

令和 8 年度

実籾 4－3 2 番地先低圧管・配水管入替工事（ガス A・B 工区）
工 事 設 計 書

習志野市実籾 4－3 2 番地先

工務部 ガス水道建設課

総括表

工務部　ガス水道建設課		工事番号	20261008			
工事名	実籾4－32番地先低圧管・配水管入替工事（ガスA・B工区）					
工事場所	習志野市実籾4－32番地先					

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事								
	(材料費)							
	工事店持材							
		工事店持材	A工区	式	1			第 1 号内訳書参照
		工事店持材	B工区	式	1			第 2 号内訳書参照
	工事店持材計							
	材料費計							
	(労務費)							
		労務費	A工区	式	1			第 3 号内訳書参照
		労務費	B工区	式	1			第 4 号内訳書参照
	労務費計							

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	(道路復旧費)							
		道路復旧費	A工区	式	1			第 5 号内訳書参照
		道路復旧費	B工区	式	1			第 6 号内訳書参照
	道路復旧費計							
	直接工事費計							
		共通仮設費		式	1			
		建設発生土仮置場借地料		式	1			
		共通仮設費計						
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
	工事原価							

本 工 事 内 訳 書

3 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等		式	1			
		発生材処理		式	1			第 7 号内訳書参照
	工事価格							
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
工事費計								

第 1 号 内訳書 工事店持材

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガス用ポリエチレン管 直管	φ 150 2号管 5.5m	本	8			
ガス用ポリエチレン管 直管	φ 50 1号管 5.5m	本	14			
ガス管用埋設シート	巾15 ダブル	m	119.3			
ロケーティングワイヤー	φ 3.4 絶縁性被覆	m	131.2			
ガス明示テープ	20m 低圧	巻	9			
EFソケット (両受)	φ 150	個	9			
EFソケット (両受)	φ 50	個	10			
EF90° エルボ	φ 150 両受	個	17			
EF90° エルボ	φ 50 両受	個	5			
EF45° エルボ	φ 150 両受	個	4			
EF45° エルボ	φ 50 両受	個	4			

第 1 号 内訳書 工事店持材

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
EFキャップ	φ 150	個	3			
EFキャップ	φ 75	個	1			
EFキャップ	φ 50	個	1			
EFチーズ	φ 150－2 片受	個	2			
EF異径ソケット	φ 150× φ 75 片受	個	1			
EF異径ソケット	φ 75× φ 50 両受	個	2			
EFバイパスサドル	φ 150× φ 50 ホールソータイプ	個	3			
EFバイパスサドル	φ 75× φ 50 ホールソータイプ	個	4			
活管分岐用トランジション継手	φ 150× φ 150 TM用 PEトランジションタイプ	個	3			
割スリーブ	φ 150× φ 50	個	6			
TM カップ	φ 150	個	6			

第 1 号 内訳書

工事店持材

A工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PCプラグ	φ 50	個	6			
PE水取器	φ 150-2×75	セット	1			
EFソケット (両受)	φ 25	個	1			
トランジション異径ソケット	φ 25× φ 20 PC×PE	個	1			
白プラグ	φ 20	個	1			
座台(ガス弁、電防、水取器、排水栓鉄蓋用)	φ 300 H=60	個	1			
水取器鉄蓋・筐	φ 300 H=285～384	セット	1			
計						

第 2 号 内訳書 工事店持材

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガス用ポリエチレン管 直管	φ 30 1号管 5.0m	本	10			
ガス管用埋設シート	巾15 ダブル	m	38.6			
ロケーティングワイヤー	φ 3.4 絶縁性被覆	m	53.5			
ガス明示テープ	20m 低圧	巻	3			
EFサービスチーズ	φ 50× φ 30 ホールソータイプ (管直)	個	12			
EFソケット (両受)	φ 30	個	12			
EF90° エルボ	φ 30 両受	個	24			
EF異径ソケット	φ 30× φ 25 両受	個	5			
PCM異径ソケット	φ 30× φ 25	個	5			
PCプラグ	φ 30	個	2			
PCプラグ	φ 25	個	10			

