

2024年度

金毘羅池

福山市神村町地内

災害復旧工事(単独)実施設計書

工
事
概
要

工事延長	L=24.0m
水路幅	W=0.5m
U型水路工	L=12.3m
L型水路工	L=10.6m
集水桝工	N=1箇所
張コンクリート工	L=12.3m(V=1.6m ³)
ブロック積工	A=12m ²

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、金毘羅池災害復旧工事（単独）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 施工承認図の作成

- ・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第5節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第6節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第7節 再生資源利用計画の現場掲示

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

第2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第3節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第4節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

- ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第5節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

第4章 その他

第1節 現場標示板等について

- 「第20 回世界パラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
- ・使用するロゴは「第20 回世界パラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
 - ・「第20 回世界パラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
 - ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
 - ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
 - ・ロゴ標示期限は2026年（令和8 年）3月31日とする。
（デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。）

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-06.12.01(0)		
諸経費体系	9 公共(011015 ~)		
	当世代	前世代	
諸経費工種 工事費端数区分 週休補正区分 施工地域・工事場所区分 契約保証費区分 前払支出割合区分 軽油区分 復興補正区分 I C T 補正区分	06 水路工事 01 千円未満切捨 00 補正なし 00 補正なし 01 金銭的保証(0.04%) 00 補正なし 00 一般軽油使用 00 補正なし 00 補正なし		

本工事費

内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費											
水路工事										レベル 1	
		1			式						
土工										レベル 2	
		1			式						
土工										レベル 3	
		1			式						
土工										レベル 4	
					m3						
	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外									00	
		12			m3					単第 0 -0001号表	
	床掘り 土砂 上記以外(小規模)									00	
		8			m3					単第 0 -0002号表	
盛土工										レベル 3	
		1			式						
流用土盛土										レベル 4	
					m3						

本工事費

内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員1.0m以上2.5m未満	5	m3				00 単第 0 -0003号表
機械併用埋戻(小規模土工)	5	m3				00 単第 0 -0008号表
作業残土処理工	1	式				レベル 3
作業残土処理		m3				レベル 4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.0km以下(2.5km超)	9	m3				00 単第 0 -0011号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 土砂、砕石等 4 0 m未満	9	m3				00 単第 0 -0012号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる						
土砂処分費 砂質土	9	m3				00
構造物撤去工	1	式				レベル 2

本工事費

内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工						レベル3
	1		式			
コンクリート構造物取壊し			m3			レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工						00
	1.9		m3			単第 0 -0013号表
石積取壊し			m3			レベル4
石積取壊し 土砂 上記以外(小規模) 標準以外						00
	3		m3			単第 0 -0014号表
殻運搬・処理			m3			レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)						00
	1.9		m3			単第 0 -0015号表
人力小運搬(土砂類、生コン、木材) 土砂、碎石等 4 0 m未満						00
	1.9		m3			単第 0 -0012号表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.0km以下(2.5km超)						00
	3		m3			単第 0 -0011号表

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 土砂、碎石等 4 0 m未満	3	m3							00	単第 0 -0012号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる										
Co処分費	4.5	t							00	
石積処分費	3	m3							00	
開渠工	1	式							レベル 2	
現場打ち開渠工	1	式							レベル 3	
U型水路		m							レベル 4	
U型水路 H650 × W500	11	m							00	単第 0 -0016号表
L型水路		m							レベル 4	

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
L型水路 H650 × W500	12	m							00	単第 0 -0022号表
集水桝				箇所					レベル 4	
集水桝 H650 × W500 × L700	1			箇所					00	単第 0 -0023号表
張コンクリート				箇所					レベル 4	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1.6	m3							00	単第 0 -0020号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	1.6	m3							00	単第 0 -0018号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	9.4	m2							00	単第 0 -0024号表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.005	t							00	単第 0 -0025号表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	25	孔							00	

本工事費

内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
擁壁工						レベル 2
	1		式			
コンクリートブロック工						レベル 3
	1		式			
コンクリートブロック基礎						レベル 4
			m			
ブロック基礎 A300-B520						00
	5		m			単第 0 -0026号表
コンクリートブロック積み						レベル 4
			m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB						00
	12		m2			単第 0 -0027号表
人力小運搬(二次製品、管類、鋼材等) 手車運搬(コンクリート二次製品類) 4 0 m未満						00
	4.1		t			単第 0 -0028号表
人力小運搬(土砂類、生コン、木材) 生コンクリート 4 0 m未満						00
	2.6		m3			単第 0 -0018号表
人力小運搬(土砂類、生コン、木材) 生コンクリート 4 0 m未満						00
	1.2		m3			単第 0 -0018号表

