



# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
砂防堰堤	式	1	159,864,978	
砂防土工	式	1	6,950,513	
掘削工	m3	200	1,041,412	掘削(砂防) 1 式 軟岩； 掘削(砂防) 1 式 軟岩 火薬使用不可； 積込(ルース)(砂防) 1 式 標準 土砂 集積； 積込(ルース)(砂防) 1 式 標準 土砂 積込； 土砂等運搬 1 式 軟岩； 整地 1 式 敷均し(ルース)；
掘削工(ICT)	m3	770	1,531,300	掘削(砂防)(ICT) 1 式 土砂 3,000m3未満 障害無； 掘削(砂防)(ICT) 1 式 土砂 3,000m3未満 障害有； 積込(ルース)(砂防) 1 式 標準 土砂 積込； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 1 式 敷均し(ルース)；
盛土工	m3	790	2,886,601	盛土(流用土) 1 式 2.5m未満； 盛土(流用土) 1 式 2.5m以上4.0m未満； 盛土(流用土) 1 式 4.0m以上； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				土砂等運搬 軟岩； 投入 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 投入 盛土(流用土) (ソイルメント) 2.5m未満； 盛土(流用土) (ソイルメント) 2.5m以上4.0m未満； 砂防ソイルメント(攪拌混合) 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 投入	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式
法面整形工	式	1	690,523	法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩； 法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	170 210	m2 m2
法面整形工(ICT)	式	1	343,157	法面整形(切土部)(ICT) ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(切土部)(ICT) 軟岩I；	230 150	m2 m2
残土処理工	式	1	457,520			
法面工	式	1	4,374,776			
植生工	式	1	4,374,776	植生基材吹付 3cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満； 植生マット 硬質土壌用 t-50；	300 210	m2 m2

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				人工張芝 (わら芝) 280 m2
鋼製堰堤工	式	1	120,151,237	
作業土工	式	1	13,992,635	
鋼製堰堤本体工	式	1	72,113,703	鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型) 1.9 t 現場塗装 0.2 m2 コンクリート 1,923 m3 4号 一般養生 生コンクリート割増額無； 水抜暗渠 7.2 m 800mm 外圧管1種 管長さ 2.43m； 水抜暗渠 6.1 m 450mm 外圧管1種 管長さ 2.43m； 止水板 49 m CC300×7； 目地板 11 m2 樹脂発泡体(30倍発泡)t=10； 補強鉄筋 0.19 t SD345 D16～25； 残存型枠 300 m2 (残存化粧型枠) 残存化粧型枠； 残存型枠 1 式 残存型枠； 型枠 1 式 足場 1 式 安全ネット必要；
垂直壁工	式	1	8,510,960	コンクリート 193 m3 4号 一般養生 コンクリート夜間割増無； 目地板 2 m2 樹脂発泡体(30倍発泡)t=10； 残存型枠 54 m2 (残存化粧型枠)

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
垂直壁工	式	1	2,847,541	残存化粧型枠； 残存型枠	1	式
				残存型枠； 型枠	1	式
垂直壁工	式	1	2,847,541	コンクリート	57	m3
				4号 一般養生 コンクリート夜間割増無；		
				目地板	0.6	m2
				樹脂発泡体(30倍発泡)t=10；		
				残存型枠 (残存化粧型枠)	7	m2
				残存化粧型枠； 残存型枠	1	式
				残存型枠； 型枠	1	式
コンクリート側壁工	式	1	8,641,877	コンクリート	130	m3
				4号 一般養生 生コンクリート割増額無；		
				目地板	33	m2
				瀝青繊維質目地板t=10；		
				残存型枠 (残存化粧型枠)	100	m2
				残存化粧型枠； 残存型枠	1	式
				残存型枠； 型枠	1	式
コンクリート側壁工	式	1	4,684,887	足場	1	式
				安全ネット必要；		
				コンクリート	72	m3
				4号一般養生 生コンクリート割増額無；		
コンクリート側壁工	式	1	4,684,887	目地板	23	m2
				瀝青繊維質目地板t=10；		
				残存型枠 (残存化粧型枠)	66	m2
				残存化粧型枠； 残存型枠	1	式
				残存型枠	1	式

