工番	県南水新工第5-6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（1工区）設計書

牛久市神谷2丁目11-1番地先～神谷2丁目16-11番地先間

設計大要

配水管布設替工事
　ポリエチレン管据付工　φ100　L=123.28m
　　φ75　L=117.28m
　　φ50　L=871.19m
　鋳鉄製仕切弁設置工　N=20基
既設管撤去工事　N=1式
給水管切替工事　N=116箇所
仮設管布設撤去工事　N=1式
消火栓設置工事　N=2基
道路復旧工事
　表層工(再生密粒度アスコンt=5cm)　A=5,080㎡

施工方法	請　負
施工期間	日間
保証期間	完成検査後２年間
着工期日	令和　年　月　日
完成期日	令和　年　月　日
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		1			
		技術管理費		式	1			
			通水試験工		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 φ100	式	1			
	筐、テープ類		φ100	式	1			
	材料費		HPPE φ75	式	1			
	筐、テープ類		φ75	式	1			
	材料費		HPPE φ50	式	1			
	筐、テープ類		φ50	式	1			
	布設費		HPPE φ100	式	1			
	布設費		HPPE φ75	式	1			
	布設費		HPPE φ50	式	1			
	土工費			式	1			
配水管撤去工事				式	1			

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			
	土工費			式	1			
仮設管工事				式	1			
	材料費（レンタル）			式	1			
	材料費(購入品)				1			
	その他資材費（レンタル）			式	1			
	布設費（レンタル）			式	1			
	布設費（購入品）				1			
	土工費			式	1			
仮設管撤去工事				式	1			
	撤去費（レンタル）			式	1			
	撤去費（購入品）				1			

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
	土工費			式	1			
給水管切替工事				式	1			
	材料費			式	1			
	筐、テープ類			式	1			
	布設費			式	1			
	土工費			式	1			
給水管撤去工事				式	1			
	撤去費			式	1			
消火栓工事				式	1			
	材料費			式	1			
	筐、テープ類			式	1			
	布設費			式	1			

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			
道路復旧工事				式	1			
	道路復旧工事			式	1			
安全費（交通誘導員）				式	1			
	安全費			式	1			
直接工事費計								

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受口付配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ100×5000	本	21			県南水道承認品
配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ100×5000	本	4			県南水道承認品
PEｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 挿口	φ100	基	2			県南水道承認品
EFｿｹｯﾄ	φ100	個	3			県南水道承認品
EF曲管45° 片受	φ100	個	4			県南水道承認品
EFﾁｰｽﾞ両受	φ100×50	個	9			県南水道承認品
PCｼﾞｮｲﾝﾄ片落	φ150×100 ﾒｶ式 ｺｱ無	個	2			県南水道承認品
合計		式	1			

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	VUφ200　H300（座台2ケ含）	組	2			県南水道承認品
管明示ﾃｰﾌﾟ HPPEφ100	PE W30 名前入2段	m	121.6			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	122.7			県南水道承認品
スクラップ	鉄屑	t	0.03			県南水道承認品
合　計		式	1			

第3号明細表
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受口付配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ75×5000	本	21			県南水道承認品
配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ75×5000	本	2			県南水道承認品
PEｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 挿口	φ75	基	1			県南水道承認品
EFｿｹｯﾄ	φ75	個	3			県南水道承認品
EF曲管45° 片受	φ75	個	2			県南水道承認品
EFﾁｰｽﾞ両受	φ75×50	個	4			県南水道承認品
ｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾚﾃﾞｭｰｻ	φ75×φ50	個	1			県南水道承認品
PCｼﾞｮｲﾝﾄ	φ75 ﾒｶ式 ｺｱ無	個	1			県南水道承認品
合　計		式	1			

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	VUφ200　H300（座台2ケ含）	組	1			県南水道承認品
管明示ﾃｰﾌﾟ　HPPEφ75	PE W30 名前入2段	m	116.5			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	117			県南水道承認品
合　　計		式	1			