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
裏込材					m3					レベル4	
	胴込・裏込材(砕石)									00	
	間知・平・連節・緑化ブロック	4			m3					単第 0 -0029号表	
	砕石(各種)									00	
	人力小運搬(土砂類、生コン、木材)									00	
	土砂、砕石等										
	4 0 m未満	4			m3					単第 0 -0012号表	
直接工事費											
共通仮設費率											
分額											
共通仮設費計											
純工事費											
現場管理費											
工事原価											

本工事費

内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
* * 工事価格計 * *						
* * 消費税相当額計 * *						
* * 請負工事費計 * *						

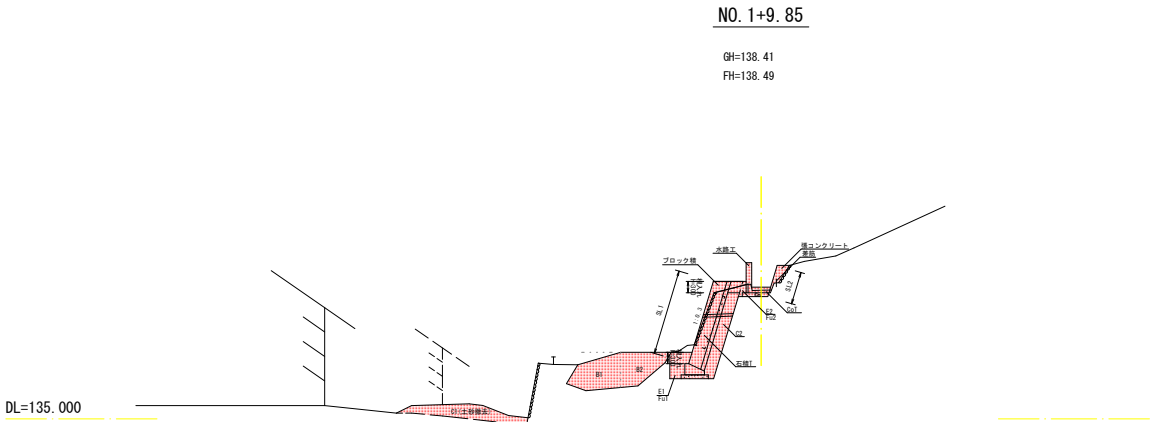
座 標 リ ス ト			
点 名	X	Y	Z
1:T. 1	100.000	100.000	159.657
2:T. 2	114.780	107.957	161.625
3:T. 3	125.546	117.052	163.297
4:T. 4	125.289	141.545	163.947
5:T. 5	139.639	157.530	171.393
6:T. 1-1	97.719	125.850	157.521
7:T. 4-1	116.541	135.299	160.293

座 標 リ ス ト			
点 名	X	Y	Z
1:T. 1	100.000	100.000	159.657
2:T. 2	114.780	107.957	161.625
3:T. 3	125.546	117.052	163.297
4:T. 4	125.289	141.545	163.947
5:T. 5	139.639	157.530	171.393
6:T. 1-1	97.719	125.850	157.521
7:T. 4-1	116.541	135.299	160.293



工事名	金毘羅池災害復旧工事(単独)		
図面名	計画平面図		
作成年月日	令和 6 年 12 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号 1	2 / 4
会社名	有限会社 ワイエム測建		
事業者名	福 山 市		