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				残存型枠； 型枠 1 式 足場 1 式 安全ネット必要；
間詰工	式	1	5,554,700	
水叩工	式	1	2,800,535	コンクリート 88 m3 4号一般養生 生コンクリート割増額無； 目地板 15 m2 瀝青繊維質目地板t=10； 目地材 5 m エポキシ樹脂 t=10 h=50； 型枠 1 式
水叩工	式	1	1,004,399	コンクリート 33 m3 4号一般養生 生コンクリート割増額無； 目地板 11 m2 瀝青繊維質目地板t=10；
擁壁工	式	1	324,850	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	324,850	重力式擁壁 2 m3 (1号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 1号； 重力式擁壁 3 m3 (2号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 1号；
取付護岸工	式	1	3,810,977	
基礎工	式	1	227,664	場所打基礎 34 m (1号基礎)
ブロック積擁壁工	式	1	3,450,628	コンクリート(間知)ブロック積 115 m2 粗面 控え35cm； 胴込・裏込材(碎石) 63 m3 再生碎石 RC-40；

## 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
ブロック積擁壁工	式	1	132,685	現場打天端コンクリート	2	m3
				1号; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10;	0.2	m2
砂防堰堤付属物設置工	式	1	3,117,235			
防止柵工	式	1	1,562,800	転落(横断)防止柵	54	m
				柵高 1.1m コンクリート建込;		
				転落(横断)防止柵 (斜面部)	24	m
				柵高 1.1m コンクリート建込;		
転落(横断)防止柵	18	m				
柵高 1.1m 土中建込;						
1号立入防止柵	2	箇所				
H=1.8m W=3.7 小窓無;						
銘板工	式	1	103,600	銘板	1	枚
アルミニウム製 800×500×3;						
点検施設工	式	1	76,860	足掛金物	18	個
φ19 W=300;						
階段工	式	1	1,373,975	1号階段	4	m
				2号階段	1	m
				3号階段	8	m
				4号階段	6	m
				5号階段	7	m
				1号張コンクリート	35	m2
1号 t=7cm;						
仮設工	式	1	21,135,390			
工事用道路工	式	1	10,094,787			
砂防仮締切工	式	1	191,637			
仮水路工	式	1	898,016			

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
作業ヤード整備工	式	1	2,261,350	
交通管理工	式	1	7,689,600	
道路改良	式	1	38,546,058	
道路土工	式	1	13,546,754	
掘削工(ICT)	m3	370	308,935	掘削(ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満； 掘削(ICT) 1 式 土砂 片切掘削；
路体盛土工	m3	60	370,976	路体(築堤)盛土 1 式 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
路体盛土工(ICT)	m3	2,240	6,254,571	路体(築堤)盛土(ICT) 1 式 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 軟岩； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
路床盛土工	m3	60	61,430	路床盛土 1 式 2.5m未満； 路床盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満；

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
路床盛土工(ICT)	m3	270	361,432	路床盛土(ICT) 1 式
				積込(ルズ) 1 式
				土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式
路体盛土工	m3	3	23,600	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
				路体(築堤)盛土 1 式
				2.5m未満； 積込(ルズ) 1 式
路体盛土工	m3	80	602,018	土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式
				軟岩；
				路体外盛土 1 式
法面整形工(ICT)	式	1	335,492	積込(ルズ) 1 式
				土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式
				軟岩；
法面整形工(ICT)	式	1	335,492	法面整形(切土部)(ICT) 230 m2
				ロ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 270 m2
法面整形(盛土部)(ICT)	式	1	335,492	法面締固め無し；
残土処理工	式	1	5,228,300	
地盤改良工	式	1	2,754,736	
置換工	式	1	2,754,736	掘削 970 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；
				路体(築堤)盛土(ICT) 910 m3
				積込(ルズ) 1 式
法面工	式	1	1,428,337	土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式
				軟岩；

