

設計書

部長	次長	課長	主幹	課長補佐	係長	設計者	検算者

[illegible]

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防火水槽撤去	式	1			費目行
土工	式	1			工種行
土工	式	1			1号明細書 7頁
舗装工	式	1			工種行
舗装工	式	1			2号明細書 8頁
区画線工	式	1			工種行
区画線工	式	1			3号明細書 9頁
構造物撤去工	式	1			工種行
舗装切断工	式	1			4号明細書 10頁
舗装版破碎	式	1			6号明細書 12頁
構造物取壊し	式	1			7号明細書 13頁
植栽移植工	式	1			8号明細書 15頁
構造物復旧工	式	1			工種行
路側工	式	1			9号明細書 16頁

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
側溝工	式	1			10号明細書 17頁
消火栓設置工	式	1			11号明細書 18頁
ブロック積工	式	1			12号明細書 19頁
木堀工	式	1			13号明細書 20頁
植栽工	式	1			14号明細書 21頁
仮設工	式	1			工種行
敷き鉄板設置・撤去	式	1			15号明細書 22頁
水替工	式	1			16号明細書 23頁
交通誘導員	式	1			17号明細書 24頁
直接工事費					
共通仮設費	式	1			
共通仮設費	式	1			
運搬費	式	1			1号内訳書 4頁
役務費	式	1			2号内訳書 5頁

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事（今本町）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費（率分）	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
諸経費対象外	式	1			3号内訳書 6頁
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
設計価格	式	1			

運搬費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道10km 往復	t	19.3			66号代価表 90頁	
計						

役務費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
借地料	式	1				
計						

諸経費対象外

内訳書
(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ ヘビー H 2 t=3mm以上6mm未満 W・H=500mm以下、L=1200mm以下	t	0.3				
水道移設工 L=11.0m, 諸経費含む	式	1				
計						

土工

明細書

(1号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	120			1号代価表 25頁	
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	m3	260			2号代価表 26頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	3			3号代価表 27頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	0.2			4号代価表 28頁	
購入土（公定法検査済土） 敷・埋戻用 現場着 CBR20%以上	m3	350				
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3（平積0.2m3）土砂（岩塊・玉石混り）	m3	120			5号代価表 29頁	
建設発生土処理費（第3種 粘性土） （株）ICKハッ田資材センター 工場受入 ほぐし土量	m3	150				
計						

舗装工

明細書

(2号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 敷均・締固 1層2cm 施工幅 1.8m未満	m2	14			6号代価表 30頁	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚20cm	m2	13			7号代価表 31頁	
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	8			8号代価表 32頁	
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	16			9号代価表 33頁	
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	18			11号代価表 35頁	
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)	m2	8			12号代価表 36頁	
計						

区画線工

明細書
(3号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 セアラ・30cm 制約無 塗布厚1	m	1			14号代価表 38頁	
計						

舗装切断工

明細書
(4号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装切断	式	1			5号明細書 11頁	
計						

舗装切断

明細書

(5号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	54			15号代価表 39頁	
濁水処理費(中間処理) 舗装版切断用(濁水)	m3	0.09				
濁水運搬費 舗装版切断用 As・Co舗装 タンクトラック4t積 20km超え30km以内	台・回	1				
計						

舗装版破碎

明細書
(6号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎積込	m2	42			16号代価表 40頁	
計						

構造物取壊し

明細書
(7号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	13			17号代価表 41頁	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	40			18号代価表 42頁	
メッシュフェンス撤去 H=1.5m	式	1			19号代価表 43頁	
木堀撤去 H=1.5m	式	1			23号代価表 47頁	
標識柱・基礎撤去(路側式) 単柱式(基礎含む) 2基以下 夜間無	基	2			25号代価表 49頁	
プレキャスト集水桝 撤去 400kgを超え600kg以下	基	1			26号代価表 50頁	
植栽撤去工 高木・伐根 地際直径60~120cm 撤去後整地 運搬処分含む	株	2				
植栽撤去工 高木・伐根 地際直径~60cm 撤去後整地 運搬処分含む	株	2				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 4.5km以下 良好	m3	2			27号代価表 51頁	
As殻処理費 (株) キトー	m3	2				
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.4km以下	m3	13			28号代価表 52頁	
Co殻処理費 無筋Co 日環サービス	m3	13				
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.4km以下	m3	40			29号代価表 53頁	
Co殻処理費 有筋Co 日環サービス	m3	40				

構造物取壊し

明細書
(7号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木材運搬処分費 L=11.5km	式	1			30号代価表 54頁	
鉄ぐず運搬費 L=3km	式	1			32号代価表 56頁	
計						

明細書
(8号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘取工 中低木 樹高100cm以上200cm未満 根巻き有	本	5			34号代価表 58頁	
掘取工 中低木 樹高50cm以上100cm未満 根巻き有	本	1			35号代価表 59頁	
公園植栽(植樹) 中木・樹高100cm以上200cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹	本	5			36号代価表 60頁	
公園植栽(植樹) 中木・樹高60cm以上100cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹	本	1			37号代価表 61頁	
計						

路側工

明細書
(9号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地先境界ブロック 1 型 ベース付 L=1.0m	m	9			38号代価表 62頁	
地先境界ブロック 2 型 ベース付 L=1.0m	m	8			41号代価表 65頁	
計						

側溝工

明細書
(10号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
側溝工 PU1-180-180	m	12			43号代価表 67頁	
蓋版(標準単価) 再利用撤去・据付け 夜間無 鉄筋コンクリートU型1種JISA5372・240	枚	19			49号代価表 73頁	
計						

消火栓設置工

明細書
(11号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ﾌﾟﾚｷﾞｬｯﾄ集水桝 据付 400kgを超え600kg以下 砕石無し	基	1			50号代価表 74頁	
消火栓標識設置工	基	1			51号代価表 75頁	
計						

ブロック積工

明細書
(12号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空洞コンクリートブロック積 厚さ12cm 12*19*39cm	m2	2			54号代価表 78頁	
計						

木塀工

明細書
(13号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木塀工 H=1500、キシラデコル2回仕上	式	1			55号代価表 79頁	
計						

植栽工

明細書
(14号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘取工 中低木 樹高100cm以上200cm未満 根巻き無	本	5			56号代価表 80頁	
掘取工 中低木 樹高50cm以上100cm未満 根巻き無	本	1			57号代価表 81頁	
公園植栽(植樹) 中木・樹高100cm以上200cm未満 10本未満 制約無 土改有 植樹	本	5			58号代価表 82頁	
公園植栽(植樹) 中木・樹高60cm以上100cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹	本	1			60号代価表 84頁	
計						

敷き鉄板設置・撤去

明細書

(15号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去 設置・撤去	m2	112			61号代価表 85頁	
鋼板賃料 22*1524*3048 供用19日	枚	24			62号代価表 86頁	
計						

水替工

明細書
(16号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
締切排水(水替)工 1日	式	1			63号代価表 87頁	
計						

交通誘導員

明細書
(17号明細書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B 昼間勤務 実労働8h 交代要員有 平日	人	2				
交通誘導警備員B 昼間勤務 実労働8h+時間外労働3h 交代要員有 平日	人	20				
交通誘導警備員B 夜間勤務 実労働8h+時間外労働3h 交代要員有 平日	人	20				
交通誘導警備員B 昼間勤務 実労働8h+時間外労働3h 交代要員有 休日	人	2				
交通誘導警備員B 夜間勤務 実労働8h+時間外労働3h 交代要員有 休日	人	2				
計						

掘削
土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

代価表

(1号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		44.26				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	44.26		バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		36.73				
R1	運転手 (特殊)	36.73		運転手(特殊)		
Z		19.01				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	19.01		軽油 パトロール給油		

埋戻し
最大埋戻幅4m以上

代価表

(2号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		12.87				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	11.07		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ・ハントガイト式(賃貸)(長期割引あり) 0.5~0.6t	1.73		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハントガイト式] 質量0.5~0.6t		
K3	タンパ及びランマ賃料 60~80kg (長期割引)	0.07		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		75.45				
R1	特殊作業員	28.54		特殊作業員		
R2	普通作業員	25.52		普通作業員		
R3	運転手 (特殊)	21.39		運転手(特殊)		
Z		11.68				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	11.58		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.10		ガソリン レギュラー スタンド		

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(3号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9.76				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	8.18		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ・ハントガイト式(賃貸)(長期割引あり) 0.5~0.6t	1.48		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハントガイト式] 質量0.5~0.6t		
K3	タンパ及びランマ賃料 60~80kg (長期割引)	0.10		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		81.50				
R1	普通作業員	39.69		普通作業員		
R2	特殊作業員	26.02		特殊作業員		
R3	運転手 (特殊)	15.79		運転手(特殊)		
Z		8.74				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	8.61		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.13		ガソリン レギュラー スタンド		

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9.57				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	8.96		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス 山積0.45m3(平積0.35m3)		
K2	タンパ及びランマ賃料 60～80 k g (長期割引)	0.61		[賃料]タンパ 60～80kg		
R		86.79				
R1	普通作業員	53.01		普通作業員		
R2	特殊作業員	25.36		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	8.42		運転手(特殊)		
Z		3.64				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.80		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.84		ガソリン レギュラー スタンド		

5号代価表

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 4.5km

1 m³当り

[illegible]

不陸整正 敷均・締固 1層2cm
施工幅 1.8m未満

代価表
(6号代価表)

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 R C 4 0 ～ 0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	2 54				
タンパ° 及びランマ(賃料) 60～80kg(長期割引)	日				1号単価表 91頁	
計						
1 m2 当り						

路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層
施工幅1.8m未満 全仕上り厚20cm

代価表
(7号代価表)

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 R C 4 0 ～ 0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	25 4				
タンパ°及びランマ(賃料) 60～80kg(長期割引)	日				1号単価表 91頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

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
(8号代価表)

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 R C 4 0 ～ 0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	27.94				
タンパ° 及びランマ(賃料) 60～80kg(長期割引)	日				1号単価表 91頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

代価表

表層(車道・路肩部)

1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) フライムコートPK-3

(9号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.61				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホイル型 舗装幅1.4~3m	1.03		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅1.4~3.0m		
K2	振動ローラ賃料(排1、排2、排3) 搭乗・コンバインド式 3~4t 超低騒音型 (長期割引あり)	0.21		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0.19		[賃料]タイヤローラ 質量3~4t		
R		13.99				
R1	普通作業員	4.75		普通作業員		
R2	運転手 (特殊)	3.30		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	3.18		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	1.15		土木一般世話役		
Z		84.40				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無	77.40		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 浸透用 PK-3, 4	6.70		アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.27		軽油 パトロール給油		

アスファルト混合物
再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無

代価表
(10号代価表)

1 式 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 3 mm T O P	t	50				
計						
1 式 当 り						

代価表

表層(車道・路肩部)

1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

(11号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0.43				
K1	振動ローラ(舗装用) ハントガイト式・質量0.5~0.6t	0.24		振動ローラ(舗装用)[ハントガイト式] 運転質量0.5~0.6t		
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.13		振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		
R		42.30				
R1	特殊作業員	18.71		特殊作業員		
R2	普通作業員	13.40		普通作業員		
R3	土木一般世話役	4.05		土木一般世話役		
Z		57.27				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無	52.51		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 浸透用PK-3, 4	4.54		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.16		ガソリン レギュラー スタント		
Z4	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.03		軽油 パトロール給油		

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

(12号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0.42				
K1	振動ローラ(舗装用) ハントガイト式・質量0.5~0.6t	0.26		振動ローラ(舗装用)[ハントガイト式] 運転質量0.5~0.6t		
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.14		振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		
R		41.93				
R1	特殊作業員	20.47		特殊作業員		
R2	普通作業員	14.66		普通作業員		
R3	土木一般世話役	4.43		土木一般世話役		
Z		57.65				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 30mm 小型車割増無	57.42		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.18		ガソリン レギュラー スタンド		
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.04		軽油 パトロール給油		

アスファルト混合物
再生密粒度アスコン(13) 30mm 小型車割増無

代価表
(13号代価表)

1 式 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 3 mm T O P	t	30				
計						
1 式 当 り						

代価表

区画線設置(標準単価)

夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・30cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

(14号代価表)

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) ゼブラ 30cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ 含有量15~18% 白 比重1.	k g	1,130				
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ 含有量15~18% 白 比重1.	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	77				
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(15号代価表)

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		15.42				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・プレート径56cm	10.49		コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm		
R		57.13				
R1	特殊作業員	19.60		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	10.55		土木一般世話役		
R3	普通作業員	8.73		普通作業員		
Z		27.45				
Z1	コンクリートカッタプレート 径45cm(18インチ) 自走式カッタ車用	23.29		コンクリートカッタ (プレート) 径18インチ		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	2.83		ガソリン レギュラー スタント		

代価表

(16号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.78				
K1	超小旋回バックホウクローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.28(平積0.2)m3・吊能力1.7t	4.78		[賃料]バックホウ(クローラ型)[超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t		
R		92.73				
R1	普通作業員	53.88		普通作業員		
R2	土木一般世話役	23.25		土木一般世話役		
R3	運転手(特殊)	15.60		運転手(特殊)		
Z		2.49				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.49		軽油 パトロール給油		

(17号代価表)

1 m3当り

[illegible]

(18号代価表)

1 m3当り

[illegible]

メッシュフェンス撤去
H=1.5m

代価表
(19号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ネットフェンス(本体)撤去 廃棄 柵高1.5m A	m	6			20号代価表 44頁	
ネットフェンス(本体)撤去 廃棄 柵高1.5m B	m	8			21号代価表 45頁	
ネットフェンス(扉)撤去 廃棄 ネット式片開	組	2			22号代価表 46頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

ネットフェンス(本体)撤去 廃棄
柵高1.5m A

代価表
(20号代価表)

20 m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					
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						

ネットフェンス(本体)撤去 廃棄
柵高1.5m B

代価表
(21号代価表)

20 m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					
バックホウ(賃料) 山積0.5m3(平積0.4m3)超低騒音型(長期割引)	日				2号単価表 92頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

ネットフェンス(扉)撤去 廃棄
ネット式片開

代価表
(22号代価表)

10 組当り

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					
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 組 当 り						

木塀撤去
H=1.5m

代価表
(23号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ネットフェンス(本体)撤去 廃棄 柵高1.5m B	m	12			24号代価表 48頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

ネットフェンス(本体)撤去 廃棄
柵高1.5m B

代価表
(24号代価表)

20 m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					
バックホウ(賃料) 山積0.5m3(平積0.4m3)超低騒音型(長期割引)	日				2号単価表 92頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

標識柱・基礎撤去(路側式)
単柱式(基礎含む) 2基以下 夜間無

代価表
(25号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
道路標識設置工 撤去工 標識柱・基礎 路側式 単柱式（基礎含む）	基	1				
計						
1 基 当 り						

フレキャスト集水桝
撤去 400kgを超え600kg以下

代価表
(26号代価表)

1 基 当 り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10, 54				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0. 28m3 (平積0. 2m3) クレーン機能付 (1. 7t吊) (長期割引)	9, 95		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0. 28m3 (平積0. 2m3) 吊能力1. 7t		
R		87, 06				
R1	運転手 (特殊)	36, 27		運転手 (特殊)		
R2	普通作業員	27, 34		普通作業員		
R3	土木一般世話役	14, 17		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	4, 36		特殊作業員		
Z		2, 40				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2, 27		軽油 パトロール給油		

27号代価表

(27号代価表)

1 m3 当り

[illegible]

代価表

穀運搬

コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.4km以下 良好 (28号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		41.69				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	41.69		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良 10t積級		
R		43.88				
R1	運転手 (一般)	43.88		運転手(一般)		
Z		14.43				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	14.43		軽油 パトロール給油		

代価表

殻運搬

コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.4km以下 良好 (29号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		41.69				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	41.69		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良 10t積級		
R		43.88				
R1	運転手 (一般)	43.88		運転手(一般)		
Z		14.43				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	14.43		軽油 パトロール給油		

木材運搬処分費
L=11.5km

代価表
(30号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t DID区間有り 11	t	0.2			31号代価表 55頁	
木材処分費	t	0.2				
計						
1 式 当 り						

代価表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t DID区間有り 11.5km以下 (31号代価表)

1 t 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		13, 58				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	13, 58		トラック[クレーン装置付] 2t積2.9t		
R		83, 54				
R1	運転手 (特殊)	42, 54		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	41, 00		特殊作業員		
Z		2, 88				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2, 88		軽油 パトロール給油		

鉄ぐず運搬費
L=3km

代価表
(32号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t DID区間有り 3.	t	0.3			33号代価表 57頁	
計						
1 式 当 り						

代価表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t DID区間有り 3.0km以下 (33号代価表)

1 t 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		13, 58				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	13, 58		トラック[クレーン装置付] 2t積2.9t		
R		83, 54				
R1	運転手 (特殊)	42, 54		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	41, 00		特殊作業員		
Z		2, 88				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2, 88		軽油 パトロール給油		

(34号代価表)

100 本 当 り

[illegible]

代価表

掘取工
中低木 樹高50cm以上100cm未満 根巻き有

(35号代価表)

100 本 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					
造園工	人					
普通作業員	人					
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 本 当 り						

36号代価表

中木・樹高100cm以上200cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹割増無 (36号代価表)

36号代価表

[illegible]

37号代価表

中木・樹高60cm以上100cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹割増無

)

100 本 当 り

[illegible]

地先境界ブロック 1 型
ベース付 L=1.0m

代価表
(38号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地先境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 均し基礎	m	10			39号代価表 63頁	
計						
1 m 当り						

代価表

地先境界ﾌﾞﾛｯｸ

設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生ｸﾗｯｼｬﾝRC-40 均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ無し

(39号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0.52				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	0.52		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		79.26				
R1	普通作業員	34.91		普通作業員		
R2	土木一般世話役	19.85		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	19.00		特殊作業員		
R4	運転手 (特殊)	1.38		運転手(特殊)		
Z		20.22				
Z1	地先境界ﾌﾞﾛｯｸ A(12:17)*17*100cm	18.64		地先境界ﾌﾞﾛｯｸ A種 (120×120×600) (m単位)		
Z2	再生砕石 RC 40～0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	1.11		再生ｸﾗｯｼｬﾝ RC-40		
Z3	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.47		軽油 ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油		

地先境界ブロック
A(12:17)*17*100cm

代価表
(40号代価表)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ベース付地先境界ブロック（あいくる材） A(12:17)×17×100cm	m	100				
計						
1 m 当り						

地先境界ブロック 2 型
ベース付 L=1.0m

代価表
(41号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地先境界ブロック 設置 各種 (600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 均し基礎	m	10			39号代価表 63頁	
掘削 土砂 小規模 小規模 (標準)	m3	1.4			42号代価表 66頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	0.2			4号代価表 28頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

