

## 参 考 資 料

工事名： 旧糸崎ポンプ所解体工事

工事場所： 三原市糸崎一丁目

# 総括情報表

<p>事務所 設計書名 変更回数</p> <p>事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日</p> <p>諸経費体系</p>	<p>旧糸崎ポンプ所解体工事</p> <p>固定資産撤去 実施単価 32:三原市(旧久井町・旧大和町・佐木島を除く) 令和 6年12月 1日付 公共</p> <p>上水道 令和06年度                      構造物工事(浄水場等)</p>	
	<p>当 世 代</p>	<p>前 世 代</p>
<p>前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分</p>	<p>35%を超え40%以下 構造物工事(浄水場等) 計上しない 市街地 発注者が金銭的保証を必要とする場合</p>	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本工事費	1	式				
解体工	1	式			Lv1	処:
解体	1	式			Lv2	処:
アスベスト撤去	1	式			Lv3	
アスベスト撤去工	1	式			Lv4	
ダクティル鑄鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径150mm (パイプ切削切断機使用)	20	口			施 1 号	
鑄鉄管 (FC) 切断 (撤去管) 呼び径150mm (パイプ切削切断機使用)	32	口			施 2 号	
フランジ部撤去 運搬・処分込み	52	箇所				
ポンプ室解体	1	式			Lv3	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ室解体工	1	式			Lv4	処:
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工	39.3	m3			施 3 号	
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	39.3	m3			P 1 号	
再資源化施設受入費 コン塊(有筋) 10t, 4t, 2t	92.2	t				処:
アルミ <sup>ド</sup> ア撤去処分 2300×1400受枠共	1	箇所				
アルミ <sup>ド</sup> ア撤去処分 2000×1700受枠共	1	箇所				
スチール <sup>ド</sup> ア撤去処分 1400×900受枠共	1	箇所				
アルミ <sup>カ</sup> ラリ撤去処分 600×800	4	箇所				
アルミ <sup>ハ</sup> ネル撤去処分	2.4	m2				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガラスブロック取壊	4.3	m2				
手洗器撤去 運搬処分費含む	1	箇所				
室内建築付帯設備撤去 照明等 運搬・処分費含む	1	式				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	34	m3			P 2号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.2	m3			P 3号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.5	m2			P 4号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	0.03	t			施 4号	
場内配管撤去	1	式			Lv3	処:
場内配管土工	1	式			Lv4	処:

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	24	m			P 5号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	15	m <sup>2</sup>			P 6号	
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10)	16	m <sup>3</sup>			施 5号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	12	m <sup>3</sup>			施 6号	
路盤工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	11	m <sup>2</sup>			施 7号	
路盤工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	11	m <sup>2</sup>			施 8号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	2	m <sup>3</sup>			施 9号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	2	m <sup>3</sup>				処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	0.5	m <sup>3</sup>			施 10号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	1	t				処:
コンクリート塊(鉄筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	2.5	m3			施 11号	
再資源化施設受入費 コン塊(有筋) 10t, 4t, 2t	5.9	t				処:
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.9	m3			P 7号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.6	m2			P 4号	
基礎砕石 7.5cm以下	1.3	m2			P 8号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20)	11	m2			P 9号	
場内配管撤去工	1	式			Lv4	
流量計撤去 Φ200運搬処分費含む	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
流量計室鉄蓋撤去 積み込み運搬処分共	1	式				
撤去管吊上げ積み込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径250mm	1	m			施 12 号	
撤去管吊上げ積み込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径200mm	5	m			施 13 号	
撤去管吊上げ積み込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径150mm	3	m			施 14 号	
撤去管吊上げ積み込み(鋼管) 人力 呼び径150mm	2	m			施 15 号	
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)	4	口			施 16 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径150mm	1	口			施 17 号	
現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km	1	回			施 18 号	
スクラップ費 タタイル鋳鉄管	-0.299	t				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
スクラップ費 ステンレス鋼鋼管	-0.038	t				
仕切弁室撤去 積込み運搬処分共	1	箇所				
フランジ 蓋 φ200 RF7.5K	1	個				
RF形リア付フランジガasket φ200 10.0K	1	枚				
フランジ 接合用六角ボルト・ナット φ200 SUS304 (焼付防止) 10.0K	1	組				
铸铁管フランジ継手取外し 呼び径200mm	1	口			施 19号	
フランジ継手 呼び径200mm	1	口			施 20号	
ポンプ室内撤去	1	式			Lv3	
機械設備撤去工	1	式			Lv4	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
送水ポンプ撤去 モーター運搬処分費含む	2	台				
電動仕切弁撤去 運搬処分費含む	2	基				
手動仕切弁撤去 運搬処分費含む	4	基				
逆止弁撤去 運搬処分費含む	2	基				
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径150mm	14	m			施 15 号	
現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km	1	回			施 21 号	
スクラップ費 ステンレス鋼管	-0.287	t				
電気設備撤去工	1	式			Lv4	
受変電盤撤去 運搬処分費含む	1	台				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ盤撤去 運搬処分費含む	1	基				
遠方監視盤撤去 運搬処分費含む	1	基				
電線管等撤去 (PB含む) 運搬処分費含む	1	式				
場内整備	1	式			Lv3	処:
場内整備工	1	式			Lv4	処:
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	21	m			P 5号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	29	m <sup>2</sup>			P 6号	
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06)	0.1	m <sup>3</sup>			施 22号	
不陸整正 1mm以上3mm未満	77	m <sup>2</sup>			P 10号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)	29	m2			P 11号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	48	m2			施 23号	
人力舗設 平均舗設厚10cm	48	m2			施 24号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	0.1	m3			施 9号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km	1.4	m3			施 10号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3				処:
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	3.2	t				処:
車止めポール設置 ステンレス製H=0.85m材工共	8	本				
ネットフェンス設置 H=1.8m材工共	18.6	m				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
全工種共通仮設費					Lv1	
	1	式				
安全費					Lv2	
	1	式				
安全費					Lv3	
	1	式				
交通誘導員					Lv4	
	1	式				
交通誘導警備員B						
	19	人				
直接工事費計						
共通仮設費計						
	1	式				
共通仮設費(積上げ)						
	1	式				
安全費						
	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
PCB分析費 簡易定量法	1	検体				
防音シート賃貸料金 防音シート 幅1.8m×長3.4m	480	枚・日				
仮囲い設置・撤去 丸パイ土中打込式 囲い高さ3m	14	m			施 34 号	
家屋調査費 外構事前調査	4	件				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				市街地
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				市街地
工事原価	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
一般管理費等	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 1 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径150mm (パイプ切削切断機使用)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.049	人				
普通作業員	0.159	人				
パイプ切削切断機損料	0.11	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 2 号 施工単価表 】