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受口付配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ50×5000	本	165			県南水道承認品
配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ50×5000	本	6			県南水道承認品
PEｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁(左開)挿口	φ50	基	16			県南水道承認品
EFｿｹｯﾄ	φ50	個	31			県南水道承認品
EF曲管45° 片受	φ50	個	1			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 45° 両受	φ50	個	7			県南水道承認品
EF曲管 11° 1/4 両受	φ50	個	1			県南水道承認品
HIVP-TS	φ50×4000	本	1			県南水道承認品
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ50	個	2			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° ｴﾙﾎﾞ	φ50	個	5			県南水道承認品
PVｼﾞｮｲﾝﾄ	φ50 ﾒｶ式 ｺｱ無	個	1			県南水道承認品

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ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁(左開)	φ50 排泥用 ﾒｶ式 ｺｱ無	基	1			県南水道承認品
合　計		式	1			

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
県南型ﾋﾞﾆｰﾙ制水弁筐A	VPφ150　H800(座台含)	組	17			県南水道承認品
ｿﾌﾄｼｰﾙ弁基礎板	400×400×60(有筋)	枚	17			県南水道承認品
管明示ﾃｰﾌﾟ HPPEφ50	PE W30 名前入2段	m	860.3			県南水道承認品
管明示ﾃｰﾌﾟ HIVPφ50	PE W30 名前入2段	m	3.8			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	873.5			県南水道承認品
鋼製ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	T14　995×375×44	枚	2			県南水道承認品
合　計		式	1			

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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ100㎜	m	121.6			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ100㎜ 融着(EF)継手・片受	口	25			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ100㎜ 融着(EF)継手・両受	口	24			
異種管継手工(DIP)	φ150	口	2			
異種管継手工(HPPE)	φ100	口	2			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ100	口	14			
鋳鉄管切断工	φ150㎜ (ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ)	口	2			
鋳鉄製仕切弁設置工（機械）	φ100㎜ たて型	基	2			
ねじ式弁筐設置	A形1号 底版を使用する	箇所	2			
管明示ﾃｰﾌﾟ工(ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管)	φ100 胴巻4箇所 天端明示無し	m	121.6			
管明示ｼｰﾄ工		m	122.7			
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	100㎜ 粘着ﾃｰﾌﾟ	m	123.3			

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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ75㎜	m	116.5			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ75㎜ 融着(EF)継手･片受	口	23			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ75㎜ 融着(EF)継手･両受	口	14			
異種管継手工(DIP)	φ75	口	1			
異種管継手工(HPPE)	φ75	口	1			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ75	口	6			
鋳鉄管切断工	φ75㎜ (ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ)	口	1			
鋳鉄製仕切弁設置工（機械）	φ100㎜ たて型	基	1			
ねじ式弁筐設置	A形1号 底版を使用する	箇所	1			
管明示ﾃｰﾌﾟ工(ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管)	φ75 胴巻4箇所 天端明示無し	m	116.5			
管明示ｼｰﾄ工		m	117			
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	75㎜ 粘着ﾃｰﾌﾟ	m	117.3			

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
合　計		式	1			

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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ50㎜	m	860.3			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ50㎜ 融着(EF)継手･片受	口	167			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ50㎜ 融着(EF)継手･両受	口	78			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ50	口	22			
異種管継手工(HPPE)	φ50	口	2			
異種管継手工(VP)	φ50	口	2			
鋳鉄製仕切弁設置工（機械）	φ50㎜ たて型	基	17			
ねじ式弁筐設置	A形1号 底版を使用する	箇所	17			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ50㎜	m	3.8			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管切断工	φ50	口	7			
ＴＳ継手工	φ50㎜	口	12			
管明示ﾃｰﾌﾟ工(ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管)	φ50 胴巻4箇所 天端明示無し	m	860.3			

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
管明示ﾃｰﾌﾟ工(硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管)	φ50以下 胴巻3箇所 天端明示無し	m	3.8			
管明示ｼｰﾄ工		m	873.5			
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	50㎜ 粘着ﾃｰﾌﾟ	m	871.2			
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	2,230			
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排ｶﾞｽ2次	m2	692			
バックホウ掘削積込	BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次	m3	720			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	720			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	720			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	35			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	35			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 改良土 BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	m3	480			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	692			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	692			
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	692			
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	81			