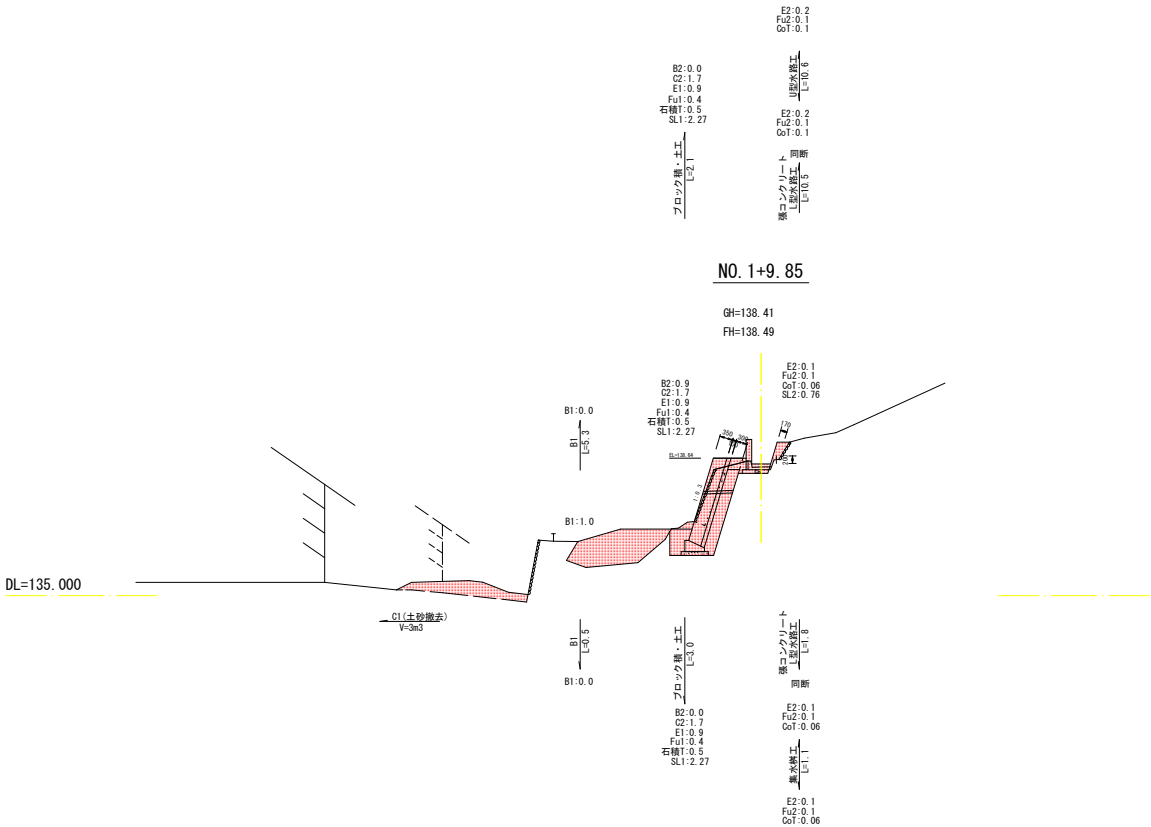
標準横断面図 S=1/100



記号	名称
B1	盛土(1)
B2	盛土(2)
C1	掘削(土砂撤去)
C2	掘削(ブロック積)
E1	床掘(ブロック積)
E2	床掘(水路・集水溝)
Fu1	埋戻し(ブロック積)
Fu2	埋戻し(水路)
CoT	構造物取壊し(水路・集水溝)
石積T	石積取壊し
SL1	ブロック積 SL
SL2	強コンクリート SL

※水路勾配2.15%とする

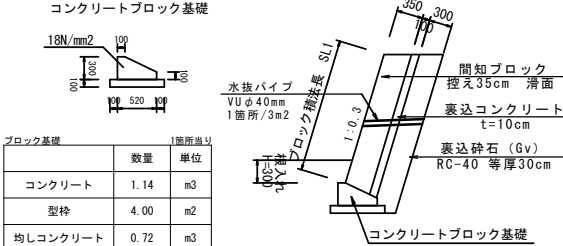
横断面図 S=1/100



工事名	金毘羅池災害復旧工事(単独)
図面名	横断面図
作成年月日	令和 6 年 12 月 日
縮尺	S=1:100 図面番号 3 / 4
会社名	有限会社 ワイエム測建
事業者名	福山市

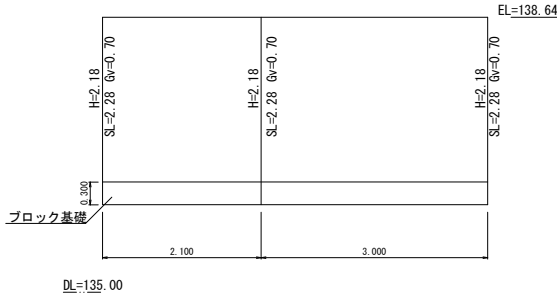
ブロック積展開図・構造図

ブロック積 S=1:50

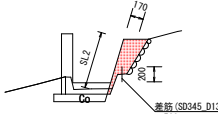


※コンクリートブロック1m2当り 8.5個(350kg)

ブロック積展開図 S=1:50

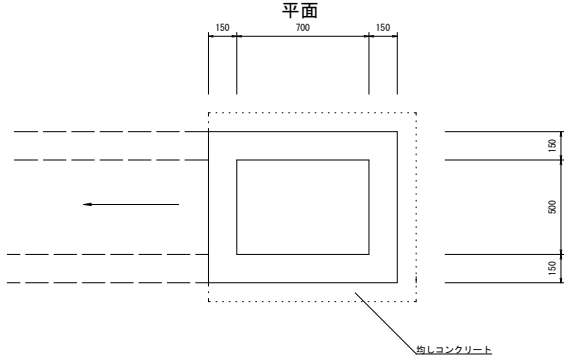


張コンクリート S=1:50



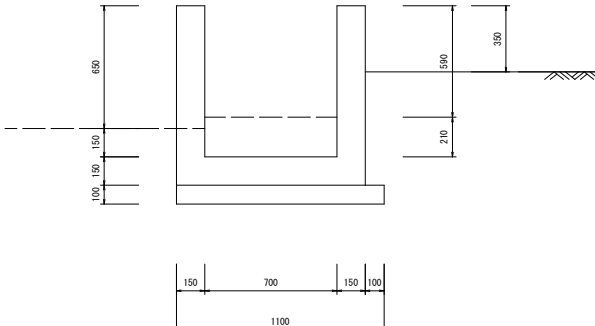
《鉄筋》
 $(10.5+1.8-0.1)/0.5 \div 25$ 本
 $0.2 \times 25 \times 0.995/1000=0.005t$

