

# 設計数量総括表

小船越工区

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
耐震性貯水槽設置工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	標準、土砂、土留有り、障害無し	m3	40.0	
		埋戻し	W≧4.0m	m3	70.0	
		埋戻し	1.0m≦Wmax<4.0m	m3	40.0	
		土砂等運搬	発生土、飯野工区	m3	10.0	
		残土等処分		m3	30.0	
耐震性貯水槽設置工				式	1	
		地上式貯水槽据付	40m3	基	1	
		基礎砕石	無規格、t=20cm	m2	21.0	
		基礎コンクリート	鉄筋構造物、σck=24N/mm2	m3	13.0	
		型枠	鉄筋構造物	m2	13.0	
		鉄筋工	SD345、D19	t	0.44	
水利標識工				式	1	
		標識柱・基礎設置(路側式)	単柱式、φ60.5、静電粉体塗装、H=3.0m	基	1	
		水利標識板	φ600、アルミ	枚	1	
		床掘り		m3	2.0	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		埋戻し		m3	2.0	
		基礎砕石	無規格、t=15cm	m2	1.0	
		基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.0	
		型枠	小構造物	m2	1.0	
	給水工			式	1	
		給水	散水車4t、V=40m3	日		
舗装工				式	1	
	舗装復旧工			式	1	
		舗装版切断	t=5cm	m	21.0	
		舗装版破碎(小規模)	アスファルト t=5cm	m2	11.0	
		殻運搬	アスファルト	m3	1.0	
		下層路盤	RC-40、t=25cm	m2	7.0	
		表層	再生密粒度As20F、t=5cm	m2	11.0	
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	1.0	
		コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	13.0	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		現場発生品の処分	無筋構造物	t	0.2	
		現場発生品の処分	鉄筋構造物	t	5.1	
	ネットフェンス撤去工			式	1	
		ネットフェンス撤去	H=1.20m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄	m	26.0	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.1	
		現場発生品の積込み・運搬		t	0.200	
		現場発生品の処分	鉄くず	m3	0.03	
	水利標識撤去工			式	1	
		水利標識板撤去	φ 600	枚	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.1	
		鋼管	φ 60.5×2.4mm、W=3.30kg/m	m	3.0	
		鉄くず		t	0.1	
	管路土工		流入管撤去工	式	1	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		舗装切断	As t=5cm	m	29	
		As舗装版取壊し	As t=5cm	m2	9	
		殻運搬	As	m3	1	
		掘削	土砂	m3	9	
		埋戻し	砂(埋戻し用)	m3	1	
		埋戻し	RC-40	m3	9	
		表層工	再生密粒度As20F t=5cm	m2	9	
		Asカーブ撤去	上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm・再生細粒度アスコン13	m	1	
		Asカーブ新設	上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm・再生細粒度アスコン13	m	1	
	管材、铸铁管布設工		流入管撤去工	式	1	
		ダクトイル铸铁管切断	φ 150	箇所	1	
		ダクトイル铸铁管	φ 150	m	2	
		メカニカル継手手間	φ 150	口	4	
		メカニカル継手	VCジョイント φ 150	個	2	
		標準シート	W=15cm	m	2	
	既設管撤去		流入管撤去工	式	1	
		既設管塩ビ管切断	VU φ 150	箇所	2	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		既設管塩ビ管撤去	VUφ150	m	11	
		仕切弁撤去	φ150	基	3	
		廃プラ処分		kg	33	V=0.05m3
区画線工				式	1	
	区画線工			式	1	
		溶解式区画線	実線 W=15cm	m	1.2	
仮設工				式	1	
	仮設工			式	1	
		軽量鋼矢板打込み	油圧ショベル装着型パイプ ロハンマ	枚	62	
		軽量鋼矢板引抜き	油圧ショベル装着型パイプ ロハンマ	枚	62	
		据付・解体費		回	1.0	
		支保工(軽量金属) 設置・撤去	2段、水圧式パイプサポー ト	m	10.3	
		軽量鋼矢板損料	LSP-3B(t=5mm)、L=3.0m	t	2.1	

## 第 2 章 耐震性貯水槽設置工

# 工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
耐震性貯水槽設置工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	標準、土砂、土留有り、障害無し	m3	35.0	
		埋戻し	W≧4.0m	m3	69.4	
		埋戻し	1.0m≦Wmax<4.0m	m3	39.4	
		土砂等運搬	発生土 飯野工区	m3	10.0	
		残土等処分	発生土、既存盛土	m3	29.2	
耐震性貯水槽設置工				式	1	
		地上式貯水槽据付	40m3	基	1	
		基礎砕石	無規格、t=20cm	m2	21.3	
		基礎コンクリート	鉄筋構造物、σck=24N/mm2	m3	12.8	
		型枠	鉄筋構造物	m2	13.4	
		鉄筋工	SD345、D19	t	0.44	
水利標識工				式	1	
		標識柱・基礎設置(路側式)	単柱式、φ60.5、静電粉体塗装、H=3.0m	基	1	
		水利標識板	φ600、アルミ	枚	1	
		床掘り		m3	1.7	
		埋戻し		m3	1.5	

工種数量総括表

[illegible]