掘削
土砂 小規模 小規模(標準)

代価表
(42号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		27.26				
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(平積0.2 m3)	27.26		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		61.70				
R1	運転手 (特殊)	61.70		運転手(特殊)		
Z		11.04				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	11.04		軽油 パトロール給油		

側溝工
PU1-180-180

代価表
(43号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
U型側溝(標準単価) 据付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリートU型JISA5372・240・240*240	m	10			44号代価表 68頁	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-25均し・捨コン[1]生コンクリート小型車積	m3	0.3			45号代価表 69頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3.1			47号代価表 71頁	
基面整正	m2	4			48号代価表 72頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

44号代価表

据付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリート型JISA5372・240・240*240*600 制約無 場所補正(

10 m 当り

[illegible]

代価表

コンクリート
小型構造物 人力打設 18-8-25均し・捨コン[1]生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内(45号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		42.01				
R1	普通作業員	22.75		普通作業員		
R2	土木一般世話役	9.31		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	7.89		特殊作業員		
Z		57.99				
Z1	生コンクリート 18-8-25均し・捨コン[1] 生コンクリート小型車割増無	57.99		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

生コンクリート
18-8-25均し・捨コン[1] 生コンクリート小型車割増無

代価表
(46号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート (B B) 1 8 - 8 - 2 5 均し・捨コン [1]	m3	1				
計						
1 m3 当り						

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表
(47号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	43.77		型枠工		
R2	普通作業員	31.27		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.92		土木一般世話役		

基面整正

代価表

(48号代価表)

1 m2当り

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

代価表

蓋版(標準単価)
再利用撤去・据付け 夜間無 鉄筋コンクリートU型1種JISA5372・240・33*4.5*60 制約無 小段()

49号代価表

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水構造物工 昼間施工 蓋版 [手間のみ] Co・鋼製 40kg/枚以下 制約なし	枚	100				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 枚 当 り						

フレキャスト集水桝
据付 400kgを超え600kg以下 砕石無し

代価表
(50号代価表)

1 基 当 り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10.56				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.28m3 (平積0.2m3) クレーン機能付 (1.7t吊) (長期割引)	9.97		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.28m3 (平積0.2m3) 吊能力1.7t		
R		87.22				
R1	運転手 (特殊)	36.34		運転手 (特殊)		
R2	普通作業員	27.39		普通作業員		
R3	土木一般世話役	14.19		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	4.37		特殊作業員		
Z		2.22				
Z1	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2.10		軽油 パトロール給油		

代価表
(51号代価表)

10 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
車止めポスト設置	本	10			52号代価表 76頁	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	16			53号代価表 77頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

車止めポスト設置

代価表
(52号代価表)

1 本 当 り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		16.80				
R1	普通作業員	16.00		普通作業員		
Z		83.20				
Z1	車止め【0円で積上げ】	83.20		車止めポストピラー型 取外し式 径114.3mm 高さ850mm スチール		

基礎砕石
7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40〜0

代価表
(53号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.58				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	5.55		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		77.45				
R1	普通作業員	37.13		普通作業員		
R2	特殊作業員	15.71		特殊作業員		
R3	運転手 (特殊)	14.81		運転手 (特殊)		
R4	土木一般世話役	9.27		土木一般世話役		
Z		16.97				
Z1	再生砕石 RC 40〜0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	11.93		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	5.01		軽油 パトロール給油		

空洞コンクリートブロック積
厚さ12cm 12*19*39cm

代価表

(54号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
建築用コンクリートブロック種 12*19*39cm	個	130				
高炉セメント B種 バラ物	t	0.17				
砂 ～ 5 mm コンクリート用	m3	0.3				
[小口]異形棒鋼 SD295 D10mm 0.56kg/m	t	0.037				
ブロック工	人					
普通作業員	人					
計						
1 m2 当り						

木塀工
H=1500、キシラデコール2回仕上

代価表
(55号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木塀 縦格子 10×180×1360	本	64				
木塀 横格子 25×50×1200	本	40				
木塀 笠木 40×100×4000	本	3				
木塀 支柱 80×80×1400	本	11				
土台 90×90×4000	本	3				
控え木 90×90×2000(3000)	本	5				
タリスCY加圧注入処理費 (材工共)	式	1				
塗装仕上 キシラデコール2回塗装仕上げ(材工共)	式	1				
取付金物代	式	1				
現場施工費	式	1				
空洞コンクリートブロック積 厚さ12cm 12*19*39cm	m2	2.3			54号代価表 78頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 式 当 り						

掘取工
中低木 樹高100cm以上200cm未満 根巻き無

代価表

(56号代価表)

100 本 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					
造園工	人					
普通作業員	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 本 当 り						

(57号代価表)

100 本 当 り

[illegible]

58号代価表

中木・樹高100cm以上200cm未満 10本未満 制約無 土改有 植樹割増無

58号代価表

100 本 当 り

[illegible]

土壌改良剤
4種混合

代価表

(59号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土壌改良材 無機質系 黒曜石パーライト 粒状	L	100				
土壌改良材 (あいくる材) 有機質系 バーク堆肥	k g	50				
緩効性化成肥料 N : P : K = 2 3 : 2 : 0 樹木用	k g	0 7				
固形肥料 N : P : K = 3 : 6 : 4 樹木用	k g	0 7				
計						
1 m3 当り						

60号代価表

中木・樹高60cm以上100cm未満 10本未満 制約無 土改無 植樹割増無

60号代価表

100 本 当 り

[illegible]

敷鉄板設置・撤去
設置・撤去

代価表
(61号代価表)

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					
とび工	人					
普通作業員	人					
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型クレーン機能付(2.9t吊)(長期)	日				3号単価表 93頁	
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 m2 当り						

鋼板賃料 22*1524*3048
供用19日

代価表
(62号代価表)

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板(賃貸)90日以内 22*1524*3048	枚/日					
鋼板(賃貸)整備費 22*1524*3048	枚	1				
計						
1 枚 当 り						

(63号代価表)

[illegible]

1 式当り

ポンプ 運転工 1台
作業時排水 発動発電機

代価表
(64号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
工事用水中モータポンプ（普通型（潜水ポンプ）） 口径 50mm・全揚程5m	日					
発動発電機 ガソリンエンジン駆動・定格容量3kVA	日					
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 日 当 り						

ポンプ据付・撤去工

代価表
(65号代価表)

1 現場当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1 現場 当り						

仮設材運搬 製品L≦12m
片道10km 往復

代価表
(66号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	2				
仮設材等の積込み、取卸し費 基地～現場～基地	t	1				
計						
1 t 当り						

タンパ° 及びランマ(賃料)
60~80kg(長期割引)

単価表
(1号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ガソリン レギュラー スタンド渡し	L	4				
タンパ°及びランマ賃料 60~80 k g (長期割引)	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

(2号单価表

1 日 当 り

[illegible]

バックホウ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)

単価表

(3号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (特殊)	人					
軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	L	119				
バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

[illegible]

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

補 正 項 目	補 正 内 容
建設(愛知県)／令和6年度(2024年度)	
工種区分	公園工事
現場環境改善(率分)計上区分	計上しない
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択
施工地域・工事場所による補正	一般交通影響有り(2)【共通仮設費率×1.4又は×1.2、現場管理費率×1.2又は×1.1】
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし【現場管理費率+0%】

補 正 項 目	補 正 内 容
砂防・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし【現場管理費率+0%】
工期延長等時点の純工事費	0
工期延長等日数(日)	0
工期延長等土木世話役単価(円/日)	0
前払金支出割合区分	35%を超えるもの【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	補正なし【一般管理費率+0.00%】

[illegible]

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

補 正 項 目	補 正 内 容
技術者間接費率(電気通信)	計上しない
工事価格丸め	一千円丸め切捨一般管理調整
消費税率	10
週休2日補正	補正なし【共通仮設費率×1.00、現場管理費率×1.00】
更生工の補正	補正なし
更生工の補正の計算方法	(補正前率×更生工補正)×施工地域補正

補 正 項 目	補 正 内 容
設計変更時の契約保証の算出	当初設計を維持

[illegible]

数量総括表

工事区分							
数 量 総 括 表 (1)							
工 種	種 別	細 目	規 格	単位	総括数量	数 量	摘 要
土工							
	作業土工	掘 削	土砂 障害無	m ³	120	124.0	
		埋戻し	最大埋戻幅 4m以上	m ³	260	256.2	
		埋戻し	最大埋戻幅 1m以上 4m未満	m ³	3	3.1	
		埋戻し	最大埋戻幅 1m未満	m ³	0.2	0.2	
		購入土	公定法検査済土	m ³	350	345.1	
		残土処分	土砂	m ³	120	124.0	
舗装工							
	アスファルト 舗装工	不陸整正	補足材あり RC-40 t=2cm	m ²	14	14.0	
		路盤工	車道部 再生クラッシャー RC-40t=20cm	m ²	13	12.6	
		路盤工	車道部 再生クラッシャー RC-40t=22cm	m ²	8	7.5	
		表層工	車道部 再生密粒度7スコン (13) (P) t=5cm	m ²	16	16.4	1.4 ≤ b ≤ 3.0m
		表層工	車道部 再生密粒度7スコン (13) (P) t=5cm	m ²	18	17.7	b < 1.4m
		仮舗装工	車道部 再生密粒度7スコン (13) (P無) t=3cm	m ²	8	7.5	b < 1.4m
区画線工							
	区画線工	溶融式区画線	ゼブラ(白) W=30cm	m	1	1.0	
構造物撤去工							
	構造物 取壊し工	舗装切断	As t ≤ 15cm	m	54	54.4	
		舗装取壊し	As t ≤ 15cm	m ²	42	41.6	
		コンクリート 構造物取壊し	無筋	m ³	13	13.4	
			鉄筋	m ³	40	40.1	
	メッシュフェンス 撤去工	メッシュフェンス 撤去	H=1500	式	1	1	A型L=6.1m B型L=8.3m
		メッシュフェンス 扉撤去	H=1500	組	2	2	L=1.9m
	木堀撤去工	木堀撤去	H=1500	式	1	1	L=11.5m
	標識撤去工	標識撤去	案内標識	組	2	2	
	消火栓樹撤去工		DIP φ150用 地下式	基	1	1	
	植栽撤去工	高木・伐根	幹周 60cm以上120cm未満	株	2	2	運搬・処理費含む
		高木・伐根	幹周 60cm未満	株	2	2	運搬・処理費含む
	運搬処理工	殻運搬処分	アスファルト	m ³	2	1.9	

工事区分							
数 量 総 括 表 (2)							
工 種	種 別	細 目	規 格	単位	総括数量	数 量	摘 要
			コンクリート 無筋	m ³	13	13.3	
			コンクリート 鉄筋	m ³	40	40.1	
			木材処分	式	1	1	0.5×0.41=0.2 t
		濁水運搬処分		式	1	1	(92.50)
	スクラップ	ヘビーH2		t	0.3	0.3	
	植栽移植工	掘取、植樹	中木樹高H=100cm～200cm	本	5	5	土壌改良無
		掘取、植樹	中木樹高H=60cm～100cm	本	1	1	土壌改良無
復旧工							
	路側工	地先境界ブロック1型	ベース付 L=1.0m	m	9	9.1	
	路側工	地先境界ブロック2型	ベース付 L=1.0m	m	8	7.8	
	側溝工	側溝	PU1-180-180	m	12	11.5	
		側溝蓋	PU1-180-180 DIPφ150用 地下式	枚	19	19	発生品流用 撤去手間含む
	消火栓設置工	消火栓樹		基	1	1.0	
	消火栓標識設置工			基	1	1.0	
	ブロック積工	空洞コンクリートブロック	C種 W120-H200-L400	m ²	2	2.3	
	木堀		キシラデコール2回仕上 H=1500	式	1	1	
	植栽工	掘取 公園植栽（植樹）	中木樹高H=100cm～200cm	本	5	5	土壌改良あり
		掘取 公園植栽（植樹）	中木樹高H=60cm～100cm	本	1	1	土壌改良あり
仮設工							
	仮設工	敷鉄板賃料	22×1524×3048	m ²	112	111.5	施工機械足場用
				枚	24	24	(W=19.25ton)
		水替工		式	1	1	
	交通管理工	交通誘導警備員	交通誘導警備員(B) 平日 実務8h	人	2	2	昼間
			交通誘導警備員(B) 平日 実務8h+時間外3h	人	20	20	昼間
			交通誘導警備員(B) 平日 実務8h+時間外3h	人	20	20	夜間
			交通誘導警備員(B) 休日 実務8h+時間外3h	人	2	2	昼間
			交通誘導警備員(B) 休日 実務8h+時間外3h	人	2	2	夜間

土 工 数 量 集 計 表

[illegible]

鋪 装 工 数 量 集 計 表

[illegible]

鋪 裝 工 計 算 書

[illegible]

区 画 線 工 数 量 集 計 表

[illegible][illegible][illegible]

区 画 線 工 計 算 書

[illegible]

構 造 物 撤 去 工 数 量 集 計 表

工種					
構 造 物 撤 去 工 数 量 集 計 表					
種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	摘 要
作業土工	掘削	土砂	m ³	122.9	土工数量集計表にて集計
	埋戻し	最大埋戻幅 4m以上	m ³	256.2	土工数量集計表にて集計
		最大埋戻幅 1m以上 4m未満	m ³	3.1	土工数量集計表にて集計
	残土処分	土砂	m ³	122.9	土工数量集計表にて集計
	購入土	検査済土	m ³	344.9	土工数量集計表にて集計
構造物取壊し工	舗装切断	As t≤15cm	m	54.4	
	舗装取壊し	As t≤15cm	m ²	41.6	
	コンクリート 構造物取壊し	無筋	m ³	13.3	
		鉄筋	m ³	40.1	
メッシュフェンス 撤去工	メッシュフェンス撤去	A型 H=1.5m	m	6.1	
	メッシュフェンス撤去	B型 H=1.5m	m	8.3	
	メッシュフェンス扉撤去	H=1.5m	組	2	L=1.9m
木堀撤去工	木堀撤去	H=1.5m	式	1.0	L=11.5m
標識撤去工	標識撤去	案内標識	基	2	
消火栓弁柵撤去工		DIPφ150用 地下式	基	1	
植栽撤去工	高木・伐根	幹周 60cm以上120cm未満	株	2	運搬・処分費を含む
		幹周 60cm未満	株	2	運搬・処分費を含む
運搬処理工	殻運搬処分	アスファルト	m ³	1.9	
		コンクリート 無筋	m ³	13.3	
		コンクリート 鉄筋	m ³	40.1	
		木材処分	m ³	0.5	
濁水運搬処分			式	1	
スクラップ	ヘビーH2		t	0.3	
植栽移植工	掘取、植樹	中木樹高H=100cm～200cm	本	5	土壌改良無
	掘取、植樹	中木樹高H=60cm～100cm	本	1	土壌改良無

構造物撤去工 作業土工 計 算 書

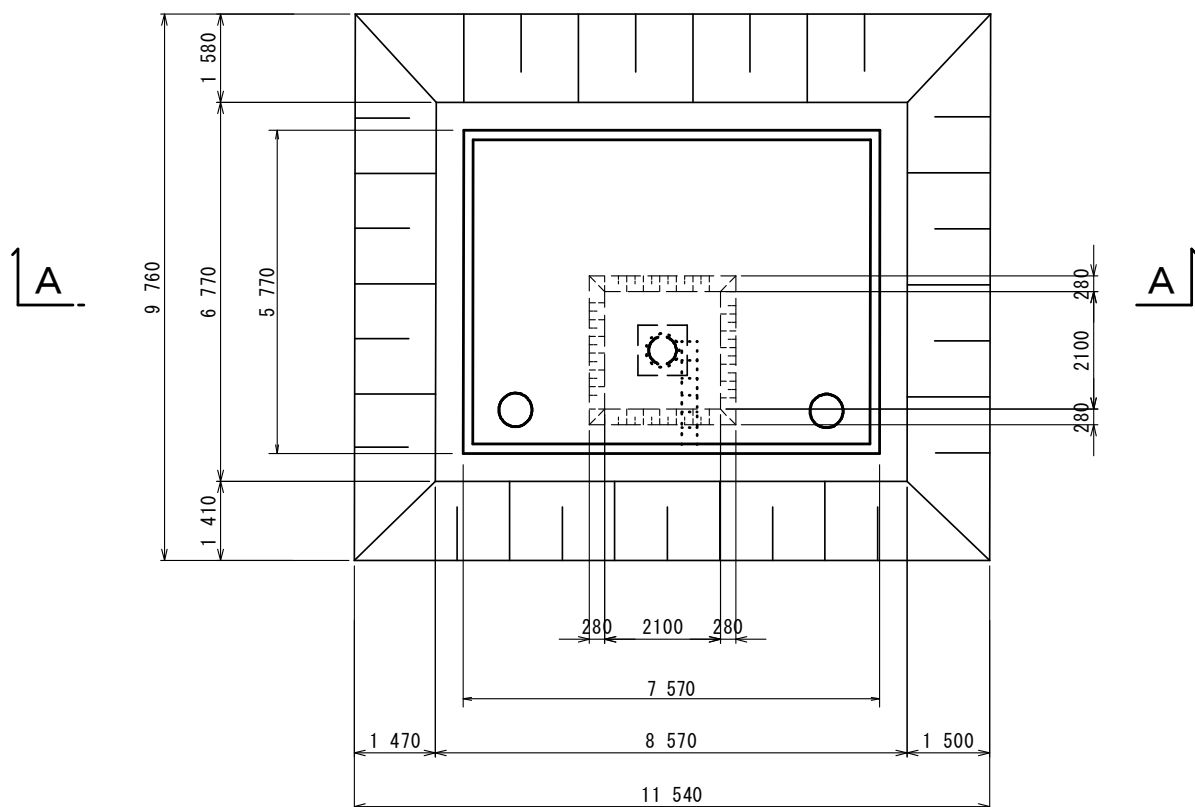
[illegible]