铸铁管(FC)切断(撤去管) 呼び径150mm (パイプ切削切断機使用)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.045	人				
普通作業員	0.148	人				
パイプ切削切断機損料	0.11	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 3 号 施工単価表 】

構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 4 号 施工単価表 】

鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
異形棒鋼<JISG3112> SD345, D13	1,030	kg				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 5 号 施工単価表 】

小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.4	人				
普通作業員	6.7	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 25 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 6 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 25 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 26 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 7 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.71	人				
再生クラッシュラン 40～0mm	13.97	m3				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンパインド型3～4t	0.2	日			施 27 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.2	日			施 28 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.71	人				
再生クラッシュラン 40～0mm	12.7	m3				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンパイト <sup>®</sup> 型3～4t	0.2	日			施 27 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.2	日			施 28 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 9 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 ディーゼル 4t積級	0.4	日			施 29 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 10 号 施工単価表 】

アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.52	日			施 29 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 11 号 施工単価表 】

コンクリート塊(鉄筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1.5km

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 ディーゼル 4t積級	0.548	日			施 29 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 12 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(铸铁管) 機械力 呼び径250mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.066	人				
普通作業員	0.102	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35) 2.9 t 吊	0.882	時間			施 30 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 13 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(铸铁管) 機械力 呼び径200mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.096	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9 t 吊	0.846	時間			施 30 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 14 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(铸铁管) 機械力 呼び径150mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.054	人				
普通作業員	0.09	人				
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35) 2.9 t 吊	0.804	時間			施 30 号	
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 15 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径150mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.21	人				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 16 号 施工単価表 】

鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.01	人				
普通作業員	0.02	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 17 号 施工単価表 】

鋼管 (STW290) 切断 (撤去管) 呼び径150mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶接工	0.045	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 18 号 施工単価表 】

現場発生産品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.139	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック2t積 2t吊	0.742	時間			施 31 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 19 号 施工単価表 】

鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径200mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.078	人				
普通作業員	0.078	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 20 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径200mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.13	人				
普通作業員	0.13	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 21 号 施工単価表 】

現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.138	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック2t積 2t吊	0.738	時間			施 31 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 22 号 施工単価表 】

小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.8	人				
普通作業員	7.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)	2.632	日			施 32 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 23 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシュラン 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 28 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 24 号 施工単価表 】

人力舗設 平均舗設厚10cm

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.08	人				
特殊作業員	3.35	人				
普通作業員	6.38	人				
生コンクリート 18-12-40 W/C60% 高炉	10.4	m3			施 33 号	
異形鉄筋金網<JISG3551> SD295A, D6, 網目150×150mm	48	m2				
諸 雑 費 (率+丸め)	27	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 25 号 施工単価表 】

小型バックホウ運転 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	23	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・超低騒音・排対:2次] 標準バケット 山積0.13m3[平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 26 号 施工単価表 】

タンパ及びランマ運転(賃料) 60~80kg

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5	l				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	1.38	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 27 号 施工単価表 】

振動ローラ運転(賃料) (舗装用) 搭乗式・コンバインド型3～4t

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	13	l				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t	1.52	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 28 号 施工単価表 】

タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	4	l				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 29 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 オノロード・ディーゼル 4t積級

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (一般)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	32	l				
ダンプトラック[オノロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック4t (良好)	1.29	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 30 号 施工単価表 】						
バックホウ運転(クレーン機能付) クロー型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9t 吊						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.17	人				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	8.6	l				
バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付・排対型:1次] 標準バケット 山0.45m3[平0.35m3]2.9t吊	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 31 号 施工単価表 】

クレーン装置付トラック運転 ベーストラック2t積 2t吊

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.17	人				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	3.9	l				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.0t	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 32 号 施工単価表 】

小型バックホウ運転 クロー型 山積0.08m3(平積0.06)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	17	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:1次] 標準バケット 山積0.08m3[平積0.06m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 33 号 施工単価表 】

生コンクリート 18-12-40 W/C60% 高炉

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レディーミクストコンクリート指定品 18-12-40 W/C(60%), 高炉	1	m3				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 34 号 施工単価表 】

