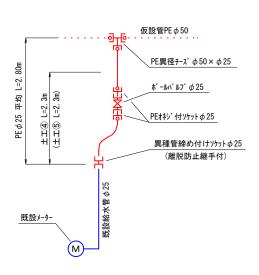
# <sup>【参考図】</sup> 仮設給水管詳細図 noscale

<u>タイプ (A)</u> φ20



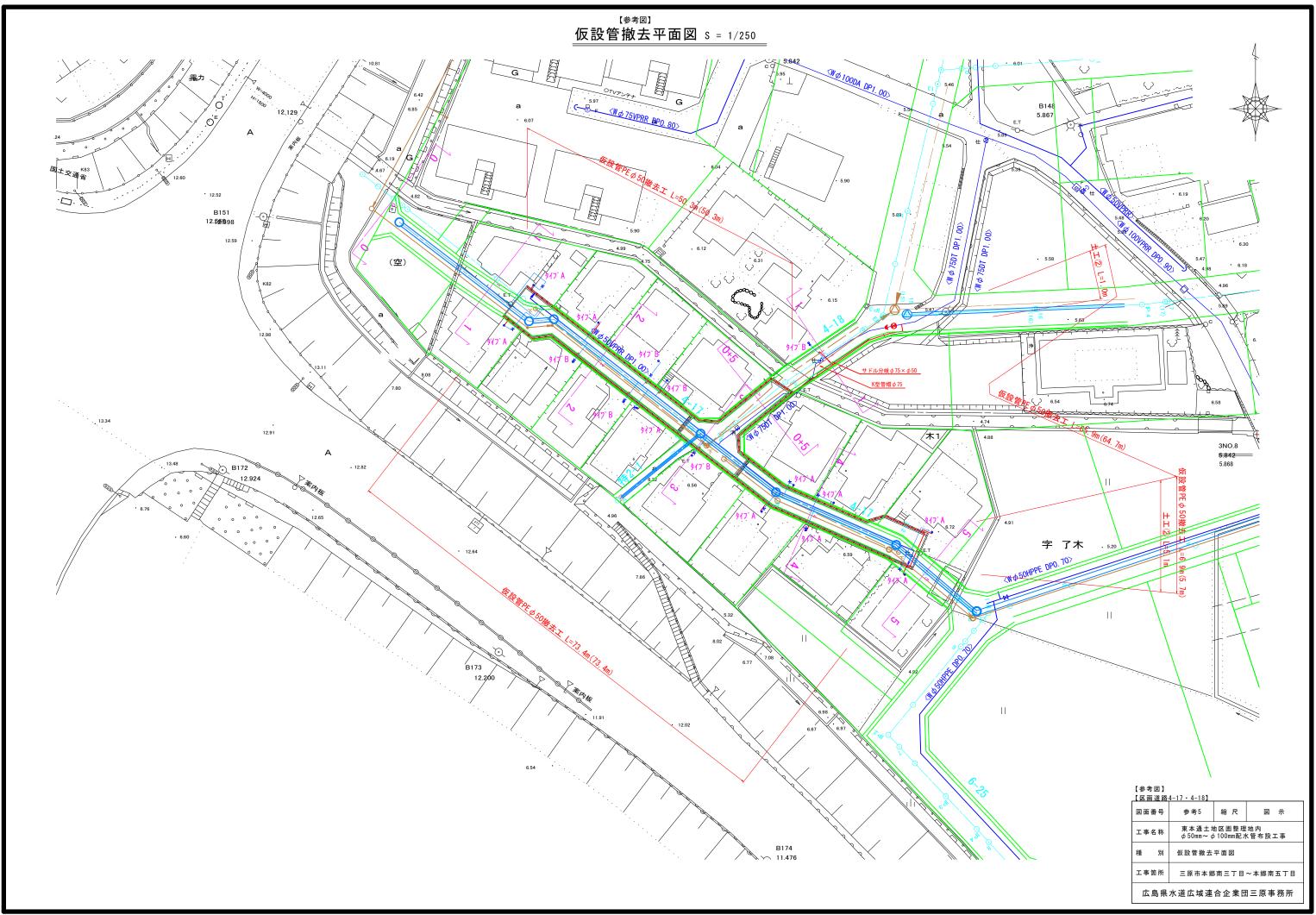
<u>タイプ Β</u> φ20

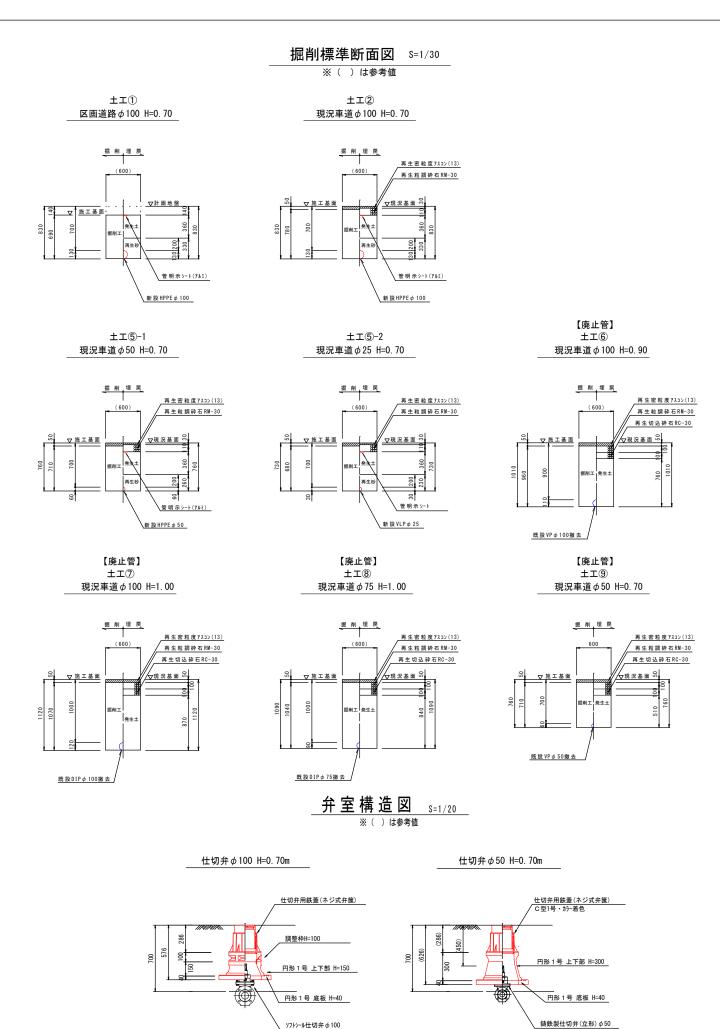




【参考図】 【区画道路4-17・4-

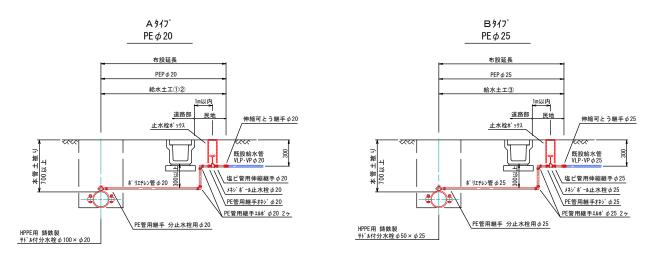
【区画道路	【区画道路4-17·4-18】												
図面番号	参考4	縮尺	図	示									
工事名称	工事名称 東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ100mm配水管布設工事												
種 別	仮設管掘削	断面図・仮	<b>支設給水</b> 旬	管詳細図									
工事箇所	工事箇所 三原市本郷南三丁目~本郷南五丁目												
広島県	広島県水道広域連合企業団三原事務所												





ソフトシール仕切弁φ100

# 給水管布設標準図



# 配水管 $\phi$ 100

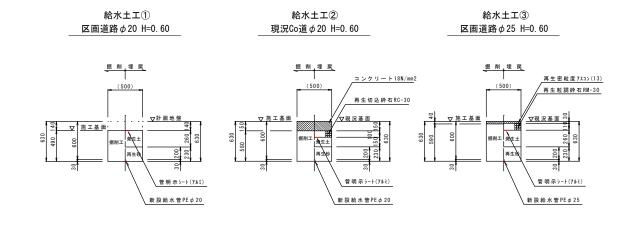
番号	メーター	配水管		給水管		タイプ	サドル付分水栓		止水栓(BOX含む)		布設延長	±Ι	延長	備考	
шэ		本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径 D		φ 100 × φ 20	φ 100 × φ 25	φ20	φ25	延長	1	2	
1	47419	φ100	700	φ20	600	30	Α	1		1		16. Om	13.5m	2. 2m	メーター設置
計													13.5m	2. 2m	

