

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業
工事地名	(自) 滋賀県大津市南郷地先 (至) 滋賀県長浜市余呉町中河内地

## 2. 工事内容

1) 事務所名 琵琶湖河川事務所 管理課  
2) 主工種 河川維持工事  
3) 工期 365日間 自 令和 7年 4月 1日  
                  至 令和 8年 3月31日

4) 工事概要

# 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
河川維持	式	1	12,305,260		
巡視・巡回工	式	1	113,150		
河川巡視工	式	1	113,150	緊急巡視 A時間帯；ライトバン運転含む 緊急巡視 C時間帯；ライトバン運転含む	5 h・班 5 h・班
除草工	式	1	5,442,291		
堤防除草工	式	1	5,442,291	堤防除草(複合) 勾配1:1.9以上 ハトガバト式(刈幅150cm)；除草、集草、積込含む 堤防除草(複合) 勾配1:1.9未満 大型自走式(ログリーチ式)；除草、集草、積込含む 堤防除草(複合) 勾配1:1.9未満 肩掛式(カッタ径255mm)；除草、集草、積込含む 除草 勾配1:1.9未満 肩掛式(カッタ径255mm)； 運搬(堤防除草) 刈草 片道運搬距離 L=21.5km以下(DID有)；	32,000 m <sup>2</sup> 25,400 m <sup>2</sup> 27,900 m <sup>2</sup> 3,100 m <sup>2</sup> 85,300 m <sup>2</sup>
堤防養生工	式	1	74,756		
芝養生工	式	1	9,189	拔根 刈草 片道運搬距離 L=21.5km以下(DID有)；拔根、集草、積込・荷卸、運搬含む	100 m <sup>2</sup>
伐木除根工	式	1	65,567	伐木・伐竹(複合) 伐木(除根有) 機械施工 (人力施工:粗) (10本/100m <sup>2</sup> 未満)；伐木、除根、集積積込含む 伐木伐竹運搬 枝葉 片道運搬距離 L=13.5km以下(DID有)； 伐木伐竹運搬	100 m <sup>2</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup>

# 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				幹 片道運搬距離 L=2.0km以下 (DID無) ; 伐木伐竹運搬 根 片道運搬距離 L=13.5km以下 (DID有) ; 処分費 枝葉 ; 処分費 根 ;	1 m3 1 t 1 t
管理用通路補修工	式	1	44,975		
路肩補修工	式	1	1,873	路肩補修 土砂 片道運搬距離 L=7.0km以下 (DID有) ; 挖削 、積込・運搬、盛土、法面整形、張芝含む	1 m
舗装工	式	1	43,102	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=7.0km以下 (DID有) ; 整地 残土受入れ地での処理 ; 不陸整正 補足材無し ; 路盤 RC-30 t=100mm ; 表層 再生密粒度As(20) t=5cm ; プライムコート含む	2 m3 2 m3 2 m3 14 m2 14 m2 14 m2
堤防法面補修工	式	1	75,821		
堤防法面補修工	式	1	75,821	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 路体(築堤)盛土 W<2.5m ; 流用土 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=7.0km以下 (DID有) ; 積込(ルバ) 土砂 ;	5 m3 5 m3 1 m3 1 m3

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無； 法面整形(盛土部) 法面締固め有 現場制約有； 張芝 野芝；	5 m2 5 m2 10 m2
付属物設置工	式	1	171,144		
付属物設置工	式	1	171,144	コンクリート 18-8-25(高炉)； 型枠 一般型枠 小型構造物； 基礎砕石 RC-40 t=15cm；	3 m3 1 式 6 m2
清掃工	式	1	690,928		
塵芥処理工	式	1	360,968	散在塵芥処理 散在(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID有) ；收集、集積、積込、運搬含む 散在塵芥処理 散在(上流) 片道運搬距離 L=3.0km以下(DID有) ；收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) かさ高物(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DI D有)；收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) かさ高物(上流) 片道運搬距離 L=3.0km以下(DI D有)；收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) 重量物(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID 有)；收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) 重量物(上流) 片道運搬距離 L=3.0km以下(DID 有)；收集、集積、積込、運搬含む	41,000 m2 41,000 m2 1 m3 1 m3 1 m3 1 m3 1 m3