第 2 号 内訳書 工事店持材

B工区

1式 2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	101			
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	埋め戻し用 山砂 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	103.06			
発生土処分工(小運搬含む)	A工区	m3	101			第 8 号内訳書参照
基面整正工		m2	44.66			
軽量鋼矢板建込工	(両側分)	m	60.3			
軽量鋼矢板引抜工	(両側分)	m	60.3			
軽量鋼矢板賃料	2型、3型	t	1.42			
土留支保工(軽量金属支保工)		m	60.3			
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径150mm	m	46.7			
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径50mm	m	72.6			
管明示シート工		m	119.3			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロケーティングワイヤー工		m	119.3			
管明示テープ工	呼び径 φ 150×5000 天端明示 無	m	46.7			
管明示テープ工	呼び径 φ 50×4000 天端明示 無	m	72.6			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径150mm 継手口数 2 口	箇所	30			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径50mm 継手口数 2 口	箇所	19			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径150mm 継手口数 1 口	箇所	6			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径75mm 継手口数 1 口	箇所	4			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径50mm 継手口数 1 口	箇所	3			
E F サドル取出し工	φ 5 0 m m	箇所	5			
バイパス工（サドル使用）		組	1			
活管分岐取出（トラジションタイプ）	φ 1 5 0 × φ 1 5 0	箇所	3			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
割セン取出し工	φ 1 5 0 × φ 5 0	箇所	6			
TM形接合工	φ 1 5 0 m m	口	6			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	6			
水取器据付工	φ 1 5 0 m m	箇所	1			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径25mm 継手口数 2 口	箇所	1			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径20mm	口	1			
鉄蓋据付工	φ 3 0 0 m m 水取器	箇所	1			
水取器筐据付工		箇所	1			
基礎碎石		m2	0. 25			
ポリエチレン管切断工	呼び径150mm	口	26			
ポリエチレン管切断工	呼び径75mm	口	2			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

4 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管切断工	呼び径50mm	口	10			
铸铁管切断工（パイプ切削切断機使用）	呼び径150mm	口	13			
鋼管切断工	φ 5 0 m m	箇所	17			
撤去铸铁管吊上げ積込み工（機械力）	呼び径150mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	28.7			
撤去ポリエチレン管吊上げ積込み工	呼び径75mm	m	2.3			
撤去鋼管吊上げ積込み工（人力）	呼び径50mm	m	70.3			
溶接水取器撤去工	φ 1 5 0 m m	箇所	1			
鉄蓋撤去工	φ 3 0 0 水取器	箇所	1			
水取器筐撤去工		箇所	1			
交通誘導警備員B		人				
試掘工		日				

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式 5 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力機械併用掘削工	B H 0 . 1 m3	m3	33. 1			
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	埋め戻し用 山砂 山積0. 13m3(平積0. 10m3)	m3	33. 04			
発生土処分工（小運搬含む）	B工区（道路内）	m3	33. 1			第 9 号内訳書参照
人力掘削（床掘）		m3	20. 55			
人力投入埋戻工	発生土 タンバ60～80kg	m3	20. 55			
舗装版切断	コンクリート 10cm	m	25			
はつり工	t = 1 0 c m以下	m2	7. 5			
人力積込	コンクリート	m3	0. 75			
Co廃材処分工		t	1. 76			第 10 号内訳書参照
コンクリート人力打設		m 3	0. 75			
ポリエチレン管（融着接合）据付工	呼び径30mm	m	48. 6			

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示シート工		m	38.6			
ロケーティングワイヤー工		m	48.6			
E F サーチ取出し工	φ 3 0 mm	箇所	12			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径30mm 継手口数 2 口	箇所	36			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径30mm 継手口数 1 口	箇所	5			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径25mm 継手口数 1 口	箇所	5			
ポリエチレン管メカニカル接合工	ガス用 φ 3 0 mm	箇所	5			
鋼管メカニカル接合工	φ 2 5 mm	箇所	5			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径32mm	口	2			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径25mm	口	10			
ポリエチレン管切断工	呼び径30mm	口	40			