集水枋 S=1:20



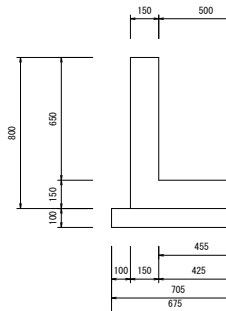
集水樹		1箇所当
	数量	単位
コンクリート	0.37	m3
型枠	4.22	m2
均しコンクリート	0.11	m3
型枠(均し)	0.32	m2

横出



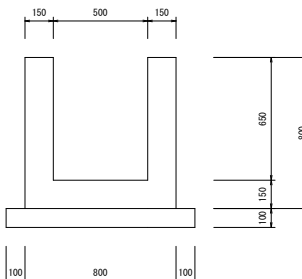
現場打水路 S=1:20

L型水



工事内容	数量	単位
コンクリート	1.92	m2
型枠	16.00	m
均しコンクリート	0.69	m2
型枠(均し)	1.00	m

U型水



U型水路		10m当
	数量	単位
コンクリート	3.15	m2
型枠	32.00	m
均しコンクリート	1.00	m2
型枠(均し)	2.00	m

工 事 名	金糸羅池災害復旧工事(単独)		
図 面 名	ブロック展開図・構造図		
作成年月日	令和 6 年 12 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 4
会 社 名	有限会社 ワイエム測建		
事業者名	福 山 市		

以下参考図書

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 20.80%

SPK24040001
標準以外
労務構成比: 71.28%

材料構成比: 7.92%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0001号表

1
標準単価: 2,592.5000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0002号表

1
標準単価: m3 当り
2,170.7000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0003

路体（築堤）盛土・埋戻
施工幅員1.0m以上2.5m未満

单第 0 -0003号表

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂
機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00%
SPK24040007 小規模(標準以外) 単第 0 -0004号表 1 m3 当り
標準単価: 1,768.5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

盛土・埋戻（人力土工）
砂・砂質土

頁0 -0005

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0006

振動ローラ締固め

1.0m $W < 2.5m$

路体・築堤

单第 0 -0006号表

100

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

機-28 振動口一ヲ運転 (賃料)

搭乗式コンバインド型 3.0~4.0t

单第 0 -0007号表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入(バックホウ)

SPK24040007

単第 0 -0009号表

土砂

小規模(標準以外)

1

m3 当り

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,768.5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

埋戻(人力)
砂・砂質土

頁0 -0010

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35% 材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040002
DID区間無し 距離3.0km以下(2.5km超)

単第 0 -0011号表
1
標準単価: 2,477.1000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=15 距離3.0km以下(2.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0012

人力小運搬（土砂類、生コン、木材）
土砂、碎石等

单第 0 -0012号表

1	m3	当り
---	----	----

40 m未満

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

構造物とりこわし工(無筋構造物)

機械施工

单第 0 -0013号表

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

施工単価表

石積取壊し
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 標準以外
SPK24040001
材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00%
単第 0 -0014号表
1
標準単価: m3 当り
2,592.5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=8 土砂 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

単第 0 -0015号表
1
標準単価: 2,042.3000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施 工 単 価 表

頁0 -0016

U型水路
H650×W500

単第 0 -0016号表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	3.15	m3			単第 0-0017号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	3.15	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 小型構造物	32.00	m2			単第 0-0019号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1.00	m3			単第 0-0020号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	1.00	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.00	m2			単第 0-0021号表
＊ ＊ ＊ 合 計 ＊ ＊ ＊	10	m			
＊ ＊ 単位当り ＊ ＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0017

コンクリート

SPK24040153

単第 0 -0017号表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 42.01%

材料構成比: 57.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

33,825.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0018

人力小運搬（土砂類、生コン、木材）

生コンクリート

40 m未満

单第 0 -0018号表

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0019号表

1
標準単価:

m2 当り
8,483.4000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	43.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0020

コンクリート

SPK24040153

単第 0 -0020号表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40% 材料構成比: 70.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 28,051.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
均しコンクリート

単第 0 -0021号表

1
標準単価: 4,714.1000

m2 当り

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		58.35%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		20.27%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		6.13%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=5	均しコンクリート		

施 工 単 価 表

頁0 -0022

L型水路
H650×W500

単第 0 -0022号表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.92	m3			単第 0-0017号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	1.92	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 小型構造物	16.00	m2			単第 0-0019号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.69	m3			単第 0-0020号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	0.69	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1.00	m2			単第 0-0021号表
＊ ＊ ＊ 合 計 ＊ ＊ ＊	10	m			
＊ ＊ 単位当り ＊ ＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0023