構造物撤去工作業土工計算書

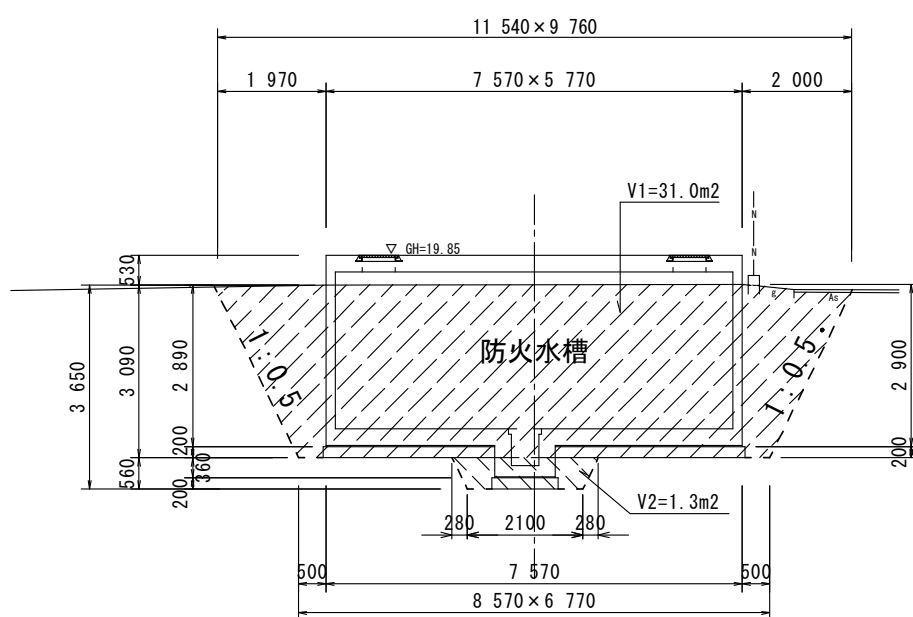
[illegible][illegible]

作 業 土 工 図

平 面 図



A-A 断面



構 造 物 撤 去 工 計 算 書 (1)

名 称	規 格	単位	計 算 式	数 量	摘 要
舗装切断	As t≤15cm	m	12.8 + 14.0 + 9.8 + 1.0 + 8.2 + 8.6	54.4	
舗装取壊し	As t≤15cm	m ²	41.60	41.6	
	市道車道 t=5cm	m ²	19.0 + 16.4 + 6.2 = 41.60		
コンクリート 構造物取壊し	無筋	m ³	コンクリート構造物取壊し数量集計表参照	13.3	
	鉄筋	m ³	コンクリート構造物取壊し数量集計表参照	40.1	
メッシュフェンス撤去	A型 H=1.5m	m	6.1	6.1	
	B型 H=1.5m	m	8.3	8.3	
メッシュフェンス屏撤去	H=1.5m	組	2	2	L=1.9m
木堀撤去	H=1.5m	式	1	1.0	L=11.5m
標識撤去	案内標識	基	2	2	
消火栓柵撤去	DIPφ150用 地下式	基	1	1	
植栽撤去	高木・伐根 幹周:60cm以上120cm未満	株	2.0	2	運搬・処理費含む
	高木・伐根 幹周:60cm未満	株	2.0	2	運搬・処理費含む
処分	アスファルト	m ³	34.1×0.05+7.5×0.03	1.9	
	コンクリート 無筋	m ³	13.3	13.3	
	コンクリート 鉄筋	m ³	40.1	40.1	
	木材処分	m ³	0.5	0.5	

舗装切断濁水処理量計算書

舗装版切断に伴う濁水発生量

愛知県積算基準 IV-3-③-3 令和6年10月1日 改訂

アスファルト舗装版切断に伴う濁水発生量

名称	単位	アスファルト舗装版厚							
		5cm	10cm	15cm	20cm	25cm	30cm	35cm	40cm
濁水発生量	リットル/100m	170	340	490	680	880	1110	1490	1700

濁水発生量

舗装種別	舗装厚 (cm)	発生量 (リットル/100m)	施工延長 (m)	濁水発生量 (リットル)	備 考
アスファルト舗装	5cm以下	170	54.4	92.5	
合 計				92.5	

構 造 物 取 壊 し 工 数 量 集 計 表

[illegible]

構造物取壊し計算書

[illegible]

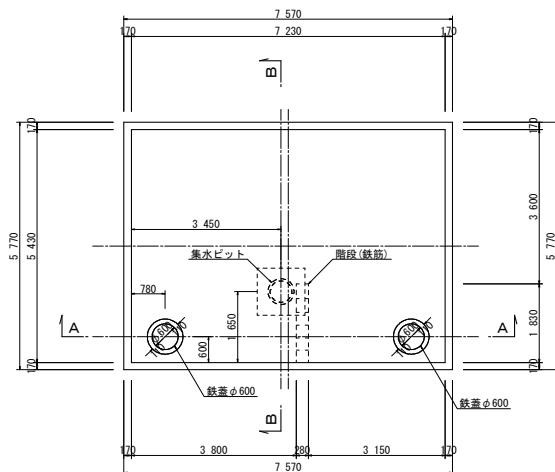
防 火 水 槽 取 壊 し 工 材 料 表

1基当り

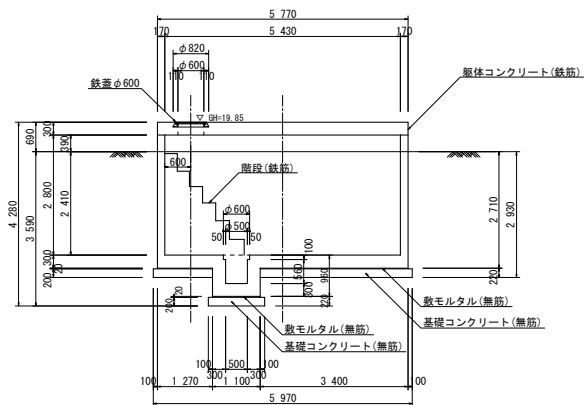
名 称	規 格	単位	計 算 式	数 量	摘 要
コンクリート 撤去	無筋	m ³	0.874 + 9.373	10.25	
	敷モルタル	m ³	(5.77×7.57-1.10×1.10+1.10×1.10)		
			×0.02 = 0.874		
	基礎コンクリート	m ³	(5.97×7.77-1.10×1.10+1.30×1.30)		
			×0.20 = 9.373		
コンクリート 撤去	鉄筋	m ³	12.934+12.376+12.741+1.023+0.691	39.77	
	頂版	m ³	(5.77×7.57-π/4×0.60 ² ×2)×0.30		
			= 12.934		
	側壁	m ³	(5.77×2.80×2+7.23×2.80×2)×0.17		
			= 12.376		
	底版	m ³	(5.77×7.57-1.10×1.10)×0.30		
			= 12.741		
	排水ピット	m ³	1.10×1.10×0.96-π/4×0.60 ² ×0.10		
			-π/4×0.5 ² ×0.56 = 1.023		
	階段	m ³	(0.29×0.41+0.57×0.36+0.87×0.38+1.17		
			×0.41+1.49×0.44+1.83×0.37)×0.28		
			= 0.691		
人孔蓋撤去工	鉄蓋	組	受枠共参考重量 W=64kg/組	2	W=128kg

防 火 水 槽 取 壊 し 工

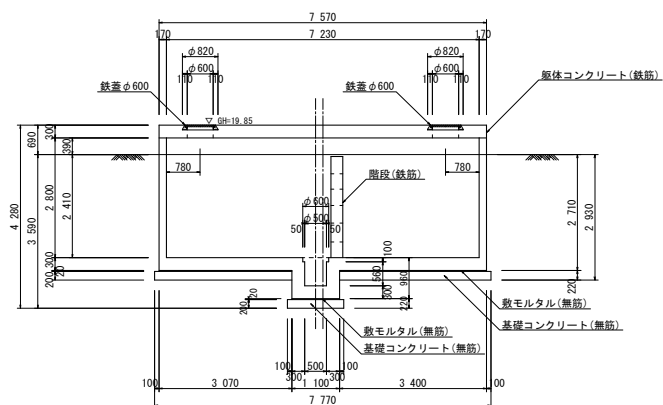
平面图



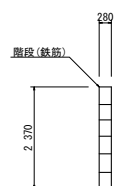
B - B 断面图



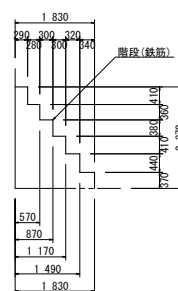
A - A 断面图



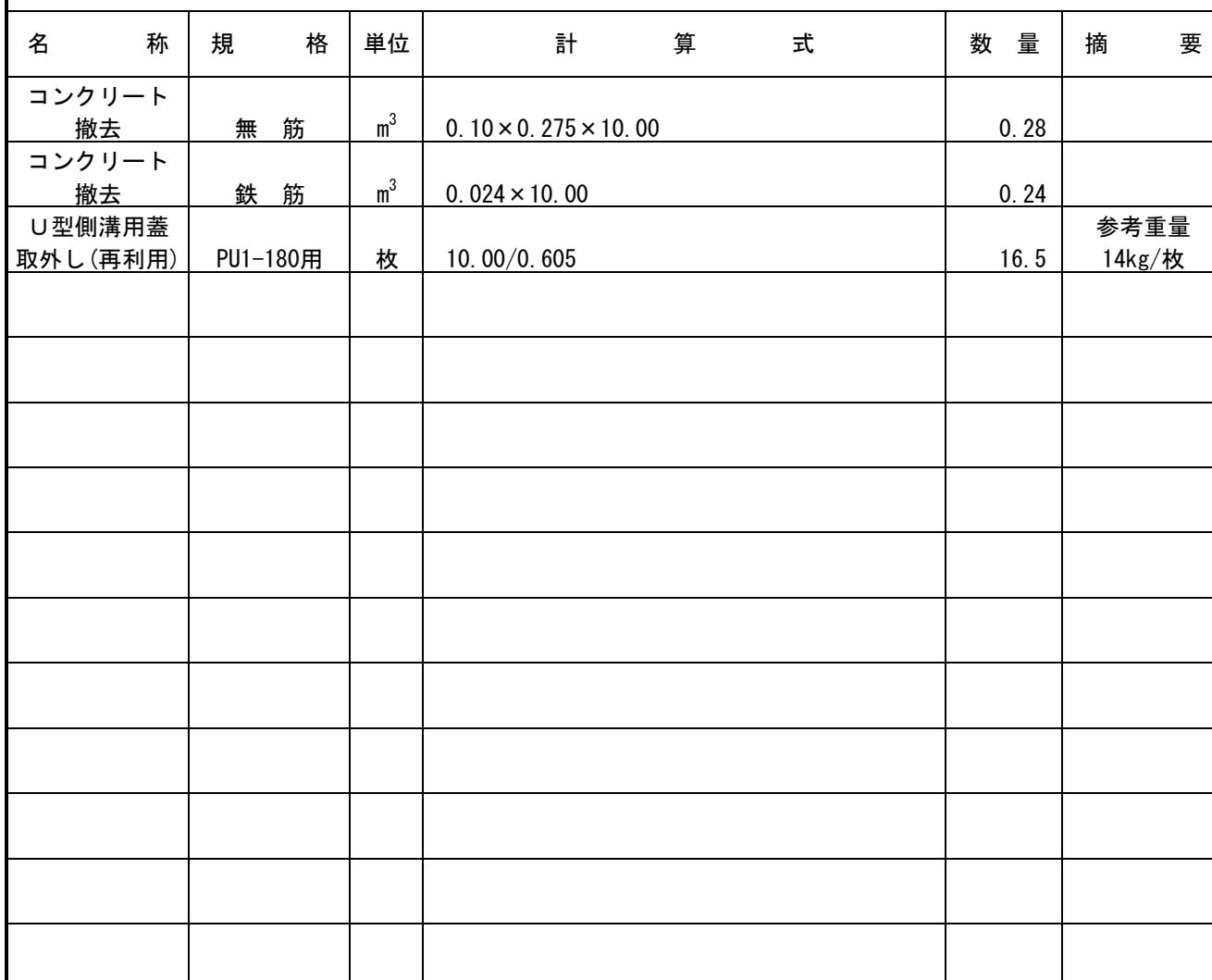
階段正面



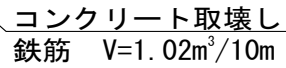
階段側面



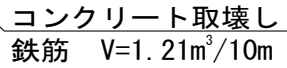
10.0m当り



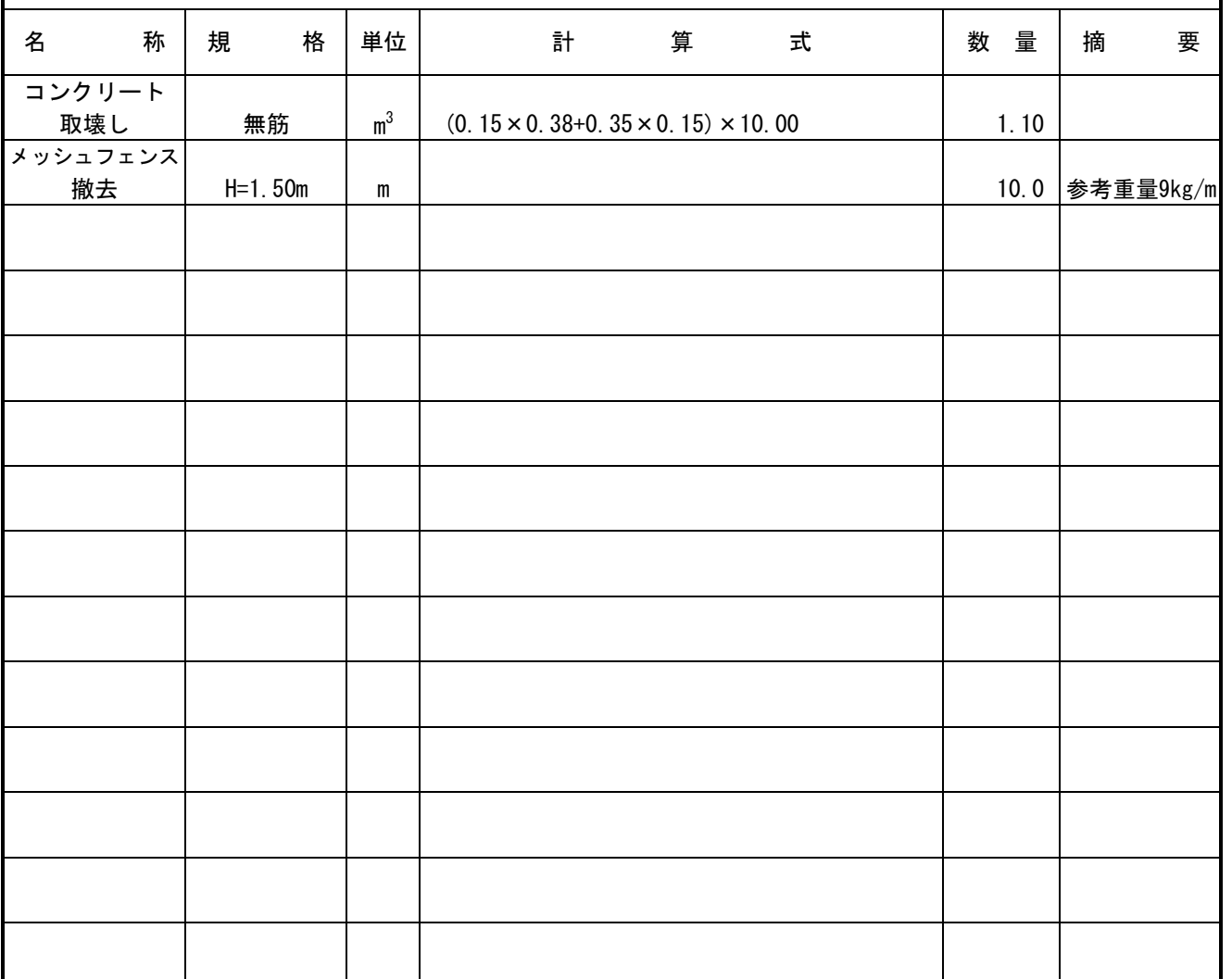
10.0m当り

[illegible]

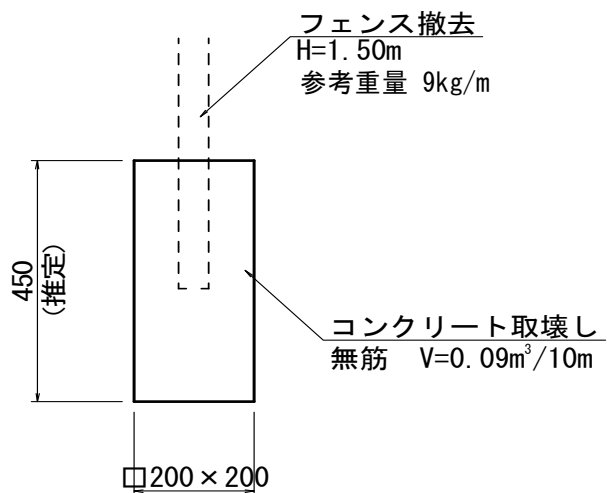
10.0m当り

[illegible]

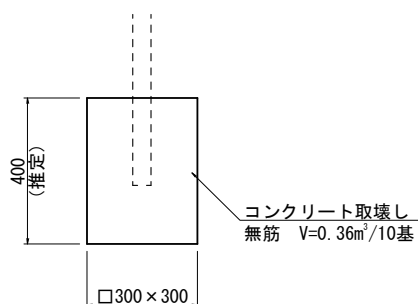
10.0m当り



10.0m当り

[illegible]

10基当り

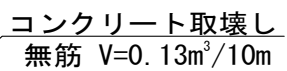
[illegible]

10m²当り

120
(推定)

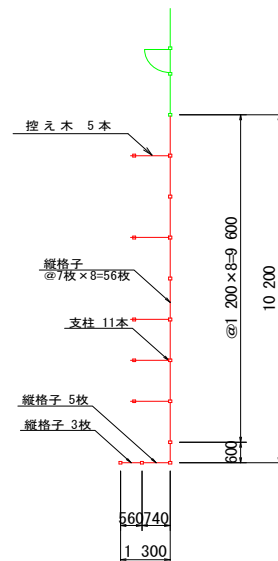
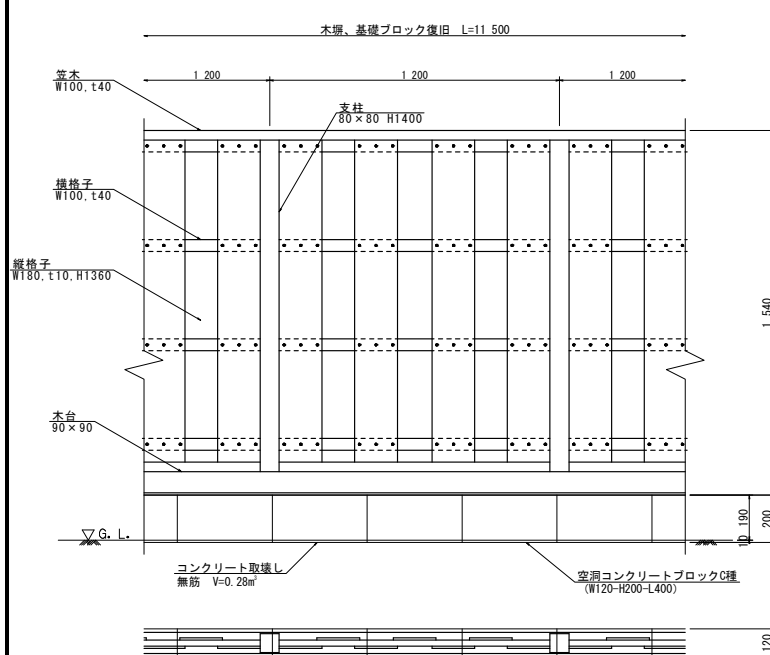
[illegible]

