

仮設 数量計算書

公共下水道事業岩一4-6地区面整備工事
に伴う配水管仮設工事

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前						変更後								
				図番			数量	実延長		図番			数量	実延長				
				3	4													
ポリエチレンパイプ	φ100×4,000	ケ	4.00				25			25	100.00							
ポリエチレンパイプ	φ100×3,000	ケ	3.00				2			2	6.00							
ポリエチレンパイプ	φ100×2,000	ケ	2.00				6			6	12.00							
ポリエチレンパイプ	φ100×1,000	ケ	1.00				7			7	7.00							
ポリエチレンパイプ	φ100×500	ケ	0.50				5			5	2.50							
ポリエチレンパイプ	φ100×200	ケ	0.20				3			3	0.60							
フレキ管	φ100×1,000	ケ	1.00				9			9	9.00							
90° エルボ	φ100	ケ	0.42				16			16	6.72							
45° エルボ	φ100	ケ	0.34				3			3	1.02							
チーズ	φ100×φ100	ケ	0.42				7			7	2.94							
チーズ	φ100×φ75	ケ	0.40				1			1	0.40							
ブレエンド管	φ100	ケ	0.30				1			1	0.30							
フランジ短管	φ100	ケ	0.12				3			3	0.36							
分水チーズ	分岐バルブφ20×φ13付 φ100×φ20	ケ	0.16				1			1	0.16							

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前					変更後					
				図番			数量	実延長	図番			数量	実延長	
				3	4									
ボールバルブ	φ100	基	0.60	6			6	3.60						
VSジョイント	φ100	ケ		1			1							
ジョイント	φ100	ケ		94			94							
フランジ継手材	7.5K φ100	組		設置撤去 6			6							
ストッパー	VP用 φ100	基		3			3							
不断水割T字管 (簡易バルブ付)	VP用 φ100×φ100	基		3			3							
フランジ蓋	φ100用	個		3			3							
仕切弁室	φ100用 H=1.0用	組		6			6							
バルブBOX		組		1			1							
延長 計	φ100	m		152.60				152.60						
布設延長	φ100	m		149.00				149.00						

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前					変更後					
				図番			数量	実延長	図番			数量	実延長	
				3	4									
ポリエチレンパイプ	φ75×4,000	ケ	4.00	2	40		42	168.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×3,000	ケ	3.00	2	1		3	9.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×2,000	ケ	2.00	2	5		7	14.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×1,000	ケ	1.00	2	6		8	8.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×500	ケ	0.50	2	3		5	2.50						
ポリエチレンパイプ	φ75×200	ケ	0.20	1	2		3	0.60						
フレキ管	φ75×1,000	ケ	1.00	1	9		10	10.00						
90° エルボ	φ75	ケ	0.36	3			3	1.08						
45° エルボ	φ75	ケ	0.30	1	1		2	0.60						
チーズ	φ75×φ75	ケ	0.37	1	4		5	1.85						
チーズ	φ75×φ50	ケ	0.34		1		1	0.34						
分水チーズ	分岐バルブφ20付 φ75×φ20	ケ	0.16	1	4		5	0.80						
分水チーズ	分岐バルブφ20×φ13付 φ75×φ20	ケ	0.16	1	9		10	1.60						
ボールバルブ	φ75	基	0.60	2	4		6	3.60						

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前				変更後			
				図番		数量	実延長	図番		数量	実延長
				4							
水道用 ポリエチレンパイプ	1種 φ50	m		0.50		0.50	0.50				
PP メネジ付ソケット	φ50	ヶ		1		1					
PP ソケット	φ50×φ40	ヶ		1		1					
保温筒	φ50	m		0.50		0.50	0.50				
延長計	φ50	m		0.50			0.50				
布設延長	φ50	m		0.50			0.50				
水道用 ポリエチレンパイプ	1種 φ40	m		10.6+10.4+14.4+14.0+10.7+2.5+0.5+4.9=68.0			68.00	68.00			
PP エルボ	φ40	ヶ		1		1					
PP チーズ	φ40×φ20	ヶ		2		2					
PP チーズ	φ40×φ13	ヶ		4		4					
青銅製仕切弁	φ40	基		1		1					
保温筒	φ40	m		68.00		68.00					
延長計	φ40	m					68.00				
布設延長	φ40	m					68.00				

仮設配水管工事(単費)

材料費 (レンタル)

数量計算書

NO. 1

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前						変更後								
				図番			数量	実延長		図番			数量	実延長				
				3	4													
ポリエチレンパイプ	φ100×3,000	ケ	3.00				1			1	3.00							
ポリエチレンパイプ	φ100×200	ケ	0.20				1			1	0.20							
フレキ管	φ100×1,000	ケ	1.00				2			2	2.00							
レデューサー	φ100×φ75	ケ	0.12				1			1	0.12							
ジョイント	φ100	ケ					4			4								
延長計	φ100	m					5.32				5.32							
布設延長	φ100	m					5.32				5.32							

