

本工事(業務)費内訳書

下水道事業関連（三別工区その2）配水管布設替工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配水管布設替工事（水道負担） PEP φ 75、L=89.5m	式	1			1号明細書
配水管布設替工事（水道負担） PEP φ 50、L=355.1m	式	1			2号明細書
配水管布設替工事（水道負担） PP φ 50、L=10.5m	式	1			3号明細書
仮設配管工（水道負担） L=444.0m	式	1			4号明細書
公道分切替工（水道負担） N=27件	式	1			5号明細書
交通誘導員（水道負担）	式	1			6号明細書
配水管布設替工事（下水道負担） PEP φ 50、L=31.4m	式	1			7号明細書
配水管布設替工事（下水道負担） PP φ 50、L=16.8m	式	1			8号明細書
仮設配管工（下水道負担） L=51.0m	式	1			9号明細書
公道分切替工（下水道負担） N=1件	式	1			10号明細書
交通誘導員（下水道負担）	式	1			11号明細書
直接工事費					
共通仮設費計					
共通仮設費(率分)	式	1			

本工事(業務)費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
純工事費					
現場管理費	式	1			
工事原価					
一般管理費等	式	1			
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額	%				
設計価格					

配水管布設替工事（水道負担）

PEP φ75、L=89.5m

明細書

(第 1 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 PEP φ75 L=5.0m	本	18				
PEP管 EFソケット PEP φ75×φ75	個	3				
PEP管 EFチーズ PEP φ75×φ50	個	2				
PEP管 EF片受ベンド 11° 1/4 PEP φ75	個	1				
PEP管 EF片受Sベンド PEP φ75×H300	個	3				
PEP管 EF片受レデューサ PEP 受φ75×挿φ50	個	1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	90				
セフティーテープ 安城市上水道（年号入） 管貼付用 W=50	m	90				
水道用識別マーカ 周波数147.6KHZ	本	4				
管土工 K-75P-800（1000）	m	86.3			1号代価表	
管土工 K-75P-1100	m	3.2			6号代価表	
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m ³	56			7号代価表	
管布設工 PEP φ75	m	89.8				
管継手工（1口） EF継手 φ75	箇所	21				

配水管布設替工事（水道負担）

PEP φ 75、L=89.5m

明細書

(第 1 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管継手工(2口) EF継手 Φ75	箇所	5				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	180			9号代価表	
濁水処理 運搬費のみ 20kmを超え30km以内	式	1			10号代価表	
濁水処理 処理費のみ PEP φ 75 (水道負担)	式	1			11号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m ²	64			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m ³ 5km As塊 良好 DID無	m ³	3			13号代価表	
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコ(13) 無し	m ²	64			14号代価表	
既設管撤去工:撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径75mm	m	89.2			16号代価表	
既設管撤去工:撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm	m	0.3			18号代価表	
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物 人力施工+ダンプトラック2t積 3m ³ 未満 制約無 夜間無 DID無	m ³	0.2			19号代価表	
区画線設置(標準単価) 溶解式手動 実線・30cm 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚1.0mm	m	2			21号代価表	
区画線設置(標準単価) 溶解式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 排水無 未供無	m	0.7			22号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	
計						

配水管布設替工事（水道負担）

PEP φ50、L=355.1m

明細書

(第 2 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 PEP φ50 L=5.0m	本	68				
PEP管 EFソケット PEP φ50×φ50	個	46				
PEP管 EF両挿チーズ（スピゴット） PEP φ50×φ50	個	8				
PEP管 EF両挿ベンド 11° 1/4（スピゴット） PEP φ50	個	2				
PEP管 EF両挿Sベンド（スピゴット） PEP φ50×H300	個	8				
PEP管 EF両挿Sベンド（スピゴット） PEP φ50×H450	個	2				
PE挿口付ソフトシール仕切弁 内ねじ式 内外面エポキシ粉体塗装 PEP φ50	個	9				
鉄蓋 レジコン用中型弁室蓋 仕切弁・空気弁他 青樹脂入 φ250 14.9kg	組	9				
丸型弁室レジコン製φ50型 材料費（蓋以外） φ250 H=610（浅埋）	組	9				
メカ継手PVジョイント（SUSボルト・ナット） 内外面エポキシ粉体塗装 PEP×VP Pφ50×Vφ50	組	1				
防蝕ポリスリーブ 継手部分 φ50（ポリスリーブ1.0m+ゴムパッキン2本）	箇所	1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	355				
水道用識別マーカ 周波数147.6KHZ	本	14				
塩ビ管伸縮継手（SP-HI-MC-U） HI 耐衝撃性 強力型 塩ビ管用 φ50	個	2				