## 数量集計表

種 別：作業土工

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

種 別：作業土工  
規 格：

測 点	距 離(m)	床掘り			埋戻し (W≧4.0m)			埋戻し (1m<W<4m)			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 0	—	0. 0	—	—	0. 0	—	—	0. 0	—	—	
NO. 0+1. 5	1. 50	0. 0	0. 00	0. 0	0. 0	0. 00	0. 0	0. 0	0. 00	0. 0	
NO. 0+2. 65	1. 15	3. 6	1. 80	2. 1	5. 5	2. 75	3. 2	4. 2	2. 10	2. 4	
NO. 0+3. 3	0. 65	3. 6	3. 60	2. 3	5. 5	5. 50	3. 6	4. 2	4. 20	2. 7	
NO. 0+7. 0	3. 70	3. 7	3. 65	13. 5	4. 8	5. 15	19. 1	4. 1	4. 15	15. 4	
NO. 0+11. 35	4. 35	3. 7	3. 70	16. 1	4. 8	4. 80	20. 9	4. 1	4. 10	17. 8	
NO. 0+11. 9	0. 55	0. 0	1. 85	1. 0	3. 5	4. 15	2. 3	0. 0	2. 05	1. 1	
NO. 0+17. 7	5. 80	0. 0	0. 00	0. 0	3. 5	3. 50	20. 3	0. 0	0. 00	0. 0	
NO. 0+17. 7	0. 00	0. 0	—	—	0. 0	—	—	0. 0	—	—	
NO. 1	2. 30	0. 0	0. 00	0. 0	0. 0	0. 00	0. 0	0. 0	0. 00	0. 0	
小 計	20. 00			35. 0			69. 4			39. 4	
合 計	20. 00			35. 0			69. 4			39. 4	

## 数量集計表

種 別：耐震性貯水槽設置工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：耐震性貯水槽設置工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量																																													
地上式貯水槽据付 40m3	2080＊8330＊2500、一体型	1 基																																													
基礎碎石 無規格、t=20cm	2.45＊8.70＝21.32	21.3 m2																																													
基礎コンクリート 鉄筋構造物、σck =24N/mm2	2.45＊8.70＊0.60＝12.79	12.8 m3																																													
型枠 鉄筋構造物	(2.45＋8.70)＊2＊0.60＝13.38	13.4 m2																																													
鉄筋工 SD345、D19	設計図参照 <table><tr><td rowspan="4">⑪</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>⑪重量 0.57＊18 kg</td></tr><tr><td>大形平座金</td><td>SUS304</td><td>18</td><td>0.11</td><td>1.98</td><td></td></tr><tr><td>M16ナット</td><td>SUS304</td><td>2＊18</td><td>0.03</td><td>1.1</td><td></td></tr><tr><td>ケミカルアンカー (M16＊250)</td><td>SUS304</td><td>18</td><td>0.4</td><td>7.2</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">⑩</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>⑩重量 439.7 kg</td></tr><tr><td>配 筋 (D19)</td><td>SD345</td><td>195.4m</td><td>2.25</td><td>439.7</td><td></td></tr><tr><td>番号</td><td>名 称</td><td>材質</td><td>数量</td><td>単重(kg)</td><td>重量(kg)</td><td>備 考</td></tr></table>	⑪						⑪重量 0.57＊18 kg	大形平座金	SUS304	18	0.11	1.98		M16ナット	SUS304	2＊18	0.03	1.1		ケミカルアンカー (M16＊250)	SUS304	18	0.4	7.2		⑩						⑩重量 439.7 kg	配 筋 (D19)	SD345	195.4m	2.25	439.7		番号	名 称	材質	数量	単重(kg)	重量(kg)	備 考	0.44 t
⑪							⑪重量 0.57＊18 kg																																								
	大形平座金		SUS304	18	0.11	1.98																																									
	M16ナット		SUS304	2＊18	0.03	1.1																																									
	ケミカルアンカー (M16＊250)	SUS304	18	0.4	7.2																																										
⑩						⑩重量 439.7 kg																																									
	配 筋 (D19)	SD345	195.4m	2.25	439.7																																										
番号	名 称	材質	数量	単重(kg)	重量(kg)	備 考																																									

## 数量集計表

種 別：水利標識工

規格：

[illegible]

# 一般計算書

種 別：水利標識工  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格 共通計算頁	算式／図	数量
	<p>標識 φ600 アルミ、W=1.0kg/枚</p> <p>スチールポール 静電粉体塗装 φ60.5×t2.3 H=3.0m、W=3.3kg/m</p> <p>基礎コンクリート <math>\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2</math></p> <p>基礎砕石 無規格</p>	
標識柱・基礎設置 (路側式)		
単柱式、φ60.5、 静電粉体塗装、H= 3.0m		1 基
水利標識板		
φ600、アルミ		1 枚
床掘り	$1.50 \times 1.50 \times (0.60 + 0.15) = 1.69$	1.7 m³

# 一般計算書

種 別：水利標識工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

[illegible]

## 数量集計表

種 別：給水工

規格：

[illegible]



# 一般計算書

種 別：給水工  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算式／図	数 量
給水 散水車4t、V=40m <sup>3</sup>	<p>タンク給水時間 吐水量φ13 17L/min</p> <p>運搬時間（片道） 市役所～現場 L=11km 運転V=30km/h</p> <p>貯水槽給水時間 最大吐水量 900L/min</p> <p>1サイクル(4m<sup>3</sup>)所要時間</p> <p>給水日数</p>	日

## 第 3 章 舗装工

工種数量総括表

[illegible]

## 数量集計表

種 別：舗装復旧工

規格：

[illegible]

# 一般計算書

種 別：鋪裝復旧工

[illegible]