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				堆積塵芥収集(人力処理) かさ高物(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DI D有) ; 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) かさ高物(上流) 片道運搬距離 L=3.0km以下(DI D有) ; 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) 重量物(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID 有) ; 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) 重量物(上流) 片道運搬距離 L=3.0km以下(DID 有) ; 収集、集積、積込、運搬含む
倒木処理工	式	1	329,960	倒木処理 ; 積込、取卸含む 倒木運搬 枝葉 片道運搬距離 L=20.0km以下 ; 倒木運搬 幹 片道運搬距離 L=20.0km以下 ; 倒木運搬 根 片道運搬距離 L=20.0km以下 ; 処分費 枝葉 ; 処分費 幹 ; 処分費 根 ;
植栽維持工	式	1	3,267,791	
樹木・芝生管理工	式	1	3,267,791	樹木剪定 冬期剪定 高木 幹周30cm未満 ; 剪定、積込、運搬 含む 樹木剪定 冬期剪定 高木 幹周60cm以上90cm未満10本未満 ; 剪定、積込、運搬含む

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				樹木剪定 冬期剪定 中低木 円筒型剪定 樹高100cm以上200cm未満 10本未満；剪定、積込、運搬含む 寄植剪定 中木 1000m <sup>2</sup> 以上；剪定、積込、運搬含む 除草 植込地；除草、集草、積込、荷卸含む 運搬(堤防除草) 刈草 片道運搬距離 L=21.5km以下(DID有)； 伐木・伐竹(複合) 伐木(除根有) 機械施工(人力施工:粗)(10本/100m <sup>2</sup> 未満)；伐木、除根、集積積込含む 伐木伐竹運搬 枝葉 片道運搬距離 L=11.5km以下(DID有)； 伐木伐竹運搬 幹 片道運搬距離 L=0.5km以下(DID無)； 伐木伐竹運搬 根 片道運搬距離 L=11.5km以下(DID有)； 処分費 枝葉； 処分費 根； 	5 本  4,000 m <sup>2</sup>  2,000 m <sup>2</sup>  2,000 m <sup>2</sup>  4,000 m <sup>2</sup>  30 m <sup>3</sup>  1 m <sup>3</sup>  30 m <sup>3</sup>  27 t  25 t
応急処理工	式	1	153,479		
土のう工	式	1	153,479	土のう 小口並べ 流用土；仕拵、積立含む 土のう 側面並べ 流用土；仕拵、積立含む 大型土のう 大型土のう H=1.08m W=1.1m 流用土；製作、設置 含む 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=7.0km以下(DID有)； 積込(ルース)	5 m <sup>2</sup>  5 m <sup>2</sup>  5 袋  7 m <sup>3</sup>  7 m <sup>3</sup>

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				土砂；	
水質事故対応工	式	1	130,244		
水質事故対応工	式	1	130,244	水質事故対応 支給品運搬 支給品 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無)；積 込、運搬、荷卸含む	5 日 2 t
雑作業工	式	1	425,350		
雑作業工	式	1	425,350	雑作業 ；作業員、運転手、建設機械、運搬車、燃料含む	5 日
仮設工	式	1	312,100		
交通管理工	式	1	312,100	交通誘導警備員 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	10 人日 10 人日
災害対策支援	式	1	1,403,231		
災害対策支援	式	1	1,403,231	排水ポンプ車操作支援 操作点検； 照明車操作支援 操作点検； 排水ポンプ車運転 A時間帯； 排水ポンプ車運転 C時間帯； 照明車運転 A時間帯； 照明車運転 C時間帯； 災害対策用機械回送 A時間帯；	8 回 4 回 10 時間 10 時間 10 時間 10 時間 10 時間 10 時間

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				災害対策用機械回送 C時間帯； ライパン 乗車定員5名 排気量1.5L；運転手無し 軽油 1,2号；	10 時間 10 時間 100 L
河川維持	式	1	49,789,631		
巡視・巡回工	式	1	226,300		
河川巡視工	式	1	226,300	緊急巡視 A時間帯；ライパン運転含む 緊急巡視 C時間帯；ライパン運転含む	10 h・班 10 h・班
除草工	式	1	42,410,600		
堤防除草工	式	1	37,655,896	堤防除草(複合) 勾配1:1.9以上 ハンドガーベ式(刈幅150cm)；除草、集草、積込含む 堤防除草(複合) 勾配1:1.9未満 大型自走式(ログリーチ式)；除草、集草、積込含む 堤防除草(複合) 勾配1:1.9未満 肩掛式(カッタ径255mm)；除草、集草、積込含む 除草 勾配1:1.9以上 ハンドガーベ式(刈幅150cm)； 運搬(堤防除草) 刈草 片道運搬距離 L=4.0km以下(DID有)；	418,000 m <sup>2</sup> 355,000 m <sup>2</sup> 39,800 m <sup>2</sup> 9,800 m <sup>2</sup> 813,000 m <sup>2</sup>
堆肥化工	式	1	4,754,704	仕込み 仕込み量(仕込み完了時)； 切返し 堆肥量(4回目の切返し完了時)；	2,570 m <sup>3</sup> 1,390 m <sup>3</sup>