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管切断工	呼び径25mm	口	14			
鋼管切断工	φ 2 5 m m	箇所	18			
撤去ポリエチレン管吊上げ積込み工	呼び径30mm	m	9			
撤去ポリエチレン管吊上げ積込み工	呼び径25mm	m	18			
鋼管撤去工（メカニカル）	φ 2 5 m m	m	15			
交通誘導警備員B		人				
計						

第 5 号 内訳書 道路復旧費

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮復旧						
舗装版切断工(As)	舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含 片道運搬距離8.9km	m	272			第 11 号内訳書参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚10cmを超え15cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	115.27			
As廃材処分工		t	13.54			第 12 号内訳書参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)路盤材	m3	41.02			
路盤廃材処分工		t	82.04			第 13 号内訳書参照
鉋滓破碎工		m2	115.27			
下層路盤(車道部)	t=20cm(RC-40)	m2	115.27			
上層路盤(車道部)	t=15cm(RM-40)	m2	115.27			
仮復旧工	t=5cm(再生密粒度13mm)	m2	115.27			
本復旧						

第 5 号 内訳書 道路復旧費

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断工 (As)	舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含 片道運搬距離8.9km	m	15.5			第 14 号内訳書参照
小型バックホによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚10cmを超え15cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	340.73			
As廃材処分工		t	40.04			第 15 号内訳書参照
不陸整正工 (補足材 t = 3cm)	再生粒度調整碎石	m ²	340.73			
表層 (車道部)	t=5cm 再生密粒度 (13mm) プライムコート	m ²	340.73			
区画線設置	実線 白 30cm	m	1.35			
区画線設置	破線 白 30cm	m	6.5			
区画線設置	実線 白 45cm	m	2.5			
区画線設置	文字 白	m	16.2			
計						

第 6 号 内訳書 道路復旧費

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断工(As)	舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含 片道運搬距離8.9km	m	131			第 16 号内訳書参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚10cmを超え15cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	36.78			
As廃材処分工		t	4.32			第 17 号内訳書参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)路盤材	m3	12.87			
路盤廃材処分工		t	25.74			第 18 号内訳書参照
鉦淬破碎工		m2	36.78			
下層路盤(車道部)	t=20cm(RC-40)	m2	36.78			
上層路盤(車道部)	t=15cm(RM-40)	m2	36.78			
仮復旧工	t=5cm 再生密粒度13mm	m2	36.78			
計						

第 7 号 内訳書 発生材処理

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄スクラップ控除	品名：鉄 規格：ヘビー 1	t	1.35			
現場発生品及び支給品運搬		t	1.35			
中間処理受託料金	安定型混合廃棄物	m3	0.1			
現場発生品及び支給品運搬		m ³	0.1			
計						

第 8 号 内訳書

発生土処分工（小運搬含む）

A工区

101m3

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬工(2t積級)	機械積込み 現場→仮置場(11.9km)	m3	101			
発生土運搬工(10t積級)	機械積込み 仮置場→処分場(36.0km)	m3	101			
発生土処分費		m3	101			
計						

第 9 号 内訳書

発生土処分工（小運搬含む）

B工区（道路内）

33.1m³

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬工(2t積級)	機械積込み 現場→仮置場(11.9km)	m ³	33.1			
発生土運搬工(10t積級)	機械積込み 仮置場→処分場(36.0km)	m ³	33.1			
発生土処分費		m ³	33.1			
計						

第 10 号 内訳書 Co廃材処分工

1.76 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	現場→処分場 (2.9km)	m3	0.75			
鉄筋CO処分費	千葉	t	1.76			
計						

第 11 号 内訳書

舗装版切断工 (As)

舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含
片道運搬距離8.9km

272 m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	272			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	462.4			
計						

第 12 号 内訳書 As廃材処分工

13.54 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	現場→処分場 (2.9km)	m3	5.76			
A S 廃材処分費	千葉	t	13.54			
計						

第 13 号 内訳書

路盤廃材処分工

82.04 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	路盤材 現場→処分場(2.9km)	m3	41.02			
路盤廃材処分費	千葉	t	82.04			
計						

第 14 号 内訳書

舗装版切断工 (As)

舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含
片道運搬距離8.9km

15.5 m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	15.5			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	26.35			
計						

第 15 号 内訳書

As廃材処分工

40.04 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	現場→処分場(2.9km)	m3	17.04			
A S 廃材処分費	千葉	t	40.04			
計						

第 16 号 内訳書

舗装版切断工 (As)

舗装厚15cm以下 排水汚泥処理費・運搬費含
片道運搬距離8.9km

131 m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	131			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	222.7			
計						

第 17 号 内訳書

As廃材処分工

4.32 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	現場→処分場(2.9km)	m3	1.84			
A S 廃材処分費	千葉	t	4.32			
計						

第 18 号 内訳書

路盤廃材処分工

25.74 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	路盤材 現場→処分場(2.9km)	m3	12.87			
路盤廃材処分費	千葉	t	25.74			
計						

令和 8 年度

実籾 4－3 2 番地先低圧管・配水管入替工事（水道 A・B 工区）
工 事 設 計 書

習志野市実籾 4－3 2 番地先

工務部 ガス水道建設課

総括表

工務部　ガス水道建設課		工事番号	2 0 2 6 2 0 0 6			
工事名	実籾 4－3 2 番地先低圧管・配水管入替工事（水道 A・B 工区）					
工事場所	習志野市実籾 4－3 2 番地先					

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事								
	(材料費)							
	工事店持材							
		工事店持材	A工区	式	1			第 1 号内訳書参照
		工事店持材	B工区	式	1			第 2 号内訳書参照
	材料費計							
	(労務費)							
		労務費	A工区	式	1			第 3 号内訳書参照
		労務費	B工区	式	1			第 4 号内訳書参照
	労務費計							
	(道路復旧費)							

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		道路復旧費	A工区	式	1			第 5 号内訳書参照
		道路復旧費	B工区	式	1			第 6 号内訳書参照
		道路復旧費計						
		直接工事費計						
		共通仮設費		式	1			
		借地料（一式入力）	建設発生土仮置き場	式	1			
		共通仮設費計						
		純工事費						
		現場管理費		式	1			
		工事原価						
		一般管理費等		式	1			

本 工 事 内 訳 書

3 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		発生材処理		式	1			第 7 号内訳書参照
	工事価格							
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
工事費計								

第 1 号 内訳書

工事店持材

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
工事店持材（A工区）						
水道配水用ポリエチレン管	受口付直管 φ100 5m JWWA K144	本	22			
水道配水用ポリエチレン管	受口付直管 φ75 5m JWWA K144	本	2			
水道管用埋設シート	巾15 ダブル	m	143.5			
ロケーティングワイヤー	φ3.4 絶縁性被覆	m	157.9			
水道明示テープ	20m	巻	11			
EFソケット	φ100 JWWA K145	個	5			
EFソケット	φ75 JWWA K145	個	3			
EF45° ベンド	φ100 JWWA K145	個	14			
EF45° ベンド	φ75 JWWA K145	個	4			
EF11 1/4° ベンド	φ100 JWWA K145	個	1			