仮囲い設置・撤去 丸ハ°イ° 土中打込式 囲い高さ3m

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.49	人				
普通作業員	2.449	人				
仮囲い仮設材損料 仮囲い鉄板 丸ハ°イ°	60	供用日				
諸 雑 費 (率+丸め)	10	%				
計						
単位当たり						

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			41.69				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			41.69				
【労務】			43.88				
運転手 (一般)			43.88				
【材料】			14.43				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			14.43				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 殻発生作業 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし			[J2] = 1	積込工法区分 機械積込			
[J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有			[JE] = 1	運搬距離 1.6km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			35.00				
普通作業員			20.39				
特殊作業員			6.92				
土木一般世話役			5.40				
その他(労務)							
【材料】			65.00				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-20(25) W/C(60%), 高炉			65.00				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 47 コンクリート規格 18-8-20(25)(高炉)W/C60%			[J5] = 1	養生工の種類 養生無し			
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			35.00				
普通作業員			20.39				
特殊作業員			6.92				
土木一般世話役			5.40				
その他(労務)							
【材料】			65.00				
レディーミクストコンクリート指定品 24-8-20(25) W/C(55%), 高炉			65.00				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 25 コンクリート規格 24-8-20(25) (高炉) W/C55%			[J5] = 1	養生工の種類 養生無し			
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			46.19				
普通作業員			25.55				
土木一般世話役			9.57				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋・無筋構造物			

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			15.42				
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】			27.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.83				
その他(材料)							



旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			31.76				
バックホリ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅 735~850mm 破碎力 550~980kN			21.93				
バックホリ(クローラ)賃料 後方超小旋回型 超低騒音 山積0.45m3 平積0.35m3 排対:2011年規制			9.83				
【労務】			62.64				
運転手(特殊)			28.07				
普通作業員			24.15				
土木一般世話役			10.42				
【材料】			5.60				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			5.60				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版				[J2] = 1 障害等の有無 無し			
[J3] = 2 騒音振動対策 必要				[J4] = 4 舗装版厚 15cm以下			
[J6] = 1 積込作業の有無 有り				[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			35.00				
普通作業員			20.39				
特殊作業員			6.92				
土木一般世話役			5.40				
その他(労務)							
【材料】			65.00				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%), 高炉			65.00				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 1	養生工の種類 養生無し			
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 7.5cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			5.94				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.90				
その他(機械)							
【労務】			82.36				
普通作業員			39.47				
特殊作業員			16.71				
運転手(特殊)			15.75				
土木一般世話役			9.86				
その他(労務)							
【材料】			11.70				
再生クラッシュラン 40~0mm			6.34				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			5.33				



旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			0.42				
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t			0.26				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg			0.14				
その他(機械)							
【労務】			41.93				
特殊作業員			20.47				
普通作業員			14.66				
土木一般世話役			4.43				
その他(労務)							
【材料】			57.65				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)			57.42				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			0.18				

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 9 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			0.04				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20)			[J4] = 5	瀝青材料種類 無し			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 10 号 施工パッケージ 】							
不陸整正 1mm以上3mm未満							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			22.56				
モータグレーダ [土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m			11.02				
ロータリー [マカラム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			8.72				
<賃>タイヤローラ 質量8~20t			2.82				
【労務】			67.23				
運転手 (特殊)			43.05				
特殊作業員			12.56				
普通作業員			9.36				
土木一般世話役			2.26				
【材料】			10.21				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			7.83				
再生クラッシュラン 40~0mm			2.38				

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 10 号 施工パッケージ 】		(続 き)					
不陸整正 1mm以上3mm未満				1 m2 当り			
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 補足材料の有無 有り			[J2] = 1	補足材料平均厚さ 1mm以上3mm未満			
[J3] = 6 補足材料 再生クラッシュラン RC-40			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 11 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			0.44				
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t			0.24				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg			0.14				
その他(機械)							
【労務】			43.60				
特殊作業員			19.29				
普通作業員			13.81				
土木一般世話役			4.17				
その他(労務)							
【材料】			55.96				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)			54.13				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			1.60				

旧糸崎ポンプ所解体工事

【 第 11 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.17				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			0.03				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20)			[J4] = 1	瀝青材料種類 タックコート PK-4			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							





