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
堤防養生工	式	1	64,500			
伐木除根工	式	1	64,500	伐木・伐竹(複合) 伐木(除根有) 機械施工 (人力施工:粗) (10本/100m <sup>2</sup> 未満) ; 伐木、除根、集積積込含む 伐木伐竹運搬 枝葉 片道運搬距離 L=11.5km以下 (DID有) ; 伐木伐竹運搬 幹 片道運搬距離 L=4.0km以下 (DID有) ; 伐木伐竹運搬 根 片道運搬距離 L=11.5km以下 (DID有) ; 処分費 枝葉 ; 処分費 根 ;	100	m <sup>2</sup>
管理用通路補修工	式	1	1,287,827			
路肩補修工	式	1	1,870	路肩補修 土砂 片道運搬距離 L=3.0km以下 (DID有) ; 掘削、積込・運搬、盛土、法面整形、張芝含む	1	m
舗装工	式	1	1,285,957	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=3.0km以下 (DID有) ; 整地 残土受入れ地での処理 ; 不陸整正 補足材無し ; 路盤 RC-30 t=100mm ; 表層 再生密粒度As(20) t=5cm ; フライコート含む	2	m <sup>3</sup>
堤防法面補修工	式	1	93,932			

# 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
堤防法面補修工	式	1	93,932	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 路体(築堤)盛土 W<2.5m ; 流用土 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=3.0km以下 (DID有) ; 積込(ルス) 土砂 ; 法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無 ; 法面整形(盛土部) 法面締固め有 現場制約有 ; 張芝 野芝 ; 市松芝 野芝 ;	5	m3
付属物設置工	式	1	271,454			
立入防止柵工	式	1	12,460	立入防止柵 H=1.1m ; 木杭、鉄線含む	10	m
境界杭工	式	1	87,850	境界杭 120×120×1000 根巻基礎有り ; 境界杭 120×120×1000 根巻基礎無し ; 境界鉢 ブレート(支給品)10枚未満 ; 削孔、充填材含む	5	本
付属物設置工	式	1	171,144	コンクリート 18-8-25(高炉) ; 型枠 一般型枠 小型構造物 ; 基礎碎石 RC-40 t=15cm ;	3	m3
清掃工	式	1	187,017		1	式
					6	m2

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
塵芥処理工	式	1	58,528	散在塵芥処理 散在(下流) 片道運搬距離 L=6.0km以下(DID無) ; 収集、集積、積込、運搬含む 散在塵芥処理 散在(上流) 片道運搬距離 L=5.5km以下(DID有) ; 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) かさ高物(下流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DI D無); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) かさ高物(上流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DI D有); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) 重量物(下流) 片道運搬距離 L=5.5km以下(DID 無); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) 重量物(上流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DID 有); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) かさ高物(下流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DI D無); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) かさ高物(上流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DI D有); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) 重量物(下流) 片道運搬距離 L=5.5km以下(DID 無); 収集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) 重量物(上流) 片道運搬距離 L=5.0km以下(DID 有); 収集、集積、積込、運搬含む	100	m2
側溝清掃工	式	1	11,149	側溝清掃 W=200~700 H=200~1000 無蓋 人力; 積込含む 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=2.5km以下(DID有);	10	m
					2	m3

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				整地 残土受入れ地での処理；	2 m3
倒木処理工	式	1	117,340	倒木処理 ；積込、取卸含む 倒木運搬 枝葉 片道運搬距離 L=30.0km以下； 倒木運搬 幹 片道運搬距離 L=60.0km以下； 倒木運搬 根 片道運搬距離 L=60.0km以下； 処分費 枝葉； 処分費 幹； 処分費 根；	1 日 1 回 1 回 1 回 1 回 1 t 1 t 1 t
植栽維持工	式	1	4,230,970		
樹木・芝生管理工	式	1	131,970	除草 植込地；除草、集草、積込、荷卸含む 運搬(堤防除草) 刈草 片道運搬距離 L=4.0km以下(DID有)；	1,000 m2 1,000 m2
幼木踏倒工	式	1	4,099,000	幼木踏倒 ブルドーザ[湿地]16t級；運転手、軽油含む 幼木踏倒 バックホウ[標準]山積0.28m3；運転手、軽油含む	250,000 m2 50,000 m2
応急処理工	式	1	148,061		
土のう工	式	1	148,061	土のう 小口並べ 流用土；仕拵、積立含む 土のう 側面並べ 流用土；仕拵、積立含む 大型土のう	5 m2 5 m2 5 袋