第 1 号 内訳書 工事店持材

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
EF11 1/4° ベンド	φ 75 JWWA K145	個	1			
EFチーズ	φ 100× φ 100 JWWA K145	個	2			
EFチーズ	φ 100× φ 75 JWWA K145	個	2			
EFキャップ	φ 100 JWWA K145	個	3			
EFキャップ	φ 75 JWWA K145	個	3			
EF片受45° ベンド	φ 100 JWWA K145	個	12			
EF片受45° ベンド	φ 75 JWWA K145	個	6			
EF片受レデューサ	φ 75× φ 50 JWWA K145	個	1			
HPPE用EF金属おねじソケット	φ 50 PWA	個	1			
SUS製EFフランジ φ 100	SUSボルト・ナット、GFパッキン含 PTC K 13 7. 5K M16×L=100	個	4			
不断水分岐バルブ（鋳鉄用）	φ 100× φ 100 全周パッキン（通水部粉体塗装）	個	4			

第 1 号 内訳書 工事店持材

A工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水栓	φ 100 鋳鉄用	台	6			
分水栓付EFサドル	φ 100×φ 50 水道配水用ポリエチレン管用	個	3			
分水栓付EFサドル	φ 75×φ 50 水道配水用ポリエチレン管用	個	4			
サドル分水栓	φ 50×φ 25 PP用	個	2			
管栓帽	φ 100	個	8			
上水テーパージョイント	φ 50	個	2			
上水テーパージョイント	φ 25	個	2			
テーパエルボ	φ 50	個	2			
テーパエルボ	φ 25	個	2			
テーパージョイント (メス)	φ 50	個	1			
補修バンド	φ 50 PP用	個	1			

第 1 号 内訳書

工事店持材

A工区

1式

4 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
パイプエンド	φ 50 PP用	個	1			
砲金キャップ	φ 50	個	7			
砲金キャップ	φ 25	個	2			
水道用ポリエチレン二層管	φ 50	m	3			
水道用ポリエチレン二層管	φ 25	m	3			
HPPE挿口ソフトシール仕切弁	φ 100	個	5			
HPPE挿口ソフトシール仕切弁	φ 75	個	1			
仕切弁筐用座台	短	式	6			
SS仕切弁筐（蓋含む）	短 H=410～530	式	6			
硬質塩化ビニル管	VU φ 200 4m	本	2			
舗装用平板	300角 t =60	枚	12			

第 1 号 内訳書 工事店持材

A工区

1式

5 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄蓋（単口）枠含む	消火栓・排水栓・ガス弁・空気弁共用 車道用（省力開放対スリップ型）	台	1			
GW共用ピット（単口）	上部 H=200	式	1			
GW共用ピット（単口）	下部 H=300	式	1			
GW共用ピット（単口）	底部 H=40	式	1			
消火栓	単口 浅埋設用 7.5K RF	台	1			
補修弁 φ75×H100	SUSボルト・ナット、GFパッキン含む 7.5K M16×L=75	台	1			
消火栓用短管丙 φ75×H100	SUSボルト・ナット、GFパッキン含む 7.5K M16×L=75	個	1			
HPPE挿口付鋳鉄製フランジT字 管 φ100×75	SUSボルト・ナット、GFパッキン含 PTC G 32 7.5K M16×L=75	個	1			
舗装用平板	300角 t=60	枚	2			
杭松丸太	長1.0m×末口7.5cm	本	8			
計						

第 2 号 内訳書 工事店持材

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
工事店持材（B工区）						
水道用高密度ポリエチレン管	直管 φ25 5m	本	12			
水道管用埋設シート	巾15 ダブル	m	45.2			
ロケーティングワイヤー	φ3.4 絶縁性被覆	m	65.2			
水道明示テープ	20m	巻	4			
サドル分水栓用浸透防護スリーブ	本管 φ50～φ200 分岐 φ20～φ50	枚	14			
EFプラグ付サドル	φ100×φ25 水道配水用ポリエチレン管用	個	14			
EFソケット	φ25 水道用高密度ポリエチレン管継手	個	14			
EF90° ベンド	φ25 水道用高密度ポリエチレン管継手	個	28			
HPPE用EF金属ユニオンソケット	φ25 PWA	個	14			
テーパーソケット	φ20	個	14			