配水管布設替工事（水道負担）

PEP φ 50、L=355.1m

明細書

(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管土工 K-50P-700	m	145			23号代価表	
管土工 K-50P-700 (1000)	m	198	2		24号代価表	
管土工 K-50P-1200	m	5	1		25号代価表	
管土工 K-50P-1000	m	6	8		26号代価表	
管土工 既設管撤去 K-50V-700	m	1	5		27号代価表	
管土工 既設管撤去 K-50V-1000	m	56	6		28号代価表	
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m ³	210			7号代価表	
管布設工 PEP φ 50	m	353	3			
管継手工(1口) EF継手 φ 50	箇所	71				
管継手工(2口) EF継手 φ 50	箇所	46				
メカP継手工 メカニカル継手 φ 50以下	口	1				
管継手工 グリップ継手 φ 50	口	1				
継手堀工 L0.3-W0.5-H0.2	個所	1			29号代価表	
杭防護工（配水管口径50mm以下） 3型 末口60mm 長0.50m	本	2				

配水管布設替工事（水道負担）

PEP φ 50、L=355.1m

明細書

(第 2 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
杭防護工（配水管口径75mm～100mm） 2型 末口60mm 長1.00m	本	10				
杭防護工（配水管口径50mm以下） 3型 末口60mm 長0.50m	本	10				
丸型弁室レジコン製Φ50型 据付工 Φ250 H=610（浅埋）	箇所	9				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	830			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ PEP φ 50（水道負担）	式	1			32号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m ²	260			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m ³ 5km As塊 良好 DID無	m ³	13			13号代価表	
表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下） 30mm 再生密粒度アスコ（13） 無し	m ²	260			14号代価表	
既設管撤去工：撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm	m	242.9			18号代価表	
既設管撤去工：撤去、運搬、処分 ポリエチレン二層管撤去工 再使用無 呼び径50mm	m	7.9			33号代価表	
既設管撤去工：撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径30mm	m	102.7			34号代価表	
構造物とりこわし・運搬・処分（複合） 無筋構造物 人力施工+ダンプ トラック2t積 3m ³ 未満 制約無 夜間無 DID無	m ³	1			19号代価表	
区画線設置（標準単価） 溶解式手動 実線・30cm 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚1.0mm	m	5			21号代価表	
区画線設置（標準単価） 溶解式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 排水無 未供	m	3			22号代価表	

配水管布設替工事（水道負担）

PP φ 50、L=10.5m

明細書

(第 3 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポリエチレン管 PP 二層管 第1種 軟質 Φ50	m	10.5				
塩ビ管ジョイントFCD製・ポリエチレン管用：川西水道機器SKX同等 PΦ50×VΦ30	個	1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	10.5				
管土工 K-50P-700	m	10.5			35号代価表	
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m ³	4			7号代価表	
管布設工 PP Φ50	m	10.5				
管継手工 PP継手 Φ50	口	2				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	11			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ PPφ50（水道負担）	式	1			36号代価表	
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m ²	5			12号代価表	
廃材処分工 タンプ 4t BH0.28m ³ 5km As塊 良好 DID無し	m ³	0.3			13号代価表	
表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下） 30mm 再生密粒度アスコン（13）無し	m ²	5			14号代価表	
既設管撤去工：撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径30mm	m	10.5			34号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	

仮設配管工 (水道負担)

L=444.0m

明細書

(第 4 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩ビ管ジョイントFCD製・ポリエチレン管用：川西水道機器SKX同等 PΦ50×VΦ30	個	1				
PEP用FCD製ソケット：川西水道機器SKX同等 (PEP×PP) PEPΦ50×PPΦ50	個	3				
保温材 高発泡ポリエチレン Φ50用 (給水管用ワンタッチ)	m	413				
仮設配管 材料費 Φ50	m	444				
仮設公道分 材料費	箇所	27				
管継手工 PP継手 Φ30	口	1				
管継手工 PP継手 Φ50	口	7				
仮設配管 設置工 Φ50	m	444				
仮設配管 撤去工	m	444				
仮設公道分 設置工	箇所	27				
仮設公道分 撤去工	箇所	27				
管土工 既K-30-1000	箇所	1			37号代価表	
管土工 既K-50-700	箇所	3			38号代価表	
管土工 K-50P-仮100 W150×H150	m	31			39号代価表	