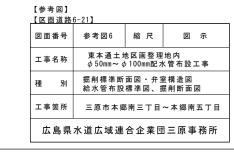
## 配水管 φ 50

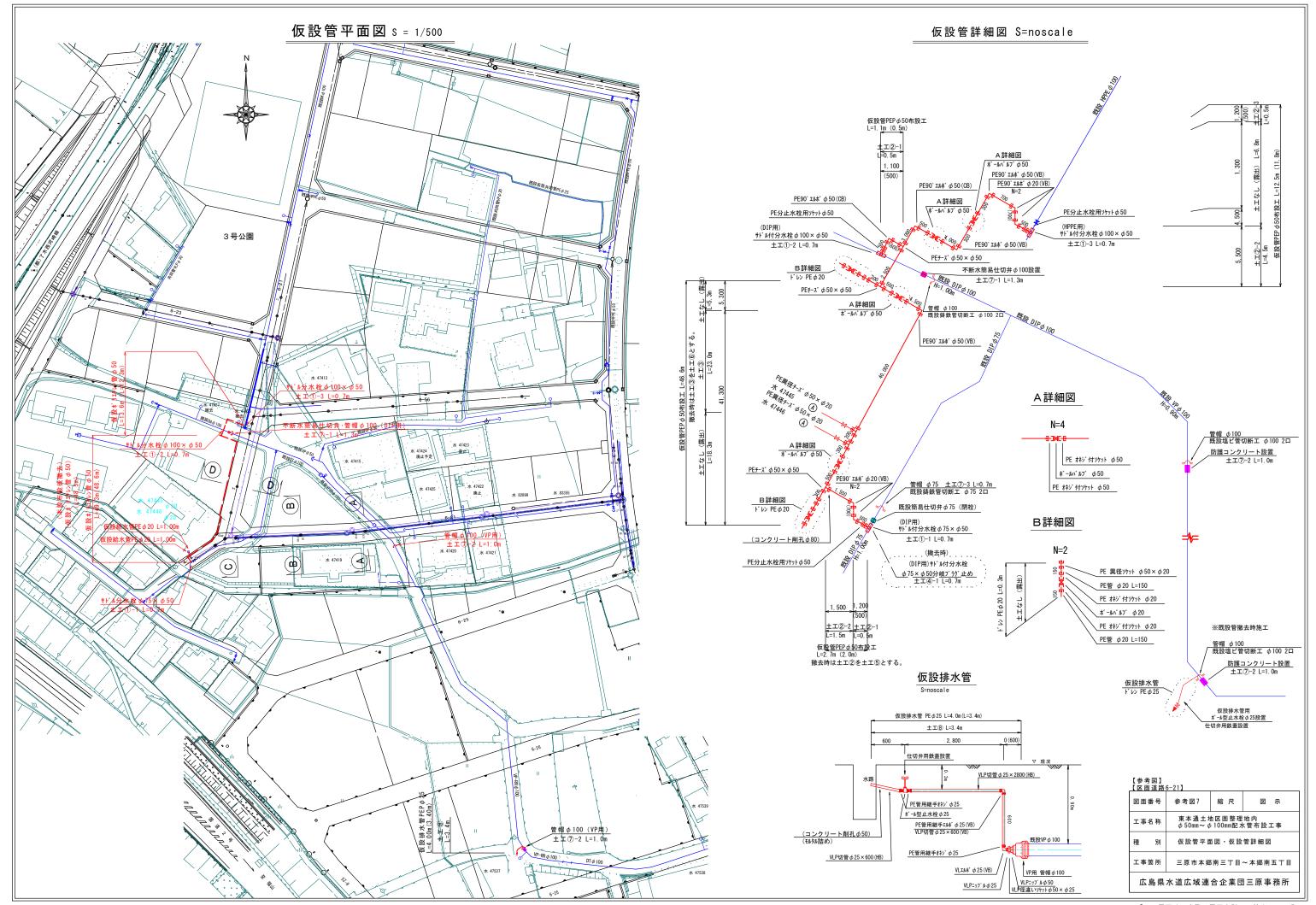
番号	J - h	配水管		給水管		- タイプ	サドル付分水栓		止水栓(BOX含む)		布設延長	±Ι	延長	備考	
留写	メーター	本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径 D		φ 50 × φ 20	φ50×φ25	φ20	φ25	延長	3		
2	47445 • 47446	φ 50	700	φ50	600	30	В		1		1	3. Om	2. 7m		
計													2. 7m		

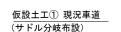
# 給水管標準掘削断面図 S=1/30

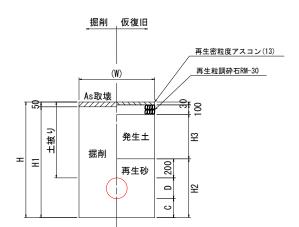
※( )は参考値











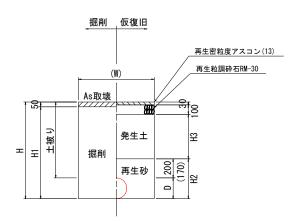
#### [参考值]