名 称	形状・寸法	単位	単位長	変 更 前					変 更 後					
				図 番			数 量	実延長	図 番			数 量	実延長	
				3	4									
ポリエチレンパイプ	φ75×4,000	ケ	4.00	1	6		7	28.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×3,000	ケ	3.00	1			1	3.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×2,000	ケ	2.00		1		1	2.00						
ポリエチレンパイプ	φ75×500	ケ	0.50	1	2		3	1.50						
ポリエチレンパイプ	φ75×200	ケ	0.20	2			2	0.40						
フレキ管	φ75×1,000	ケ	1.00		1		1	1.00						
90° エルボ	φ75	ケ	0.36	2			2	0.72						
分水チーズ	分岐バルブφ20付 φ75×φ20	ケ	0.16	2	1		3	0.48						
分水チーズ	分岐バルブφ20×φ13付 φ75×φ20	ケ	0.16	1	1		2	0.32						
ボールバルブ	φ75	基	0.60	1			1	0.60						
レデューサー	φ75×φ50	ケ	0.09	1			1	0.09						
ジョイント	φ75	ケ		12	11		23							
延長 計	φ75	m		9.79	28.32			38.11						
布設延長	φ75	m		9.19	28.32			37.51						

名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前					変更後					
				図番			数量	実延長	図番			数量	実延長	
				4										
水道用 ポリエチレンパイプ	1種 φ50	m		0.50			0.50	0.50						
PP メネジ付ソケット	φ50	ヶ		1			1							
PP ソケット	φ50×φ40	ヶ		1			1							
保温筒	φ50	m		0.50			0.50	0.50						
延長計	φ50	m		0.50				0.50						
布設延長	φ50	m		0.50				0.50						
水道用 ポリエチレンパイプ	1種 φ40	m		6.0+8.7+7.7=22.4			22.40	22.40						
PP チーズ	φ40×φ13	ヶ		2			2							
保温筒	φ40	m		22.40			22.4							
延長計	φ40	m						22.40						
布設延長	φ40	m						22.40						

仮設給水一覧表

家屋			水道用ポリエチレンパイプ				PPチーズ			PP90° エルボ			PPソケット			PPメネジソケット			PPオネジソケット			PPメーター用90° エルボ			PP甲形ボールバルブ			ゲートバルブ			土工	
戸番	氏名	メーター口径	φ30	φ25	φ20	φ13	φ25 ×φ25	φ25 ×φ20	φ40 ×φ13	φ25	φ20	φ13	φ30 ×φ25	φ20	φ13	φ25	φ20	φ13	φ25	φ20	φ13	φ25	φ20	φ13	φ25	φ20	φ13	φ25	φ20	φ13		
2		φ13				0.50					2					2		3			1			1				1				
3		φ20			1.30					3						2		3			1			1				1				
4		φ13				0.50					2					2		2			1			1				1				
5		φ13				2.10					2					2		3			1			1				1				
6		φ13				0.40					2					2		2			1			1				1				
計					1.30	3.50				3	8					2	8	3	10		1	4		1	4		1	4				

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ① / 不断水 φ 100×100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 1.05 =	m2	1.05
掘削工 W=1.05m BH0.28m3	1.00 * 1.05 * (土被り 保護砂 As厚 1.00 - 0.10 - 0.04) =	m3	0.90
掘削工 W=1.05m 人力	1.00 * 1.05 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.10 + 0.125 + 0.30) =	m3	0.55
砂基礎工 h=0.30m W=1.05m	1.00 * 1.05 * 0.30 =	m3	0.31
保護砂工 h=0.10m W=1.05m	1.00 * (1.05 * (0.10 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.22
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	1.00 * 1.05 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 1.00 - 0.10 - 0.03 - 0.27) =	m3	0.63
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.90 + 0.55 - 0.63 =	m3	0.82
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 1.05 * 0.04 =	m3	0.04
仮復旧工 町道2 W=1.05m	1.00 * 1.05 =	m2	1.05

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ② / ストッパー φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 1.20 =	m2	1.20
掘削工 W=1.20m BH0.28m3	土被り 保護砂 As厚 1.00 * 1.20 * (1.00 - 0.10 - 0.04) =	m3	1.03
掘削工 W=1.20m 人力	保護砂 管外径 砂基礎 1.00 * 1.20 * (0.10 + 0.125 + 0.20) =	m3	0.51
砂基礎工 h=0.20m W=1.20m	1.00 * 1.20 * 0.20 =	m3	0.24
保護砂工 h=0.10m W=1.20m	1.00 * (1.20 * (0.10 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.25
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 1.00 * 1.20 * (1.00 - 0.10 - 0.03 - 0.27) =	m3	0.72
残土処分工 4t車 BH0.28m3	1.03 + 0.51 - 0.72 =	m3	0.82
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 1.20 * 0.04 =	m3	0.04
仮復旧工 町道2 W=1.20m	1.00 * 1.20 =	m2	1.20

