

工番	県南水新工第5-7号	企業長	所長	次長	課長	課長補佐	係長	設計審査	係員
令和 7 年度		配水管布設替工事 (2工区) 設計書							
牛久市神谷2丁目25-2番地先～神谷6丁目10-1番地先間									
設 計 大 要	配水管布設替工事					施工方法	請 負		
	ポリエチレン管据付工					施工期間	日間		
	φ 100	L=39.51m							
	φ 75	L=476.73m							
	φ 50	L=625.31			保証期間	完成検査後 2 年間			
	鋳鉄製仕切弁設置工								
既設管撤去工事									
給水管切替工事					着工期日	令和 年 月 日			
仮設管布設撤去工事									
消火栓設置工事									
道路復旧工事					完成期日	令和 年 月 日			
表層工(再生細粒度アスコンt=3cm)			A=315㎡						
表層工(再生密粒度アスコンt=5cm)			A=5,120㎡						
					受注者				
金. 円 (内、消費税等相当額 円)									
工事設計書				茨城県南水道企業団					

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
		共通仮設費率計算額		式	1			
		共通仮設費 積上額計		式	1			
		運搬費		式	1			
			仮設材運搬費	式	1			
		技術管理費		式	1			
			通水試験費	式	1			
純工事費				式	1			
		現場管理費		式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
工 事 設 計 書			茨城県南水道企業団					

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	一般管理費等			式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
工事価格				式	1			
消費税相当額				式	1			
本工事費				式	1			
工事設計書				茨城県南水道企業団				

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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				式	1			
	材料費		HPPE φ 100	式	1			第1号明細表
	筐、テープ類		φ 100	式	1			第2号明細表
	材料費		HPPE φ 75	式	1			第3号明細表
	筐、テープ類		φ 75	式	1			第4号明細表
	材料費		HPPE φ 50	式	1			第5号明細表
	筐、テープ類		φ 50	式	1			第6号明細表
	布設費		HPPE φ 100	式	1			第7号明細表
	布設費		HPPE φ 75	式	1			第8号明細表
	布設費		HPPE φ 50	式	1			第9号明細表
	土工費			式	1			第10号明細表
配水管撤去工事				式	1			
工事設計書			茨城県南水道企業団					

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	撤去工			式	1			第11号明細表
	土工費			式	1			第12号明細表
仮設管工事				式	1			
	材料費(レンタル)			式	1			第13号明細表
	材料費(購入品)				1			第14号明細表
	その他資材費(レンタル)			式	1			第15号明細表
	布設費(レンタル)			式	1			第16号明細表
	布設費(購入品)				1			第17号明細表
	土工費			式	1			第18号明細表
仮設管撤去工事				式	1			
	撤去費			式	1			第19号明細表
	土工費			式	1			第20号明細表
工事設計書			茨城県南水道企業団					

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水管切替工事				式	1			
	材料費			式	1			第21号明細表
	筐、テープ類			式	1			第22号明細表
	布設費			式	1			第23号明細表
	土工費			式	1			第24号明細表
給水管撤去工事				式	1			
	撤去費			式	1			第25号明細表
	土工費			式	1			第26号明細表
消火栓工事				式	1			
	材料費			式	1			第27号明細表
	筐、テープ類			式	1			第28号明細表
	布設費			式	1			第29号明細表
工事設計書			茨城県南水道企業団					

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
試掘工事				式	1				
	土工費			式	1			第30号明細表	
道路復旧工事				式					
	道路復旧工事			式	1			第31号明細表	
安全費 (交通誘導員)				式	1				
	安全費			式	1			第32号明細表	
直接工事費計									
			工事設計書						茨城県南水道企業団

第1号明細表
A1000-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ100
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
EF受口付配水用ホリエレン管	φ100×5000	本	7			県南水道承認品
配水用ホリエレン管	φ100×5000	本	1			県南水道承認品
PEソフツシル仕切弁 挿口	φ100	基	2			県南水道承認品
EFソケット	φ100	個	4			県南水道承認品
EF曲管22° 1/2 片受	φ100	個	1			県南水道承認品
EF曲管11° 1/4 片受	φ100	個	1			県南水道承認品
EF曲管 22° 1/2 両受	φ100	個	2			県南水道承認品
EF片受レギュサ	φ100×75	個	1			県南水道承認品
EFチ-ス 両受	φ100×100	個	1			県南水道承認品
EFチ-ス 両受	φ100×75	個	1			県南水道承認品
PCジョイント	φ100 効式 コア無	個	1			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第2号明細表
A1000-0000-02