## 第4章 構造物撤去工

# 工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.6	
		コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	12.6	
		現場発生品の処分	無筋構造物	t	0.2	
		現場発生品の処分	鉄筋構造物	t	5.1	
	ネットフェンス撤去工			式	1	
		ネットフェンス撤去	H=1.20m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄	m	25.9	
		現場発生品の積み込み・運搬		t	0.200	
		現場発生品の処分	鉄くず <sup>a</sup>	m3	0.03	
	水利標識撤去工			式	1	
		水利標識板撤去	φ 600	枚	1	
		鋼管	φ 60.5×2.4mm、W=3.30kg/m	m	2.5	
		鉄くず		t	0.1	
	管路土工		流入管撤去工	式	1	
		舗装切断	As t=5cm	m	29	
		舗装版破碎積込(小規模土工)	As t=5cm	m2	9	
		殻運搬	As	m3	0.5	

重数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		掘削	土砂	m3	8.9	
		埋戻し	砂(埋戻し用)	m3	0.9	
		埋戻し	RC-40	m3	8.5	
		表層工	再生密粒度As20F t=5cm	m2	8.9	
		Asカーブ撤去	上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm・再生細粒度アスコン13	m	1	
		Asカーブ新設	上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm・再生細粒度アスコン13	m	1	
	管材、铸铁管布設工		流入管撤去工	式	1	
		ダクタイト铸铁管切断	φ 150	箇所	1	
		ダクタイト铸铁管	φ 150	m	2	
		メカニカル継手手間	φ 150	口	4	
		メカニカル継手	VCジョイント φ 150	個	2	
		標準シート	W=15cm	m	2	
	既設管撤去		流入管撤去工	式	1	
		既設管塩ビ管切断	VU φ 150	箇所	2	
		既設管塩ビ管撤去	VU φ 150	m	10.9	
		仕切弁撤去	φ 150	基	3	
		廃プラ処分		m3	0.05	
	残土処理			式	1	
		残土処理		m3	4.2	作業土工にて計上



## 数量集計表

種 別：構造物取壊し工  
規 格：[illegible]

# 一般計算書

種 別：構造物取壊し工  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート取壊し運搬処理	盛土内コンクリート	
無筋構造物	(A) $0.30 \times 0.20 \times 0.90 \times 2 = 0.11$ (B) $0.25 \times 0.20 \times 0.80 = 0.04$ (C) $0.50 \times 0.18 \times 0.90 \times 3 = 0.24$ (D) $0.40 \times 0.15 \times 0.90 = 0.05$ (E) $0.30 \times 0.02 \times 0.28 \times 26 = 0.04$  水利標識基礎 0.1  $0.11 + 0.04 + 0.24 + 0.05 + 0.04 + 0.1 = 0.58$	0.6 m3
コンクリート取壊し運搬処理	既設防火水槽	
鉄筋構造物	①全撤去 $1.61 \times 0.27 \times 9.25 = 4.02$ $1.61 \times 0.27 \times 2.27 = 0.99$ $23.03\text{m}^2 \times 0.27 = 6.22$  $4.02 + 0.99 + 6.22 = 11.23$  ②沿道側壁 $(1/2 \times 6.40 \times 0.28) \times 0.27 = 0.24$  ③宅地側側壁 $0.20 \times 0.27 \times 20.76 = 1.12$  $11.23 + 0.24 + 1.12 = 12.59$	12.6 m3
現場発生品の処分	無筋構造物単位体積重量 $W=2.3\text{t/m}^3$	
無筋構造物	$0.48 / 2.3 = 0.21$	0.2 t
現場発生品の処分	鉄筋構造物単位体積重量 $W=2.45\text{t/m}^3$	
鉄筋構造物	$12.59 / 2.45 = 5.139$	5.1 t

## 数量集計表

種 別：ネットフェンス撤去工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：ネットフェンス撤去工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
ネットフェンス撤去	$14.5 + 9.4 + 1.0 \times 2 = 25.900$	
H=1.20m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄		25.9 m
現場発生品の積込み・運搬	参考重量W=8.70kg/m $0.0087 \times 25.900 = 0.23$	0.2 t
現場発生品の処分	鋼材単位体積重量W=7850kg/m <sup>3</sup> $0.23 / 7.850 = 0.029$	
鉄くず		0.03 m <sup>3</sup>

## 数量集計表

種 別：水利標識撤去工

規格：

[illegible]

# 一般計算書

種 別：水利標識撤去工  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

[illegible]

## 数量集計表

種 別：管路土工  
規 格：流入管撤去工

[illegible]