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
植生工	式	1	1,158,039	植生基材吹付	150	m2
				3cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満；		
				植生マット	9	m2
				硬質土壌用 t-50；		
人工張芝				わら芝；	270	m2
防草コンクリート	式	1	23,956	張りコンクリート	4	m2
				1号 コンクリート夜間割増無；		
防草コンクリート	式	1	65,018	張りコンクリート	19	m2
				1号 コンクリート夜間割増無；		
防草コンクリート	式	1	88,972	張りコンクリート	26	m2
				1号 コンクリート夜間割増無；		
防草コンクリート	式	1	92,352	張りコンクリート	26	m2
				1号 コンクリート夜間割増無；		
				型枠	1	式
石・ブロック積(張)工	式	1	3,892,031			
作業土工	式	1	192,000			
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	286,780	現場打基礎コンクリート	26	m
				(1号基礎)		
				1号 底幅 45cm 高さ 35cm；		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,152,174	コンクリート(間知)ブロック積	31	m2
				粗面 控え35cm；		
				胴込・裏込材(碎石)	9	m3
				再生碎石 RC-40；		
足場	1	式				
				安全ネット必要；		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	2,128,392	コンクリート(間知)ブロック積	63	m2
				粗面 控え35cm；		
				胴込・裏込材(碎石)	22	m3
				再生碎石 RC-40；		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	132,685	現場打天端コンクリート	2	m3
				1号；		

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10； 0.2 m2
舗装工	式	1	2,252,169	
舗装準備工	式	1	11,242	不陸整正 補足材無し； 70 m2
アスファルト舗装工	式	1	396,851	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャレン RC-30 仕上り厚 100mm； 198 m2 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超； 198 m2
アスファルト舗装工	式	1	1,844,076	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 150mm； 772 m2 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； 772 m2
排水構造物工	式	1	10,828,580	
作業土工	式	1	311,439	
側溝工	式	1	6,125,614	プレキャストU型側溝 (PU3-B250-H250) 100 m 1号プレキャストL形側溝 幅 60cm 高さ 15.5cm 300 鉄筋コンクリートL形( 23 m 500×155×600)； 自由勾配側溝 (1号自由勾配側溝) 72 m B300×H700～900； 側溝蓋 (グレーチング蓋) 車道用 B300 L=1m コム付 細目 ボルト固定； 13 枚 側溝蓋 (グレーチング蓋) 車道用 B300 L=1m コム付 並目 ボルト固定； 12 枚 側溝蓋 (グレーチング蓋) 1 枚

## 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				車道用 B300 L=0.5m コム付 細目 ボルト固定； 側溝蓋 (グレーチング蓋) <span style="float: right;">1 枚</span> 車道用 B300 L=0.5m コム付 並目 ボルト固定； 1号横断側溝 <span style="float: right;">5 m</span> B300×H400～500； 側溝蓋 (グレーチング蓋) <span style="float: right;">5 枚</span> T-25 B300 細目 ボルト固定；
場所打水路工	式	1	865,675	1号階段水路 <span style="float: right;">1 箇所</span> 1号既設管接続コンクリート <span style="float: right;">1 箇所</span> 1号現場打水路 <span style="float: right;">1 箇所</span> 2号現場打水路 <span style="float: right;">1 箇所</span>
管渠工	式	1	447,390	ヒューム管(B形管) <span style="float: right;">2 m</span> (P1-RC-D450) 外圧管1種 φ450； ヒューム管(B形管) <span style="float: right;">1 m</span> (P1-RC-D1000) 外圧管1種 φ1000； 鉄筋コンクリート台付管 <span style="float: right;">6 m</span> (1号管渠) 鉄筋コンクリート台付管 <span style="float: right;">8 m</span> (2号管渠)
集水桝・マンホール工	式	1	242,790	現場打ち集水桝 <span style="float: right;">1 箇所</span> 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 <span style="float: right;">1 枚</span> (グレーチング蓋) T-14 700×700 並目 ボルト固定； 足掛金物 <span style="float: right;">5 個</span> φ19 W=300；
集水桝・マンホール工	式	1	210,590	現場打ち集水桝 <span style="float: right;">1 箇所</span> 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 <span style="float: right;">1 枚</span> (グレーチング蓋)