筐、テープ類 1式当り明細表

種別： φ100
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
県南型制水弁筐B	VU φ 200 H300 (座台2ヶ含)	組	2			県南水道承認品
管明示テープ HPPE φ 100	PE W30 名前入2段	m	37.9			県南水道承認品
管明示シート	アルミエコマーク W150 名前入	m	39.4			県南水道承認品
スクラップ	鉄屑	t	1.4			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第3号明細表の1
A1000-0000-03

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ75
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
EF受口付配水用ホリェレン管	φ 75×5000	本	84			県南水道承認品
配水用ホリェレン管	φ 75×5000	本	7			県南水道承認品
PEソフトシル仕切弁 挿口	φ 75	基	5			県南水道承認品
EFソケット	φ 75	個	18			県南水道承認品
EF曲管45° 片受	φ 75	個	6			県南水道承認品
EF曲管22° 1/2 片受	φ 75	個	6			県南水道承認品
EF曲管11° 1/4 片受	φ 75	個	3			県南水道承認品
EF曲管 45° 両受	φ 75	個	3			県南水道承認品
EF曲管 22° 1/2 両受	φ 75	個	1			県南水道承認品
EF曲管 11° 1/4 両受	φ 75	個	1			県南水道承認品
EF-Sベンツ片受	φ 75×H300	個	1			県南水道承認品
EF-Sベンツ 両受	φ 75×H300	個	1			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第3号明細表の2
A1000-0000-03

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ75
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
EFチ-ス ^レ 両受	φ 75×50	個	16			県南水道承認品
EFチ-ス ^レ 両受	φ 75×75	個	2			県南水道承認品
EF片受レテ ^レ ユ-サ	φ 75×50	個	1			県南水道承認品
スピコ ^レ ットレテ ^レ ユ-サ	φ 100× φ 75	個	1			県南水道承認品
スピコ ^レ ットレテ ^レ ユ-サ	φ 75× φ 50	個	1			県南水道承認品
フランジサポート (7.5K)	φ 75(材料・工事費含む)	個	2			県南水道承認品
EFフランジ ^レ F×EF受口	φ 75(GF) SUS製	個	2			県南水道承認品
六角ボ ^レ ルトナット 7.5K(L1)	φ 75(M16×75 焼付防止ボ ^レ ルト・ナット・座金)	組	2			県南水道承認品
耐震型不断水割T字管 V型-DIP-PE(挿)	φ 75×75 (全面P・SUS-B・コア・異種管含)	基	1			県南水道承認品
PC ^レ ジョイント片落	φ 100×75 効式 コア無	個	1			県南水道承認品
PC ^レ ジョイント	φ 75 効式 コア無	個	2			県南水道承認品
PV ^レ ジョイント	φ 75 効式 コア無	個	2			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第3号明細表の3
A1000-0000-03

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ75
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HIVP-TS	φ 75×4000	本	1			県南水道承認品
HIVP異径ソケット	φ 75×50 (TS)	個	2			県南水道承認品
不断水簡易仕切弁-DIP	φ 75(材料・工事費含)	箇所	1			県南水道承認品
不断水簡易仕切弁-VP	φ 75(材料・工事費含)	箇所	1			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第4号明細表
A1000-0000-04

筐、テープ類 1式当り明細表

種別： φ75
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
県南型制水弁筐B	VU φ 200 H300 (座台2ヶ含)	組	7			県南水道承認品
ソフトシル弁基礎板	400×400×60(有筋)	枚	5			県南水道承認品
管明示テープ HPPE φ 75	PE W30 名前入2段	m	472.9			県南水道承認品
管明示シート	アルミエコマーク W150 名前入	m	483.6			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第5号明細表の1
A1000-0000-05