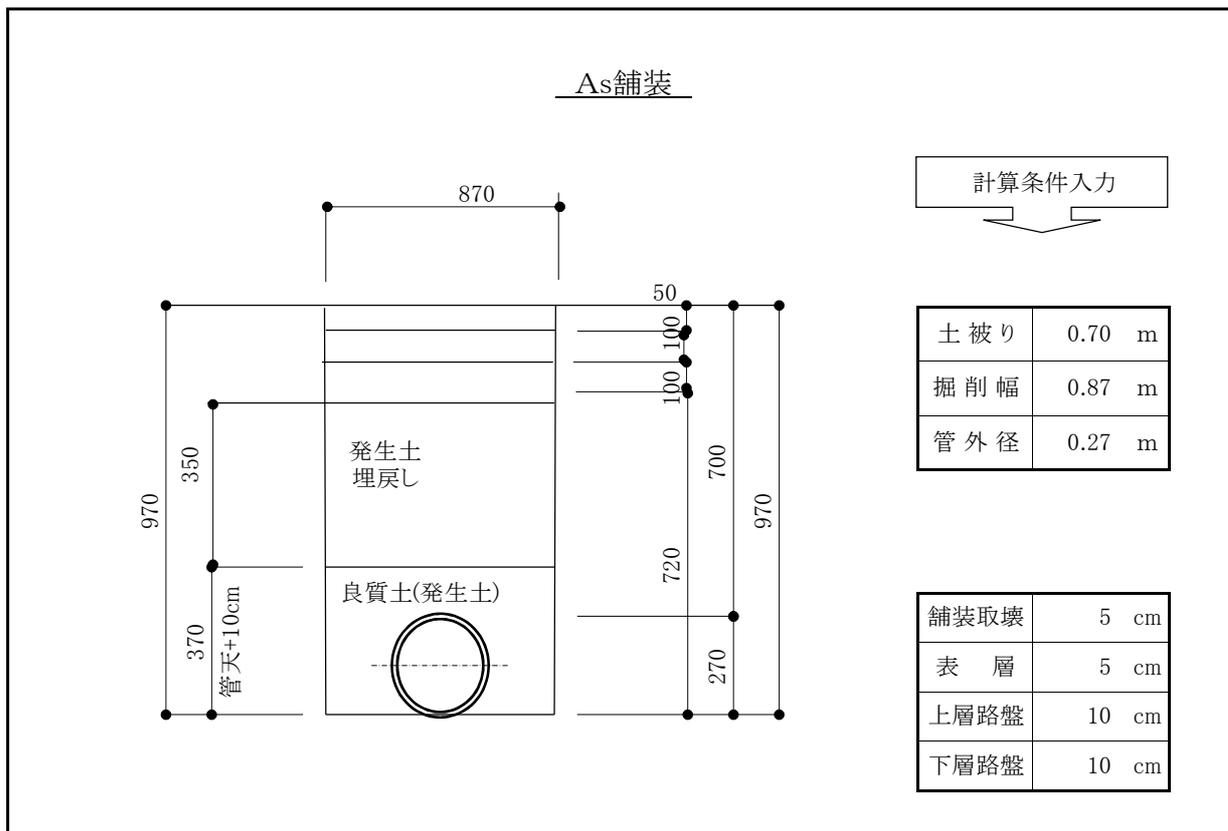


## (1)場内配管土工

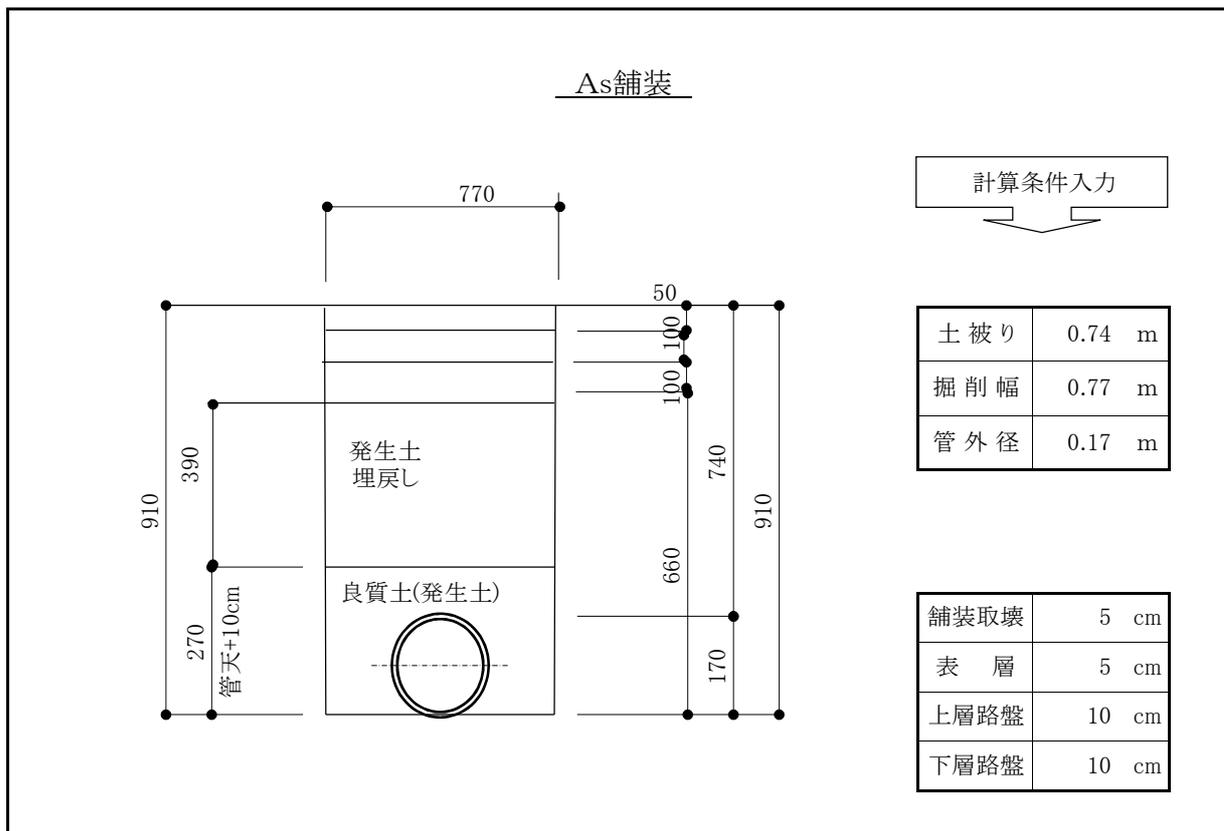
## 配管土工集計表

工 種		土工断面(流量計室)			土工断面①			土工断面②			土工断面③			土工断面④			土工断面⑤			小 計
		1.00 式			L= 1.20 m			L= 1.10 m			L= 1.60 m			L= 2.15 m			L= 2.90 m			
名 称	規格・寸法	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	
舗装切断工	アスファルトカッター t=20cmまで			6.40	2.00	1.20	2.40	2.00	1.10	2.20	2.00	1.60	3.20	2.00	2.15	4.30	2.00	2.90	5.80	24.30 m
舗装取壊工	アスファルト t=10cm以下			4.40	0.87	1.20	1.04	0.77	1.10	0.85	1.30	1.60	2.08	1.95	2.15	4.19	0.82	2.90	2.38	14.94 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ0.60m <sup>3</sup> 砂質土			5.50	0.74	1.20	0.89	0.64	1.10	0.70	0.60	1.60	0.96	2.79	2.15	6.00	0.67	2.90	1.94	15.99 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土			4.95	0.62	1.20	0.74	0.51	1.10	0.56	0.99	1.60	1.58	1.38	2.15	2.97	0.55	2.90	1.60	12.40 m <sup>3</sup>
コンクリート取壊	無筋コンクリート			0.06									0.62							0.68 m <sup>3</sup>
	鉄筋コンクリート			1.78																1.78 m <sup>3</sup>