10.0m当り

[illegible]

木塀、基礎ブロック 撤去 材 料 表

1式当り

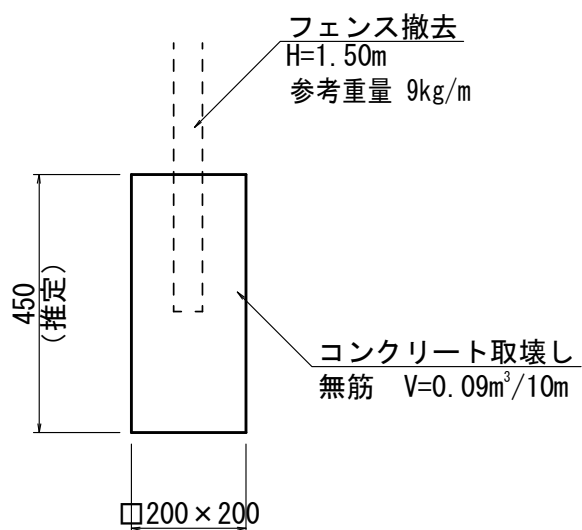


木塀 処分表

名 称	規 格	単 位	数 量	1式当り
縦格子	W180, t10, H1360	枚	64	
横格子	W50, t25	枚	4	
笠 木	W100, t40	本	1	
支 柱	80×80, H1400	本	11	
木 台	90×90	本	1	
控 え 木	90×90, L2000	本	5	
コンクリート取壊し	無 筋	m³	0.28	

名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	摘 要
コンクリート 取壊し	無筋	m³	0.20×0.12×11.5	0.28	
木塀 撤去	H=1.50m	m		11.5	
木材処分		m³	0.157+0.058+0.046+0.099+0.093+0.081	0.53	
	縦格子	m³	0.180×0.010×1.360×64 = 0.157		
	横格子	m³	0.050×0.025×11.5×4 = 0.058		
	笠木	m³	0.100×0.040×11.5×1 = 0.046		
	支柱	m³	0.080×0.080×1.40×11 = 0.099		
	木台	m³	0.090×0.090×11.5×1 = 0.093		
	控え木	m³	0.090×0.090×2.0×5 = 0.081		

10.0m当り

[illegible]

復 旧 工 数 量 集 計 表

[illegible]

[illegible][illegible]

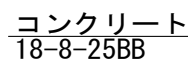
復旧作業土工数量集計表

[illegible]

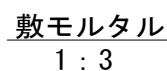
10.0m当り

埋戻し 0.02m²[illegible]

10.0m当り

4.0

1.0m²当り

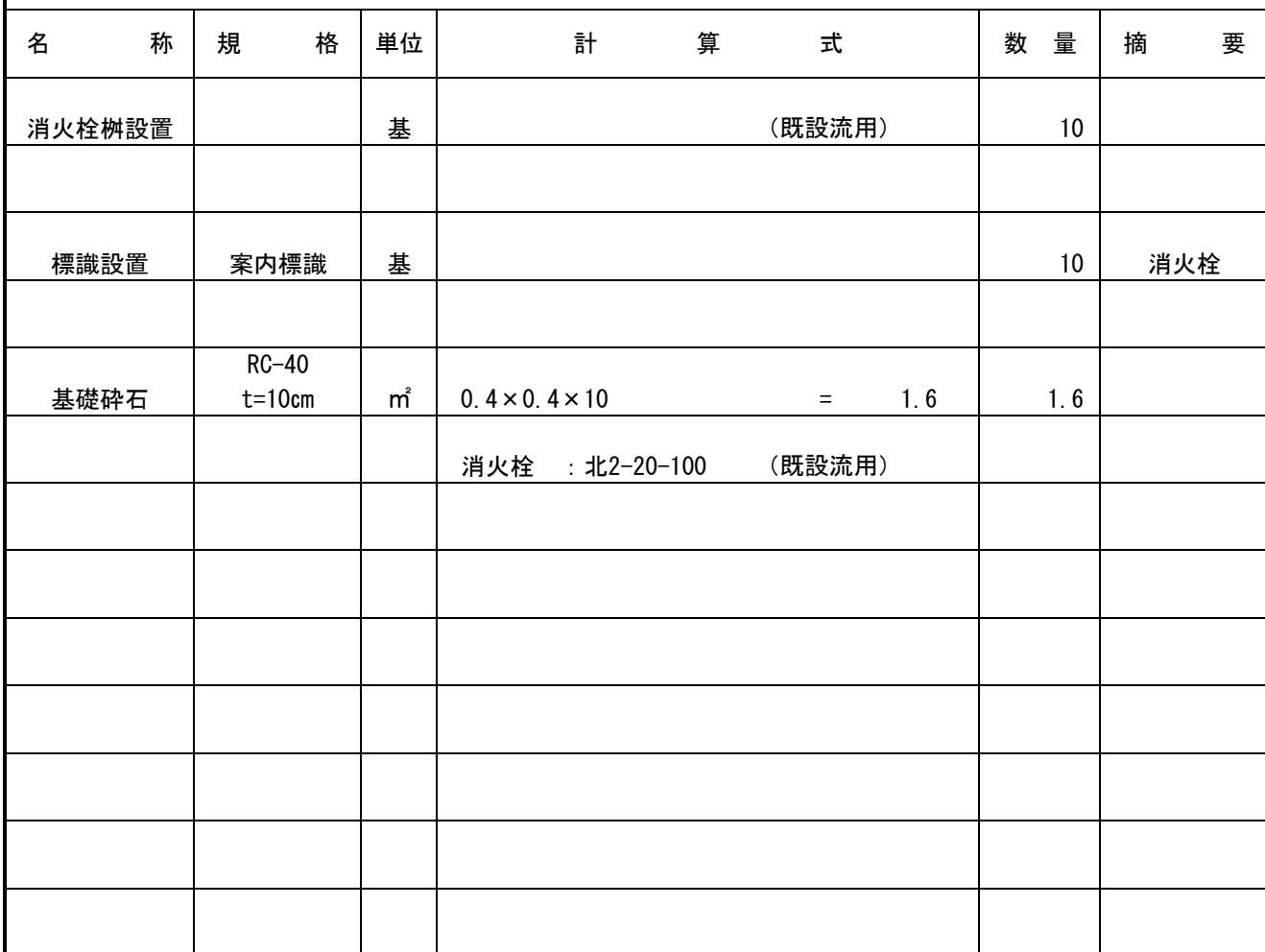


基礎材
RC-40 t=10cm

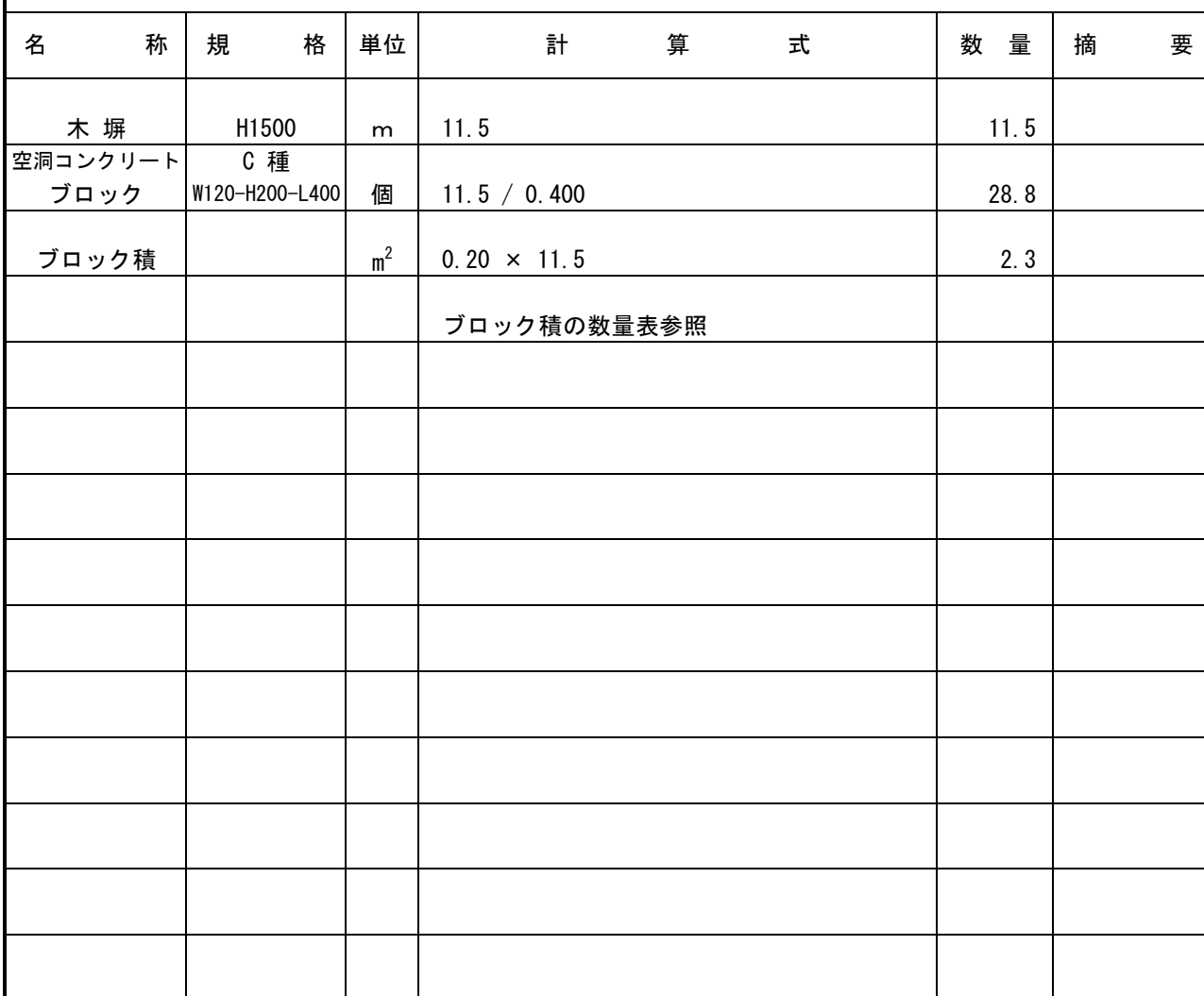
空孔コンクリートブロックC種
(W120-H200-L400)

[illegible]

10基当り



1式当り



1式当り

[illegible]

仮 設 工 数 量 集 計 表

[illegible]

仮 設 工 数 量 計 算 書

[illegible]

特記仕様書

(R5.3.1)

工事番号	
工 事 名	防火水槽撤去工事(今本町)

(適用範囲)

- 第1条 この特記事項以外は下記を準拠する。
- ・安城市契約規則、安城市工事等施行に関する事務取扱要領、工事監督要領及び設計変更事務取扱要領
 - ・工事請負契約書
 - ・愛知県建設局発行土木工事標準仕様書
 - ・関係法令及び諸工事基準

なお、土木工事標準仕様書は、愛知県建設局土木部建設企画課ホームページにて、最新のものを確認すること。

(公表歩掛の参考明示)

- 第2条 この設計書に記載される歩掛等は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、設計図書に特別の定めのある場合を除き、指定するものではない。

(施工条件の明示)

- 第3条 下記項目のうち適用項目○印該当欄は、当該工事に関する施工条件であり、特記仕様書として明示する。
なお、参考明示○印該当欄は、積算上の条件明示であり、指定するものではない。

大項目	中項目	適用項目	小項目		明示事項	内容	参考明示								
Ⅰ	工法関係	①	工事施工関係	1	工法指定	指定工種及び工法									
						工法指定する理由									
			2	仮設工事	仮設工法										
					仮設工法選定条件										
			3	仮設備	仮設備の構造										
					仮設備の施工方法										
					仮設備の設計条件										
			4	薬液注入	設計の前提条件										
					施工区分										
					材料種類										
					施工範囲										
					削孔本数及び延長										
					注入量及び注入圧										
			5	現場発生品	周辺環境調査の内容										
		品名・規格・数量													
		6	支給品及び貸与品	引渡場所・運搬距離											
				再使用の有無											
				品名・規格・数量											
		7	部分使用	品質・性能											
				引渡場所・運搬距離											
				部分使用箇所											
		②	工事用道路	○	1	一般道の使用	部分使用時期								
							部分使用目的								
搬入経路	現道使用														
搬出経路	現道使用														
使用期間	施工期間中														
使用時間帯	9:00～17:00 厳守														
使用中・使用後の処置内容	監督員と協議すること														
2	仮道路					仮設道路の構造									
						安全施設等の設置内容									
						安全施設等の設置期間									
				工事終了後の存置・撤去											
				維持補修の内容											
③	品管			1	品質管理	品質管理に関する条件									
						Ⅱ	工程関係		①	関連工事	1	関連工事	関連する工事名及び発注者		
						関連する工事内容									
						調整結果内容									
						施工に係る条件									
						2					公共補償工事等他管理者協議	管理者名			
												協議結果内容			
		施工に係る条件													
		協議成立見込時期 (未了の場合)													
3	占用支障物件協議	占用支障物件名													
		協議結果内容													
		施工に係る条件													
		協議成立見込時期 (未了の場合)													

大項目		中項目	適用項目	小項目		明示事項		内容				参考明示					
Ⅲ	用地関係	②	関係機関	1	交差協議	協議機関名											
						協議結果内容											
						施工に係る条件											
						協議成立見込時期 (未了の場合)											
				2	地元調整	調整結果内容											
						施工に係る条件											
				3	法令等手続き	手続き先機関											
						協議結果内容											
						施工に係る条件											
						協議成立見込時期 (未了の場合)											
				Ⅳ	安全策関係	①	安全策関係	○	1	借地	場所及び範囲		指定なし				○
											時期及び期間		指定なし				
使用条件		指定なし															
復旧方法		原形復旧															
工事に必要な土地の借地料		計上あり															
2	工事用地の復旧	場所及び範囲															
		時期及び期間															
		使用条件															
		復旧方法															
○	3	事業損失防止調査	事前・事後調査の区分					一般的範囲、事前・事後									
			調査時期					着手前・完了後									
			調査方法					写真付き記録(必要に応じ所有者立会)									
			調査範囲					工事範囲内の隣接工作物等									
			調査項目					擦り傷、破損、ヒビ割れ、枯木等の樹木異常									
4	立木伐採	対象範囲															
		処理方法															
Ⅴ	建設副産物	①	建設発生土	○	1	交通安全施設	指定内容		愛知県の道路工事保安設備設置基準のとおりとする								
							指定期間										
				2	近接施工	近接する施設											
						施工方法・作業時間帯等											
				○	3	交通誘導警備員等の配置 A・・・公安委員会の 検定合格者 B・・・資格者以外	警備員等の検定等に関する規則(平成17年国家公安委員会第20条)第2条に規定される、公安委員会が道路における危険を防止するため必要と認める交通誘導警備業務を行う路線に該当								○		
							上記該当路線名										
							配置位置		配置人数		時間	交替要員	期間	備考			
									A	B							
							工事箇所前後			2人	終日	有	11日	終日片側交互通行			

大項目		中項目		適用項目	小項目		明示事項		内容				参考明示
		②	建設廃棄物	○	1	建設廃棄物の処理	搬入元利用方法		数量	処理等施設の名称	片道運搬距離	処理方法受入条件等	○
							アスファルト殻		別途数量計算書	(株)キトー	4.5km以下	数量については変更対象とする	
							コンクリート殻		別途数量計算書	(株)日環サービス	14.4km以下	数量については変更対象とする	
							濁水		別途数量計算書	中間処理施設	20kmを超え30km以内	数量については変更対象とする	
							木材根		別途数量計算書	中間処理施設	11.5km以下	数量については変更対象とする	
							鉄くず		別途数量計算書	中間処理施設	3.0km以下	数量については変更対象とする	
Ⅵ	資料の確認	①	資料の確認		1	地質調査報告書の貸与							
					2	測量成果簿の貸与							
					3	用地境界杭の確認資料提示							
					4	測量基準点の確認資料提示							
					5	地下埋設物の確認資料提示							
					6	設計委託成果の貸与							
Ⅶ	その他	①	その他		1	調査・試験等に対する協力							
					2	工事施工後にしか設計数量が定まらない工種							

(工程表)

第4条 安城市工事請負契約約款第3条に記載のある工程表は、提出不要とする。
但し、他工事の現場代理人を兼務させる場合(兼務工事)は、現場代理人等届の添付書類として、兼務届及び工程表を添付すること。

(下請届)

第5条 安城市工事請負契約約款第7条に記載のある下請届は、提出不要とする。

(監督員)

第6条 標準仕様書に記載のある専任監督員、主任監督員及び総括監督員は、監督員、担当係長及び担当課長と読替えるものとする。

(予定週工程の報告)

第7条 工期が2週間以上にわたる場合は予定週工程表を提出すること。

(建設副産物の報告)

第8条 愛知県建設副産物リサイクルガイドライン実施要綱のうち、「あいくる材使用状況報告書」及び「あいくる材使用実績集約表」の提出は不要とする。

(施工計画書記載省略項目の記載指示)

第9条 本工事は国庫補助工事となるため、施工計画書の記載省略は不可とする。

(履行報告)

第10条 受注者は、履行報告の提出に際し、現場状況のわかる写真を添付しなければならない。

(電子納品)

第11条 電子納品の対象及び電子情報の作成に係る基準は別に定める安城市電子納品運用手順書(以下「手順書」という。)によるものとする。なお、情報共有システムを利用しようとする場合は監督員と協議し決定する。その結果、情報共有システム利用の対象としたものについては、愛知県の基準を準用するものとする。

(工期設定条件)【参考明示】

第12条 工期には、施行に必要な実日数(実働日数)以外に以下の事項を見込んでおり、特記仕様書として参考明示する。

準備期間	30日間
後片付け期間	20日間
雨休率	0.77

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

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			費目行
水道管移設工	式	1			工種行
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 PEP Φ50 L=5.0m	本	2			
PEP管 EFソケット PEP Φ50×Φ50	個	1			
PEP管 EF両挿チーズ (スピゴット) PEP Φ50×Φ50	個	1			
EFスクリーンジョイント オブソケット: 配水ポリ管用: JW PEPΦ50	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中型 材料費 (蓋以外) Φ250 H=710 (浅埋)	組	1			
PEP用FCD製ソケット: 川西水道機器SKX同等 (PEP×VP) PEPΦ50 (インコア) ×VPΦ50	個	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	12			
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	1			
VSキャップ (メカキャップ) 内外面エポキシ粉体塗装 Φ50	個	1			