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ50
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
EF受口付配水用ホリエレン管	φ50×5000	本	116			県南水道承認品
配水用ホリエレン管	φ50×5000	本	6			県南水道承認品
PEソケット仕切弁(左開)挿口	φ50	基	12			県南水道承認品
EFソケット	φ50	個	27			県南水道承認品
EF曲管45° 片受	φ50	個	6			県南水道承認品
EF曲管22° 1/2 片受	φ50	個	1			県南水道承認品
EF曲管11° 1/4 片受	φ50	個	1			県南水道承認品
EF曲管 45° 両受	φ50	個	6			県南水道承認品
EF曲管 22° 1/2 両受	φ50	個	2			県南水道承認品
EFチーズ 両受	φ50	個	1			県南水道承認品
PPチーズ	メカ式コア無 φ50×40		1			県南水道承認品
PVソケット	φ50 効式 コア無	個	4			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第5号明細表の2
A1000-0000-05

材料費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ50
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PVフットシール仕切弁(左開)	φ50 排泥用 肋式 コア無	基	1			県南水道承認品
HIVP-TS	φ50×4000	本	4			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° エルボ*	φ50	個	14			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ50	個	6			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第6号明細表
A1000-0000-06

筐、テープ類 1式当り明細表

種別： φ50
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
県南型ビニール制水弁筐A	VP φ150 H800(座台含)	組	13			県南水道承認品
ソフトシル弁基礎板	400×400×60(有筋)	枚	13			県南水道承認品
管明示テープ HPPE φ50	PE W30 名前入2段	m	617.1			県南水道承認品
管明示テープ HIVP φ50	PE W30 名前入2段	m	13.1			県南水道承認品
管明示シート	アルミエコマーク W150 名前入	m	626.9			県南水道承認品
鋼製グレーチング	T14 995×375×44	枚	3			県南水道承認品
合 計		式	1			
工事設計書			茨城県南水道企業団			

第7号明細表の1
A1000-0000-07

布設費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ100
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホリエレン管据付工	φ100mm	m	37.9			
ホリエレン管継手工	φ100mm 融着(EF)継手・片受	口	10			
ホリエレン管継手工	φ100mm 融着(EF)継手・両受	口	16			
ホリエレン管切断工	φ100	口	7			
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	1			
異種管継手工(DIP)	φ100	口	1			
異種管継手工(HPPE)	φ100	口	1			
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	2			
ねじ式弁篋設置	A形1号 底版を使用する	箇所	2			
管明示テープ工(ホリエレン管)	φ100 胴巻4箇所 天端明示無し	m	37.9			
管明示シート工		m	39.4			
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	100mm 粘着テープ	m	39.5			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第7号明細表の2
A1000-0000-07

布設費 1式当り明細表

種別：HPPE
形状：φ100
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第8号明細表の1
A1000-0000-08

布設費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ75
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホリエレン管据付工	φ75mm	m	472.9			
ホリエレン管継手工	φ75mm 融着(EF)継手・片受	口	103			
ホリエレン管継手工	φ75mm 融着(EF)継手・両受	口	84			
ホリエレン管切断工	φ75	口	44			
鋳鉄管切断工	φ75mm (エンジョンカッター)	口	3			
鋳鉄管継手取外し工	K形(特殊押輪) 呼び径100mm 割増15%	口	1			
異種管継手工(DIP)	φ75	口	2			
異種管継手工(DIP)	φ100	口	1			
異種管継手工(HPPE)	φ75	口	5			
異種管継手工(VP)	φ75	口	2			
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	2			
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 呼び径75mm	口	2			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第8号明細表の2
A1000-0000-08

布設費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ75
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ100mm たて型	基	5			
ねじ式弁籠設置	A形1号 底版を使用する	箇所	7			
硬質塩化ビニル管据付工	φ75(65)mm	m	0.6			
硬質塩化ビニル管切断工	φ75	口	2			
TS継手工	φ75(65)mm	口	2			
TS継手工	φ50mm	口	2			
不断水連絡工	本管鋳鉄管 φ75×取出 φ75	箇所	1			
ブッシュ取付工	分岐口径 φ75 本管が鋳鉄又は鋼管の場合	箇所	1			
管明示テープ工 (ホリエレン管)	φ75 胴巻4箇所 天端明示無し	m	472.9			
管明示シート工		m	483.6			
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	75mm 粘着テープ	m	476.7			
合 計		式	1		1,679,632	