集水桡

H650 × W500 × L700

单第 0 -0023号表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0024号表

1
標準単価:

m2 当り
9,352.2000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		46.19%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.55%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.57%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0025

鉄筋工

SD345 D13

一般構造物 [規]10t未滿

单第 0 -0025号表

1 t 当り

[illegible]

施 工 単 価 表

頁0 -0026

ブロック基礎

単第 0 -0026号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.14	m3			単第 0-0017号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	1.14	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 小型構造物	4.00	m2			単第 0-0019号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.72	m3			単第 0-0020号表
人力小運搬（土砂類、生コン、木材） 生コンクリート 4 0 m未満	0.72	m3			単第 0-0018号表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.0	m2			単第 0-0021号表
＊ ＊ ＊ 合 計 ＊ ＊ ＊	10	m			
＊ ＊ 単位当り ＊ ＊	1	m			

施 工 単 価 表

頁0 -0027

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

18-8-40BB

単第 0 -0027号表

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
* * 単位当り * *	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0028

人力小運搬（二次製品、管類、鋼材等）

手車運搬（コンクリート二次製品類）

40 m未満

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

胴込・裏込材(砕石)

SPK24040045

単第 0 -0029号表

間知・平・連節・緑化ブロック

砕石(各種)

1

m3 当り

機械構成比: 9.68%

労務構成比:

66.52%

材料構成比:

23.80%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,906.5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	9.68%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	34.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40 小型車割増	19.63%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000000005 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.17%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=5 間知・平・連節・緑化ブロック 【F】砕石(m3)			B=4 砕石(各種)		

施工単価表

頁0 -0030

胴込・裏込材(碎石)

SPK24040045

单第 0 -0029号表

間知・平・連節・緑化ブロック

碎石(各種)

1

m3 当り

機械構成比: 9.68%

勞務構成比：

66.52%

材料構成比: 23.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,906.5000

[illegible]

数 量 内 訳 書

工 種	種 別	規 格	材料等	単位	合 計	数 量	適 用
掘 削 工							
	土工						
	掘 削	砂質土	小規模	m ³	11.7	12	集計表より
	床 掘	砂質土	小規模	m ³	8.1	8	集計表より
	流用土盛土						
	盛 土	砂質土 1.0≦B<2.5		m ³	5.3	5	集計表より
	埋 戻	砂質土		m ³	4.5	5	集計表より
	残土処理						
	土 砂 等 運 搬			m ³	8.9	9	集計表より
	人 力 小 運 搬			m ³	8.9	9	
	土 砂 処 分			m ³	8.9	9	
構 造 物 取 壊 工							
	コンクリート構造物取壊し						
	構 造 物 取 壊 し	無筋 取壊し		m ³	1.9	1.9	
	石積取壊し						
	石 積 取 壊 し			m ³	2.6	3	集計表より
	殻運搬						
	殻 運 搬	構造物取壊し		m ³	1.9	1.9	
	人 力 小 運 搬			m ³	1.9	1.9	
	土 砂 等 運 搬	岩塊玉石混じり		m ³	2.6	3	集計表より
	人 力 小 運 搬	岩塊玉石混じり		m ³	2.6	3	
	Co 処 分 費	無筋コンクリート殻運搬・処理	C0×2.35 t /m3	t	4.5	4.5	
	土 砂 処 分	岩塊玉石混じり		m ³	2.6	3	

数量内訳書

工 種	種 別	規 格	材料等	単位	合 計	数 量	適 用
水 路 工							
	U型水路						
	U 型 水 路		$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	10.6	11	
	L型水路						
	L 型 水 路		$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	12.3	12	
	集水枿						
	集 水 枿	B0.50×L0.70×H0.80	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	箇所	1	1	
	張コンクリート工						
	張 コ ン ク リ ー ト	t=0.17	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	1.6	1.6	
	人 力 小 運 搬			m ³	1.6	1.6	
	型 枿			m ²	9.4	9.4	
	鉄 筋 工	SD345_D13		t	0.005	0.005	図面より
	コ ン ク リ ー ト 削 孔	削孔深さ30mm以上200mm未満	電動ハンマドリル	孔	25	25	図面より

数量内訳書

工 種	種 別	規 格	材料等	単位	合 計	数 量	適 用
擁 壁 工							
	コンクリートブロック基礎						
	基 礎 工		$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	5.1	5	
	コンクリートブロック積						
	練積ブロック擁壁面積	1 : 0.3 裏込Co t=100		m ²	11.6	12	
	人 力 小 運 搬	コンクリートブロック	1m2当り 350kg	t	4.1	4.1	350/1000*11.6
	人 力 小 運 搬	胴込Co	1m2当り 0.22m3	m ³	2.6	2.6	0.22*11.6
	人 力 小 運 搬	裏込Co t=100		m ³	1.2	1.2	11.6*0.1
	裏込め材						
	裏 込 め 砕 石	RC-40		m ³	3.6	4	
	人 力 小 運 搬	RC-40		m ³	3.6	4	