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管土工 (1) K-50P-800	m	11.5			1号代価表 6頁
管土工 (2) K-撤50P-800	m	11.5			7号代価表 12頁
発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3 4.5km 土砂 良好 DID有	m3	11			9号代価表 14頁
管布設工 PEP Φ50	m	10.9			
管継手工(1口) EF継手 Φ50	箇所	3			
管継手工(2口) EF継手 Φ50	箇所	1			
管継手工 PP継手 Φ50	口	3			
管継手工 グリップ継手 Φ50	口	1			
杭防護工 (配水管口径75mm～100mm) 2型 末口60mm 長1.00m	本	2			
杭防護工 (配水管口径50mm以下) 3型 末口60mm 長0.50m	本	2			
丸型弁室レジコン製中型 据付工 Φ250 H=710(浅埋)	箇所	1			
管継手工 (2口) TS継手 Φ50	箇所	1			
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	23			10号代価表 15頁
濁水処理 舗装切断に伴うもの 運搬・処分	m3	0.039			11号代価表 16頁

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	14			12号代価表 17頁
発生土処分工 タンク 2t BH0.08m3 4.5km As塊 良好 DID有	m3	0.6			13号代価表 18頁
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 車道 厚30mm 再生密粒As 13mmTOP	m2	7			14号代価表 19頁
硬質塩化ビニル管撤去工 撤去・運搬・処分 VP φ50mm	m	8			15号代価表 20頁
ポリエチレン管撤去工 撤去・運搬・処分 PP φ50mm	m	3			17号代価表 22頁
既設柵撤去工	m3	0.2			18号代価表 23頁
諸雑費 [1]	%				諸雑費
排水弁設置工(片送り) DVΦ30 H=800 PEPΦ50 (PEP管挿口より先部分)	基	1			
仮設工	式	1			工種行
交通誘導警備員B	人	3			
直接工事費	式	1			
(管材費)	式	1			1号内訳書 5頁
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(率計上)	式	1			

本工事(業務)費内訳書

防火水槽撤去工事 (今本町)

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

(管材費)

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
(管材費)【自動集計分】						
計						

管土工（1）
K-50P-800

代価表
(1号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路掘削小型バックホリ掘削積込 クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	m3	4.2			2号代価表 7頁	
基面整正	m2	6			3号代価表 8頁	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホリ) 機械投入+締固め 山積0.08m3 改良土A(最大粒径75mm)	m3	2.7			4号代価表 9頁	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホリ) 機械投入+締固め 山積0.08m3 細粒改良土(最大粒径1	m3	0.9			5号代価表 10頁	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚20cm	m2	6			6号代価表 11頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

管路掘削小型バックホウ掘削積込
クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)

代価表

(2号代価表)

100 m3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					
小型バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	日				1号単価表 26頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

基面整正

代価表

(3号代価表)

1 m²当り

[illegible]

4号代価表

(4号代価表)

100 m³当り

[illegible]

代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)

機械投入+締固め 山積0.08m3 細粒改良土(最大粒径1

(5号代価表)

100 m3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					
細粒改良土 (最大粒径19mm) (株)ICKハッ田資材センター 工場渡し ほぐし土	m3	133				
小型バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	日				1号単価表 26頁	
タンパ及びランマ(賃料) 60~80kg(長期割引)	日				2号単価表 27頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層
施工幅1.8m未満 全仕上り厚20cm

代価表
(6号代価表)

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					
再生砕石 R C 4 0 ～ 0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	25 4				
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ(賃料) 60～80kg(長期割引)	日				3号単価表 28頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

管土工（2）
K-撤50P-800

代価表
(7号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路掘削小型バックホー掘削積込 クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	m3	4.2			2号代価表 7頁	
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホー) 機械投入+締固め 山積0.08m3 改良土A(最大粒径75mm)	m3	3			4号代価表 9頁	
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	6			8号代価表 13頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

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
(8号代価表)

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 R C 4 0 ～ 0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	m3	27.94				
タンパ°及びランマ(賃料) 60～80kg(長期割引)	日				3号単価表 28頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3
4.5km 土砂 良好 DID有

代価表
(9号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	日				4号単価表 29頁	
建設発生土処理費（第3種 粘性土） （株）ICKハッ田資材センター 工場受入 ほぐし土量	m3	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

(10号代価表)

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		15.42				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径56cm	10.49		コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径56cm		
R		57.13				
R1	特殊作業員	19.60		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	10.55		土木一般世話役		
R3	普通作業員	8.73		普通作業員		
Z		27.45				
Z1	コンクリートカッターブレード 径30cm	23.29		コンクリートカッタ (ﾌﾟﾚｰﾄﾞ) 径18インチ		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	2.83		ガソリン レギュラー スタントﾞ		

濁水処理 舗装切断に伴うもの
運搬・処分

代価表
(11号代価表)

1 m3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 タンクトラック4t積 20km超え30km以内	台・回	1				
濁水処理費(中間処理) 舗装版切断用(濁水)	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

(12号代価表)

100 m²当り

[illegible]

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3
4.5km As塊 良好 DID有

代価表
(13号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	日				4号単価表 29頁	
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量 (株) キトー	m3	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層
車道 厚30mm 再生密粒As 13mmTOP

代価表
(14号代価表)

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					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
再生密粒度アスコン（あいくる材） 1 3 mm T O P	t	7.54				
振動ローラ ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	日				5号単価表 30頁	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	日				6号単価表 31頁	
諸雑費 [1]	%				諸雑費	
計						
1 m2 当り						

硬質塩化ビニル管撤去工 撤去・運搬・処分
VP φ 50mm

代価表
(15号代価表)

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					
発生土処分工 タンク 2t BH0.08m3 4.1km 土砂 良好 DID有	m3	0.028			16号代価表 21頁	
塩ビ管処分費 VP管	k g	11.22				
計						
1 m 当り						

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3
4.1km 土砂 良好 DID有

代価表
(16号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	日				4号単価表 29頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

ポリエチレン管撤去工 撤去・運搬・処分
PP φ 50mm

代価表
(17号代価表)

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					
発生土処分工 タンク 2t BH0.08m3 4.1km 土砂 良好 DID有	m3	0.028			16号代価表 21頁	
配水ポリエチレン管処分費 PEP管	k g	7				
計						
1 m 当り						

既設柵撤去工

代価表

(18号代価表)

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 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	10			19号代価表 24頁	
発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3 14.4km Co塊(無筋) 良好 DID有	m3	10			20号代価表 25頁	
処分費 無筋Co 日環サービス	m3	10				
計						
1 m3 当り						

(19号代価表)

[illegible]

1 m³ 当り

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3
14.4km Co塊(無筋) 良好 DID有

代価表
(20号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	日				4号単価表 29頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

小型バックホウ(排対1次)
クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)

単価表
(1号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	L	17				
小型バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.08 m3(平積0.06m3)	供用日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

タンパ°及びランマ(賃料)
60~80kg(長期割引)

単価表
(2号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ガソリン レギュラー スタンド渡し	L	5				
タンパ°及びランマ賃料 60~80 k g (長期割引)	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

タンパ°及びランマ(賃料)
60~80kg(長期割引)

単価表
(3号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ガソリン レギュラー スタンド渡し	L	4				
タンパ°及びランマ賃料 60~80 k g (長期割引)	日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

ダンプトラック 良好
オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級

単価表						
(4号単価表)						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（一般）	人					
軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	L	21				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	供用日					
損耗費及び補修費(タイヤ) 2t 良好	供用日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

振動ローラ
ハンドガイト式・質量0.5~0.6t

単価表
(5号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
軽油 小型ローリー渡し（パトロール給油）	L	3				
振動ローラ（舗装用） ハンドガイト式・質量0.5~0.6t	供用日					
計						
1 日 当 り						

振動コンパクタ
前進型・質量40~60kg

単価表
(6号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
ガソリン レギュラー スタンド渡し	L	5				
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	供用日					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 日 当 り						

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

[illegible]

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

補 正 項 目	補 正 内 容
上水道(国交省)／令和7年度(2025年度)	
工種区分	開削工事及び小口径推進工事等
現場環境改善費(率分)計上区分	計上しない
施工地域による補正	一般交通影響あり(2)【共通仮設費率×1.2、現場管理費率×1.1】
J:対象額(工期延長等時点の現場管理費対象純工事費)	0
N:工期延長等日数(日)	0

補 正 項 目	補 正 内 容
R:工期延長等土木一般世話役単価(円/日)	0
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	補正なし【一般管理費率+0.00%】
工事価格丸め	一万円丸め切捨一般管理調整
消費税率	10
週休2日補正	補正なし【共通仮設費率×1.00、現場管理費率×1.00】

[illegible]

工事名
防火水槽撤去工事（今本町）

經費一覽表

補 正 項 目	補 正 内 容
契約保証の算定方法	契約保証を別行で算出する
設計変更時の契約保証の算出	当初設計を維持

[illegible]

防火水槽撤去工事（今本町）

安城市今本町地内

水道移設数量調書

PEPφ50材料

数量調書

水道負担分

防火水槽撤去工事(今本町)

名 称	規 格	単位	数 量	計算式等
				単 L=2.4+5.0+2.5=9.9
水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管	φ50×5.0m	本	2	N= 9.90 ÷ 5.0 = 1.980
				単 N=1
EFソケット	φ50×φ50	個	1	
				単 N=1
EF両挿チーズ(スピゴット)	φ50×φ50	個	1	L= 1 × 0.225 = 0.225
				単 N=1
EFスクリュージョイントオネジソケット	PEPφ50×凸φ50	個	1	L= 1 × 0.149 = 0.149
				単 N=1
PE挿口付ソフトシール仕切弁	φ50:H=800	個	1	L= 1 × 0.653 = 0.653
レジコン用丸型弁室蓋(仕切弁)	φ250・H=150	組	1	
レジコン製中型弁室	φ250・H=710	組	1	
				単 N=1
メカ継手SKXジョイント:PEPインコア	PEPφ50*VPφ50	組	1	
防蝕ポリスリーブ	φ50	箇所	1	PC、PP、PV、PPキャップ、各片落
				単 L=11.5
セフティーライン	織込2倍・W=75	m	12.0	計= 11.5
				単 N=1
VP管圧着保護用 塩ビ管伸縮継手:強力型	φ50:MCHIS-ハーフユニオンナット	個	1	
VSカキャップ	φ50(転用)	個	1	

PEPφ50工事

数量調書

水道負担分

防火水槽撤去工事(今本町)

名 称	規 格	単位	数 量	計算式等
管土工 (1)	K-50P-800	m	11.5	$\pm 0.5\text{m}^3 \cdot W0.6\text{m} \cdot \text{As}:t=5\text{cm} \cdot \text{切}2\text{m}$
管土工 (2)	K-撤50-700	m	11.5	$\pm 0.42\text{m}^3 \cdot W0.6\text{m} \cdot \text{As}:t=3\text{cm} \cdot \text{切}m$
	管土工 (1) :As:5cm			$V= 11.5 \times 0.500 = 5.750$
	管土工 (2) :As:3cm			$V= 11.5 \times 0.420 = 4.830$
残土処理:L= 4.5 km	BH0.08・DT2t	m ³	11.0	計 = 10.580
管布設工:単独施工	PEPφ50	m	10.9	10.927
				N=3
管継手工	EF継手 1口 φ50	箇所	3	
管継手工	EF継手 2口 φ50	箇所	1	ソケット+EFチーズ
管継手工	PP継手 1口 φ50	箇所	3	PEP短管付オネジソケット・ユニオンソケット・SKX
管継手工	グリップ継手 φ50	口	1	PV(VP側)P50*V50
杭防護工/縦配管	2型・末口60mm・長さ1.0m	本	2	エルボ縦 2本/個
杭防護工/VPエルボ横	3型・末口60mm・長さ0.5m	本	2	エルボ横 2本/個
レゾン製中型弁室据付	φ250・H=710	箇所	1	
管継手工	TS継手 2口 φ50	箇所	1	φ50:MCHIS-ハーユニオンナット
	管土工 (1) :As:5cm			$L= 11.5 \times 2.00 = 23.00$
	管土工 (2) :As:3cm			$L= 11.5 \times =$
As舗装切断	t=15cm以下	m	23.0	計 = 23.00
	As=5cm			$V= 23.0 \times 1.70 \div 1000 = 0.0391$
濁水処理	舗装切断	m ³	0.039	計 = 0.03910
	管土工 (1) :As:5cm			$A= 11.5 \times 0.60 = 6.900$
	管土工 (2) :As:3cm			$A= 11.5 \times 0.60 = 6.900$
管土工時=仮復旧	As			
舗装版直接掘削積込	t=0cm超え10cm以下:BH0.08	m ²	14.0	計 = 13.800

PEPφ50工事

数量調書

水道負担分

防火水槽撤去工事(今本町)

名 称	規 格	単 位	数 量	計算式等
	管土工 (1) :As:5cm			$V = 11.5 \times 0.60 \times 0.05 = 0.345$
	管土工 (2) :As:3cm			$V = 11.5 \times 0.60 \times 0.03 = 0.207$
管土工時=仮復旧				
As廃材処理:L= 17.5 km	As殻、BH0.08、DT2t	m ³	0.60	計 = 0.552
	管土工 (1) :As:5cm			$A = 11.5 \times 0.60 = 6.900$
	管土工 (2) :As:3cm			$A = 11.5 \times 0.60 = 6.900$
仮復旧:車道舗装:K型	As=5cm、路盤20cm、人力	m ²		$A =$ =
仮復旧:車道舗装:K型	As=3cm、路盤22cm、人力	m ²	7.0	$A = 11.5 \times 0.60 = 6.9$
撤去・運搬・処分				
既設樹脂管撤去工:L= 4.1 Km	VPφ50	m	8	計= 8.1m
撤去・運搬・処分				
既設樹脂管撤去工:L= 4.1 Km	PPφ50	m	3	計= 2.9m
				N=仕1 +排1
既設柵撤去等				
Co廃材処理:L= 14.4 Km	Co殻、人力、DT2t	m ³	0.20	$V = 1基 \times 0.17 + 1基 \times 0.04 = 0.21$
排水弁設置工:H800	DVφ30	基	1	
PEP圧着工	スクイズオフ50	箇所	1	

特記仕様書

(R6.11.15)

工事番号	
工 事 名	防火水槽撤去工事(今本町)

(適用範囲)

- 第1条 この特記事項以外は下記を準拠する。
- ・安城市契約規則、安城市工事等施行に関する事務取扱要領、工事監督要領及び設計変更事務取扱要領
 - ・工事請負契約書
 - ・愛知県企業庁発行土木工事標準仕様書
 - ・関係法令及び諸工事基準
- なお、土木工事標準仕様書は、愛知県企業庁ホームページにて、最新のものを確認すること。

(公表歩掛の参考明示)

- 第2条 この設計書に記載される歩掛等は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、設計図書に特別の定めのある場合を除き、指定するものではない。

(施工条件の明示)

- 第3条 下記項目のうち適用項目○印該当欄は、当該工事に関する施工条件であり、特記仕様書として明示する。
なお、参考明示○印該当欄は、積算上の条件明示であり、指定するものではない。

大項目	中項目	適用項目	小項目	明示事項	内容	参考明示
Ⅰ	工法関係	① 工事施工関係	1 工法指定	指定工種及び工法		
				工法指定する理由		
			2 仮設工事	仮設工法		
				仮設工法選定条件		
			3 仮設備	仮設備の構造		
				仮設備の施工方法		
				仮設備の設計条件		
			4 薬液注入	設計の前提条件		
				施工区分		
				材料種類		
				施工範囲		
				削孔本数及び延長		
				注入量及び注入圧		
				周辺環境調査の内容		
			○ 5 現場発生品	品名・規格・数量	乙筐・マジoint・サドル・仕切弁・弁柵等の再利用可能品	
				引渡場所・運搬距離	安城市現業事務所	
				再使用の有無	現業事務所にて再使用資材を確認する	
			6 支給品及び貸与品	品名・規格・数量		
				品質・性能		
			7 部分使用	引渡場所・運搬距離		
				部分使用箇所		
				部分使用時期		
				部分使用目的		
Ⅱ	工程関係	② 工事用道路	○ 1 一般道の使用	搬入経路	現道使用	
				搬出経路	現道使用	
				使用期間	工事期間中	
				使用時間帯	9:00～17:00 昼間施工	
				使用中・使用後の処置内容	使用後の補修は監督員と立会い協議すること	
			2 仮道路	仮設道路の構造		
				安全施設等の設置内容		
				安全施設等の設置期間		
				工事終了後の存置・撤去		
				維持補修の内容		
		③ 品管	1 品質管理	品質管理に関する条件		
		① 関連工事	1 関連工事	関連する工事名及び発注者		
				関連する工事内容		
				調整結果内容		
				施工に係る条件		
			2 公共補償工事等他管理者協議	管理者名		
				協議結果内容		
				施工に係る条件		
			3 占用支障物件協議	協議成立見込時期 (未了の場合)		
				占用支障物件名		
				協議結果内容		
				施工に係る条件		
				協議成立見込時期 (未了の場合)		

大項目		中項目	適用項目	小項目		明示事項		内容					参考 明示			
		②	関係 機関	1	交差協議	協議機関名										
						協議結果内容										
						施工に係る条件										
						協議成立見込時期 (未了の場合)										
				2	地元調整	調整結果内容										
						施工に係る条件										
		3	法令等手続き	手続き先機関												
				協議結果内容												
				施工に係る条件												
				協議成立見込時期 (未了の場合)												
		Ⅲ	用地 関係	①	用地 関係	1	借地	場所及び範囲								
								時期及び期間								
使用条件																
復旧方法																
工事に必要な土地の借地料																
2	工事用地の復旧					場所及び範囲										
						時期及び期間										
						使用条件										
						復旧方法										
○	3					事業損失防止調査	事前・事後調査の区分		一般的範囲、事前・事後							
							調査時期		着手前・完了後							
							調査方法		写真付き記録(必要に応じ所有者立会)							
							調査範囲		工事範囲内の隣接工作物等							
	4					立木伐採	調査項目		擦り傷、破損、ヒビ割れ、枯木等の樹木異常							
							対象範囲									
							処理方法									
Ⅳ	安全 策 関係	①	安全 策 関係	1	交通安全施設	指定内容										
						指定期間										
				2	近接施工	近接する施設										
						施工方法・作業時間帯等										
				○	3	交通誘導警備員等の配置 A・・・公安委員会の 検定合格者 B・・・資格者以外	警備員等の検定等に関する規則(平成17年国家公安委員会第20条)第2条に規定される、公安委員会が道路における危険を防止するため必要と認める交通誘導警備業務を行う路線に該当									
							上記該当路線名									
							配置位置		配置人数		時間	交替 要員	期間	備考		
									A	B						
							作業起終点			2	9:00~17:00	有	1日間			
交通誘導警備員配置図																
交通誘導警備員配置期間算出表																
Ⅴ	建設 副 産 物	①	建設 発 生 土	1	建設発生土の利用	搬入元利用方法		数量	土質区分	片道 運搬距離	備考					
						現場 利用 条件	土質試験	項目								
								箇所・数								
								土質改良								
								仮置き場								
				○	2	建設発生土の搬出	搬入元利用方法		数量	土質区分	片道 運搬距離	備考				
							改良工場 ((株)ICKハツ田資材セン ター)		別途数量計算書	第3種 建設発生土	4.5km	数量については、 変更対象とする。 (知立市ハツ田町曲り170)				
							現場 利用 条件	土質試験	項目							
									箇所・数							
									土質改良							
									仮置き場							