第 2 号 内訳書 工事店持材

B工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
60° ベンド	φ 20	個	14			
砲金キャップ	φ 20	個	14			
止水栓 (乙)	φ 25	個	14			
止水栓筐	φ 100×H600	個	14			
片落アダプタ	φ 25× φ 20	個	14			
水道用ポリエチレン二層管	φ 20	m	14			
計						

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費（A工区）						
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	130.56			
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	埋め戻し用 山砂 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	134.49			
発生土処分工（小運搬含む）	A工区	m3	130.56			第 8 号内訳書参照
基面整正工		m2	59.18			
軽量鋼矢板建込工	(両側分)	m	82			
軽量鋼矢板引抜工	(両側分)	m	82			
軽量鋼矢板賃料	2型、3型	t	1.42			
土留支保工(軽量金属支保工)		m	82			
ポリエチレン管（融着接合）据付工	呼び径100mm	m	127.4			
ポリエチレン管（融着接合）据付工	呼び径75mm	m	16.1			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示シート工		m	143.5			
ロケーティングワイヤー工		m	143.5			
管明示テープ工	呼び径φ100×4000 天端明示 無	m	127.4			
管明示テープ工	呼び径φ75×4000 天端明示 無	m	16.1			
浸透防止スリーブ被覆工	呼び径100mm 粘着テープ固定 材料費含む	m	127.4			
浸透防止スリーブ被覆工	呼び径50mm・75mm 粘着テープ固定 材料費含む	m	16.1			
ポリエチレン管（融着接合）継 手工	呼び径100mm 継手口数2口	箇所	24			
ポリエチレン管（融着接合）継 手工	呼び径75mm 継手口数2口	箇所	8			
ポリエチレン管（融着接合）継 手工	呼び径100mm 継手口数1口	箇所	41			
ポリエチレン管（融着接合）継 手工	呼び径75mm 継手口数1口	箇所	12			
ポリエチレン管（融着接合）継 手工	呼び径50mm 継手口数1口	箇所	1			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ継手接合工	φ 1 0 0 mm JWWA 7. 5 K	箇所	4			
不断水連絡工	φ 100 × φ 100	箇所	4			
不断水栓据付工	φ 100 DIP ・ SGP	箇所	6			
サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）	分水栓呼び径50mm ポリエチレン管呼び径100mm	箇所	3			
サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）	分水栓呼び径50mm ポリエチレン管呼び径75mm	箇所	4			
サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）	分水栓呼び径25mm ポリエチレン管呼び径50mm	箇所	2			PP
K形押輪接合工	φ 1 0 0 mm	口	8			
ポリエチレン管継手工	呼び径50mm	口	8			
ポリエチレン管継手工	呼び径25mm	口	6			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径50mm	口	9			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径25mm	口	4			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

4 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管据付工	呼び径50mm	m	3			
ポリエチレン管据付工	呼び径25mm	m	3			
仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）	縦・横型 呼び径100mm	基	5			
仕切弁・バタフライ弁設置工（人力）	縦・横型 呼び径75mm	基	1			
仕切弁筐据付工		箇所	6			
基礎碎石	RC-40	m2	1.5			
鉄蓋据付工	φ 5 0 0 mm（単口）	箇所	1			
消火栓室築造工（単口）		箇所	1			
消火栓据付工（単口）		箇所	1			
フランジ継手接合工	φ 7 5 mm JWWA 7. 5 K	箇所	2			
基礎碎石	RC-40	m2	0.36			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

5 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管切断工	呼び径100mm	口	28			HPPE
ポリエチレン管切断工	呼び径75mm	口	10			HPPE
鋳鉄管切断工（エンジンカッター使用）	呼び径100mm	口	35			
ポリエチレン管切断工	呼び径50mm	口	3			PP
撤去鋳鉄管吊上げ積み込み工（機械力）	呼び径100mm クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	m	110.6			
撤去ポリエチレン管吊上げ積み込み工	呼び径75mm	m	6.1			
撤去ポリエチレン管吊上げ積み込み工	呼び径50mm	m	6.3			
仕切弁撤去工	φ 1 0 0 mm	箇所	4			
仕切弁撤去工	φ 5 0 mm	箇所	1			
仕切弁筐撤去工		箇所	5			
消火栓撤去工（単口）		箇所	1			