仮設配管工（水道負担）

L=444.0m

明細書

(第 4 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m3	4			7号代価表	
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	39			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ 仮設工（水道負担）	式	1			40号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	9			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.4			13号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	5			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.2			13号代価表	
表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）30mm 再生密粒度アスコン（13）無し	m2	9			14号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	
計						

公道分切替工（水道負担）

N=27件

明細書

(第 5 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
EFサドル付分水栓（砲金製） PEP Φ50×Φ20	個	20				
EFサドル付分水栓（砲金製） PEP Φ75×Φ20	個	6				
乙止水栓 一文字ハンドル ボール式 平行外ネジ式 Φ20	個	26				
砲金製仕切弁 丸ハンドル 平行外ネジ式 Φ30	個	1				
乙止水栓筐 C○底板含む Φ100 H=450	組	26				
鉄蓋 レジコン用小型弁室蓋 支管弁・空気弁他 Φ200 8.8kg	組	1				
丸型弁室レジコン製小型 材料費（蓋以外） Φ200 H=610	組	1				
PP管 分止水栓用ソケット（PE） PP×平行メソ 耐震強化型 PΦ20×凹Φ20	個	49				
PP管 分止水栓用ソケット（PE） PP×平行メソ 耐震強化型 PΦ30×凹Φ30	個	1				
PP管 ロングベンド60°（PE） PP×エボナット 耐震強化型 PΦ20×凹Φ13	個	12				
PP管 ロングベンド60°（PE） PP×エボナット 耐震強化型 PΦ20×凹Φ20	個	39				
PP管 ロングベンド60°（PE） PP×エボナット 耐震強化型 PΦ30×凹Φ30	個	1				
PP管 ショートベンド60°（PE） PP×エボナット 耐震強化 PΦ13×凹Φ20	個	1				
塩ビ管ソケット HI 耐衝撃性 Φ30×Φ30	個	1				

公道分切替工（水道負担）

N=27件

明細書

(第 5 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
塩ビ管ジョイント (HIVP×平行メネジ) 平行オネジ用 (分止水栓等) Φ30	個	1				
丙止水栓 副栓付開閉防止型 (短長ビス替え) マルチキャップ 蝶ハトール 平行オネジ×エオンナット Φ13	個	12				
丙止水栓 副栓付開閉防止型 (短長ビス替え) マルチキャップ 蝶ハトール 平行オネジ×エオンナット Φ20	個	11				
ポリエチレン管 PP 二層管 第1種 軟質 Φ20	m	77.9				
ポリエチレン管 PP 二層管 第1種 軟質 Φ30	m	2.1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	49.7				
管分土工 サドル分水栓 Φ20 PEP配水管Φ50	箇所	20				
管分土工 サドル分水栓 Φ20 PEP配水管Φ75	箇所	6				
管継手工 PP継手 Φ13	口	1				
管継手工 PP継手 Φ20	口	100				
管継手工 PP継手 Φ30	口	2				
管継手工 (2口) TS継手 Φ30	箇所	1				
乙止水栓設置工 (筐設置含む。) Φ20 乙止水栓	基	26				
止水栓設置工 (筐設置含まず。) Φ30 砲金製仕切弁	基	1				

公道分切替工（水道負担）

N=27件

明細書

(第 5 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸型弁室レジコン製小型 材料費（蓋以外） Φ200 H=610	組	1				
丙止水栓設置工 Φ13 丙止水栓	基	12				
丙止水栓設置工 Φ20 丙止水栓	基	11				
管布設工 PP Φ20	m	77.9				
管布設工 PP Φ30	m	2.1				
管土工 K-50P-700	m	31.4			23号代価表	
管土工 民-800	m	16.5			41号代価表	
管土工 民-500	m	13.8			42号代価表	
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m3	11			7号代価表	
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	63			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ 公道分切替工（水道負担）	式	1			43号代価表	
表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）30mm 再生密粒度アスコン（13）無し	m2	16			14号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	16			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.48			13号代価表	