工事設計書

茨城県南水道企業団

第9号明細表の1
A1000-0000-09

布設費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ50
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホリエレン管据付工	φ 50mm	m	617.1			
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	124			
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	70			
ホリエレン管切断工	φ 50	口	26			
異種管継手工(HPPE)	φ 50	口	8			
異種管継手工(VP)	φ 50	口	5			
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ 50mm たて型	基	13			
ねじ式弁篋設置	A形1号 底版を使用する	箇所	13			
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50mm	m	13.1			
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	22			
T S継手工	φ 50mm	口	35			
管明示テープ工(ホリエレン管)	φ 50 胴巻4箇所 天端明示無し	m	617.1	22.41	13,829	

工事設計書

茨城県南水道企業団

第9号明細表の2
A1000-0000-09

布設費 1式当り明細表

種別： HPPE
形状： φ50
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ工(硬質塩化ビニル管)	φ50以下 胴巻3箇所 天端明示無し	m	13.1			
管明示シート工		m	626.9			
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	50mm 粘着テープ	m	625.3			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第10号明細表の1
A1000-0000-10

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	2,310			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	694			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	740			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	740			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	740			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	34			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	34			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 改良土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	500			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	659			
路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	35			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	659			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚3cm 歩道	m2・1層	35			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第10号明細表の2
A1000-0000-10

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m ² ・1層	659			
アルミ矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深2.0m以下 設置+撤去 設置BH0.28 2次、撤去トラッククレーン	m	2			
支保工(軽量金属製)	2.0m以下(1段) 設置+撤去 W590~900 軽量金属腹起し/水圧式ハイポート	m	2			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第11号明細表の1
A1000-0000-11

撤去工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消火栓撤去工(機械)	地下式 単口	箇所	5			
鉄蓋撤去	円形4号 600mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	4号 上部壁 H=200mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	4号 中部壁 H=300mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	4号 下部壁 H=300mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	4号 底版 H=40mm	個	5			
ねじ式弁篋撤去	A形1号 底版を使用する	箇所	17			
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径100mm	m	11.9			
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径75mm以下	m	106.3			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 75 (65) mm (運搬・処分費含む)	m	317.4			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 50mm (運搬・処分費含む)	m	9.8			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 40mm (運搬・処分費含む)	m	522.5			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第11号明細表の2
A1000-0000-11

撤去工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
石綿管吊上げ積込工 (人力)	石綿管処理用ホースリブを含む φ100mm	m	138			
石綿管吊上げ積込工 (人力)	石綿管処理用ホースリブを含む φ75mm	m	126.6			
铸铁管切断工 (撤去時)	ダクタイル铸铁管(FCD) φ100mm エンジンカッター	口	3			
铸铁管切断工 (撤去時)	ダクタイル铸铁管(FCD) φ75mm エンジンカッター	口	22			
硬質塩化ビニル管切断工 (撤去時)	φ75	口	80			
硬質塩化ビニル管切断工 (撤去時)	φ50以下	口	134			
石綿管継手取外し工	カー継手 φ100mm	口	46			
石綿管継手取外し工	カー継手 φ75mm	口	43			
石綿管処理運搬工	エコフロンティア笠間	m3	6.4			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第12号明細表の1
A1000-0000-12

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	870			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	261			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	316			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	63			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	63			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	13			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	13			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	228			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生碎石 RC-40	m2	256			
路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 再生碎石 RC-40	m2	6			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-30	m2	256			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚3cm 歩道	m2・1層	6			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第12号明細表の2
A1000-0000-12

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	256			
合 計		式	1			

第13号明細表
A1000-0000-13

材料費(レンタル) 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	レンタル管			式	1							
	合 計			式	1							