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
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/水圧式ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ	m	81			
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	2			
鉄蓋撤去	円形4号　600㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ撤去(円形)	4号 上部壁 H=200㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ撤去(円形)	4号 中部壁 H=300㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ撤去(円形)	4号 下部壁 H=300㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ撤去(円形)	4号 底版 H=40㎜	個	2			
ねじ式弁筺撤去	Ａ形1号 底版を使用する	箇所	7			
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径150㎜	m	1.5			
石綿管吊上げ積込工（人力）	石綿管処理用ﾎﾟﾘｽﾘｰﾌﾞ含む φ150㎜	m	121.5			
石綿管吊上げ積込工（人力）	石綿管処理用ﾎﾟﾘｽﾘｰﾌﾞ含む φ75㎜	m	116.3			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管撤去工	φ40㎜ (運搬・処分費含む)	m	865.8			
鋳鉄管切断工（撤去時）	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管(FCD)　φ150㎜ ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ	口	1			

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
石綿管継手取外し工	ｶﾗｰ継手　φ150㎜	口	31			
石綿管継手取外し工	ｶﾗｰ継手　φ75㎜	口	39			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管切断工(撤去時)	φ50	口	217			
石綿管処理運搬工	エコフロンティア笠間	m3	9.19			
合　　計		式	1			

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	210			
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排ｶﾞｽ2次	m2	77			
バックホウ掘削積込	BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次	m3	96			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	18			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	18			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	4			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	4			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	m3	70			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	77			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	77			
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	77			
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	43			

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
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/水圧式ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ	m	43			
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	SUS	式	1			
合　計		式	1			

第14号明細表の1
A1000-0000-32

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
不断水割T字管 V型-DIP	φ150×100（全面P・SUS-B・ｺｱ）	基	1			県南水道承認品
ﾌﾗﾝｼﾞ接合材	φ100 RF7.5K（B･N･P･座金）	組	1			県南水道承認品
ﾌﾗﾝｼﾞふた	φ100	個	1			県南水道承認品
TS継手水栓ソケット	φ20	ヶ	69			県南水道承認品
TS継手水栓ソケット	φ25	ヶ	1			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ13	個	16			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ20	個	69			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ25	個	1			県南水道承認品
HIVPキャップ	φ40	個	1			県南水道承認品
ねじ込み継手ソケット	φ20×13	ヶ	16			県南水道承認品
ねじ込み継手ソケット	φ40	ヶ	1			県南水道承認品
HIバルブソケット	φ13	ヶ	16			県南水道承認品

第14号明細表の2
A1000-0000-32

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	φ40	ヶ	1			県南水道承認品
PE継手メネジ付きソケット	φ20	ヶ	11			県南水道承認品
PE継手メネジ付きソケット	φ25	ヶ	1			県南水道承認品
PE継手パイプエンド	φ20	ヶ	11			県南水道承認品
PE継手パイプエンド	φ25	ヶ	1			県南水道承認品
ﾒｰﾀﾕﾆｵﾝ	φ20	個	13			県南水道承認品
SKX鉛管2種対応	LPφ20×VPφ20	個	13			県南水道承認品
合　計			1			

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	φ125	個	155			
消火栓ボックス	450×350×320H	個	2			
合　計		式	1			

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	φ50A　人力 G型	m	801.5			
レンタル管布設工	φ80A　人力 G型	m	169.4			
レンタル管布設工	φ100A　人力 G型	m	126.2			
レンタル管継手工	φ50A G型	口	547			
レンタル管継手工	φ80A G型	口	126			
レンタル管継手工	φ100A G型	口	84			
レンタル仕切弁工	φ50A G型	基	16			
レンタル仕切弁工	φ80A G型	基	3			
レンタル仕切弁工	φ100A G型	基	1			
レンタル取出短管工	φ50A G型	箇所	102			
レンタル取出短管工	φ80A G型	箇所	23			
レンタル取出短管工	φ100A G型	箇所	8			

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
レンタル消火栓工	単口	基	2			
レンタル給水ホース工	φ20A　L=3.0m	本	149			
レンタル給水ホース工	φ25A　L=3.0m	本	3			
合　　計		式	1			