配水管布設替工事（下水道負担）

PEP φ50、L=31.4m

明細書

(第 7 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 PEP φ50 L=5.0m	本	5				
PEP管 EFソケット PEP φ50×φ50	個	16				
PEP管 EF両挿ベンド 11° 1/4 (スピゴット) PEP φ50	個	2				
PEP管 EF両挿Sベンド (スピゴット) PEP φ50×H300	個	6				
PEP管 EF両挿Sベンド (スピゴット) PEP φ50×H450	個	1				
PE挿口付ソフトシール仕切弁 内ねじ式 内外面エポキシ粉体塗装 PEP φ50	個	1				
鉄蓋 レジコン用中型弁室蓋 仕切弁・空気弁他 青樹脂入 φ250 14.9kg	組	1				
丸型弁室レジコン製φ50型 材料費 (蓋以外) φ250 H=610 (浅埋)	組	1				
砲金製仕切弁 丸ハンドル 平行外ネジ式 φ50	個	1				
鉄蓋 レジコン用中型弁室蓋 仕切弁・空気弁他 青樹脂入 φ250 14.9kg	組	1				
丸型弁室レジコン製φ50型 材料費 (蓋以外) φ250 H=610 (浅埋)	組	1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	31				
管布設工 (同調施工) PEP φ50	m	31.4			44号代価表	
管継手工 (1口) EF継手 φ50	箇所	7				

配水管布設替工事（下水道負担）

PEP φ 50、L=31.4m

明細書

(第 7 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管継手工(2口) EF継手 Φ50	箇所	16				
丸型弁室レジコン製Φ50型 据付工 Φ250 H=610(浅埋)	箇所	2				
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物 人力施工+ガンブトラック2t積 3m3未満 制約無 夜間無 DID#	m3	0.3			19号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	
計						

配水管布設替工事（下水道負担）

PP φ50、L=16.8m

明細書

(第 8 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリエチレン管 PP 二層管 第1種 軟質 Φ50	m	16.8				
PEP用FCD製ソケット：川西水道機器SKX同等（PEP×PP） PEPΦ50×PPΦ50	個	1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	16.8				
管布設工（同調施工） PP Φ50	m	16.8			45号代価表	
管継手工 PP継手 Φ50	口	2				
既設管撤去工：撤去、運搬、処分 硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径30mm	m	16.8			34号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	
計						

仮設配管工（下水道負担）

L=51.0m

明細書

(第 9 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設配管 材料費 Φ50	m	51				
仮設公道分 材料費	箇所	1				
仮設配管 設置工 Φ50	m	51				
仮設配管 撤去工	m	51				
仮設公道分 設置工	箇所	1				
仮設公道分 撤去工	箇所	1				
管土工 K-50P-仮100 W150×H150	m	51			39号代価表	
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	51			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ 仮設工（下水道負担）	式	1			46号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	8			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.4			13号代価表	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	8			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.4			13号代価表	
表層（車道・路肩部） 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）30mm 再生密粒度アスコ（13）無し	m2	8			14号代価表	

仮設配管工（下水道負担）

L=51.0m

明細書

(第 9 号)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸雑費	%				諸雑費	
計						

公道分切替工（下水道負担）

N=1件

明細書

(第 10 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
EFサドル付分水栓（砲金製） PEP Φ50×Φ25	個	1				
乙止水栓 一文字ハンドル ボール式 平行外ネジ式 Φ25	個	1				
乙止水栓筐 Cφ底板含む Φ100 H=450	組	1				
PP管 分止水栓用ソケット（PE） PP×平行ネジ 耐震強化型 PΦ25×凹Φ25	個	1				
PP管 ロングベンド60°（PE） PP×エボナット 耐震強化型 PΦ25×凹Φ25	個	1				
PP管 ショートベンド90°（PE） PP×エボナット 耐震強化 PΦ20×凹Φ25	個	1				
ポリエチレン管 PP 二層管 第1種 軟質 Φ25	m	1.1				
セフティーライン W 織込2倍 W=75	m	0.4				
管分土工 サドル分水栓 Φ20 PEP配水管Φ50	箇所	1				
管継手工 PP継手 Φ20	口	3				
乙止水栓設置工（筐設置含む。） Φ20 乙止水栓	基	1				
管布設工 PP Φ20	m	3.4				
管土工 K-50P-700	m	0.3			23号代価表	
管土工 民-800	m	0.7			41号代価表	

公道分切替工（下水道負担）

N=1件

明細書

(第 10 号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
残土処理：改良センター BH0.28、4t、土砂、DID無し、2.5km以下、良好	m3	0.11			7号代価表	
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	0.6			9号代価表	
濁水処理 処理費のみ 公道分切替工（下水道負担）	式	1			47号代価表	
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコ(13) 無し	m2	0.15			14号代価表	
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	0.15			12号代価表	
廃材処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 5km As塊 良好 DID無	m3	0.005			13号代価表	
諸雑費	%				諸雑費	
計						