表層工(仮)	再生密粒度As t=4cm				0.87	1.20	1.04	0.77	1.10	0.85	1.30	1.60	2.08	1.95	2.15	4.19	0.82	2.90	2.38	10.54 m <sup>2</sup>
上層路盤工	再生粒調砕石 t=11cm				0.87	1.20	1.04	0.77	1.10	0.85	1.30	1.60	2.08	1.95	2.15	4.19	0.82	2.90	2.38	10.54 m <sup>2</sup>
下層路盤工	再生砕石 t=10cm				0.87	1.20	1.04	0.77	1.10	0.85	1.30	1.60	2.08	1.95	2.15	4.19	0.82	2.90	2.38	10.54 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土 砂質土				0.05	1.20	0.06	0.07	1.10	0.08	-0.50	1.60	-0.80	1.26	2.15	2.71	0.06	2.90	0.17	2.22 m <sup>2</sup>
アスファルト殻処理工	アスファルト殻 10t L=1.5km				0.04	1.20	0.05	0.04	1.10	0.04	0.07	1.60	0.11	0.10	2.15	0.22	0.04	2.90	0.12	0.54 m <sup>3</sup>
アスファルト殻処分費	アスファルト殻				0.09	1.20	0.11	0.09	1.10	0.10	0.16	1.60	0.26	0.24	2.15	0.52	0.09	2.90	0.26	1.25 t
コンクリート殻処理工	コンクリート殻 10t L=1.5km			1.84									0.65							2.49 m <sup>3</sup>
コンクリート殻処分工	コンクリート殻			1.84									0.65							2.49 m <sup>3</sup>
防護コンクリート	無筋コンクリート															0.86				0.86 m <sup>3</sup>
	型枠工															3.61				3.61 m <sup>2</sup>
	砕石基礎工															1.32				1.32 m <sup>2</sup>