一般計算書

種 別：管路土工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量																														
共通計算頁	<p style="text-align: center;">舗装復旧求積図 S=1/30</p> <div><p>求 積 表</p><table><tr><td>①</td><td><math>3.77 \times 1.15 =</math></td><td>4.336</td></tr><tr><td>②</td><td><math>3.77 \times 1.15 =</math></td><td>4.336</td></tr><tr><td>③</td><td><math>2.15 \times 1.01 =</math></td><td>2.172</td></tr><tr><td>④</td><td><math>2.15 \times 0.96 =</math></td><td>2.064</td></tr><tr><td>⑤</td><td><math>2.53 \times 1.02 =</math></td><td>2.581</td></tr><tr><td>⑥</td><td><math>2.06 \times 0.29 =</math></td><td>0.597</td></tr><tr><td>⑦</td><td><math>2.30 \times 0.55 =</math></td><td>1.265</td></tr><tr><td>⑧</td><td><math>2.35 \times 0.18 =</math></td><td>0.455</td></tr><tr><td colspan="2">倍面積</td><td>17.806</td></tr><tr><td colspan="2">面積</td><td>8.903</td></tr></table></div>	①	$3.77 \times 1.15 =$	4.336	②	$3.77 \times 1.15 =$	4.336	③	$2.15 \times 1.01 =$	2.172	④	$2.15 \times 0.96 =$	2.064	⑤	$2.53 \times 1.02 =$	2.581	⑥	$2.06 \times 0.29 =$	0.597	⑦	$2.30 \times 0.55 =$	1.265	⑧	$2.35 \times 0.18 =$	0.455	倍面積		17.806	面積		8.903	
①	$3.77 \times 1.15 =$	4.336																														
②	$3.77 \times 1.15 =$	4.336																														
③	$2.15 \times 1.01 =$	2.172																														
④	$2.15 \times 0.96 =$	2.064																														
⑤	$2.53 \times 1.02 =$	2.581																														
⑥	$2.06 \times 0.29 =$	0.597																														
⑦	$2.30 \times 0.55 =$	1.265																														
⑧	$2.35 \times 0.18 =$	0.455																														
倍面積		17.806																														
面積		8.903																														
舗装切断 As t=5cm	<p>①土工<math>3.0 \times 2 = 6.00</math> ②土工<math>4.1 \times 2 = 8.20</math> ④市道舗装復旧<math>3.6 \times 2 = 7.20</math> ⑤市道舗装復旧<math>3.8 \times 2 = 7.60</math></p> <p><math>6.00 + 8.20 + 7.20 + 7.60 = 29.00</math></p>	29.0 m																														
舗装版破碎積込（小規模土工） As t=5cm	舗装復旧求積図より A=8.90m <sup>2</sup>	8.9 m <sup>2</sup>																														
殻運搬 As	<p>アスファルト t=5cm <math>8.90 \times 0.05 = 0.445</math></p> <p>Asカーブ <math>((0.10 + 0.15) \times 0.13 \times 1 / 2) \times 1.2 = 0.020</math></p> <p><math>0.445 + 0.020 = 0.465</math></p>	0.47 m <sup>3</sup>																														
掘削 土砂	<p>①土工 <math>1.32 \times 0.60 \times 3.0 = 2.38</math> ②土工 <math>1.32 \times 0.60 \times 4.1 = 3.25</math> ③未舗装復旧 <math>1.37 \times 0.60 \times 4.5 = 3.70</math></p> <p><math>2.38 + 3.25 + 3.70 = 9.33</math></p>	9.3 m <sup>3</sup>																														
埋戻し 砂(埋戻し用)	復旧断面① $0.47 \times 0.60 \times 3.0 = 0.85$	0.9 m <sup>3</sup>																														



# 一般計算書

種 別：管路土工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
埋戻し RC-40	復旧断面① $0.85 \times 0.60 \times 3.0 = 1.53$ 復旧断面② $1.32 \times 0.60 \times 4.1 = 3.25$ 復旧断面③ $1.37 \times 0.60 \times 4.5 = 3.70$  $1.53 + 3.25 + 3.70 = 8.48$	8.5 m3
表層工 再生密粒度As20F t=5cm	舗装復旧求積図より A=8.90m2	8.90 m2
Asカーブ撤去  上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm ・再生細粒度アスコン13	L=1.2m	1.20 m
Asカーブ新設  上辺100mm、底辺150mm、高さ130mm ・再生細粒度アスコン13	L=1.2m	1.20 m

## 数量集計表

種 別：管材、鑄鉄管布設工

規格：流入管撤去工

[illegible]

# 一般計算書

種 別：管材、鑄鉄管布設工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

[illegible]

## 数量集計表

種 別：既設管撤去  
規 格：流入管撤去工

[illegible]

# 一般計算書

種 別：既設管撤去  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
既設管塩ビ管切断 VU φ 150	N=2箇所	2 箇所
既設管塩ビ管撤去 VU φ 150	L=2. 0+8. 9=10. 9	10. 90 m
仕切弁撤去 φ 150	N=3基	3 基
廃プラ処分	塩ビ管 φ 150 2. 0×6. 701=13. 402 塩ビ管 φ 75 8. 90×2. 202=19. 598  13. 402+19. 598=33. 000/1000×1. 43=0. 047m3	0. 050 m3

## 数量集計表

種 別：残土処理

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

名 称：平均断面体積計算表

測 点	距 離(m)	盛土撤去(C1)			摘 要
		断面積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	
NO. 0	—	0. 0	—	—	
NO. 0+1. 40	1. 4	0. 2	0. 10	0. 1	
NO. 0+2. 50	1. 1	3. 5	1. 85	2. 0	
NO. 0+2. 90	0. 4	7. 2	5. 35	2. 1	
小 計	2. 9			4. 2	
合 計	2. 9			4. 2	

# 一般計算書

種 別：残土処理  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
残土処理		4.2 m3



## 第5章 区画線工

工種数量総括表

[illegible]

## 数量集計表

種 別：区画線工

規格：

[illegible]

# 一般計算書

種 別：区画線工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
溶融式区画線 実線 W=15cm	外側線復旧 L=1.2m	1.2 m

## 第 6 章 仮設工

工種数量総括表

[illegible]

## 数量集計表

種 別：仮設工  
規 格：[illegible]

# 一般計算書

種 別：仮設工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
軽量鋼矢板打込み 油圧ショベル装着 型バイブロハンマ 軽量鋼矢板引抜き	軽量鋼矢板 LSP-3B (t=5mm、W=333mm) $(10.323 / 0.333) \times 2 = 62$	62 枚
油圧ショベル装着 型バイブロハンマ 支保工(軽量金属) 設置・撤去	軽量鋼矢板 LSP-3B (t=5mm、W=333mm) $(10.323 / 0.333) \times 2 = 62.000$	62 枚
2段、水圧式パイ プサポート	L=3.0m、支保工2段 腹起し：アルミ腹起し(WA型)、管理設工事用、120*120*3000 切梁：水圧サポート(アルミ製)、強力型シリンダー、2000～2700	10.3 m
軽量鋼矢板損料 LSP-3B (t=5mm)、L =3.0m	$10.323 (\text{施工延長}) \div 2 (\text{転用回数}) = 5.16\text{m}$ $5.16 \div 0.333 \times 2 \div 32 \text{枚}$ $32.0 \times 3.00 \times 0.0216 = 2.074$	2.1 t