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ③ / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 1.00 + 0.125 + 0.05 - 0.04) =	m3	0.62
砂基礎工 h=0.05m W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0.05 =	m3	0.02
保護砂工 h=0.10m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.10 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.11
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 1.00 - 0.10 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.47
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.62 - 0.47 =	m3	0.15
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ④ / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 0.80 + 0.125 + 0.05 - 0.04) =	m3	0.51
砂基礎工 h=0.05m W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0.05 =	m3	0.02
保護砂工 h=0.10m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.10 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.11
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.80 - 0.10 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.36
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.51 - 0.36 =	m3	0.15
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ⑤ / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 0.30 + 0.125 + 0 - 0.04) =	m3	0.21
砂基礎工 W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0 =	m3	0.00
保護砂工 h=0.27m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.27 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.20
埋戻工 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 - 0.27 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.00
残土処分工 4t車 BH0.28m3		m3	0.21
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ⑥ / PE φ 75 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 0.30 + 0.09 + 0 - 0.04) =	m3	0.19
砂基礎工 h=0.00m W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0 =	m3	0.00
保護砂工 h=0.27m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.27 + 0.09) - π/4 * 0.09 ^ 2) =	m3	0.19
埋戻工 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 - 0.27 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.00
残土処分工 4t車 BH0.28m3		m3	0.19
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) ③' / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 0 =	m	0.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 1.00 - 0.10 - 0.03) =	m3	0.47
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.55 * (0.10 + 0.125 + 0.05) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.13
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径+砂基礎 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 1.00 + 0.175 - 0.03 - 0.27) =	m3	0.48
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.47 + 0.13 - 0.48 =	m3	0.12
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 町道2 W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) ④' / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 0 =	m	0.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 0.80 - 0.10 - 0.03) =	m3	0.36
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.55 * (0.10 + 0.125 + 0.05) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.13
埋戻工 1 流用土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径+砂基礎 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.80 + 0.175 - 0.03 - 0.27) =	m3	0.37
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.36 + 0.13 - 0.37 =	m3	0.12
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 町道2 W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) ⑤' / PE φ 100 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 0 =	m	0.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 0.30 - 0.27 - 0.03) =	m3	0.00
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.55 * (0.27 + 0.125 + 0) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.20
埋戻工 2 購入土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 + 0.125 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.21
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.00 + 0.20 =	m3	0.20
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) ⑥' / PE φ 75 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 0 =	m	0.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 0.30 - 0.27 - 0.03) =	m3	0.00
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.55 * (0.27 + 0.09 + 0) - π/4 * 0.090 ^ 2) =	m3	0.19
埋戻工 2 購入土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 + 0.090 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.19
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.00 + 0.19 =	m3	0.19
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設給水管) 仮給1 / PP φ 20 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 0.30 + 0.027 + 0 - 0.04) =	m3	0.15
砂基礎工 h=0.00m W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0 =	m3	0.00
保護砂工 h=0.27m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.27 + 0.027) - π/4 * 0.027 ^ 2) =	m3	0.16
埋戻工 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 - 0.27 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.00
残土処分工 4t車 BH0.28m3		m3	0.15
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) 仮給1' / PP φ 20 / 1.00 m当り (補助)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 0 =	m	0.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 0.30 - 0.27 - 0.03) =	m3	0.00
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.55 * (0.27 + 0.027 + 0) - π/4 * 0.027 ^ 2) =	m3	0.16
埋戻工 2 購入土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 + 0.027 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.16
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.00 + 0.16 =	m3	0.16
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 町道2 W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管) ⑤ / PE φ 100 / 1.00 m当り (単費)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=4cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=4cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 砂基礎 As厚 0.30 + 0.125 + 0 - 0.04) =	m3	0.21
砂基礎工 W=0.55m	1.00 * 0.55 * 0 =	m3	0.00
保護砂工 h=0.27m W=0.55m	1.00 * (0.55 * (0.27 + 0.125) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.20
埋戻工 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 - 0.27 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.00
残土処分工 4t車 BH0.28m3		m3	0.21
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.04 =	m3	0.02
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55

土 工 単 位 数 量 計 算 書

種 別 (仮設配水管撤去) ⑤' / PE φ 100 / 1.00 m当り (単費)

名 称	算 式	単 位	数 量
舗装切断工 t=3cm	1.00 * 2 =	m	2.00
舗装盤取壊工 BH0.28m3 t=3cm	1.00 * 0.55 =	m2	0.55
掘削工 W=0.55m BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 保護砂 As厚 0.30 - 0.27 - 0.03) =	m3	0.00
掘削工 W=0.55m 人力	1.00 * (0.55 * (保護砂 管外径 砂基礎 0.27 + 0.125 + 0) - π/4 * 0.125 ^ 2) =	m3	0.20
埋戻工 2 購入土 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * (土被り 管外径 (仮)舗装厚 (仮)路盤厚 0.30 + 0.125 - 0.03 - 0.00) =	m3	0.21
残土処分工 4t車 BH0.28m3	0.00 + 0.20 =	m3	0.20
ガラ処分工 4t車 BH0.28m3	1.00 * 0.55 * 0.03 =	m3	0.01
仮復旧工 表層As t=3cm W=0.55m	1.00 * 0.55 =	m2	0.55