工事設計書

茨城県南水道企業団

第14号明細表の1
A1000-0000-35

材料費(購入品) 1当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
TS継手水栓ソケット	φ 20	ヶ	30			県南水道承認品
TS継手水栓ソケット	φ 25	ヶ	14			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ 13	ヶ	13			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ 20	ヶ	30			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ 25	ヶ	14			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ 30	ヶ	1			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ 40	ヶ	3			県南水道承認品
ねじ込み継手ソケット	φ 20×13	ヶ	13			県南水道承認品
ねじ込み継手ソケット	φ 30	ヶ	1			県南水道承認品
ねじ込み継手ソケット	φ 40	ヶ	3			県南水道承認品
HIバルブソケット	φ 13	ヶ	13			県南水道承認品
HIバルブソケット	φ 30	ヶ	1			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第14号明細表の2
A1000-0000-35

材料費(購入品) 1当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HIバルブソケット	φ 40	ヶ	3			県南水道承認品
PE継手メネジ付ソケット	φ 20	ヶ	14			県南水道承認品
PE継手メネジ付ソケット	φ 25	ヶ	3			県南水道承認品
PE継手パイプエンド	φ 20	ヶ	14			県南水道承認品
PE継手パイプエンド	φ 25	ヶ	3			県南水道承認品
メータユニオン	φ 20	個	17			県南水道承認品
メータユニオン	φ 25	個	10			県南水道承認品
SKX鉛管2種対応	VP φ 20×LP φ 13	ヶ	2			県南水道承認品
SKX鉛管2種対応	VP φ 20×LP φ 20	ヶ	15			県南水道承認品
SKX鉛管2種対応	VP φ 25×LP φ 25	ヶ	10			県南水道承認品
合 計			1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第15号明細表
A1000-0000-14

その他資材費(レンタル) 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
バルブボックス		φ 125		個	130							
消火栓ボックス		450×350×320H		個	5							
合	計			式	1							

工事設計書

茨城県南水道企業団

第16号明細表の1
A1000-0000-15

布設費(レンタル) 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レンタル管布設工	φ 50A 人力 G型	m	650.4			
レンタル管布設工	φ 80A 人力 G型	m	457.3			
レンタル管継手工	φ 50A G型	口	464			
レンタル管継手工	φ 80A G型	口	314			
レンタルマルチJ継手工	φ 80A G型	口	2			
レンタル仕切弁工	φ 50A G型	基	15			
レンタル仕切弁工	φ 80A G型	基	9			
レンタル取出短管工	φ 50A G型	箇所	80			
レンタル取出短管工	φ 80A G型	箇所	28			
レンタル消火栓工	単口	基	5			
レンタル給水ホース工	φ 20A L=3.0m	本	99			
レンタル給水ホース工	φ 25A L=3.0m	本	31			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第16号明細表の2
A1000-0000-15

布設費(レンタル) 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			
工事設計書			茨城県南水道企業団			

第17号明細表の1
A1000-0000-36

布設費(購入品) 1当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ13mm	口	13			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ20mm	口	74			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ25mm	口	27			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ32mm	口	2			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ40mm	口	6			
T S 継手工	φ13mm	口	28			
T S 継手工	φ20mm	口	92			
T S 継手工	φ25mm	口	48			
T S 継手工	φ30mm	口	2			
T S 継手工	φ40mm	口	6			
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	28			
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口	6			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第17号明細表の2
A1000-0000-36

布設費(購入品) 1当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計			1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第18号明細表の1
A1000-0000-16

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	2,480			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	740			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	330			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	130			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	130			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	36			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	36			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	180			
下層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	37			
下層路盤工	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	707			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚3cm 歩道	m2・1層	37			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	707			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第18号明細表の2
A1000-0000-16

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名	称	規	格	単	数	単	価	金	額	摘	要
合	計			式	1						