# 一般計算書

種 別：仮設工  
ブロック：旧河北町  
区 分：小船越工区

[illegible]

# 設計数量総括表

飯野工区

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
耐震性貯水槽設置工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	標準、土砂、土留無し、障害無し	m3	190.0	
		盛土	Wmax>4.0m	m3	200.0	
		埋戻し	Wmax≥4.0m	m3	130.0	
		基面整正		m2	30.0	
		法面整形(盛土部)	締固め無し、現場制約無し	m2	18.0	
		安定処理	セメント系固化材 添加量 110kg/m3	m2	128.0	
	基礎工			式	1	
		基礎碎石	無規格、t=20cm	m2	28.0	
		均しコンクリート	無筋コンクリート、18N/mm <sup>2</sup>	m3	1.0	
		基礎コンクリート	鉄筋構造物、24N/mm <sup>2</sup>	m3	3.0	
		補強コンクリート	小型構造物、18N/mm <sup>2</sup>	m3	1.0	
		型枠	均し型枠	m2	1.0	
		型枠	一般、小型構造物	m2	6.0	
		鉄筋	D13、SD345	kg	195.6	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
	耐震性貯水槽設置			式	1	
		耐震性貯水槽設置	40m3、2分割、鋼製	基	1	
	水利標識工			式	1	
		水利標識設置	防火水そう	基	1	
	給水工			式	1	
		給水	散水車4t、V=40m3	日		
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工			式	1	
		路盤工	RC-40、t=25cm	m2	142.0	
		表層工	再生密粒度As20F、t=5cm	m2	142.0	
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	75.0	
	ネットフェンス撤去工			式	1	
		ネットフェンス撤去	H=1.50m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄	m	50.0	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.5	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		現場発生品の積込み・運搬		t	0.500	
		現場発生品の処分	鉄くず	m3	0.07	
	水利標識撤去工			式	1	
		水利標識板撤去	φ600、アルミ、W=1.0kg/枚	枚	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.1	
		鋼管撤去	φ48.6×2.3mm、W=2.63kg/m	m	3.0	
		現場発生品の積込み・運搬		t	0.008	
		現場発生品の処分	鉄くず	m3	0.001	
	泥水運搬工			式	1	
		泥水処理		m3	42.6	
	排水構造物撤去工			式	1	
		塩ビ管	φ100、W=1,737g/m	m	2.0	
		廃プラスチック処分	塩ビ管	kg	3.5	
仮設工				式	1	
	仮設工			式	1	
		敷鉄板	22×1524×3048、設置撤去	m2	18.6	
		水替工（小口径）	φ50×1台、H≤10m、作業時排水	箇所	1	

# 設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
流入管撤去工				式	1	
	管路土工			式	1	
		舗装切断	As t=5cm	m	24.0	
		As舗装版取壊し	As t=5cm	m2	7.00	
		殻運搬	As	m3	0.4	
		掘削	土砂	m3	10.0	
		埋戻し	砂(埋戻し用)	m3	1.0	
		埋戻し	RC-40	m3	10.0	
		表層工	再生密粒度As20F	m2	7.00	
	管材、铸铁管布設工			式	1	
		ダクタイル铸铁管切断	φ 75	箇所	1	
		ダクタイル铸铁管	φ 75	m	2.0	
		メカニカル継手手間	φ 75	口	4	
		メカニカル継手	VCジョイント φ 75	個	2	
		標準シート	W=15cm	m	2.0	

## 設計数量総括表

[illegible]

## 第 2 章 耐震性貯水槽設置工

## 工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
耐震性貯水槽設置工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	標準、土砂、土留無し、障害無し	m3	192.0	
		盛土	発生土 施工幅員4m以上	m3	203.5	
		埋戻し	最大埋戻し幅4m以上	m3	131.0	
		基面整正		m2	29.7	
		法面整形(盛土部)	締固め無し、現場制約無し	m2	18.2	
		安定処理		m2	128.4	
	基礎工			式	1	
		基礎砕石	無規格、t=20cm	m2	27.7	
		均しコンクリート	無筋コンクリート、18N/mm <sup>2</sup>	m3	1.4	
		基礎コンクリート	鉄筋構造物、24N/mm <sup>2</sup>	m3	2.5	
		補強コンクリート	小型構造物、18N/mm <sup>2</sup>	m3	0.6	
		型枠	均し型枠	m2	1.3	
		型枠	一般、小型構造物	m2	5.6	



工種数量総括表

[illegible]