第17号明細表の1
A1000-0000-33

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
不断水連絡工	本管鋳鉄管φ150×取出φ100	箇所	1			
ブッシュ取付工	分岐口径φ100 本管が鋳鉄又は鋼管の場合	箇所	1			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K 100㎜	口	2			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ13㎜	口	16			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ20㎜	口	109			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ25㎜	口	2			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ40㎜	口	2			
ＴＳ継手工	φ13㎜	口	32			
ＴＳ継手工	φ20㎜	口	164			
ＴＳ継手工	φ25㎜	口	2			
ＴＳ継手工	φ40㎜	口	2			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ20㎜	口	22			

第17号明細表の2
A1000-0000-33

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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ25㎜	口	2			
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	2,630			
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排ｶﾞｽ2次	m2	790			
バックホウ掘削積込	BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次	m3	350			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	140			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	140			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	40			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	40			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	m3	180			
下層路盤工	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	787			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石 RC-40	m2	2			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-30	m2	2			
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	788			

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	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
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	3			
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/水圧式ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ	m	3			
合　計		式	1			

第19号明細表の1
A1000-0000-17

撤去費（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	φ50A　人力 G型	m	801.5			
レンタル管布設工	φ80A　人力 G型	m	169.4			
レンタル管布設工	φ100A　人力 G型	m	126.2			
レンタル管継手工	φ50A G型	口	547			
レンタル管継手工	φ80A G型	口	126			
レンタル管継手工	φ100A G型	口	84			
レンタル仕切弁工	φ50A G型	基	16			
レンタル仕切弁工	φ80A G型	基	3			
レンタル仕切弁工	φ100A G型	基	1			
レンタル取出短管工	φ50A G型	箇所	102			
レンタル取出短管工	φ80A G型	箇所	23			
レンタル取出短管工	φ100A G型	箇所	8			

第19号明細表の2
A1000-0000-17

撤去費（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
レンタル消火栓工	単口	箇所	2			
レンタル給水ホース工	φ20A　L=3.0m	本	149			
レンタル給水ホース工	φ25A　L=3.0m	本	3			
合　　計		式	1			

第20号明細表
A1000-0000-34

撤去費（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
鋳鉄管継手取外し工	ﾌﾗﾝｼﾞ 7.5K 呼び径100mm	口	1			
合　計			1			

工事設計書　茨城県南水道企業団

第21号明細表
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	790			
バックホウ掘削積込	BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次	m3	340			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=6km 土砂 DID区間有、改良土	m3	270			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km 土砂 DID区域内	m3	270			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	39			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	39			
管路埋戻工(機械)	埋戻材 発生土 BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	m3	60			
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生砕石　RC-40	m2	787			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石　M-30	m2	787			
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	787			
合　　計		式	1			

第22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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管（PEP）	φ20（溶剤浸透防止被覆管）	m	444.3			県南水道承認品
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管（PEP）	φ25（溶剤浸透防止被覆管）	m	3.2			県南水道承認品
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管（PEP）	φ40（溶剤浸透防止被覆管）	m	3.1			県南水道承認品
HIVP-TS	φ13×4000	本	1			県南水道承認品
HIVP-TS	φ20×4000	本	5			県南水道承認品
ｻﾄﾞﾙ分水栓-HPPE	φ50×20（分止水回転型・ﾒﾀﾙP 1ケ付）	個	98			県南水道承認品
ｻﾄﾞﾙ分水栓-HPPE	φ50×25（分止水回転型・ﾒﾀﾙP 1ケ付）	個	2			県南水道承認品
ｻﾄﾞﾙ分水栓-HPPE	φ75×20（分止水回転型・ﾒﾀﾙP 1ケ付）	個	8			県南水道承認品
ｻﾄﾞﾙ分水栓-HPPE	φ100×20（分止水回転型・ﾒﾀﾙP 1ケ付）	個	7			県南水道承認品
ｻﾄﾞﾙ分水栓-HPPE	φ100×40（分止水回転型・ﾒﾀﾙP 1ケ付）	個	1			県南水道承認品
PEP継手 ｿｹｯﾄ	φ20 ｺｱ一体型	個	11			県南水道承認品
PEP継手 ｿｹｯﾄ	φ25 ｺｱ一体型	個	1			県南水道承認品