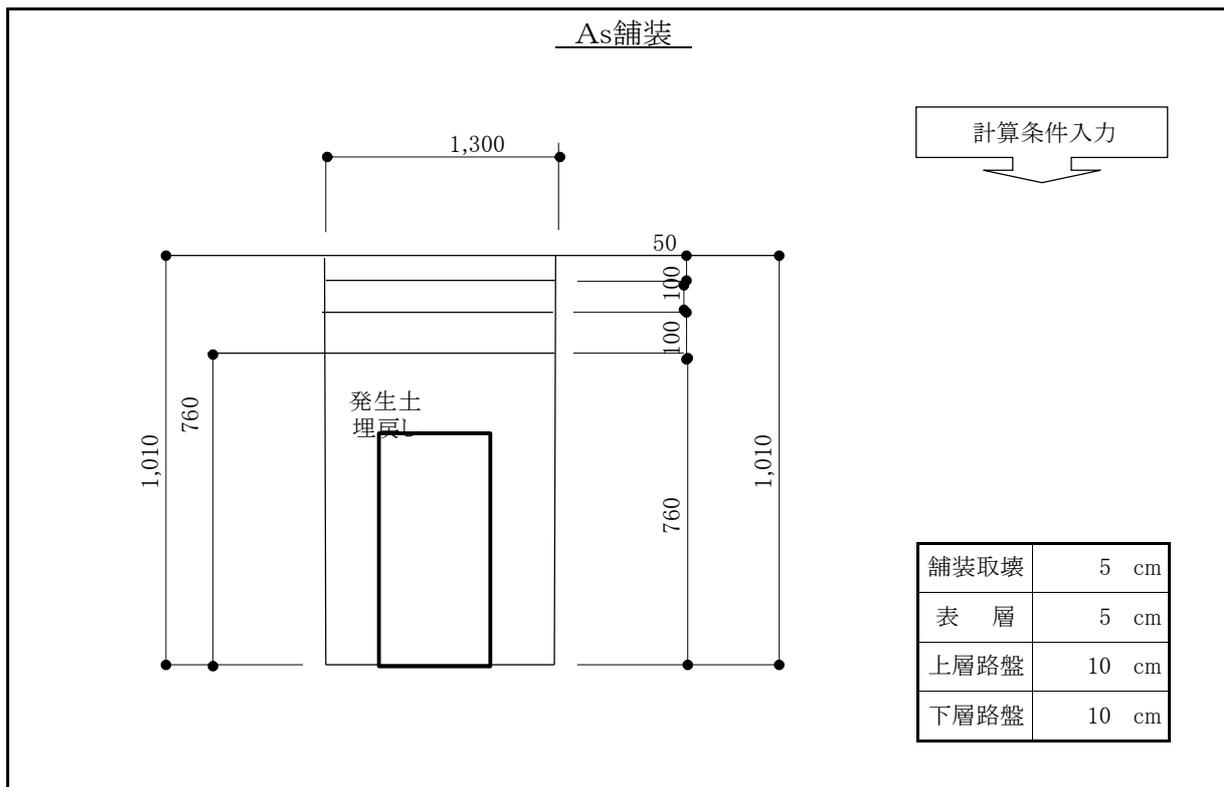




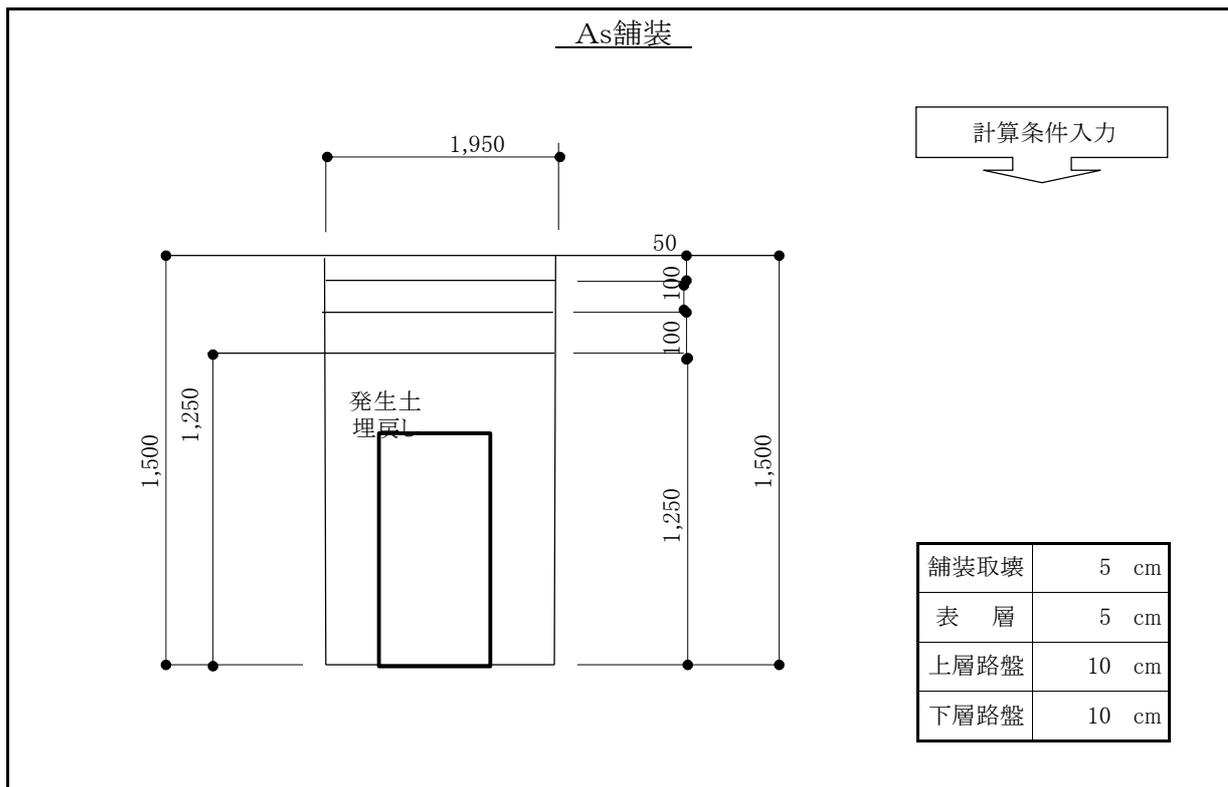
工種	形状寸法	計 算 式	単位土量
舗装切断工	t=20cmまで	1.00 × 2	2.00 m
舗装取壊工	アスファルト t=5cm	0.87 × 1.00	0.87 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ	0.87 × 0.92 × 1.00 = 0.80	
	管分控除	1/4 × π × 0.27 <sup>2</sup> × 1.00 = 0.06	
	計	0.80 - 0.06	0.74 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土	0.87 × 0.35 × 1.00 = 0.30	
	発生土	0.87 × 0.37 × 1.00 = 0.32	
	計	0.30 + 0.32	0.62 m <sup>3</sup>
下層路盤工	t=10cm	再生切込碎石(RC-30) 0.87 × 1.00	0.87 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=11cm	粒度調整碎石(M-30) 0.87 × 1.00	0.87 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土	0.74 - ( 0.62 ÷ 0.90 )	0.05 m <sup>3</sup>
残土処理工	アスファルト殻	0.87 × 0.05	0.04 m <sup>3</sup>
残土処分費	アスファルト殻	0.04 × 2.35	0.09 t
(仮舗装)			
表層工	t=4cm	再生密粒度アスコン 0.87 × 1.00	0.87 m <sup>2</sup>