第 3 号 内訳書 労務費

A工区

1式

6 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓室撤去工（単口）		箇所	1			
鉄蓋撤去工	φ 5 0 0 単口	箇所	1			
試掘工		日				
通水試験工	口径 φ 800以下 既設管と連絡して給水車が不要	日				
交通誘導警備員B		人				
計						

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費（B工区）	道路部分					
人力機械併用掘削工	B H 0 . 1 m3	m3	35. 1			
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	埋め戻し用 山砂 山積0. 13m3(平積0. 10m3)	m3	35. 06			
発生土処分工（小運搬含む）	B工区	m3	35. 1			第 9 号内訳書参照
人力掘削（床掘）		m3	24. 66			
人力投入埋戻工	発生土	m3	24. 66			
舗装版切断	コンクリート 10cm	m	35			
はつり工	t = 1 0 c m以下 コンクリート	m2	10. 5			
人力積込	コンクリート	m3	1. 05			
C0廃材処分工		t	2. 47			第 10 号内訳書参照
コンクリート人力打設		m 3	1. 05			

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管（融着接合）据付工	呼び径25mm	m	59.2			
管明示シート工		m	45.2			
ロケーティングワイヤー工		m	59.2			
浸透防止スリーブ被覆工	呼び径40mm以下 粘着テープ固定 材料費含む	m	59.2			
サドル分水栓建込み工（ポリエチレン管）	分水栓呼び径25mm ポリエチレン管呼び径100mm	箇所	14			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径25mm 継手口数 2 口	箇所	42			
ポリエチレン管（融着接合）継手工	呼び径25mm 継手口数 1 口	箇所	14			
ポリエチレン管継手工	呼び径20mm	口	42			
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径20mm	口	14			
止水栓取付け工	呼び径25mm	箇所	14			
ポリエチレン管据付工	呼び径20mm	m	14			PP

第 4 号 内訳書 労務費

B工区

1式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管切断工	呼び径25mm	口	42			HPPE
ポリエチレン管切断工	呼び径20mm	口	56			PP
撤去ポリエチレン管吊上げ積込み工	呼び径20mm	m	50.3			PP
止水栓筐撤去工		箇所	14			
交通誘導警備員B		人				
計						

第 5 号 内訳書 道路復旧費

A工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路復旧費（A工区）						
（仮復旧工）						
舗装版切断工 A工区 仮復旧	アスファルト舗装版 15cm以下 汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km	m	368			第 11 号内訳書参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	150.94			
AS廃材処分工 A工区 仮復旧		t	17.74			第 12 号内訳書参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3) 路盤材	m3	54.23			
路盤廃材処分工 A工区		t	108.46			第 13 号内訳書参照
鉤滓破碎工		m2	150.94			
下層路盤（車道部）	再生クラッシャーラン RC-40 t = 20 c m	m2	150.94			
上層路盤（車道部）	再生粒度調整碎石 RM-40 t = 15 c m	m2	150.94			
仮復旧工	再生密粒度13mm t = 5 c m	m2	150.94			

第 5 号 内訳書 道路復旧費

A工区

1式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(本復旧工)						
舗装版切断工 A工区 本復旧	アスファルト舗装版 15cm以下 汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km	m	15.5			第 14 号内訳書参照
小型バックホによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	340.73			
A S 廃材処分工 A工区 本復旧		t	40.04			第 15 号内訳書参照
不陸整正		m2	340.73			
表層 (車道部)	再生密粒度13mm t=5cm プライムコート	m2	340.73			
区画線設置	30cm 白 実線	m	1.35			
区画線設置	30cm 白 破線	m	6.5			
区画線設置	45cm 白 実線	m	2.5			
区画線設置	文字 白	m	16.2			
計						