土 工 数 量 集 計 表									
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

横断面より

種別 番号	距離	盛土 B1			種別 番号	距離	土砂撤去 C1			種別 番号	距離			
		断面	平均	数量			断面	平均	数量					
		0.0												
NO. 1+9.85	5.3	1.0	0.50	2.7					3.0					
	0.5	0.0	0.50	0.3										
				m ³					m ³					
		計		3.0			計		3.0			計		

数量計算書

練積ブロック擁壁展開図

種別 番号	距離	練積ブロック SL1			種別 番号	距離	裏込碎石 GV			種別 番号	距離	基礎工		
		法長	平均	数量					延長					延長
	-	2.28	-	-		-	0.7	-	-					
	2.1	2.28	2.28	4.8		2.1	0.7	0.70	1.5		2.1			2.1
NO. 1+9.85	3.0	2.28	2.28	6.8	NO. 1+9.85	3.0	0.7	0.70	2.1	NO. 1+9.85	3.0			3.0
計	m 5.1			m ² 11.6	計				m ³ 3.6	計				m 5.1

数量計算書

横断図より

種別 番号	距離	盛土 B2			種別 番号	距離	掘削 C2			種別 番号	距離	床掘 E1		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			断面	平均	数量
	-	0.0	-	-		-	1.7	-	-		-	0.9	-	-
	2.1	0.9	0.45	0.9		2.1	1.7	1.70	3.6		2.1	0.9	0.90	1.9
N0. 1+9.85	3.0	0.0	0.45	1.4	N0. 1+9.85	3.0	1.7	1.70	5.1	N0. 1+9.85	3.0	0.9	0.90	2.7
計				m ³ 2.3	計				m ³ 8.7	計				m ³ 4.6

排水工数量計算書

横断図より

種別 番号	距離	U型水路			種別 番号	距離	L型水路			種別 番号	距離	集水桝		
				延長					延長					箇所
				10.6										
NO. 1+9.85					NO. 1+9.85				10.5	NO. 1+9.85				
									1.8					
										付近 NO. 1+12.24				1
計				m 10.6	計				m 12.3	計				箇所 1

排水工数量計算書														
横断図より														
種別 番号	距離	床掘 E2			種別 番号	距離	埋戻 Fu2			種別 番号	距離	張コンクリート SL2		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			番号	距離	法長
		0.2					0.1							
	10.6	0.2	0.20	2.1		10.6	0.1	0.10	1.1					
		0.1					0.1					0.76		
NO. 1+9.85	10.5	0.1	0.10	1.1	NO. 1+9.85	10.5	0.1	0.10	1.1	NO. 1+9.85	10.5	0.76	0.76	8.0
	1.8	0.1	0.10	0.2		1.8	0.1	0.10	0.2		1.8	0.76	0.76	1.4
		0.1					0.1							
	1.1	0.1	0.10	0.1		1.1	0.1	0.10	0.1					
													型枠	m ² 9.4
											平均張コン厚さ H=0.17 9.4*0.17=			
計				m ³ 3.5	計				m ³ 2.5	計				m ³ 1.6

種別 番号	距離	床掘 E2		
		断面	平均	数量
1	10	10	10	10
2	20	20	20	20
3	30	30	30	30
4	40	40	40	40
5	50	50	50	50
6	60	60	60	60
7	70	70	70	70
8	80	80	80	80
9	90	90	90	90
10	100	100	100	100
11	110	110	110	110
12	120	120	120	120
13	130	130	130	130
14	140	140	140	140
15	150	150	150	150
16	160	160	160	160
17	170	170	170	170
18	180	180	180	180
19	190	190	190	190
20	200	200	200	200
21	210	210	210	210
22	220	220	220	220
23	230	230	230	230
24	240	240	240	240
25	250	250	250	250
26	260	260	260	260
27	270	270	270	270
28	280	280	280	280
29	290	290	290	290
30	300	300	300	300
31	310	310	310	310
32	320	320	320	320
33	330	330	330	330
34	340	340	340	340
35	350	350	350	350
36	360	360	360	360
37	370	370	370	370
38	380	380	380	380
39	390	390	390	390
40	400	400	400	400
41	410	410	410	410
42	420	420	420	420
43	430	430	430	430
44	440	440	440	440
45	450	450	450	450
46	460	460	460	460
47	470	470	470	470
48	480	480	480	480
49	490	490	490	490
50	500	500	500	500
51	510	510	510	510
52	520	520	520	520
53	530	530	530	530
54	540	540	540	540
55	550	550	550	550
56	560	560	560	560
57	570	570	570	570
58	580	580	580	580
59	590	590	590	590
60	600	600	600	600
61	610	610	610	610
62	620	620	620	620
63	630	630	630	630
64	640	640	640	640
65	650	650	650	650
66	660	660	660	660
67	670	670	670	670
68	680	680	680	680
69	690	690	690	690
70	700	700	700	700
71	710	710	710	710
72	720	720	720	720
73	730	730	730	730
74	740	740	740	740
75	750	750	750	750
76	760	760	760	760
77	770	770	770	770
78	780	780	780	780
79	790	790	790	790
80	800	80		