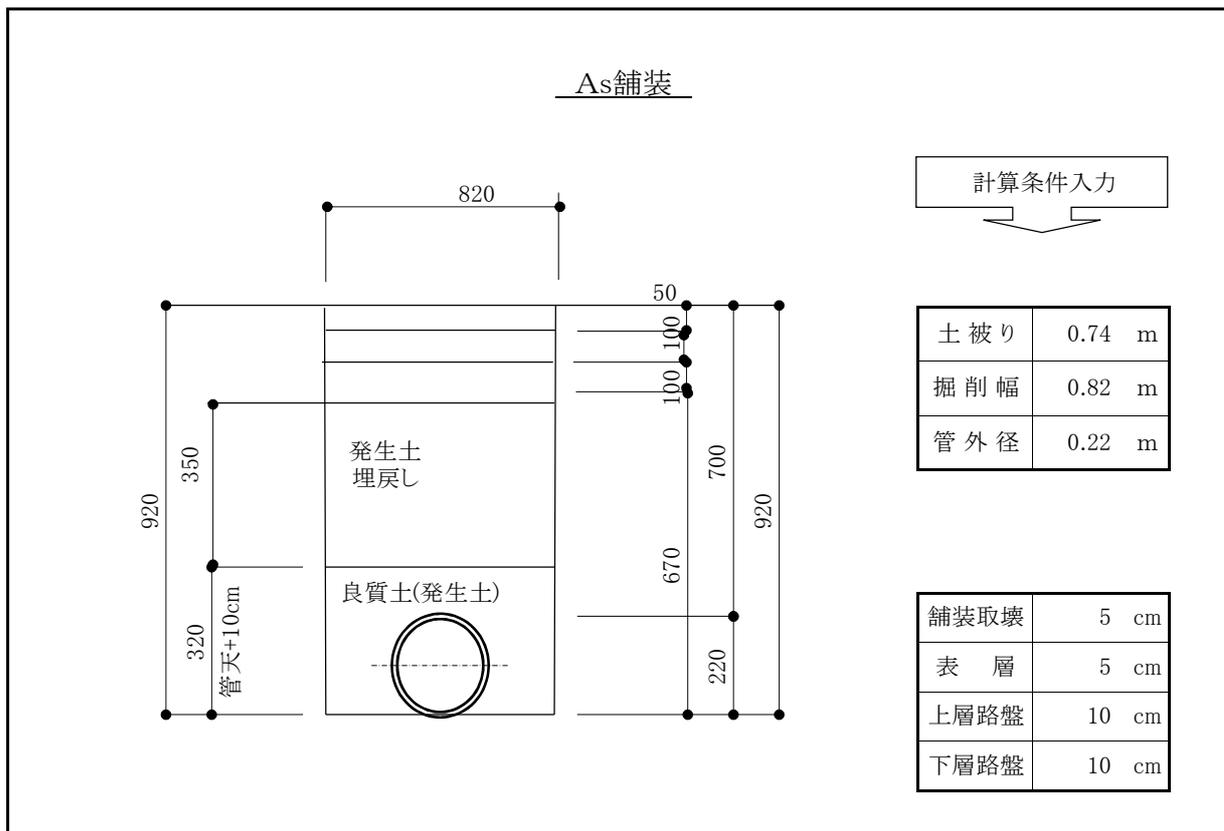
工種	形状寸法	計 算 式	単位土量
舗装切断工	t=20cmまで	1.00 × 2	2.00 m
舗装取壊工	アスファルト t=5cm	0.77 × 1.00	0.77 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ	0.77 × 0.86 × 1.00 = 0.66	
	管分控除	1/4 × π × 0.17 <sup>2</sup> × 1.00 = 0.02	
	計	0.66 - 0.02	0.64 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土	0.77 × 0.39 × 1.00 = 0.30	
	発生土	0.77 × 0.27 × 1.00 = 0.21	
	計	0.30 + 0.21	0.51 m <sup>3</sup>
下層路盤工	t=10cm	再生切込砕石(RC-30) 0.77 × 1.00	0.77 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=11cm	粒度調整砕石(M-30) 0.77 × 1.00	0.77 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土	0.64 - ( 0.51 ÷ 0.90 )	0.07 m <sup>3</sup>
残土処理工	アスファルト殻	0.77 × 0.05	0.04 m <sup>3</sup>
残土処分費	アスファルト殻	0.04 × 2.35	0.09 t
(仮舗装)			
表層工	t=4cm	再生密粒度アスコン 0.77 × 1.00	0.77 m <sup>2</sup>