±	⊥No	呼び径	D	W	土被り	С	Н	H1	H2	Н3	備	考
C	1)- 1	φ75	90	600	1000	100	1190	1140	390	670	DIP	
C	1)- 2	φ100	120	600	1000	100	1220	1170	420	670	DIP	
(	1)- 3	φ100	120	600	700	100	920	870	420	370	HPPE	

## 仮設土工掘削断面図 S=1/20

※( ) は参考値

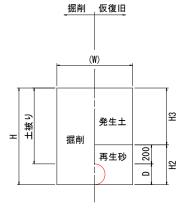
仮設土工② 現況車道 (仮設管布設)



#### [参考値]

W	土被り	Н	H1	H2	Н3	備	考
0 600	900	960	910	260	570	PEP	
0 600	300	360	310	230	_	PEP	
0 600	600	660	610	260	270	PEP	
	0 600 0 600	0 600 900 0 600 300	0 600 900 960 0 600 300 360	0 600 900 960 910 0 600 300 360 310	0         600         900         960         910         260           0         600         300         360         310         230	0 600 900 960 910 260 570 0 600 300 360 310 230 —	0 600 900 960 910 260 570 PEP 0 600 300 360 310 230 — PEP

#### 仮設土工③ 舗装無 (仮設管布設)



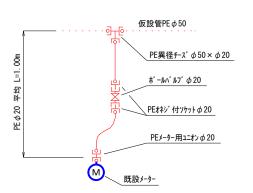
#### 「参考値〕

	ווסישו									
±	⊥No	呼び径	D	W	土被り	Н	H2	Н3	備	考
	3	$\phi$ 50	60	600	300	360	260	100	PEP	

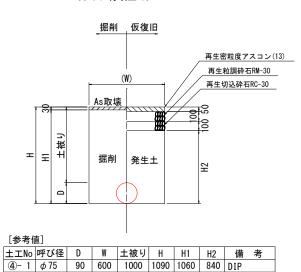
# 仮設給水管詳細図 noscale

# ※参考図

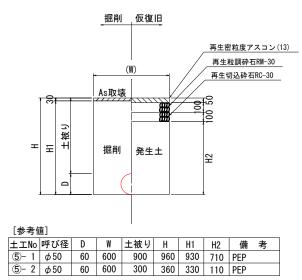
タイプ (A)  $\phi$  20



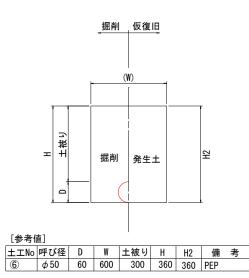
#### 仮設土工④ 現況車道 (サドル分岐止め)



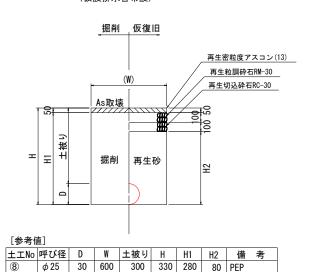
## 仮設土工⑤ 現況車道 (仮設管撤去)



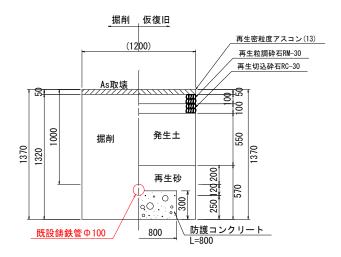
仮設土工⑥ 舗装無 (仮設管撤去)



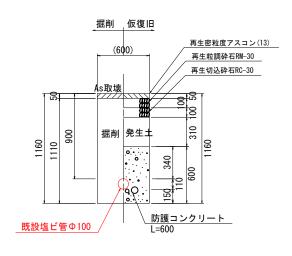
仮設土工⑧ 現況車道 (仮設排水管布設)



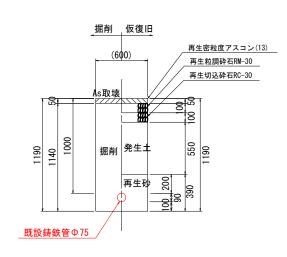
仮設土工⑦-1 市道車道 (**φ100不断水簡易仕切**弁)



仮設土工⑦-2 市道車道 (φ100管帽)



仮設土工⑦-3 市道車道



(φ75管帽)

【参考図】 【区画道路6-21】 図面番号 参考図8 縮 尺 図 示 東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ100mm配水管布設工事 種 別 仮設土工掘削断面図・仮設給水管詳細図 工事箇所 三原市本郷南三丁目~本郷南五丁目 広島県水道広域連合企業団三原事務所