交通誘導員（下水道負担）

明細書

（ 第 11 号 ）

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B	人	3				
計						

管土工

K-75P-800 (1000)

代価表

(第 1 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	6.2			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	1.11				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	4.1				
埋戻し 小規模 土砂	m3	4.7			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7.1			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

床掘り

土砂 小規模

代価表

(第 2 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		23.90				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	23.90				
R		70.06				
R1	運転手(特殊)	37.86				
R2	普通作業員	32.20				
Z		6.04				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	6.04				

基面整正

代価表

(第 3 号)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00				

埋戻し

小規模 土砂

代価表

(第 4 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		11.53				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	10.82				
K2	タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.71				
R		85.22				
R1	普通作業員	48.70				
R2	特殊作業員	19.39				
R3	運転手(特殊)	17.13				
Z		3.25				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.73				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.52				

路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層

施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm

代価表

(第 5 号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
再生碎石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m ³	27.94				
クハ°及びピランマ(賃料) 60~80kg(長期割引)	日				1号単価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

管土工

K-75P-1100

代価表

(第 6 号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	7			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	1				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	5.1				
埋戻し 小規模 土砂	m3	5.5			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7.3			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

土砂等運搬

小規模 トラック山積0.28m³(平積0.2m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 2.5km以下 良好

代価表

(第 8 号)

1 m³当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		27.43				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量4t積級	27.43				
R		62.37				
R1	運転手 (一般)	62.37				
Z		10.20				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	10.20				

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(第 9 号)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		7.02				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.50				
R		54.79				
R1	特殊作業員	18.79				
R2	普通作業員	16.35				
Z		38.19				
Z1	コンクリートカッターブレード 径56cm	35.44				
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.76				

濁水処理 運搬費のみ

20kmを超え30km以内

代価表

(第 10 号)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
濁水運搬費 舗装版切断用 As・Co舗装 ダンプトラック4t積 20kmを超え30km以内	台・回	1				
計						
1式当り						

バックホ舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下

代価表

(第 12 号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				2号単価表	
計						
1 m2 当り						

表層(車道・路肩部)

1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13) 無し

代価表

(第 14 号)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		0.47				
K1	振動ローラ(舗装用) ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0.30				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.15				
R		39.98				
R1	特殊作業員	19.85				
R2	普通作業員	13.85				
R3	土木一般世話役	4.02				
Z		59.55				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	59.42			15号代価表	
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.10				
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.03				

アスファルト混合物

再生密粒度アスコン(13)

代価表

(第 15 号)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生密粒度アスコン (あいくる材) 1 3mmTOP	t	1				
計						
1 t 当り						

既設管撤去工：撤去、運搬、処分

硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径75mm

代価表

(第 16 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
既設撤去管運搬 (塩ビ管) 小規模 バック山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	0.044			17号代価表	
塩ビ管処分費 Φ75	m	10				
計						
1 m 当り						

既設撤去管運搬（塩ビ管）

小規模 トラック山積0.28m³(平積0.2m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 2.5km以下 良好

代価表

(第 17 号)

1 m³当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		27.43				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量4t積級	27.43				
R		62.37				
R1	運転手（一般）	62.37				
Z		10.20				
Z1	軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	10.20				

既設管撤去工：撤去、運搬、処分

硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm

代価表

(第 18 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
既設撤去管運搬 (塩ビ管) 小規模 ハック杓山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	0.019			17号代価表	
塩ビ管処分費 Φ 50	m	10				
計						
1 m 当り						

構造物とりこわし・運搬・処分(複合)

無筋構造物 人力施工+ダンプトラック2t積 3m3未満 制約無 夜間無
DID無 5.0km以下

代価表

(第 19 号)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工	m3	10				
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID無し 5.0km以下	m3	10			20号代価表	
処理料 コンクリート塊(無筋) 地山土量	m3	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID無し 5.0km以下 良好

代価表

(第 20 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		20.89				
K1	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量2t積級	20.89				
R		71.54				
R1	運転手 (一般)	71.54				
Z		7.57				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	7.57				

区画線設置(標準単価)

溶融式手動 実線・30cm 制約無 夜間無 排水無 未供無 塗布厚
1.0mm 豪雪補正無

代価表

(第 21 号)

1,000 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 実線 30cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 溶融 白	k g	780				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	k g	50				
接着用プライマー 区画線用	k g	50				
軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	L	71				
諸雑費	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						