第22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
PEP継手 60° ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ20 ｺｱ一体型 止水用・ﾒﾀﾙP	個	5			県南水道承認品
PEP継手 90° ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ20 ｺｱ一体型 止水用・ﾒﾀﾙP	個	97			県南水道承認品
PEP継手 90° ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ25 ｺｱ一体型 止水用・ﾒﾀﾙP	個	1			県南水道承認品
PEP継手 90° ﾍﾞﾝﾄﾞ	φ40 ｺｱ一体型 止水用・ﾒﾀﾙP	個	1			県南水道承認品
止水栓	φ20 (ｼｰﾘﾝｸﾞ型)	個	102			県南水道承認品
止水栓	φ25 (ｼｰﾘﾝｸﾞ型)	個	1			県南水道承認品
砲金制水弁(左開)	φ40 (龍ケ崎・取手・牛久)	基	1			県南水道承認品
ｴﾗｽJ	φ20	個	99			県南水道承認品
ｴﾗｽJ	φ25	個	1			県南水道承認品
ｴﾗｽJ	φ40	個	1			県南水道承認品
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ13	個	2			県南水道承認品
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ20	個	108			県南水道承認品

第22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
HIVP-TS形 ｿｹｯﾄ	φ40	個	1			県南水道承認品
HIVP-TS形 異径ｿｹｯﾄ	φ20×φ13	個	17			県南水道承認品
HIVP-TS形 異径ｿｹｯﾄ	φ25×φ20	個	1			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° ｴﾙﾎﾞ	φ13	個	4			県南水道承認品
HIVP-TS形 90° ｴﾙﾎﾞ	φ20	個	50			県南水道承認品
ﾒｰﾀﾕﾆｵﾝ	φ13	個	2			県南水道承認品
ﾒｰﾀﾕﾆｵﾝ	φ20	個	24			県南水道承認品
合　計		式	1			

第23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	φ100×H450	組	103			県南水道承認品
県南型ﾋﾞﾆｰﾙ制水弁筐C	宅内用　H800(座台含)	組	1			県南水道承認品
埋設標示鋲	φ14.8 白字 盤付(SUS316) 材工含	組	116			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	296.9			県南水道承認品
スクラップ	鉛管	ｋｇ	116.4			県南水道承認品
合　　計		式	1			

第24号明細表の1
A1000-0000-21

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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ20㎜	m	444.3			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ25㎜	m	3.2			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ40㎜	m	3.1			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ13㎜	m	1.4			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工	φ20㎜	m	19.2			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ20㎜	口	124			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ25㎜	口	4			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ40㎜	口	1			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ50以下	口	116			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管切断工	φ50以下	口	18			
ＴＳ継手工	φ13㎜	口	29			
ＴＳ継手工	φ20㎜	口	334			

第24号明細表の2
A1000-0000-21

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
ＴＳ継手工	φ25㎜	口	1			
ＴＳ継手工	φ40㎜	口	2			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合　φ13㎜	口	2			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合　φ20㎜	口	24			
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管φ50	箇所	98			
分水栓建込工	配管呼び径φ25 本管呼び径ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管φ50	箇所	2			
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管φ75	箇所	8			
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管φ100	箇所	7			
分水栓建込工	配管呼び径φ40 本管呼び径ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管φ100	箇所	1			
止水栓取付工	φ20　ＰＰ用 止水栓筐取付含む	箇所	102			
止水栓取付工	φ25　ＰＰ用 止水栓筐取付含む	箇所	1			
管明示ｼｰﾄ工		m	296.9			

第24号明細表の3
A1000-0000-21

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
合　計		式	1			

工事設計書　茨城県南水道企業団

第25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	600			
舗装版切断 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	舗装厚:15cm以下	m	81			
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排ｶﾞｽ2次	m2	179			
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排ｶﾞｽ2次	m3	130			
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	19			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ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、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ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、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	9			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	9			
産廃処理運搬工 Co殻(無筋)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	1			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km Co塊(無筋) DID区域内	m3	1			

第25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排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	m3	71			
人力埋戻工	発生土 ﾀﾝﾊﾟ締固有り	m3	18			
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	178			
上層路盤工	仕上り厚 10cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石　M-30	m2	178			
表層工(人力施工)	再生粗粒度ｱｽｺﾝ20 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 仕上厚5cm　車道及び路肩	m2･1層	179			
コンクリート舗装工	t=10cm	m2	9			
タイル舗装工		m2	0.8			
特殊ブロック舗装工	(設置・撤去) 再利用	m2	0.2			
合　　計		式	1			