大項目		中項目	適用項目	小項目		明示事項		内容			参考明示	
		②	建設廃棄物	○	1	建設廃棄物の処理	搬入元利用方法	数量	処理等施設の名称	片道運搬距離	処理方法受入条件等	○
							建設汚泥	別途数量計算書	中間処理施設	30km以内	数量については変更対象とする	
							As殻	別途数量計算書	中間処理施設	4.5km	数量については変更対象とする	
							Co殻	別途数量計算書	中間処理施設	14.4km	数量については変更対象とする	
							廃プラ等	別途数量計算書	中間処理施設	4.1km	数量については変更対象とする	
VI	資料の確認	①	資料の確認		1	地質調査報告書の貸与						
					2	測量成果簿の貸与						
					3	用地境界杭の確認資料提示						
					4	測量基準点の確認資料提示						
					5	地下埋設物の確認資料提示						
					6	設計委託成果の貸与						
VII	その他	①	その他		1	調査・試験等に対する協力						
					2	工事施工後にしか設計数量が定まらない工種						

(工程表)

第4条 安城市工事請負契約約款第3条に記載のある工程表は、提出不要とする。
但し、他工事の現場代理人を兼務させる場合(兼務工事)は、現場代理人等届の添付書類として、兼務届及び工程表を添付すること。

(下請届)

第5条 安城市工事請負契約約款第7条に記載のある下請届は、提出不要とする。

(監督員)

第6条 標準仕様書に記載のある専任監督員、主任監督員及び総括監督員は、監督員、担当係長及び担当課長と読替えるものとする。

(予定週工程の報告)

第7条 工期が2週間以上にわたる場合は予定週工程表を提出すること。

(建設副産物の報告)

第8条 愛知県建設副産物リサイクルガイドライン実施要綱のうち、「あいくる材使用状況報告書」及び「あいくる材使用実績集約表」の提出は不要とする。

(施工計画書記載省略項目の記載指示)

第9条 施工計画書の記載省略項目の内、主要資材、施工方法(監督員による段階確認等)、施工管理計画(品質管理、管理測定箇所図、写真撮影箇所図等)については、施工計画書に記載しなければならない。

(履行報告)

第10条 受注者は、履行報告の提出に際し、現場状況のわかる写真を添付しなければならない。

(電子納品)

第11条 電子納品の対象及び電子情報の作成に係る基準は別に定める安城市電子納品運用手順書(以下「手順書」という。)によるものとする。なお、情報共有システムを利用しようとする場合は監督員と協議し決定する。その結果、情報共有システム利用の対象としたものについては、愛知県の基準を準用するものとする。

(1日未満で完了する作業の積算)

第12条 「1日未満で完了する作業の積算(以下、「1日未満積算基準」という。)」は、変更積算のみに適用する。
2 受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について協議の発議を行うことができる。
3 同一作業員の作業が他工種・細別の作業と組合せて1日作業となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。
4 受注者は、協議に当って、1日未満積算基準に該当することを示す書面その他協議に必要となる根拠資料(日報、実際の費用が分かる資料等)を監督員に提出すること。実際の費用が分かる資料(見積書、契約書、請求書等)により、施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。

(埋設物の事前調査)

第13条 工事施工区間に占有物(下水道・ガス・NTT等)がある場合は、事前に占有者と立ち会いを行い、埋設位置・深さ等を把握すること。

(境界杭の復旧)

第14条 工事の施工前に行う境界の確認及び境界杭の移動(逃げ、戻し)については、地権者立会いの下で行うこと。

(水道工事留意事項ー石綿事前調査結果報告システム)

第15条 水道配管設備を撤去又は補修等する工事であり請負金額100万円以上の場合は、石綿管の有無を問わず登録すること。

(水道工事留意事項ー設計配管資材等の疑義)

第16条 設計書内の配管資材等に疑義のある場合は、公告時において質疑書により確認すること。

(水道工事留意事項ー設計要綱の適用)

第17条 施工は「安城市水道工事設計要綱」を標準とし、疑問を生じた場合は、受注者の判断によることなく、監督員とよく打合せをすること。

(水道工事留意事項ー照査報告書の提出)

第18条 工事内容照査報告書のほかに、公道分切替の所有者等へ作業内容及び復旧内容を説明し報告書を提出すること。

(水道工事留意事項－水道配水管布設の技術者配置)

第19条 水道配水用ポリエチレン配は「水道配水用ポリエチレン配管施工講習」、の受講者が施工すること。また受講証を施工前に提示すること。
 鋳鉄管耐震継手型は「日本水道協会の配水管工技能講習(小口径一般継手・耐震継手、口径500mm以上は大口径)の、
 配水管技能者登録証を持つ者を配置し、登録証(有効期限5年)を施工前に提示すること。
 作業は上記の登録者又は、日本ダクタイル鉄管協会のJDPA継手接合研修(耐震管呼び径450以下、口径500mm以上は耐震管呼び
 径500以上)の、受講証を持つ者が施工すること。また受講証を施工前に提示すること。

(水道工事留意事項－当該工事に関する給水装置工事主任技術者の指名)

第20条 給水装置工事を行う場合は、工事打合簿にて「本工事に関して、水道法第25条の4第3項各号に掲げる職務を行う者として、
 ○○○○を指名する。」と記し、資格証の写しを添付し提出すること。

(水道工事留意事項－水道配水管及び給水管のポリニクス二層管の仕様)

第21条 ポリニクス二層管(PP管)は口径40mm以下は材質「PE100」とする。
 継手資材は、PP管同士の接続は融着継手(樹脂継手)、止水栓等との接続は改良耐震強化型継手(金属継手)とする。

(水道工事留意事項－水道用識別マーカーの設置)

第22条 水道用識別マーカーを設置するときは、水道管上30cmの位置に垂直に設置すること。

(水道工事留意事項－バルブ操作時の事前打合せ)

第23条 水道管の洗管は、水道工務課職員で行うため、日程・通水・住民周知方法等について事前に打ち合わせをすること。

(水道工事留意事項－石綿管の撤去)

第24条 本工事において石綿管を確認した場合は「石綿障害予防規則」を遵守し、適切な防護及び作業並びに保管、運搬処分をすること。

(水道工事留意事項－工事完了図面の完了時提出)

第25条 工事完了図面(しゅん工図)を工事完了時に提出すること。このとき、竣工図はTIFFデータ(用紙サイズA3横)とし、記号や文字等が
 判別可能な解像度で、ファイル容量が大きくなりすぎないように適切に設定すること。

(水道工事留意事項－工事日報の提出)

第26条 作業を行うときは、作業内容等を施工日ごとに記録し、完了時に提出すること。
 この日報には、配管図(EF継手チェックシート等と整合すること)、作業内容、作業車両、使用資機材、現地作業員、交通整理員、
 その他監督員と協議し必要と定めた事項を記録するものとする。

(工期設定条件)【参考明示】

第27条 工期には、施行に必要な実日数(実働日数)以外に以下の事項を見込んでおり、特記仕様書として参考明示する。

準備期間	30日間
後片付け期間	20日間
雨休率	0.77

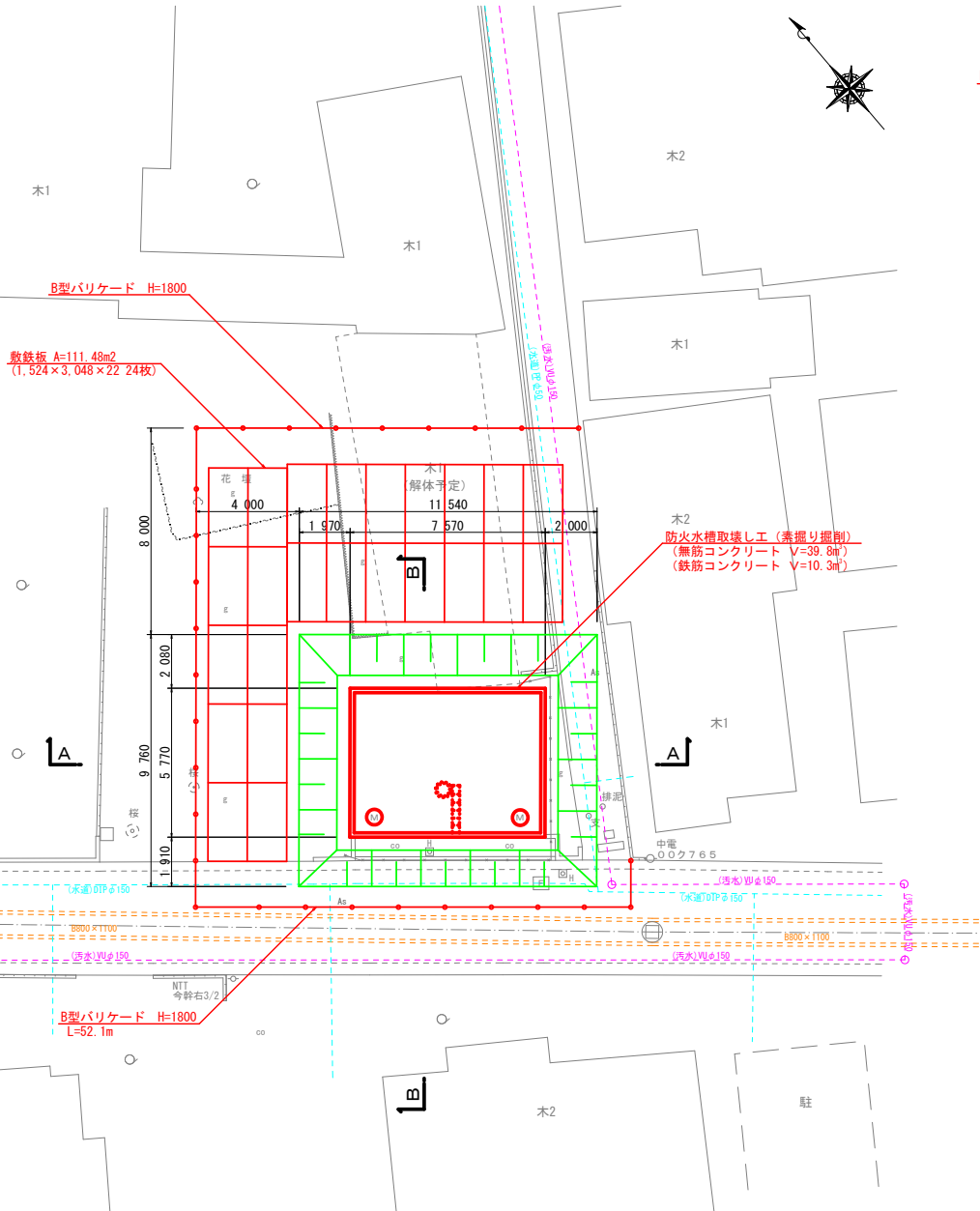
位置図
S=1:2,000:A1
S=1:4,000:A3



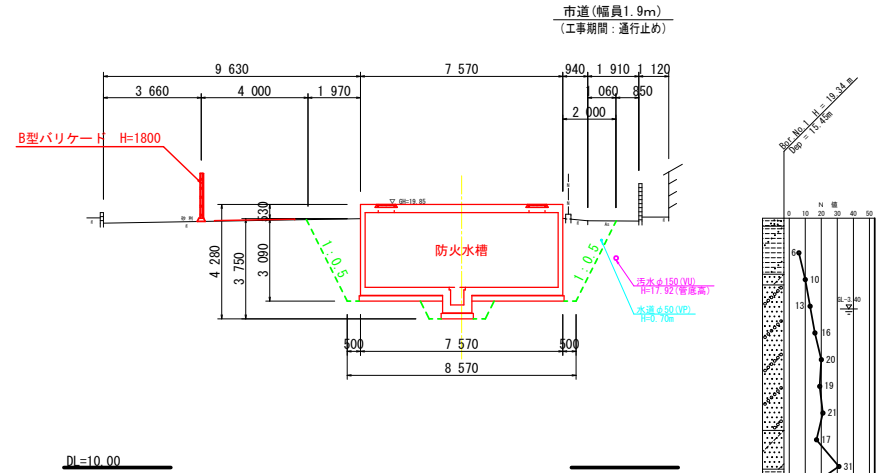
工 事 名	防火水槽撤去工事（今本町）		
路 線 名	防火水槽（北2-5-117）		
工事箇所	安城市今本町地内		
図面名称	位 置 図		
縮 尺	図 示	図面番号	1
衣 浦 東 部 広 域 連 合			

S=1 : 200 ;A3

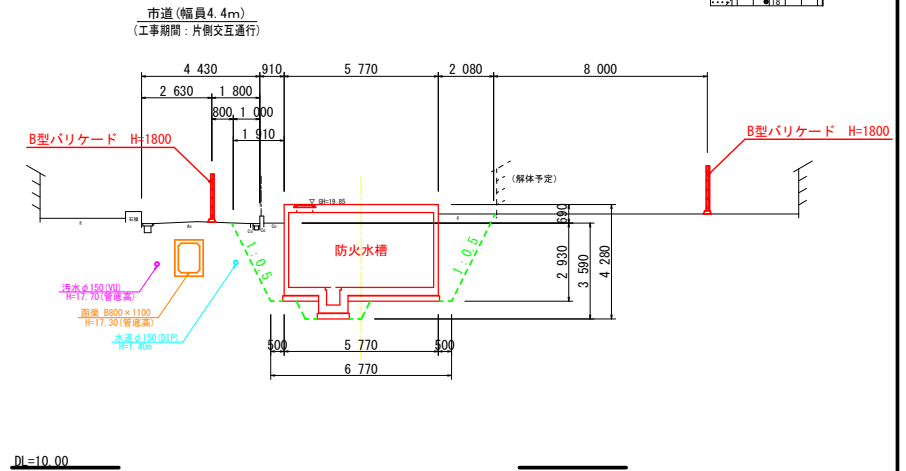
平面图
S=1:100



S=1:200 ; A3



S=1:200 ; A3



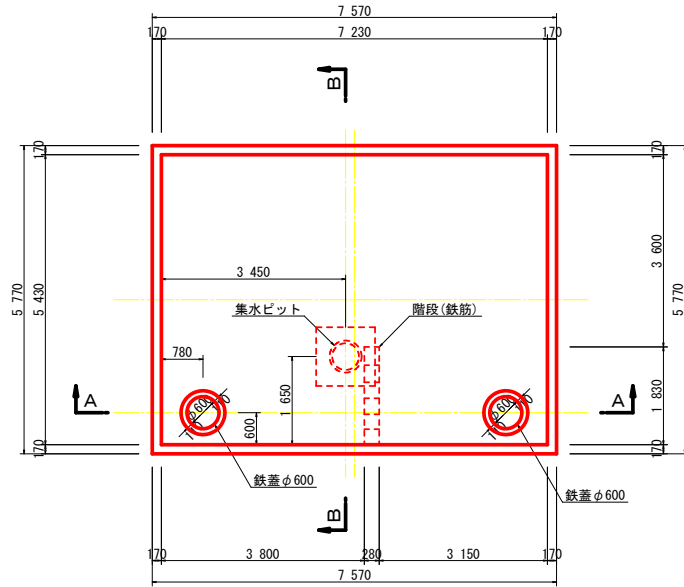
工 事 名	防火水槽撤去工事（今本町）		
路 線 名	防火水槽（北2-5-117）		
工 事 箇 所	安城市今本町地内		
図 面 名 称	防火水槽撤去一般図		
縮 尺	図 示	図面番号	2
衣 浦 東 部 広 域 連 合			