平均断面体積計算表

種 別：作業土工  
規 格：

測 点	距 離(m)	床掘り			盛土 (Wmax≧4.0m)			埋戻し(構造物周辺)			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO.0	—	3.1	—	—	0.0	—	—	0.0	—	—	
NO.0+2.9	2.90	3.1	3.10	9.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
NO.0+3.8	0.90	1.0	2.05	1.8	14.8	7.40	6.7	0.0	0.00	0.0	
NO.0+4.5	0.70	1.0	1.00	0.7	14.8	14.80	10.4	0.0	0.00	0.0	
NO.0+8.7	4.20	7.8	4.40	18.5	17.8	16.30	68.5	0.0	0.00	0.0	
NO.0+9.6	0.90	28.5	18.15	16.3	17.8	17.80	16.0	0.0	0.00	0.0	
NO.0+9.6	0.00	28.5	—	—	0.0	—	—	28.3	—	—	
NO.0+11.5	1.90	28.5	28.50	54.2	0.0	0.00	0.0	28.3	28.30	53.8	
NO.0+13.4	1.90	28.5	28.50	54.2	0.0	0.00	0.0	28.3	28.30	53.8	
NO.0+13.4	0.00	28.5	—	—	17.8	—	—	0.0	—	—	
NO.0+14.3	0.90	7.8	18.15	16.3	17.8	17.80	16.0	0.0	0.00	0.0	
NO.0+18.8	4.50	1.0	4.40	19.8	13.5	15.65	70.4	0.0	0.00	0.0	
NO.0+19.8	1.00	1.0	1.00	1.0	13.5	13.50	13.5	0.0	0.00	0.0	
NO.1	0.20	0.1	0.55	0.1	0.8	7.15	1.4	0.0	0.00	0.0	
NO.1+0.7	0.70	0.1	0.10	0.1	0.8	0.80	0.6	0.0	0.00	0.0	
小 計	20.70			192.0			203.5			107.6	
合 計	20.70			192.0			203.5			107.6	

# 平均断面体積計算表

種 別：作業土工  
規 格：

測 点	距 離(m)	埋戻し (1.0m≦Wmax<4.0m)			埋戻し (Wmax<1.0m)						摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 0	—	0.0	—	—	0.0	—	—				
NO. 0+2.9	2.90	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 0+3.8	0.90	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 0+4.5	0.70	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 0+8.7	4.20	2.2	1.10	4.6	0.0	0.00	0.0				
NO. 0+9.6	0.90	2.2	2.20	2.0	20.7	10.35	9.3				
NO. 0+9.6	0.00	5.7	—	—	6.5	—	—				
NO. 0+11.5	1.90	5.7	5.70	10.8	6.5	6.50	12.4				
NO. 0+13.4	1.90	5.7	5.70	10.8	6.5	6.50	12.4				
NO. 0+13.4	0.00	2.2	—	—	20.7	—	—				
NO. 0+14.3	0.90	2.2	2.20	2.0	0.0	10.35	9.3				
NO. 0+18.8	4.50	0.0	1.10	5.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 0+19.8	1.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 1	0.20	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO. 1+0.7	0.70	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
小 計	20.70			35.2			43.4			0.0	
合 計	20.70			35.2			43.4			0.0	

平均法長面積計算表

種 別：作業土工  
規 格：

測 点	距 離(m)	法面整形（盛土）			法面整形(切土)						摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	
NO. 0	—	0. 0	—	—	0. 0	—	—				
NO. 0+2. 9	2. 90	0. 0	0. 00	0. 0	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+3. 8	0. 90	0. 3	0. 15	0. 1	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+4. 5	0. 70	0. 3	0. 30	0. 2	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+8. 7	4. 20	1. 5	0. 90	3. 8	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+9. 6	0. 90	1. 5	1. 50	1. 4	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+11. 5	1. 90	1. 5	1. 50	2. 9	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+13. 4	1. 90	1. 5	1. 50	2. 9	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+14. 3	0. 90	1. 5	1. 50	1. 4	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+18. 8	4. 50	0. 5	1. 00	4. 5	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 0+19. 8	1. 00	0. 5	0. 50	0. 5	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 1	0. 20	0. 5	0. 50	0. 1	0. 0	0. 00	0. 0				
NO. 1+0. 7	0. 70	0. 5	0. 50	0. 4	0. 0	0. 00	0. 0				
小 計	20. 70			18. 2			0. 0			0. 0	
合 計	20. 70			18. 2			0. 0			0. 0	

# 一般計算書

種 別：作業土工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り		
標準、土砂、土留 無し、障害無し 盛土		192.0 m3
発生土 Wmax>4.0m		203.5 m3
埋戻し		
構造物周辺	貯水槽本体控除 $\pi \times 2.42^2 / 4 \times 9.368 + 1.00 \times 1.00 \times 0.50 \times 2 = 44.09$  吸管投入孔控除 $\pi \times 0.85^2 / 4 \times 0.50 \times 2 = 0.57$  合計 $107.6 - 44.09 - 0.57 = 62.94$	62.9 m3
埋戻し		
山砂 1.0m ≤ Wmax < 4.0m		35.2 m3
埋戻し		
山砂、Wmax < 1.0m	基礎控除 $3.00 \times 9.90 \times 0.25 + 2.80 \times 9.70 \times 0.15 - 1.00 \times 1.00 \times 0.50 \times 2 = 10.499$ 合計 $43.4 - 10.499 = 32.901$ ※埋戻しは構造物周辺・1.0m ≤ Wmax < 4.0m・Wmax < 1.0mの合計とする。	32.9 m3
基面整正	$3.00 \times 9.90 = 29.70$	29.7 m2
法面整形(盛土部)		
締固め無し、現場 制約無し		18.2 m2
安定処理	セメント系固化材 添加量 110kg/m3 発生土を改良後、盛土として再利用 $10.2 \times 15.5 - 3 \times 9.9 = 128.4$ (想定量)	128.4 m2