第 6 号 内訳書 道路復旧費

B工区

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路復旧費（B工区）						
舗装版切断工 B工区	アスファルト舗装版 15cm以下 汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km	m	138			第 16 号内訳書参照
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	39			
A S 廃材処分工 B工区		t	4.58			第 17 号内訳書参照
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3) 路盤材	m3	13.65			
路盤廃材処分工 B工区		t	27.3			第 18 号内訳書参照
鉋滓破碎工		m2	39			
下層路盤（車道部）	再生クラッシャーラン RC-40 t =20 c m	m2	39			
上層路盤（車道部）	再生粒度調整碎石 RM-40 t =15 c m	m2	39			
仮復旧工	再生密粒度13mm t =5 c m	m2	39			
計						

第 7 号 内訳書 発生材処理

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄スクラップ控除	品名：鉄 規格：ヘビー 1	t	2. 21			
現場発生品及び支給品運搬		t	2. 21			
中間処理受託料金	安定型混合廃棄物	m3	0. 1			
現場発生品及び支給品運搬		m ³	0. 1			
計						

第 8 号 内訳書 発生土処分工（小運搬含む）

A工区

130.56m3

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬工(4t積級・2t積級)	機械積込み 現場～茜浜仮置き場 11.9km	m3	130.56			
発生土運搬工(10t積級)	機械積込み 茜浜仮置き場～処分場 36.0km	m3	130.56			
発生土処分費		m3	130.56			
計						

第 9 号 内訳書 発生土処分工（小運搬含む）

B工区

35.1m³

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬工(4t積級・2t積級)	機械積込み 現場～茜浜仮置き場 11.9km	m ³	35.1			
発生土運搬工(10t積級)	機械積込み 茜浜仮置き場～処分場 36.0km	m ³	35.1			
発生土処分費		m ³	35.1			
計						

第 10 号 内訳書 C0廃材処分工

2.47 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	現場～東瀝青 2.9km	m3	1.05			
鉄筋C O処分費	千葉	t	2.47			
計						

第 11 号 内訳書 舗装版切断工 A工区 仮復旧

アスファルト舗装版 15cm以下
汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km 368 m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	368			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	625.6			
計						

第 12 号 内訳書

A S 廃材処分工 A 工区 仮復旧

17.74 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬（2t積級）	現場～東瀝青 2.9km	m3	7.55			
A S 廃材処分費	千葉	t	17.74			
計						

第 13 号 内訳書 路盤廃材処分工 A工区

108.46 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬（2t積級）	現場～東瀝青 2.9km	m3	54.23			
路盤廃材処分費	千葉	t	108.46			
計						

第 14 号 内訳書 舗装版切断工 A工区 本復旧

アスファルト舗装版 15cm以下
汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km
15.5m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	15.5			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	26.35			
計						

第 15 号 内訳書

A S 廃材処分工 A 工区 本復旧

40.04 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬（2t積級）	現場～東瀝青 2.9km	m3	17.04			
A S 廃材処分費	千葉	t	40.04			
計						

第 16 号 内訳書

舗装版切断工 B工区

アスファルト舗装版 15cm以下
汚泥処分費含む 片道運搬距離8.9km

138 m

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		m	138			
ダンプトラック	2t積級	日				
アスファルト排水汚泥処理	汚泥とアルカリの混合物	kg	234.6			
計						

第 17 号 内訳書 A S 廃材処分工 B 工区

4.58 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬（2t積級）	現場～東瀝青 2.9km	m3	1.95			
A S 廃材処分費	千葉	t	4.58			
計						

第 18 号 内訳書 路盤廃材処分工 B工区

27.3 t

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬（2t積級）	現場～東瀝青 2.9km	m3	13.65			
路盤廃材処分費	千葉	t	27.3			
計						