第26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
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管撤去工	φ13㎜ (運搬・処分費含む)	m	40.1			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管撤去工	φ20㎜ (運搬・処分費含む)	m	182.6			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管撤去工	φ25㎜ (運搬・処分費含む)	m	1.4			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管撤去工	φ40㎜ (運搬・処分費含む)	m	2			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管切断工(撤去時)	φ50以下	口	89			
鉛管撤去工		m	38.8			
鉛管切断工(撤去時)	φ50以下	口	15			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管撤去工	φ20㎜	m	28.5			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管撤去工	φ25㎜	m	1			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工(撤去時)	φ50以下	口	12			
合　　計		式	1			

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	φ100×φ75(GF)（消火栓用）	個	1			県南水道承認品
PE挿し口付渦巻式T字管	φ75×φ75(GF)(消火栓用)	個	1			県南水道承認品
六角ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K(L1)	φ75(M16×75 焼付防止ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ・座金)	組	2			県南水道承認品
ﾌﾗﾝｼﾞ接合材	φ75 RF7.5K (B･N･P･座金)	組	2			県南水道承認品
合　　計		式	1			

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
ｿﾌﾄｼｰﾙ弁基礎板	400×400×60(有筋)	枚	1			県南水道承認品
消火栓鉄蓋	ﾃﾞｻﾞｲﾝ鉄蓋(承認品)	枚	1			県南水道承認品
ﾎﾞｯｸｽ桝 上部	承認品 H200	個	1			県南水道承認品
ﾎﾞｯｸｽ桝 下部	承認品 H300	個	1			県南水道承認品
床板	H40	枚	1			県南水道承認品
合　　計		式	1			

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
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K 75㎜ (80)	口	4			
鉄蓋設置	円形4号　600㎜ 無収縮ﾓﾙﾀﾙ計上しない	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ設置(円形)	4号 上部壁 H=200㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ設置(円形)	4号 下部壁 H=300㎜	個	2			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾎﾞｯｸｽ設置(円形)	4号 底版 H=40㎜	個	2			
合　　計		式	1			

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排ｶﾞｽ2次	m2	10			
バックホウ掘削積込	BH ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3排ｶﾞｽ2次	m3	12			
残土処理運搬工	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ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、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ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、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	0.5			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ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排ｶﾞｽ2次 排出ｶﾞｽ対策	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			

第31号明細表
A1000-0000-31

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	11			
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排ｶﾞｽ2次	m2	5,080			
産廃処理運搬工 As殻(掘削)	積込0.45m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t車 L=9km DID区間有	m3	254			
不陸整正工	仕上り厚2cm(幅1.8m以上) 粒調砕石　M-30	m2	5,080			
表層(車道･路肩部) ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)	m2	5,080			
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	25			
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	6			
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	37			
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	7			
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	54			
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t車 L=0.5km As塊 DID区域内	m3	254			
合　計		式	1			

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	386			
合　計		式	1			

第33号明細表
A1000-0000-29

通水試験工 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
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	1,111.8			
合　計			1			

工事設計書　茨城県南水道企業団

第34号明細表
A1000-0000-30

仮設材運搬費 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
仮設材運搬（基地～現場～基地）	製品12ｍ以内　距離20㎞まで 深夜早朝割増無	t	0.851			
仮設材の積込み取卸し費	鋼矢板、H型鋼、覆工板、敷鉄板等 基地→現場→基地	t	0.851			
レンタル管運搬費	10ｔ車　2台　往復	式	1			
合　　計			1			

産業廃棄物処分費 一覧

（600036　－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	896.525			
石灰処理費					
県南改良土ﾘｻｲｸﾙｾﾝﾀｰ 再利用	m3	1,280.6			
建設残土処分費					
持込 改良費含む	m3	1,280.6			
石綿管処理費 ｴｺﾌﾛﾝﾃｨｱ笠間	k g	2,757			
産業廃棄物処分費 計					