# 一般計算書

種 別：基礎工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
基礎碎石 無規格、t=20cm	$3.00 \times 9.90 - 1.00 \times 1.00 \times 2 = 27.70$	27.7 m2
均しコンクリート 無筋コンクリート 、18N/mm2	$(3.00 \times 9.90 - 1.00 \times 1.00 \times 2) \times 0.05 = 1.39$	1.4 m3
基礎コンクリート 鉄筋構造物、24N/mm2	$(2.80 \times 9.70 - 1.00 \times 1.00 \times 2) \times 0.10 = 2.516$	2.5 m3
補強コンクリート 小型構造物、18N/mm2	$(1.50 \times 1.50 - \pi \times 0.70^2 / 4) \times 0.15 \times 2 = 0.560$	0.6 m3
型枠 均し型枠	均しコンクリート $(9.90 + 3.00) \times 2 \times 0.05 = 1.29$	1.3 m2
型枠 一般、小型構造物	基礎コンクリート $(9.70 + 2.80) \times 2 \times 0.15 = 3.750$  補強コンクリート $(1.50 \times 0.15 \times 4) \times 2 = 1.800$  合計 $3.750 + 1.800 = 5.550$	5.6 m2
鉄筋 D13、SD345	鉄筋重量表より  D13 W=195.571kg	195.6 kg

# 一般計算書

種 別：耐震性貯水槽設置  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
耐震性貯水槽設置 40m3、2分割、鋼製		1 基

# 單位數量計算書

細別：耐震性貯水槽設置  
規格：40m<sup>3</sup>、2分割、鋼製

1.000基当り

材料／規格	算 式	数 量
貯水槽本体組立据付 40m3級、鋼製、 W=約5.6t 集水ピット据付	耐震性貯水槽本体設置据付（2分割）	1 基
40m3級、鋼製	集水ピット設置据付	2 個
吸管投入孔組立据付 φ 600×H310	吸管投入孔設置据付	2 個
鉄蓋設置工 φ 600	鉄蓋設置据付	2 組



# 一般計算書

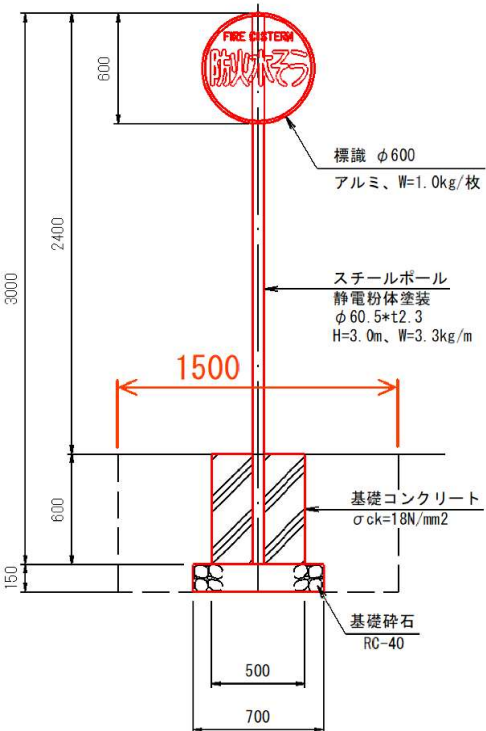
種 別：水利標識工  
ブ ロ ッ ク：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
水利標識設置 防火水そう		1 基

単位数量計算書

細 別：水利標識設置  
規 格：防火水そう

1.0 基当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
床掘り	$1.50 \times 1.50 \times 0.75 = 1.69$	1.7 m3
埋戻し	$1.69 - (0.70 \times 0.70 \times 0.15 + 0.50 \times 0.50 \times 0.60) = 1.47$	1.5 m3
残土処理	$1.69 - 1.47 \times 1 / 0.9 = 0.06$	0.1 m3
基面整正	$0.70 \times 0.70 = 0.49$	0.5 m2
基礎碎石 RC-40、t=15cm	$0.70 \times 0.70 = 0.49$	0.5 m2
基礎コンクリート 18N/mm2	$0.50 \times 0.50 \times 0.60 = 0.15$	0.2 m3
型枠 小型構造物	$0.50 \times 0.60 \times 4 = 1.20$	1.2 m2

# 單位數量計算書

細 別：水利標識設置  
規 格：防火水そう

## 1.0 基当り

材料／規格	算 式	数 量
スチールボール 静電粉体塗装、φ 60.5、t=2.3、H=3 .0m、W=3.3kg/m 標識	N=1本	1 本
φ 600、アルミ、W =1.0kg/枚	N=1枚	1 枚

# 一般計算書

種 別：給水工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算式／図	数 量
給水 散水車4t、V=40m <sup>3</sup>	<p>タンク給水時間 吐水量φ13 17L/min</p> <p>運搬時間（片道） 市役所～現場 L＝16km 運転V＝30km/h</p> <p>貯水槽給水時間 最大吐水量 900L/min</p> <p>1サイクル(4m<sup>3</sup>)所要時間</p> <p>給水日数</p>	日

## 第 3 章 舗装工

工種数量総括表

[illegible]

一般計算書

種 別：アスファルト舗装工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
路盤工 RC-40、t=25cm	$A1=(10.20+(9.50+0.90))/2\times3.00=30.90$ $A2=9.50\times12.20=115.90$ 補強コンクリート部控除 $A3=-1.50\times1.50\times2=-4.50$ $30.90+115.90-4.50=142.30$	142.3 m2
表層工 再生密粒度As20F 、t=5cm	$A1=(10.20+(9.50+0.90))/2\times3.00=30.90$ $A2=9.50\times12.20=115.90$ 補強コンクリート部控除 $A3=-1.50\times1.50\times2=-4.50$ $30.90+115.90-4.50=142.30$	142.3 m2