区画線設置(標準単価)

溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 夜間無 排水無 未
供無 塗布厚1.0mm 豪雪補正無

代価表

(第 22 号)

1,000 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	m	1,200				
路面標示用塗料 3種1号 溶融 白	kg	468				
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	kg	30				
接着用プライマー 区画線用	kg	30				
軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	L	132				
諸雑費	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						

管土工

K-50P-700

代価表

(第 23 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	3.6			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.89				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	2				
埋戻し 小規模 土砂	m3	2.6			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	5			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管土工

K-50P-700 (1000)

代価表

(第 24 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	6			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	1				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	4				
埋戻し 小規模 土砂	m3	4.5			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管土工

K-50P-1200

代価表

(第 25 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	7.6			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.89				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	5.88				
埋戻し 小規模 土砂	m3	6.1			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7.5			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管土工

K-50P-1000

代価表

(第 26 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	6.1			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.89				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	4.3				
埋戻し 小規模 土砂	m3	4.7			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管土工

既設管撤去 K-50V-700

代価表

(第 27 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	3.5			2号代価表	
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	2.78				
埋戻し 小規模 土砂	m3	2.5			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	5			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管土工

既設管撤去 K-50V-1000

代価表

(第 28 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	6			2号代価表	
基面整正	m2	7			3号代価表	
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	5.1				
埋戻し 小規模 土砂	m3	4.6			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	7			5号代価表	
計						
1 m 当り						

継手堀工

L0.3-W0.5-H0.2

代価表

(第 29 号)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 現場制約あり	m3	0.3			30号代価表	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	0.3			31号代価表	
計						
1 個 所 当 り						

床掘り

土砂 現場制約あり

代価表

(第 30 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00				

埋戻し

現場制約あり 土砂 締固め有り

代価表

(第 31 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		0.32				
K1	タンパ賃料 60～80kg (長期割引)	0.32				
R		99.43				
R1	普通作業員	88.20				
R2	特殊作業員	11.23				
Z		0.25				
Z1	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.25				

管土工

K-50P-700

代価表

(第 35 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	3.5			2号代価表	
基面整正	m2	5			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.89				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	2				
埋戻し 小規模 土砂	m3	2.6			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	5			5号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

濁水処理 処理費のみ

PPφ50（水道負担）

代価表

(第 36 号)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水処理費(中間処理) 西三河管内(1) 舗装版切断用(濁水) 長坂建設興業(株) 愛知県西尾市	m3	0.02				
計						
1式当り						

管土工

既K-30-1000

代価表

(第 37 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	1.2			2号代価表	
基面整正	m2	1			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.22				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	0.78				
埋戻し 小規模 土砂	m3	0.9			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	1			5号代価表	
計						
1 個 所 当 り						

管土工

既K-50-700

代価表

(第 38 号)

10 箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
床掘り 土砂 小規模	m3	0.8			2号代価表	
基面整正	m2	1			3号代価表	
細粒改良土 最大粒径19mm	m3	0.22				
改良土A 最大粒径75mm qc8以上 修正CBR20%以上	m3	0.44				
埋戻し 小規模 土砂	m3	0.6			4号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	1			5号代価表	
計						
1 箇所 当り						

管土工

K-50P-仮100 W150×H150

代価表

(第 39 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 現場制約あり	m3	0.15			30号代価表	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	0.15			31号代価表	
計						
1 m 当り						

管土工

民-800

代価表

(第 41 号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 現場制約あり	m3	4			30号代価表	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	4			31号代価表	
計						
1 m 当り						

管土工

民-500

代価表

(第 42 号)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 現場制約あり	m3	2.5			30号代価表	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	2.5			31号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

濁水処理 処理費のみ

公道分切替工（水道負担）

代価表

(第 43 号)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水処理費(中間処理) 西三河管内(1) 舗装版切断用(濁水) 長坂建設興業(株) 愛知県西尾市	m3	0.11				
計						
1 式 当 り						

管布設工（同調施工）

PEP Φ50

代価表

(第 44 号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
配管工	人					
普通作業員	人					
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管布設工 (同調施工)

PP Φ50

代価表

(第 45 号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
配管工	人					
普通作業員	人					
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

濁水処理 処理費のみ

公道分切替工（下水道負担）

代価表

（ 第 47 号 ）

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁水処理費(中間処理) 西三河管内(1) 舗装版切断用(濁水) 長坂建設興業(株) 愛知県西尾市	m3	0.001				
計						
1 式 当 り						