工事設計書

茨城県南水道企業団

第19号明細表の1
A1000-0000-17

撤去費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レンタル管布設工	φ 50A 人力 G型	m	650.4			
レンタル管布設工	φ 80A 人力 G型	m	457.3			
レンタル管継手工	φ 50A G型	口	464			
レンタル管継手工	φ 80A G型	口	314			
レンタルマルチJ継手工	φ 80A G型	箇所	2			
レンタル仕切弁工	φ 50A G型	基	15			
レンタル仕切弁工	φ 80A G型	基	9			
レンタル取出短管工	φ 50A G型	箇所	80			
レンタル取出短管工	φ 80A G型	箇所	28			
レンタル消火栓工	単口	箇所	5			
レンタル給水ホース工	φ 20A L=3.0m	本	99			
レンタル給水ホース工	φ 25A L=3.0m	本	31			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第19号明細表の2
A1000-0000-17

撤去費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第20号明細表の1
A1000-0000-18

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	740			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	330			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	240			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	240			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	36			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	36			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	75			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-30	m2	37			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生碎石 RC-40	m2	3,710			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-30	m2	707			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚3cm 歩道	m2・1層	37			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	707			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第20号明細表の2
A1000-0000-18

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
合	計			式	1							

工事設計書

茨城県南水道企業団

第21号明細表の1
A1000-0000-19

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン二層管 (PEP)	φ 20 (溶剤浸透防止被覆管)	m	275.1			県南水道承認品
水道用ポリエチレン二層管 (PEP)	φ 25 (溶剤浸透防止被覆管)	m	99.4			県南水道承認品
水道用ポリエチレン二層管 (PEP)	φ 30 (溶剤浸透防止被覆管)	m	4.6			県南水道承認品
水道用ポリエチレン二層管 (PEP)	φ 40 (溶剤浸透防止被覆管)	m	14.4			県南水道承認品
HIVP-TS	φ 13×4000	本	1			県南水道承認品
HIVP-TS	φ 20×4000	本	8			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 50×20 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	57			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 50×25 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	19			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 50×30 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	1			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 75×20 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	20			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 75×25 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	7			県南水道承認品
サトル分水栓-HPPE	φ 75×40 (分止水回転型・ヌルP 1ヶ付)	個	2			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第21号明細表の2
A1000-0000-19

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ナット分水栓-HPPE	φ100×25 (分止水回転型・ナット 1ヶ付)	個	1			県南水道承認品
ナット分水栓-DIP	φ75×40 (分止水回転型・ナット 1ヶ付)	組	1			県南水道承認品
異種管継手-ソケット	VP×PEP φ25	個	1			県南水道承認品
PEP継手 ソケット	φ20 コア一体型	個	14			県南水道承認品
PEP継手 ソケット	φ25 コア一体型	個	3			県南水道承認品
PEP継手 60° ベント	φ20 コア一体型 止水用・ナット	個	3			県南水道承認品
PEP継手 60° ベント	φ25 コア一体型 止水用・ナット	個	2			県南水道承認品
PEP継手 90° ベント	φ20 コア一体型 止水用・ナット	個	60			県南水道承認品
PEP継手 90° ベント	φ25 コア一体型 止水用・ナット	個	21			県南水道承認品
PEP継手 90° ベント	φ30 コア一体型 止水用・ナット	個	1			県南水道承認品
PEP継手 90° ベント	φ40 コア一体型 止水用・ナット	個	4			県南水道承認品
止水栓	φ20 (シーリング型)	個	63			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第21号明細表の3
A1000-0000-19

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓	φ 25 (シ-リンク [®] 型)	個	23			県南水道承認品
砲金制水弁(左開)	φ 30 (龍ヶ崎・取手・牛久)	基	1			県南水道承認品
砲金制水弁(左開)	φ 40 (龍ヶ崎・取手・牛久)	基	4			県南水道承認品
エラスJ	φ 20	個	59			県南水道承認品
エラスJ	φ 25	個	23			県南水道承認品
エラスJ	φ 30	個	1			県南水道承認品
エラスJ	φ 40	個	4			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ 13	個	4			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ 20	個	93			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ 25	個	11			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ 30	個	1			県南水道承認品
HIVP-TS形 ソケット	φ 40	個	4			県南水道承認品

工事設計書

茨城県南水道企業団

第21号明細表の4
A1000-0000-19

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HIVP-TS形 異径ソケット	φ 20× φ 13	個	14			県南水道承認品
HIVP-TS形 異径ソケット	φ 25× φ 20	個	12			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° エルボ	φ 13	個	8			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° エルボ	φ 20	個	96			県南水道承認品
メータユニオン	φ 13	個	4			県南水道承認品
メータユニオン	φ 20	個	48			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第22号明細表
A1000-0000-20