## 第4章 構造物撤去工



## 工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	74.9	
	ネットフェンス撤去工			式	1	
		ネットフェンス撤去	H=1.50m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄	m	51.0	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.5	
		現場発生品の積込み・運搬		t	0.500	
		現場発生品の処分	鉄くず	m3	0.07	
	水利標識撤去工			式	1	
		水利標識板撤去	φ 600、アルミ、W=1.0kg/枚	枚	1	
		コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.1	
		鋼管撤去	φ 48.6×2.3mm、W=2.63kg/m	m	2.8	
		現場発生品の積込み・運搬		t	0.008	
		現場発生品の処分	鉄くず	m3	0.001	



# 一般計算書

種 別：ネットフェンス撤去工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算式／図	数量
ネットフェンス撤去 H=1.50m、忍び返し無し、基礎ブロック設置、廃棄コンクリート取壊し運搬処理		51.0 m
無筋構造物	ネットフェンス基礎ブロック $0.30 \times 0.30 \times 0.60 \times 2 + 0.18 \times 0.18 \times 0.45 \times 25 = 0.473$	0.5 m <sup>3</sup>
現場発生品の積み込み・運搬	参考重量W=10.3kg/m $0.0103 \times (50.0 + 1.00 \times 1) = 0.53$	0.5 t
現場発生品の処分鉄くず	鋼材単位体積重量W=7850kg/m <sup>3</sup> $0.53 / 7.850 = 0.068$	0.07 m <sup>3</sup>

# 一般計算書

種 別：水利標識撤去工  
 ブロック：旧河北町  
 区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
水利標識板撤去 φ 600、アルミ、W =1.0kg/枚	N=1枚	1 枚
コンクリート取壊 し運搬処理	基礎ブロック	
無筋構造物 鋼管撤去	$0.40 \times 0.40 \times 0.60 = 0.096$	0.1 m3
φ 48.6×2.3mm、W= 2.63kg/m	$2.16 + 0.60 = 2.760$	2.8 m
現場発生品の積込 ・運搬	標識板 φ 600 参考重量W=1.0kg/枚 $0.0010 \times 1 \text{ 枚} = 0.001$  鋼管 φ 48.6、t=2.3 参考重量W=2.63kg/m $0.00263 \times 2.76\text{m} = 0.007$  $0.001 + 0.007 = 0.008$	0.008 t
現場発生品の処分 鉄くず	鋼材単位体積重量W=7850kg/m3  $0.008 / 7.850 = 0.001$	0.001 m3

## 第 5 章 仮設工

工種数量総括表

[illegible]

# 一般計算書

種 別：仮設工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
水替工（小口径） φ 50×1台、H≦10 m、作業時排水		1 箇所

## 第 6 章 流入管撤去工



# 工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
流入管撤去工				式	1	
	管路土工			式	1	
		舗装切断	As t=5cm	m	23.8	
		As舗装版取壊し	As t=5cm	m2	7.27	
		殻運搬	As	m3	0.4	
		掘削	土砂	m3	8.0	
		埋戻し	砂(埋戻し用)	m3	0.7	
		埋戻し	RC-40	m3	7.3	
		表層工	再生密粒度As20F	m2	7.27	
	管材、铸铁管布設工			式	1	
		ダクタイル铸铁管切断	φ 75	箇所	1	
		ダクタイル铸铁管	φ 75	m	2.0	
		メカニカル継手手間	φ 75	口	4	
		メカニカル継手	VCジョイント φ 75	個	2	
		標準シート	W=15cm	m	2.0	
	既設管撤去			式	1	
		既設管塩ビ管切断	VU φ 75	箇所	2	

工種数量総括表

[illegible]

一般計算書

種 別：管路土工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
共通計算頁	<p style="text-align: center;">舗装復旧求積図</p> <div><div><p>求 積 表</p><p>① 2.68 × 1.07 = 2.868 ② 2.81 × 1.20 = 3.372 ③ 1.67 × 0.57 = 0.952 ④ 1.67 × 0.27 = 0.451 ⑤ 1.42 × 0.69 = 0.980 ⑥ 2.69 × 1.07 = 2.878 ⑦ 2.69 × 1.13 = 3.040 倍面積 = 14.541 面積 = 7.271</p></div><div></div></div>	
舗装切断 As t=5cm	①土工 3.0×2=6.00 ②土工 2.8×2=5.60 ④市道舗装復旧 3.6×2=7.20 ⑤市道舗装復旧 2.5×2=5.00  6.00+5.60+7.20+5.00=23.80	23.8 m
As舗装版取壊し As t=5cm	舗装復旧求積図により。A=7.271m2	7.27 m2
殻運搬 As	t=5cm 7.271×0.05=0.364	0.36 m3
掘削 土砂	復旧断面① 1.24×0.60×3.00=2.232 復旧断面② 1.24×0.60×2.80=2.083 復旧断面③ 1.29×0.60×4.70=3.638  2.232+2.083+3.638=7.953	8.0 m3
埋戻し 砂(埋戻し用)	復旧断面① 3.00×0.60×0.39=0.70	0.7 m3

# 一般計算書

種 別：管路土工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
埋戻し RC-40	復旧断面① $3.00 \times 0.60 \times 0.85 = 1.53$ 復旧断面② $2.80 \times 0.60 \times 1.24 = 2.08$ 復旧断面③ $4.70 \times 0.60 \times 1.29 = 3.64$  $1.53 + 2.08 + 3.64 = 7.25$	7.3 m3
表層工 再生密粒度As20F	舗装復旧求積図より A=7.271m2	7.27 m2

# 一般計算書

種 別：管材、鑄鉄管布設工  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

[illegible]

# 一般計算書

種 別：既設管撤去  
ブロック：旧河北町  
区 分：飯野工区

[illegible]