種別 番号	距離	埋戻 Fu2		
		断面	平均	数量

種別 番号	距離	張コンクリート SL2		
		法長	平均	数量

[illegible]

		0.76		
NO. 1+9.85	10.5	0.76	0.76	8.0
	1.8	0.76	0.76	1.4
			型枠	m ² 9.4
		平均張コン厚さ H=0.17 9.4*0.17=		
計				m ³ 1.6

排水工数量計算書														
横断面より														
種別 番号	距離	構造物取壊し CoT			種別 番号	距離				種別 番号	距離			
		断面	平均	数量										
		0.10												
	10.6	0.10	0.10	1.1										
		0.06												
NO. 1+9.85	10.5	0.06	0.06	0.6										
	1.8	0.06	0.06	0.1										
		0.06												
	1.1	0.06	0.06	0.1										
計				m ³ 1.9	計					計				

種別 番号	距離	構造物取壊し CoT		
		断面	平均	数量

種別 番号	距離			

種別 番号	距離			

距離

平均

番号

--	--

距離

m³
1.9

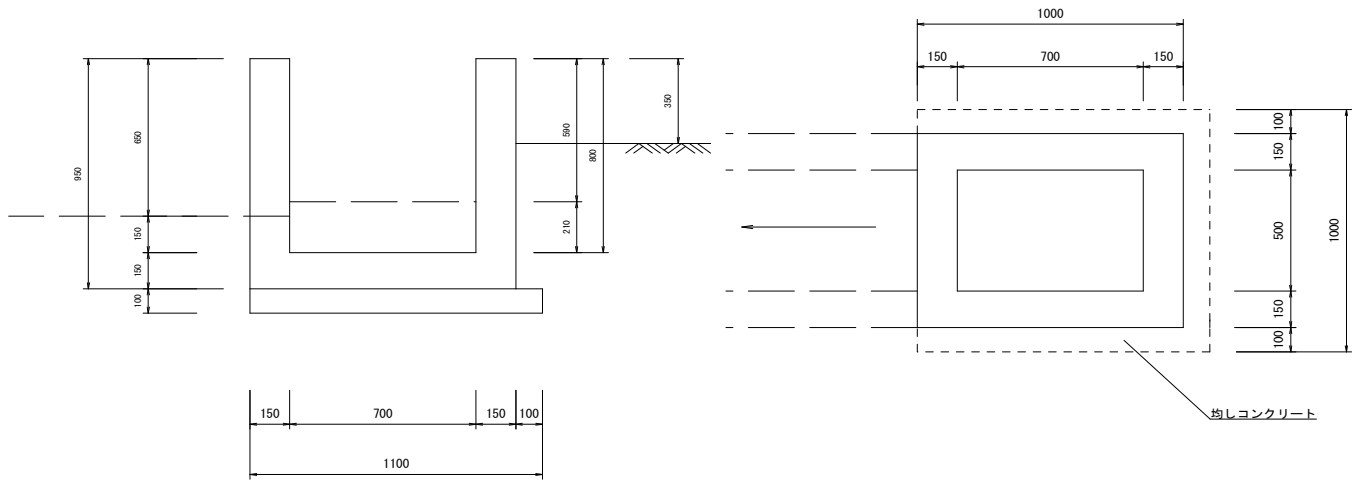
十

集水桝

材料計算書

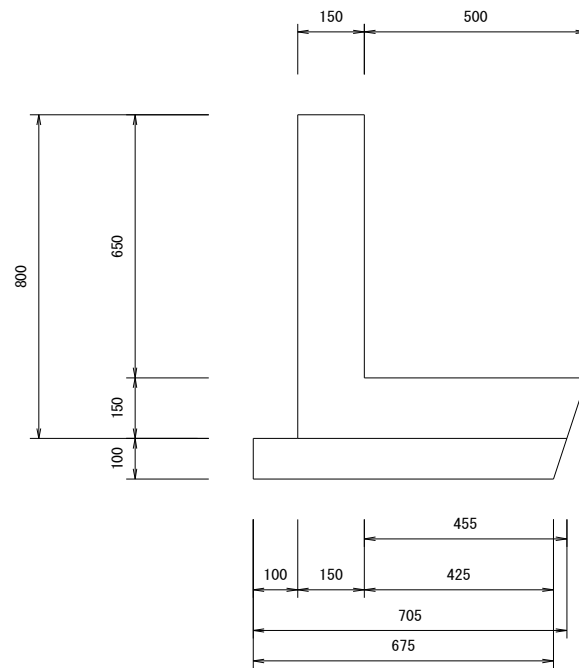
横断

平面



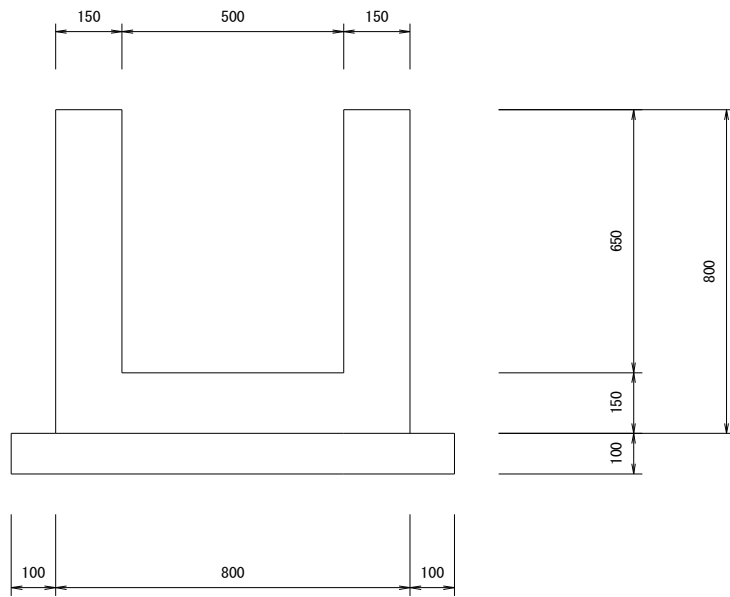
名 称	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.80 \times 1.00 \times 0.95$ $- (0.50 \times 0.70 \times 0.80 + 0.50 \times 0.65 \times 0.15 + 0.70 \times 0.59 \times 0.15)$	m ³	0.37		
人力小運搬	40m未満		m ³	0.37		
型 枠	小型構造物	$(1.00 \times 2 + 0.80 \times 2 + 0.50 \times 2 + 0.70 \times 2) \times 0.95$ $- (0.59 \times 0.70 \times 2 + 0.65 \times 0.50 \times 2)$	m ²	4.22		
均 し コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1.10 \times 1.00 \times 0.1$	m ³	0.11		
人力小運搬	40m未満		m ³	0.11		