防火水槽撤去構造図

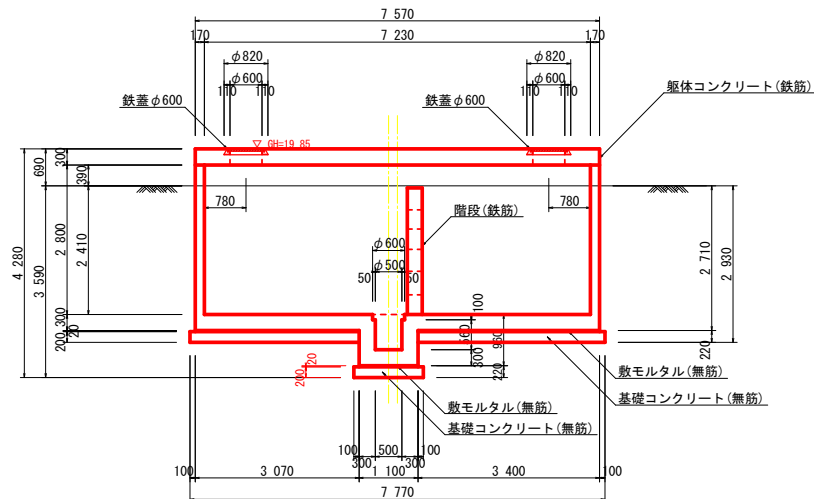
S=1:50; A1

S=1:100; A3

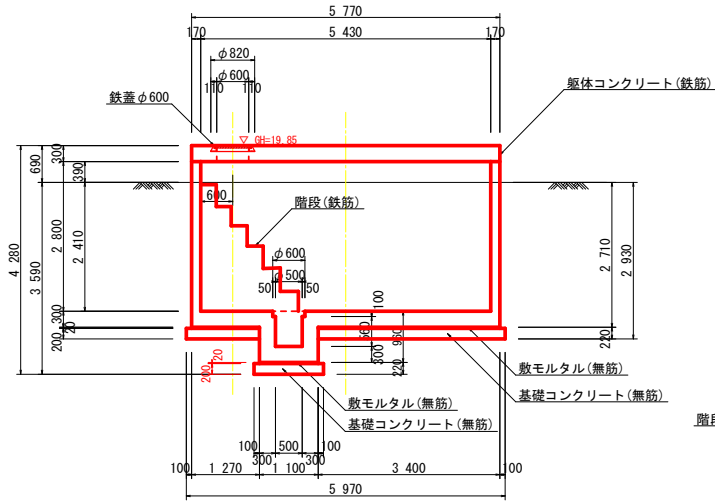
平面図



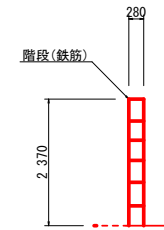
A-A断面図



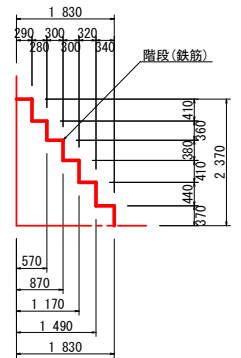
B-B断面図



階段正面



階段側面



防火水槽取壊し工数量表

1.0基当り

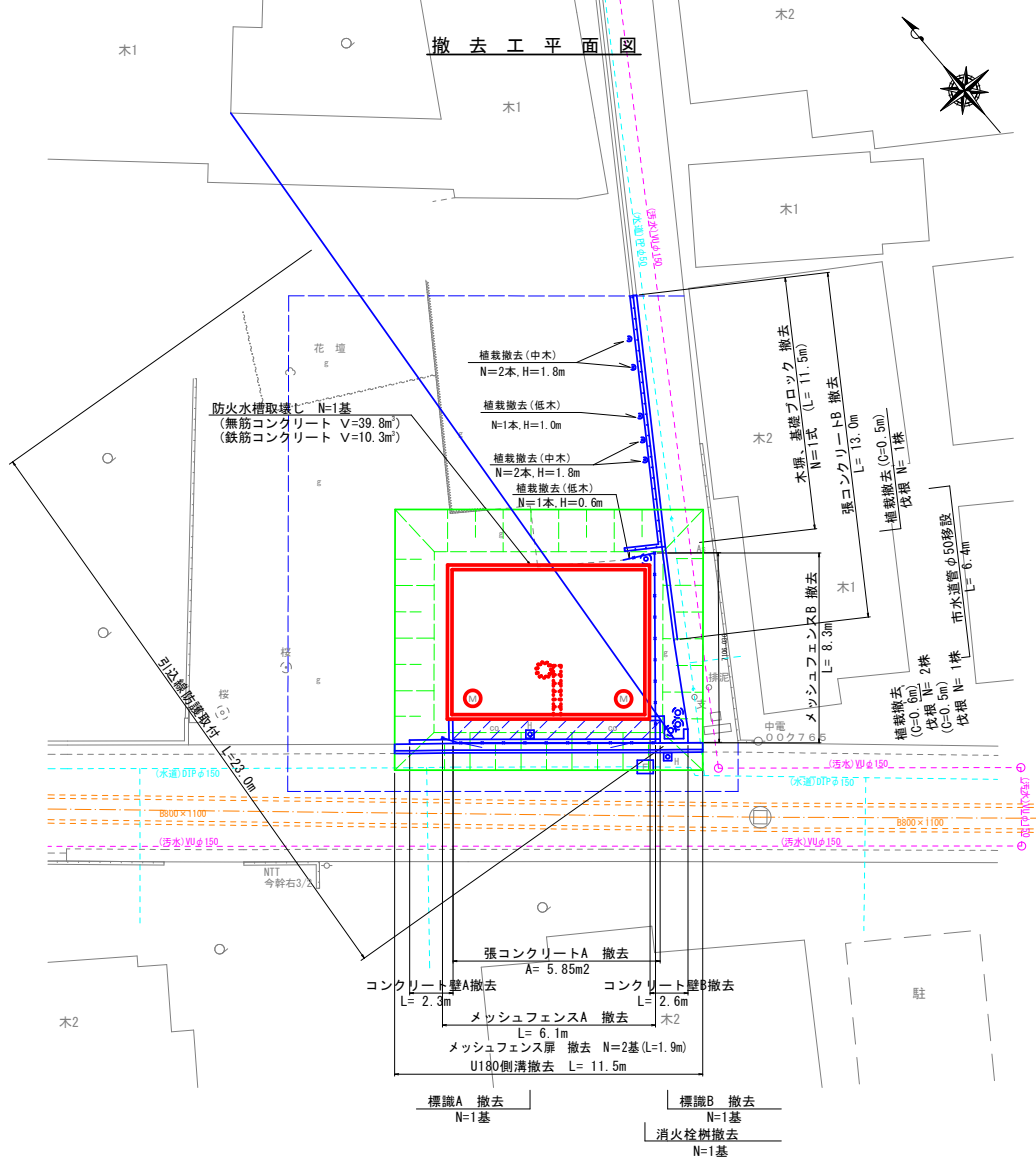
名称	規格	単位	計 算 式	数量	摘要
本体部					
コンクリート取壊し	鉄筋構造	m ³	$V = (5.77 \times 7.57 - \pi/4 \times 0.60^2 \times 2) \times 0.30 = 12.934$ $V = (5.77 \times 2.80 \times 2 + 7.23 \times 2.80 \times 2) \times 0.17 = 12.376$ $V = (5.77 \times 7.57 - 1.10 \times 1.10) \times 0.30 = 12.741$ $V = 1.10 \times 1.10 \times 0.96 - \pi/4 \times 0.60^2 \times 0.10 - \pi/4 \times 0.50^2 \times 0.56 = 1.023$ $V = (0.29 \times 0.41 + 0.57 \times 0.36 + 0.87 \times 0.38 + 1.17 \times 0.41 + 1.49 \times 0.44 + 1.83 \times 0.37) \times 0.28 = 0.691$ $\text{計} = 39.765$	39.77 m ³	
基礎部	無筋構造	m ³	$V = (5.77 \times 7.57 - 1.10 \times 1.10 + 1.10 \times 1.10) \times 0.02 = 0.874$ $V = (5.97 \times 7.77 - 1.10 \times 1.10 + 1.30 \times 1.30) \times 0.20 = 9.373$ $\text{計} = 10.247$	10.25 m ³	
人孔蓋撤去	鉄 蓋	組	(受枠共参考重量W=64kg/組)	2 組	

工 事 名	防火水槽撤去工事 (今本町)
路 線 名	防火水槽 (北2-5-117)
工 事 箇 所	安城市今本町地内
図 面 名 称	防火水槽撤去構造図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	3
衣 浦 東 部 広 域 連 合	

撤去・復旧工平面図

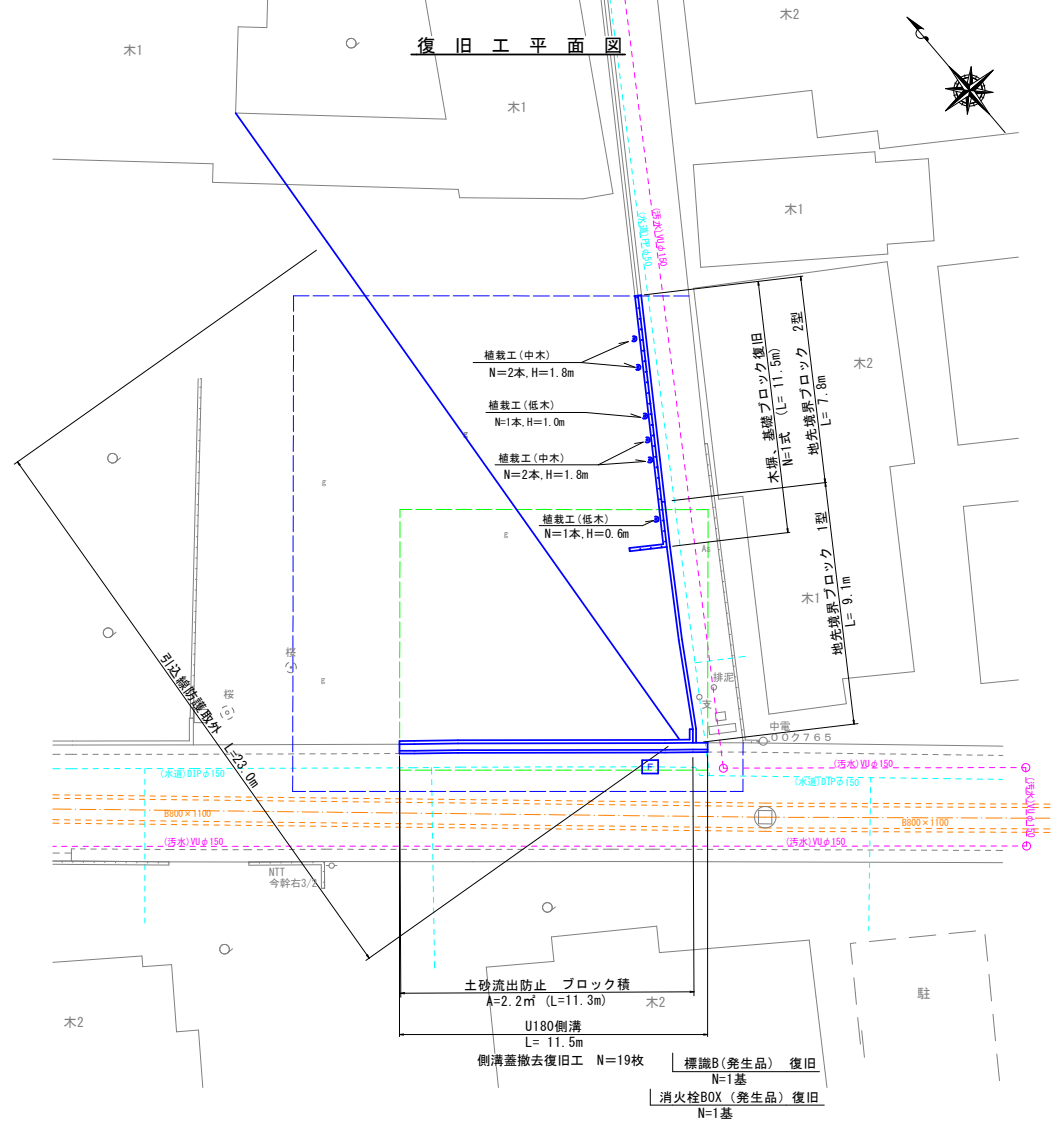
(北2-5-117) S=1:100; A1
S=1:200; A3

撤去工平面図



※ 標識A：防火水槽 北2-5-117
標識B：消火栓 北2-20-100

復旧工平面図



注意事項 1 樹木は掘取りを行い、別の個所に仮植えを行い、
埋め戻し後、樹木を元の場所に植えて下さい。
2 消火栓樹と標識Bは再利用しますので、処分しないで下さい。

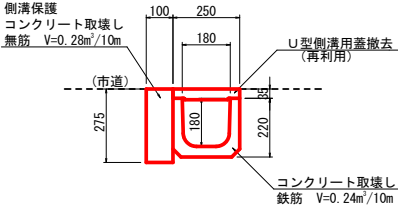
工事名	防火水槽撤去工事(今本町)
路線名	防火水槽(北2-5-117)
工事箇所	安城市今本町地内
図面名称	撤去・復旧工平面図
縮尺	図示 図面番号 4
衣浦東部広域連合	

撤去工構造図

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3

U180側溝取壊し

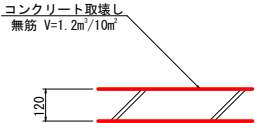
S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



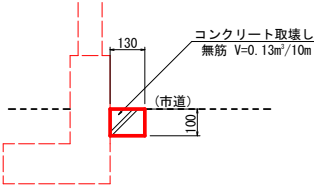
張コンクリート撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3

張コンクリートA

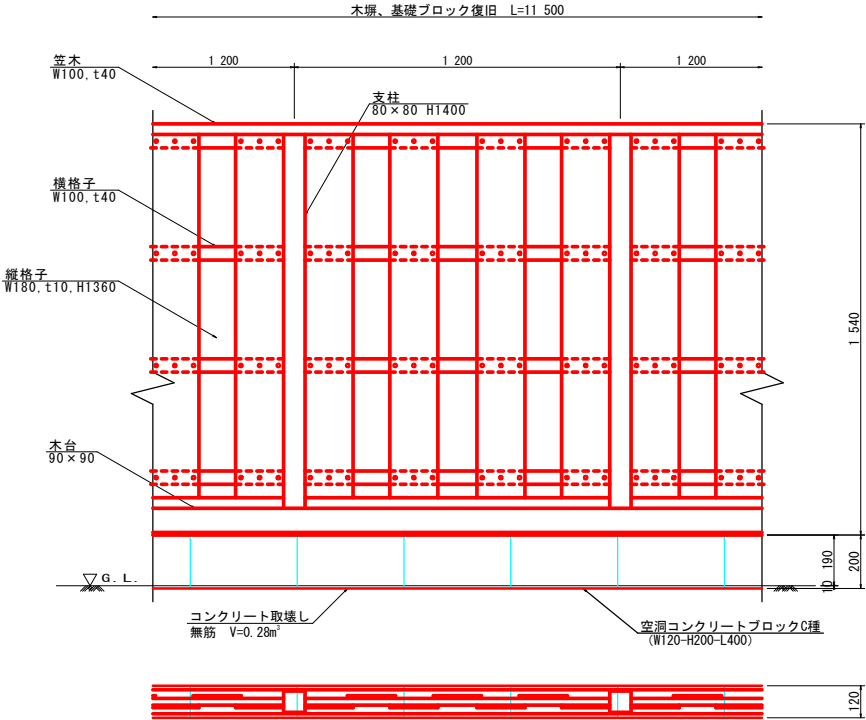


張コンクリートB



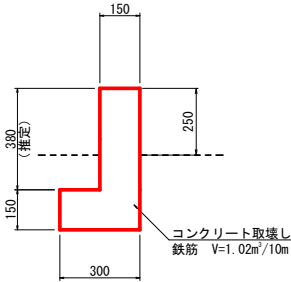
木堀、基礎ブロック撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



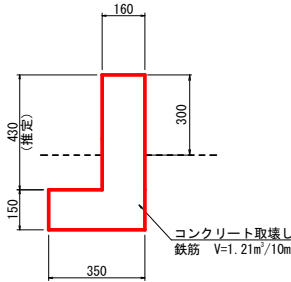
コンクリート壁A撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



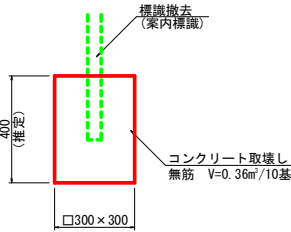
コンクリート壁B撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



標識撤去

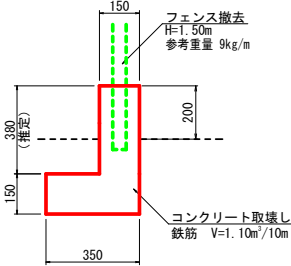
S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



- ・防火水槽：北2- 5-117
- ・消火栓：北2-20-100 (既設流用)

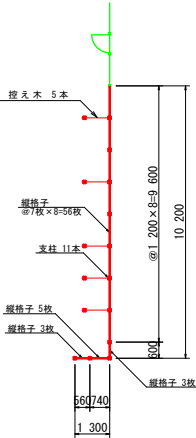
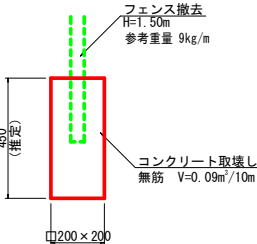
メッシュフェンスA撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



メッシュフェンスB撤去

S=1:10 ; A1
S=1:20 ; A3



木堀 処分表

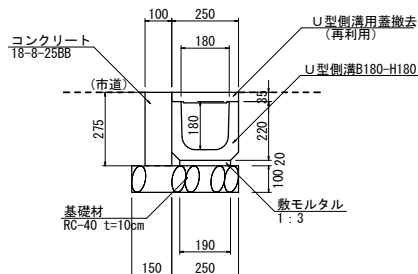
1式当り

名 称	規 格	単 位	数	量	摘 要
縦格子	W180, t10, H1360	枚	64		
横格子	W50, t25	枚	4		
笠木	W100, t40	本	1		
支柱	80×80, H1400	本	11		
木台	90×90	本	1		
控え木	90×90, L2000	本	5		
コンクリート取壊し	無 筋	m ²	0.28		

工 事 名	防火水槽撤去工事 (今本町)
路 線 名	防火水槽 (北2-5-117)
工 事 箇 所	安城市今本町地内
図 面 名 称	撤去工構造図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	5
衣 浦 東 部 広 域 連 合	

復 旧 工 構 造 図

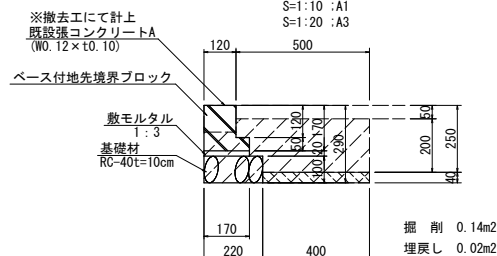
S=1:10 :A1
S=1:20 :A3



名	称	规
---	---	---

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
U型側溝	B180-H180	個	16.5	参考重量 34kg/個
U型側溝用蓋	B180用 有材料用	枚	16.5	参考重量 14kg/枚
敷モルタル	1:3	m ³	0.038	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.3	
型枠		m ²	2.8	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	4.0	V= 0.4m ³

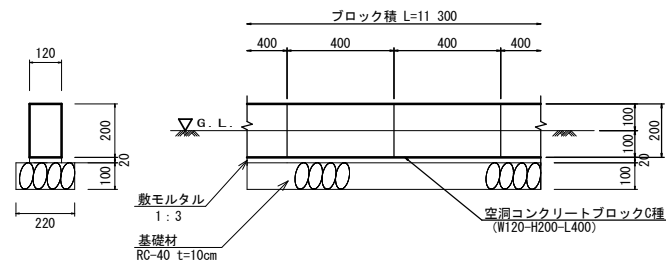
S=1:10 :A1
S=1:20 :A3



名 称	规 格	单 位
-----	-----	-----

地先境界ブロック	ベース付L=1.00m	個	10.0	参考重量54kg/個
敷モルタル	1:3	m ²	0.034	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	2.7	
床掘り	土砂	m ³	1.4	2型のみ
埋戻し	W<1.0m	m ²	0.2	2型のみ