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				大型土のう H=1.08m W=1.1m 流用土；製作、設置 含む 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離 L=3.0km以下(DID有)； 積込(ルーフ) 土砂；
水質事故対応工	式	1	131,520	
水質事故対応工	式	1	131,520	水質事故対応 支給品運搬 支給品 片道運搬距離 L=3.0km以下(DID有)；積 込、運搬、荷卸含む
雑作業工	式	1	425,350	
雑作業工	式	1	425,350	雑作業 ；作業員、運転手、建設機械、運搬車、燃料含む
仮設工	式	1	312,100	
交通管理工	式	1	312,100	交通誘導警備員 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 交通誘導警備員B；
河川維持	式	1	737,450	
雑作業工	式	1	425,350	
雑作業工	式	1	425,350	雑作業 ；作業員、運転手、建設機械、運搬車、燃料含む
仮設工	式	1	312,100	
交通管理工	式	1	312,100	交通誘導警備員 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 交通誘導警備員B；

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
河川維持	式	1	3,193,500		
巡視・巡回工	式	1	2,024,880		
河川巡視工	式	1	2,024,880	巡視 A時間帯；ライトバン運転含む	24回
除草工	式	1	139,300		
除草工	式	1	139,300	除草 ；除草、集草、積込、運搬含む	1,000 m <sup>2</sup>
堤防養生工	式	1	167,299		
伐木除根工	式	1	167,299	伐木・伐竹(複合) 大津市域 伐木(除根有) 機械施工(人力施工： 粗)(10本/100m <sup>2</sup> 未満)；伐木、除根、集積積込含む 伐木・伐竹(複合) 甲賀市域 伐木(除根有) 機械施工(人力施工： 粗)(10本/100m <sup>2</sup> 未満)；伐木、除根、集積積込含む 伐木伐竹運搬 大津市域 枝葉 片道運搬距離 L=21.0km以下(DI D有)； 伐木伐竹運搬 大津市域 幹 片道運搬距離 L=21.0km以下(DID 有)； 伐木伐竹運搬 大津市域 根 片道運搬距離 L=21.0km以下(DID 有)； 伐木伐竹運搬 甲賀市域 枝葉 片道運搬距離 L=34.5km以下(DI D有)； 伐木伐竹運搬 甲賀市域 幹 片道運搬距離 L=34.5km以下(DID 有)； 伐木伐竹運搬	100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup>

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				甲賀市域 根 片道運搬距離 L=34.5km以下(DID有)； 処分費 大津市域 枝葉； 処分費 大津市域 幹； 処分費 大津市域 根； 処分費 甲賀市域 枝葉； 処分費 甲賀市域 幹； 処分費 甲賀市域 根；	1 t 1 t 1 t 1 t 1 t 1 t 1 t 1 t
清掃工	式	1	29,546		
塵芥処理工	式	1	29,546	散在塵芥処理 散在(下流) 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無) ；收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) かさ高物 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無)； 收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(機械処理) 重量物 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無)；收 集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) かさ高物 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無)； 收集、集積、積込、運搬含む 堆積塵芥収集(人力処理) 重量物 片道運搬距離 L=2.0km以下(DID無)；收 集、集積、積込、運搬含む	1,000 m <sup>2</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup> 1 m <sup>3</sup>
撤去物処理工	式	1	95,025		

## 積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
構造物取壊し工	式	1	8,690	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下；	10 m
運搬処理工	式	1	86,335	コンクリート殻積込 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 アスファルト殻(掘削) 片道運搬距離 L=9.0km以下(DI D無)； 殻運搬 コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離 L=8.0km以下(DI D無)； 殻処分 アスファルト殻(掘削)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	10 m3 5 m3 5 m3 5 m3 5 m3
雑作業工	式	1	425,350		
雑作業工	式	1	425,350	雑作業 ；作業員、運転手、建設機械、運搬車、燃料含む	5 日
仮設工	式	1	312,100		
交通管理工	式	1	312,100	交通誘導警備員 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	10 人日 10 人日
直接工事費	式	1	66,025,841		
共通仮設費	式	1	4,602,000		
共通仮設費 (率計上)	式	1	4,602,000		
純工事費	式	1	70,627,841		

積算内訳書

工事名	R 7 琵琶湖河川事務所他維持作業			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
現場管理費	式	1	21,993,000	
工事原価	式	1	92,620,841	
一般管理費等	式	1	16,019,159	
工事価格	式	1	108,640,000	