型 枠	無筋	$1.10 \times 0.1 \times 2 + 1.00 \times 0.1$	m ²	0.32		

L型水路 材料計算書



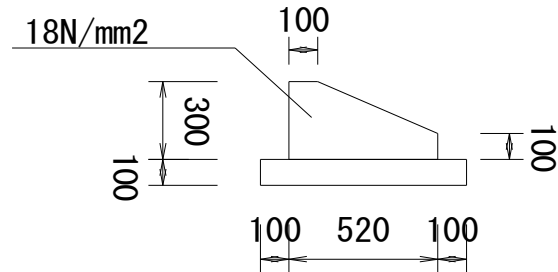
名 称	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.15 \times 0.80 + (0.455 + 0.50) / 2 \times 0.15) \times 10.0$	m3	1.92		
人力小運搬	40m未満		m3	1.92		
型 枠	小型構造物	$(0.80 \times 2) \times 10.0$	m2	16.00		
均 し コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$((0.705 + 0.675) / 2 \times 0.10) \times 10.0$	m3	0.69		
人力小運搬	40m未満		m3	0.69		
型 枠	無筋	$0.10 \times 1 \times 10.0$	m2	1.00		

U型水路 材料計算書



名 称	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.80 \times 0.80 - 0.65 \times 0.50) \times 10.0$	m ³	3.15		
人力小運搬	40m未満		m ³	3.15		
型 枠	小型構造物	$(0.80 \times 4) \times 10.0$	m ²	32.00		
均 し コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(1.00 \times 0.1) \times 10.0$	m ³	1.00		
人力小運搬	40m未満		m ³	1.00		
型 枠	無筋	$(0.10 \times 2) \times 10.0$	m ²	2.00		

ブロック積基礎工 材料計算書



名 称	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.52 \times 0.30 - (0.42 \times 0.20) / 2) \times 10.0$	m ³	1.14		
人力小運搬	40m未満		m ³	1.14		
型 枠	小型構造物	$(0.10 + 0.30) \times 10.0$	m ²	4.00		
均 し コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.72 \times 0.1) \times 10.0$	m ³	0.72		
人力小運搬	40m未満		m ³	0.72		
型 枠	無筋	$(0.10 \times 2) \times 10.0$	m ²	2.00		