工種	形状寸法	計 算 式	単位土量
舗装切断工	t=20cmまで	1.00 × 2	2.00 m
舗装取壊工	アスファルト t=5cm	1.30 × 1.00	1.30 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ	1.30 × 0.96 × 1.00 = 1.25	
	防護分控除	1.01 × 0.80 × 0.80 = 0.65	
	計	1.25 - 0.65	0.60 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土	1.30 × 0.76 × 1.00	0.99 m <sup>3</sup>
コンクリート取壊	無筋コンクリート	防護 = 0.65	0.65 m <sup>3</sup>
	管分控除	1/4 × π × 0.17 <sup>2</sup> × 1.40 = 0.03	
	計	0.65 - 0.03	0.62 m <sup>3</sup>
コンクリート殻運搬			0.62 m <sup>3</sup>
下層路盤工	t=10cm	再生切込碎石(RC-30) 1.30 × 1.00	1.30 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=11cm	粒度調整碎石(M-30) 1.30 × 1.00	1.30 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土	0.60 - ( 0.99 ÷ 0.90 )	-0.50 m <sup>3</sup>
残土処理工	アスファルト殻	1.30 × 0.05	0.07 m <sup>3</sup>
残土処分費	アスファルト殻	0.07 × 2.35	0.16 t
残土処理工	コンクリート殻		0.65 m <sup>3</sup>
残土処分費	コンクリート殻		0.65 m <sup>3</sup>
(仮舗装)			
表層工	t=4cm	再生密粒度アスコン 1.30 × 1.00	1.30 m <sup>2</sup>



工種	形状寸法	計 算 式	単位土量
舗装切断工	t=20cmまで	1.00 × 2	2.00 m
舗装取壊工	アスファルト t=5cm	1.95 × 1.00	1.95 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ	1.95 × 1.45 × 1.00 = 2.83	
	管分控除	1/4 × π × 0.22 <sup>2</sup> × 1.00 = 0.04	
	計	2.83 - 0.04	2.79 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土	1.95 × 1.25 × 1.00 = 2.44	
	防護分控除	0.95 × 0.95 × 0.95 = 0.86	
	碎石基礎分控除	1.15 × 1.15 × 0.15 = 0.20	
	計	2.44 - 0.86 - 0.20	1.38 m <sup>3</sup>
防護コンクリート	無筋コンクリート	0.95 × 0.95 × 0.95	0.86 m <sup>3</sup>
	型枠	0.95 × 0.95 × 4.00	3.61 m <sup>2</sup>
	碎石基礎工	1.15 × 1.15	1.32 m <sup>2</sup>
下層路盤工	t=10cm	再生切込碎石(RC-30) 1.95 × 1.00	1.95 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=11cm	粒度調整碎石(M-30) 1.95 × 1.00	1.95 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土	2.79 - ( 1.38 ÷ 0.90 )	1.26 m <sup>3</sup>
残土処理工	アスファルト殻	1.95 × 0.05	0.10 m <sup>3</sup>
残土処分費	アスファルト殻	0.10 × 2.35	0.24 t
(仮舗装)			
表層工	t=4cm	再生密粒度アスコン 1.95 × 1.00	1.95 m <sup>2</sup>



工種	形状寸法	計 算 式	単位土量
舗装切断工	t=20cmまで	1.00 × 2	2.00 m
舗装取壊工	アスファルト t=5cm	0.82 × 1.00	0.82 m <sup>2</sup>
機械掘削工	バックホウ	0.82 × 0.87 × 1.00 = 0.71	
	管分控除	1/4 × π × 0.22 <sup>2</sup> × 1.00 = 0.04	
	計	0.71 - 0.04	0.67 m <sup>3</sup>
機械埋戻工	発生土	0.82 × 0.35 × 1.00 = 0.29	
	発生土	0.82 × 0.32 × 1.00 = 0.26	
	計	0.29 + 0.26	0.55 m <sup>3</sup>
下層路盤工	t=10cm	再生切込碎石(RC-30) 0.82 × 1.00	0.82 m <sup>2</sup>
上層路盤工	t=11cm	粒度調整碎石(M-30) 0.82 × 1.00	0.82 m <sup>2</sup>
残土処理工	発生土	0.67 - ( 0.55 ÷ 0.90 )	0.06 m <sup>3</sup>
残土処理工	アスファルト殻	0.82 × 0.05	0.04 m <sup>3</sup>
残土処分費	アスファルト殻	0.04 × 2.35	0.09 t
(仮舗装)			
表層工	t=4cm	再生密粒度アスコン 0.82 × 1.00	0.82 m <sup>2</sup>

(2)場内配管撤去工事					
工 種	規格・寸法	計 算 式		数 量	単 位
流量計撤去	φ 200運搬・処分費 含む			1.0	式
流量計室鉄蓋撤去	積込み運搬、処分ど			1.0	式
配管撤去	鑄鉄管 φ 250		= 1.00	1.00	m
	鑄鉄管 φ 200	1.09+4.0	= 5.09	5.09	m
	鑄鉄管 φ 150		= 2.65	2.65	m
	SUS管 φ 150		= 1.87	1.87	m
鑄鉄管切断	φ 150	流量計部2か所+流入管部2か所	= 4.00	4	口
SUS管切断	φ 150			1	口
配管材運搬	鑄鉄管 φ 250	1.00×44.49kg/m	= 44.49		
	φ 200	5.09×35.80kg/m	= 182.22		
	φ 150	2.65×27.21kg/m	= 72.11		
		小計	= 298.82		
	SUS管	1.89*20kg/m	= 37.80		
		小計	= 37.80		
		計	= 336.62	337	kg
配管材処分	鑄鉄スクラップ		= 298.82	299	kg
配管材処分	SUSスクラップ		= 37.80	38	kg
仕切弁室撤去				1	箇所
鑄鉄管材料	フランジ蓋 φ 200			1	個
鑄鉄管材料	フランジ接手材 φ 200			1	式
フランジ取外工	φ 200			1	箇所
フランジ接手工	φ 200			1.0	箇所