筐、テープ類 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓筐	φ 100×H450	組	86			県南水道承認品
県南型ビニール制水弁筐C	宅内用 H800(座台含)	組	5			県南水道承認品
埋設標示板	φ 14.8 白字 盤付(SUS316) 材工含	組	109			県南水道承認品
管明示シート	アルミエコーク W150 名前入	m	266.3			県南水道承認品
スクラップ	鉛管	k g	227.1			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第23号明細表の1
A1000-0000-30

布設費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管据付工	φ 20mm	m	275.1			
ホ°ポリエチレン管据付工	φ 25mm	m	99.4			
ホ°ポリエチレン管据付工	φ 30mm	m	4.6			
ホ°ポリエチレン管据付工	φ 40mm	m	14.4			
硬質塩化ビニル管据付工	φ 13mm	m	3.2			
硬質塩化ビニル管据付工	φ 20mm	m	31.3			
ホ°ポリエチレン管継手工	φ 20mm	口	91			
ホ°ポリエチレン管継手工	φ 25mm	口	30			
ホ°ポリエチレン管継手工	φ 30mm	口	1			
ホ°ポリエチレン管継手工	φ 40mm	口	4			
ホ°ポリエチレン管切断工	φ 50以下	口	109			
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50以下	口	29			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第23号明細表の2
A1000-0000-30

布設費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
T S 継手工	φ 13mm	口	38			
T S 継手工	φ 20mm	口	404			
T S 継手工	φ 25mm	口	35			
T S 継手工	φ 30mm	口	2			
T S 継手工	φ 40mm	口	8			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 13mm	口	4			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 20mm	口	48			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 20 本管呼び径ホリエレン管 φ 50	箇所	57			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径ホリエレン管 φ 50	箇所	19			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 30 本管呼び径ホリエレン管 φ 50	箇所	1			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 20 本管呼び径ホリエレン管 φ 75	箇所	20			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径ホリエレン管 φ 75	箇所	7			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第23号明細表の3
A1000-0000-30

布設費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ40 本管呼び径ホリエレン管φ75	箇所	2			
分水栓建込工	配管呼び径φ25 本管呼び径ホリエレン管φ100	箇所	1			
分水栓建込工	配管呼び径φ40 本管呼び径鋳鉄管φ75	箇所	1			
止水栓取付工	φ20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	63			
止水栓取付工	φ25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	23			
砲金制水弁設置工	PEP 筐取付含 φ30	基	1			
砲金制水弁設置工	PEP 筐取付含 φ40	基	4			
管明シート工		m	266.3			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第24号明細表の1
A1000-0000-22

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	540			
舗装版切断 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	72			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	160			
構造物とりこわし工	無筋構造物 時間制約無 夜間無 人力施工 対策無	m3	1			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	120			
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	17			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	120			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	120			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	8			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	8			
産廃処理運搬工 Co殻(無筋)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	1			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km Co塊(無筋) DID区域内	m3	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第24号明細表の2
A1000-0000-22

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻工(機械)	埋戻材 改良土 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次 排出カ ^ス 対策	m3	64			
人力埋戻工	発生土 クンパ ^ス 締固有り	m3	16			
下層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	11			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	159			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	159			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 プライムコート 仕上厚3cm 歩道	m2・1層	1			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 プライムコート 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	160			
コンクリート舗装工	t=10cm	m2	9			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第25号明細表
A1000-0000-23

撤去費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 13mm (運搬・処分費含む)	m	30.1			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 20mm (運搬・処分費含む)	m	74.9			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 25mm (運搬・処分費含む)	m	35			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 30mm (運搬・処分費含む)	m	3.4			
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 40mm (運搬・処分費含む)	m	9			
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	φ 50以下	口	65			
鉛管撤去工		m	75.7			
鉛管切断工(撤去時)	φ 50以下	口	27			
ポリエチレン管撤去工	φ 20mm	m	34.5			
ポリエチレン管撤去工	φ 25mm	m	7.8			
ポリエチレン管切断工(撤去時)	φ 50以下	口	17			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第26号明細表
A1000-0000-29