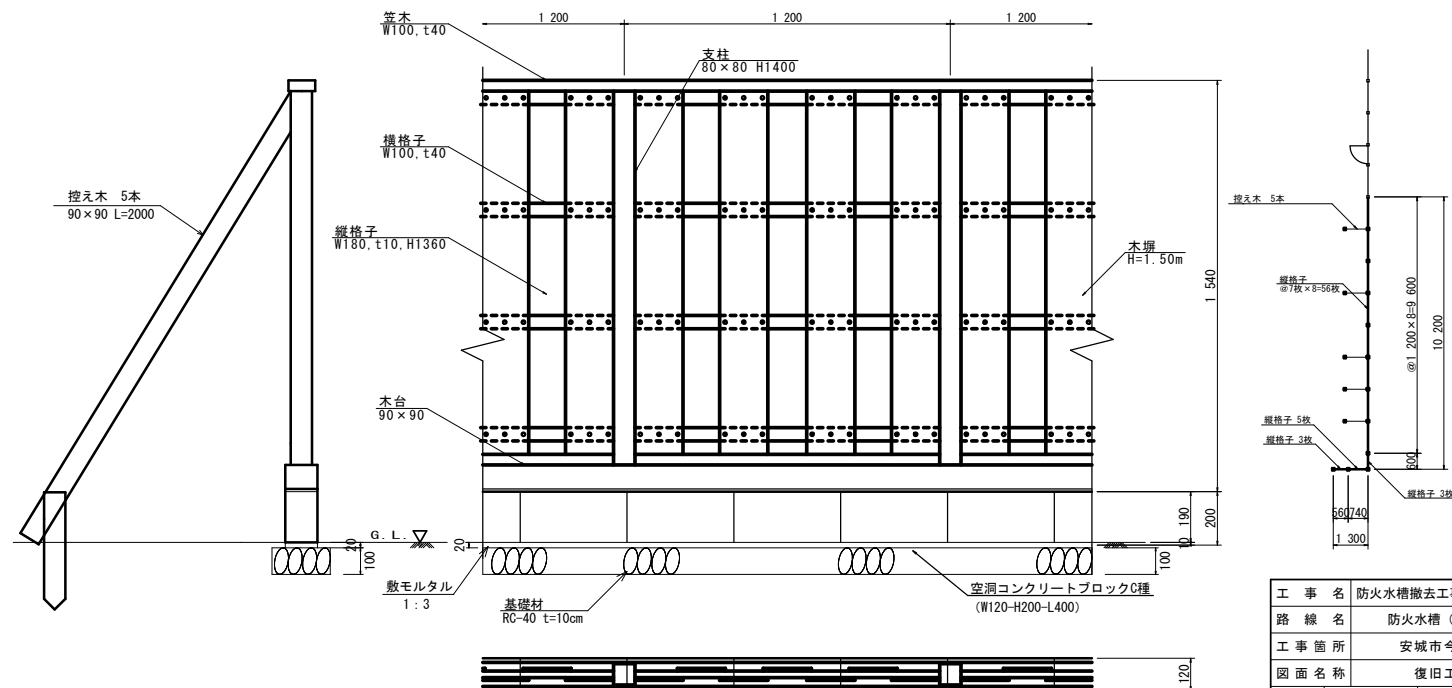
S=1:10 ;A1
S=1:20 ;A3



S=1:10 :A1

S=1:20 :A3

0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.8	9.9	10.0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------



名 称	规 格
-----	-----

建築用ブロック	C種 12×19×39cm	個	13.0	
セメント	高炉B バラ	t	0.016	
砂	5mm コンクリート用	m ³	0.030	
異径棒鋼	SD295 D10mm	t	0.003	0.56kg/m
敷モルタル	1 : 3	m ²	0.012	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	1.1	

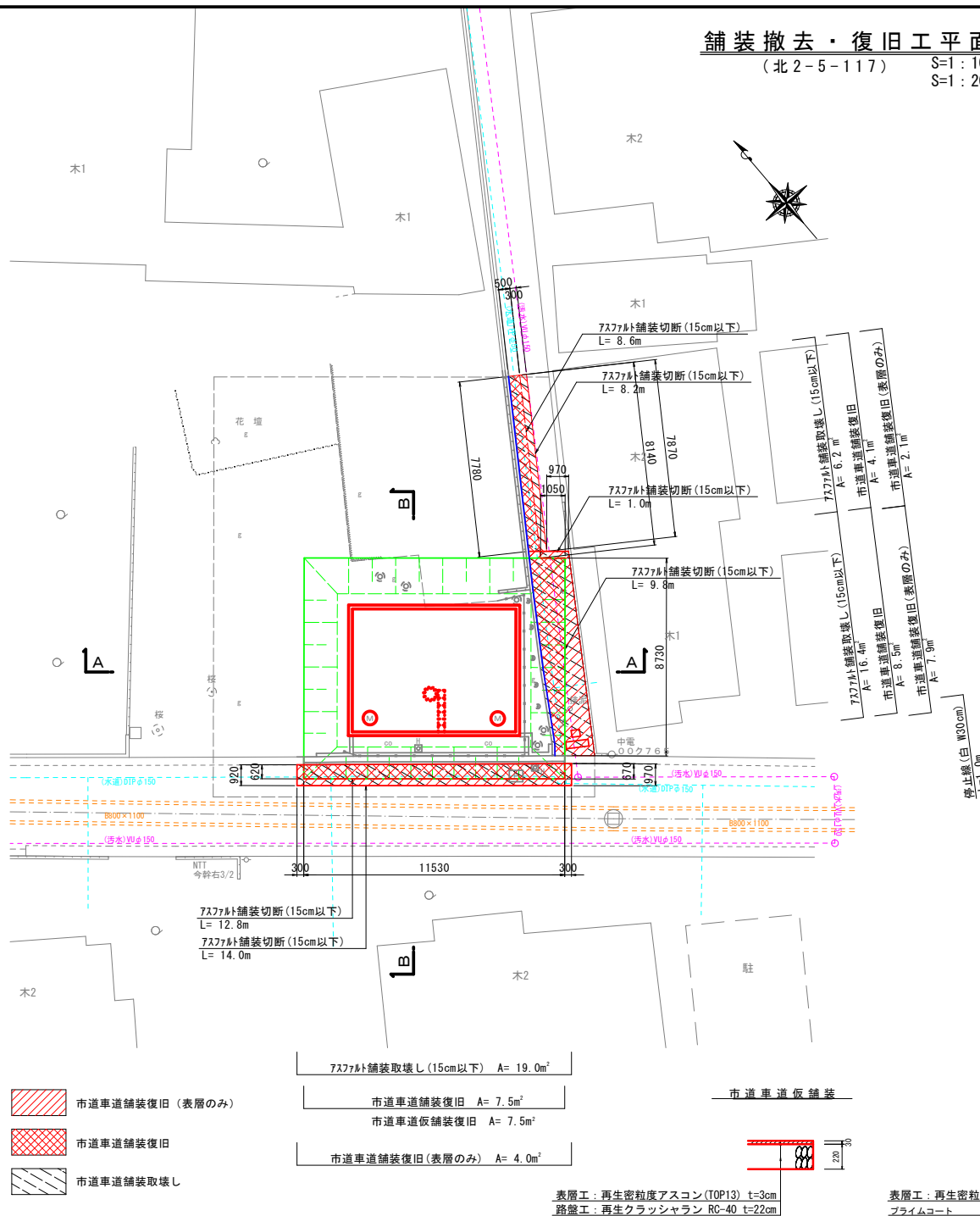
工 事 名	防火水箱廠云工事 (7 本町)
路 線 名	防火水箱 (北 2.5-117)

工事箇所	安城市今本町地内
------	----------

図面名称	復旧工構造図
------	--------

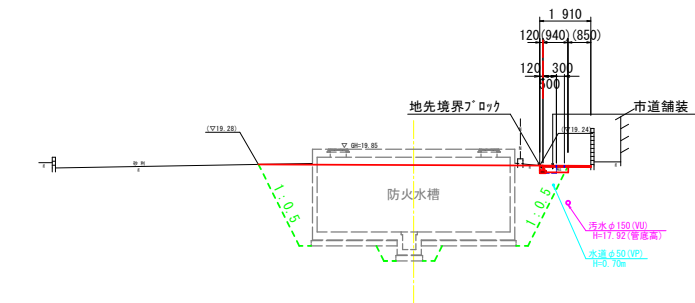
舗装撤去・復旧工平面図

(北2-5-117) S=1:100 :A1
S=1:200 :A3



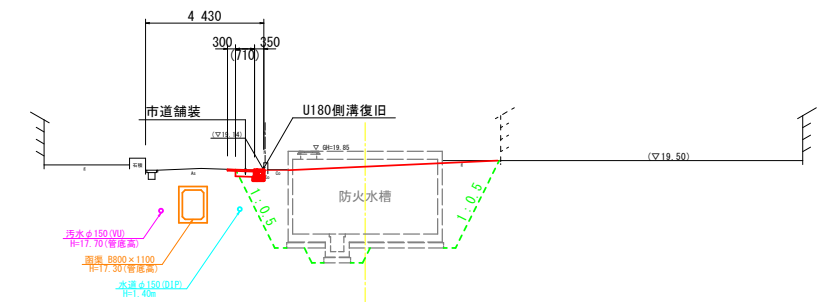
A-A断面図

S=1:100 :A1
S=1:200 :A3



B-B断面図

S=1:100 :A1
S=1:200 :A3



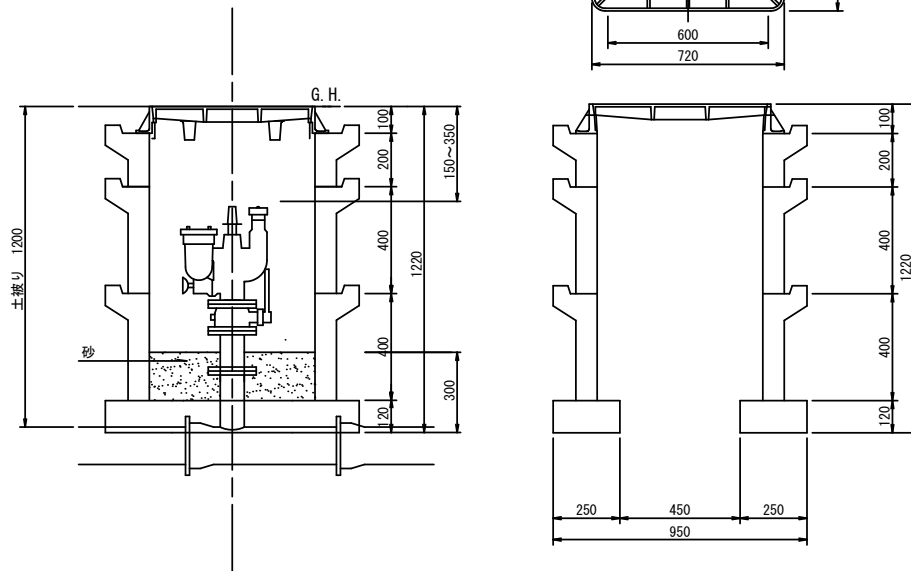
舗装復旧工

S=1:20 :A1
S=1:40 :A3

工 事 名	防火水槽撤去工事 (今本町)
路 線 名	防火水槽 (北2-5-117)
工 事 箇 所	安城市今本町地内
図 面 名 称	舗装撤去・復旧工平面図
縮 尺	図 示 図面番号 7
衣 浦 東 部 広 域 連 合	

消火栓柵構造図

S=1 : 20



消火栓柵数量表 (D I P)

1基当り

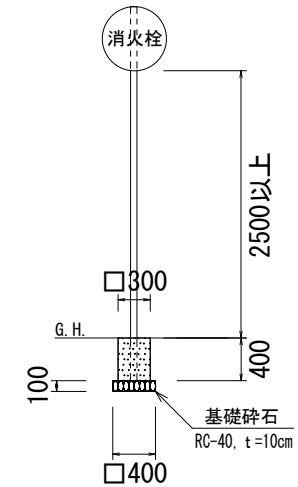
名 称	規 格	数 量	適 用
角型弁室	コンクリート製2.5型	1 組	発生品流用
角型弁室蓋	消火栓	1 組	発生品流用

角型弁室 (コンクリート2.5型)

コンクリート製角型ブロック	H=200	1	個
コンクリート製角型ブロック	H=400	2	個
コンクリート用角型弁室底板	コンクリート製 T=120	1	組

消火栓標識構造図

S=1 : 50



消火栓標識数量表

10基当り

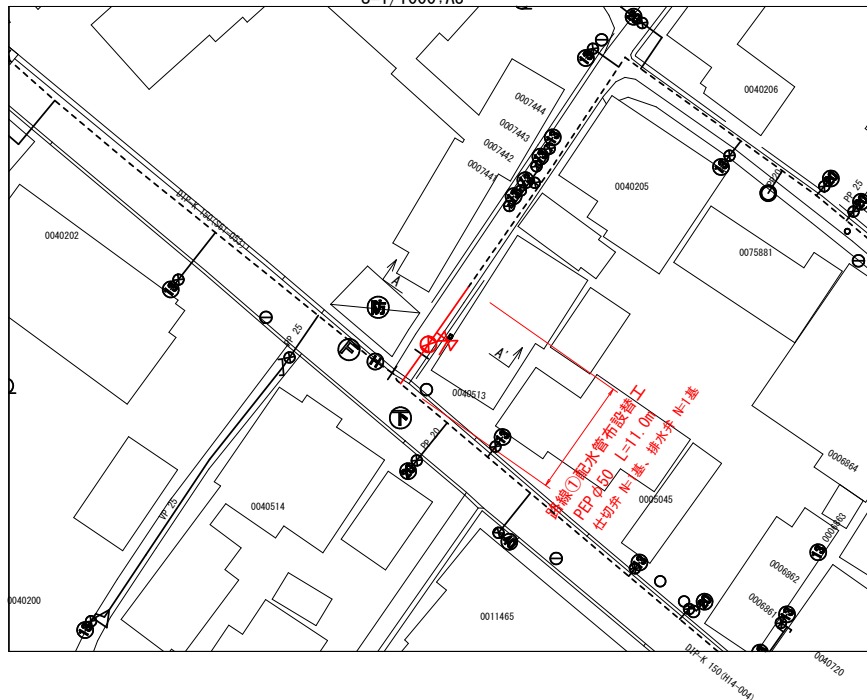
名 称	規 格	数 量	適 用
消火栓標識	コンクリート基礎付	10 基	発生品流用
基礎碎石	RC-40, t=10cm	1.6 m ²	

参考図

工 事 名	防火水槽撤去工事 (今本町)		
路 線 名	防火水槽 (北2-5-117)		
工 事 箇 所	安城市今本町地内		
図 面 名 称	消火栓柵・消火栓標識構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	8
衣 浦 東 部 広 域 連 合			

平面図

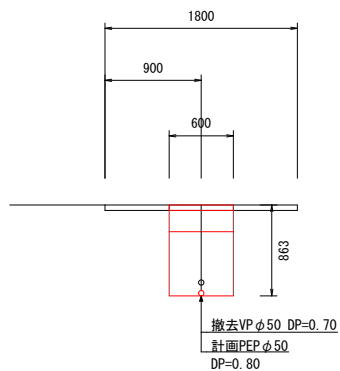
S=1/500:A1
S=1/1000:A3



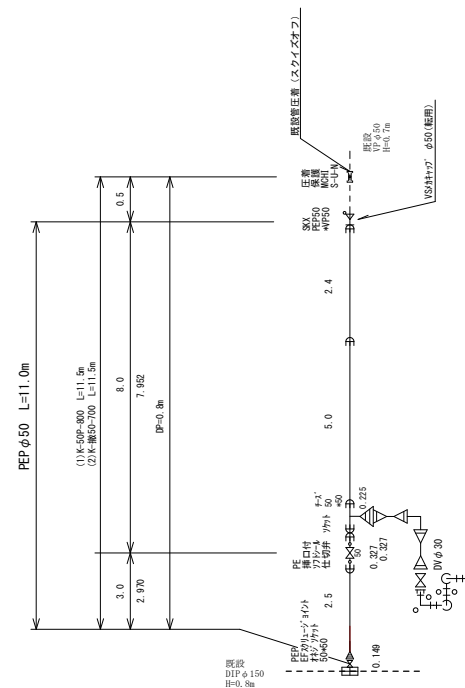
断面図

S=1/50:A1
S=1/100:A3

A - A'



配管図 S=FREE

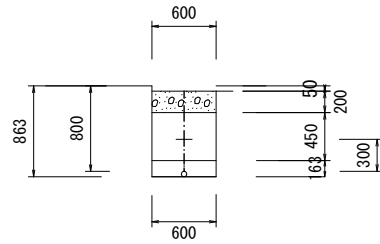


工事名	防火水槽撤去工事(今本町)
路線名	防火水槽 (北2-5-117)
工事箇所	安城市 今本町地内
図面名称	平面図・断面図・配管図
縮尺	図示
図面番号	9
衣浦東部広域連合	

土工定規図

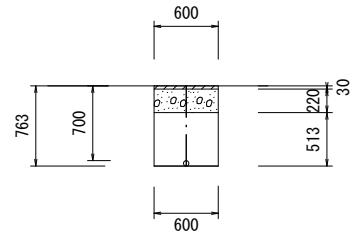
$$S=1/50$$

(1) K-50P-800



仮復旧工なし
 下層路盤:RC-40:20cm
 埋戻:改良土
 セフティーラインW(管上300)
 埋戻:細粒改良土(管上10cm)

(2) K-撤50-700



仮復旧:As:3cm
再生密粒度As13mmtop
プライムコート無し
下層路盤:RC-40:22cm
埋戻:改良土

※終日通行止め予定のため、路盤解放

10m当り

番号	規 格	鋪 装 切 断	鋪装版 掘 削	廃 材 处 理	機 械 掘 削	残 土 处 分	仮復旧 表 層	下 層 路 盤	埋 戻 改良土	埋 戻 細粒改良土	基 面 整 正
(1)	K-50P-800	20.0 m	6.0 m ²	0.18 m ³	5.0 m ³	5.0m ³	— m ²	6.0 m ²	2.7 m ³	0.9 m ³	6.0 m ²
(2)	K-撤50-700	—	6.0 m ²	0.30 m ³	4.2 m ³	4.2m ³	6.0 m ²	6.0 m ²	3.0 m ³	—	—

注意事項

- ・セフティーラインは水道管天面より、市道は30cmに布設する。
- ・埋戻：改良土は、1層当たり仕上がり厚20cm以内で埋め戻す。
- ・埋戻：水道管天面より10cmは、細粒改良土で埋め戻す。

工 事 名	防火水槽撤去工事(今本町)		
路 線 名	防火水槽 (北2-5-117)		
工事箇所	安城市 今本町地内		
図面名称	土工定規図		
縮 尺	図 示	図面番号	10
衣 浦 東 部 広 域 連 合			