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	19			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	6			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	4			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック4t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	4			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	4			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	0.3			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	0.3			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	2			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	6			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	6			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	6			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第27号明細表
A1000-0000-24

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE挿し口付渦巻式T字管	φ 75 × φ 75 (GF) (消火栓用)	個	5			県南水道承認品
六角ボルトナット 7.5K(L1)	φ 75 (M16 × 75 焼付防止ボルト・ナット・座金)	組	5			県南水道承認品
フランジ接合材	φ 75 RF7.5K (B・N・P・座金)	組	5			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第28号明細表
A1000-0000-25

筐、テープ類 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ソフトシル弁基礎板	400×400×60(有筋)	枚	5			県南水道承認品
消火栓鉄蓋	テザン鉄蓋(承認品)	枚	5			県南水道承認品
ボックス樹 上部	承認品 H200	個	5			県南水道承認品
ボックス樹 下部	承認品 H300	個	5			県南水道承認品
床板	H40	枚	5			県南水道承認品
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第29号明細表
A1000-0000-26

布設費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	10			
鉄蓋設置	円形4号 600mm 無収縮モルタル計上しない	個	5			
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号 上部壁 H=200mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号 下部壁 H=300mm	個	5			
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	4号 底版 H=40mm	個	5			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第30号明細表
A1000-0000-27

土工費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	40			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	10			
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	12			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	2.6			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	2.6			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ダンプトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	0.5			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	0.5			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 排出ガス対策	m3	8			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	10			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	10			
表層工(人力施工)	再生粗粒度アスコン20 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	10			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第31号明細表の1
A1000-0000-33

道路復旧工事 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	80			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	5,440			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、タンポトラック10t車 L=9km DID区間有	m3	266			
不陸整正工	仕上り厚2cm(幅1.8m以上) 粒調砕石 M-30	m2	5,440			
表層(歩道部) プライムコート PK-3	1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13)	m2	315			
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(20)	m2	5,120			
区画線溶融式設置(実線 幅30cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.0mm 夜間無 豪雪無	m	36			
区画線溶融式設置(実線 幅45cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.0mm 夜間無 豪雪無	m	27			
区画線溶融式設置(破線 幅45cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.0mm 夜間無 豪雪無	m	21			
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料黄色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.0mm 夜間無 豪雪無	m	17			
区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.0mm 夜間無 豪雪無	m	94			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、タンポトラック2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	266			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第31号明細表の2
A1000-0000-33

道路復旧工事 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
合	計			式		1							

工事設計書

茨城県南水道企業団

第32号明細表
A1000-0000-28

安全費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通整理員B		人	390			
合 計		式	1			
工事設計書		茨城県南水道企業団				

第33号明細表
A1000-0000-31

仮設材運搬費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材運搬 (基地～現場～基地)	製品12m以内 距離20kmまで 深夜早朝割増無	t	0.122			
仮設材の積み取り卸し費	鋼矢板、H型鋼、覆工板、敷鉄板等 基地→現場→基地	t	0.122			
レンタル管運搬費	10 t 2台 往復	式	1			
合 計		式	1			

工事設計書

茨城県南水道企業団

第34号明細表
A1000-0000-32

通水試験費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水試験工(1日以上)	既設管と連絡して給水車が不要 φ150以下	m	1,141.5			
合 計		式	1			
工事設計書			茨城県南水道企業団			

産業廃棄物処分費 一覧

(600037 - 0)

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート廃材処理費 (中間処理施設)					
コンクリート塊(無筋)30cm以下	t	2.35			
アスファルト廃材処理費(中間処理施設)					
掘削材 40cm以下	t	925.43			
石灰処理費					
県南改良土リサイクルセンター 再利用	m3	1,299.6			見積単価
建設残土処分費					
持込 改良費含む	m3	1,299.6			見積単価
石綿管処理費 エコロンティア笠間	k g	1,920			
産業廃棄物処分費 計					