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				T-25 700×700 並目 ボルト固定； 足掛金物 φ19 W=300； 3 個
集水桝・マンホール工	式	1	97,240	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) 1 箇所 T-25 500×500 並目 ボルト固定； 1 枚
集水桝・マンホール工	式	1	152,330	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) 1 箇所 T-14 600×600 細目 ボルト固定； 足掛金物 φ19 W=300； 2 個
集水桝・マンホール工	式	1	148,050	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) 1 箇所 T-14 600×600 細目 ボルト固定； 足掛金物 φ19 W=300； 2 個
集水桝・マンホール工	式	1	70,250	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 1 箇所
集水桝・マンホール工	式	1	78,710	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) 1 箇所 T-14 500×500 細目 ボルト固定； 1 枚
集水桝・マンホール工	式	1	87,750	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) 1 箇所 T-25 500×500 並目 ボルト固定； 1 枚

## 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水桝・マンホール工	式	1	76,590	現場打ち集水桝	1	箇所
				現場打材 1号 法面作業補正無； 蓋 (グレーチング蓋) T-14 500×500 細目 ボルト固定；	1	枚
集水桝・マンホール工	式	1	796,900	プレキャストマンホール (1号マンホール)	1	箇所
地下排水工	式	1	1,117,262	地下排水 (TP-1-1) 波状管 φ300；	71	m
				地下排水 (1号地下排水) 波状管 φ150；	48	m
縁石工	式	1	22,160			
縁石工	式	1	22,160	1号アスカーブ 細粒度アスコン(13) 215cm2以上235cm2未満；	16	m
防護柵工	式	1	1,350,940			
路側防護柵工	式	1	1,090,750	ガードレール (Gr-C-2B(曲線部)) 塗装品 Gr-C-2B 21m未満 曲線部補正有；	15	m
				ガードレール (Gr-C-4E) 塗装品 Gr-C-4E 21m以上50m未満 曲線部補正無 ；	25	m
				1号プレキャスト防護柵基礎	15	m
防止柵工	式	1	178,810	転落(横断)防止柵 (斜面部) 柵高 1.1m コンクリート建込；	6	m
				転落(横断)防止柵 柵高 1.1m 土中建込；	7	m
車止めボースト工	式	1	81,380	1号車止め	1	箇所

## 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路付属施設工	式	1	351,850	
階段工	式	1	351,850	1号階段 1号； 5 m
構造物撤去工	式	1	35,901	
防護柵撤去工	式	1	13,660	防護柵撤去(ガードレール) 10 m
排水構造物撤去工	式	1	11,128	暗渠排水管撤去 撤去 高密度ポリエチレン管 φ600； 40 m
縁石撤去工	式	1	295	アスカーフ撤去 10 m
土留・仮締切撤去工	式	1	9,162	土のう (大型土のう) 10 袋
運搬処理工	式	1	1,656	殻運搬 アスファルト殻； 0.2 m3 殻処分 アスファルト殻； 0.2 m3
仮設工	式	1	2,082,600	
交通管理工	式	1	2,082,600	
直接工事費	式	1	198,411,036	
共通仮設費	式	1	27,507,361	
共通仮設費	式	1	14,062,361	
運搬費	式	1	88,218	仮設材運搬費 1 式
準備費	式	1	9,188,843	木根等処分費 1 式 土砂(草まじり(根含む))当処分費 1 式
安全費	式	1	1,505,500	土石流警報装置 1 式

# 積算内訳書

工事名	令和7年度安芸南部山系深山の滝川上流支川砂防堰堤他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
技術管理費	式	1	1,611,800	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 80%;">                     六価カド溶出試験費                      平板載荷試験費                      システム初期費(ICT)                 </div> <div style="width: 15%; text-align: center;">                     1 1 1                 </div> <div style="width: 5%; text-align: center;">                     式 式 式                 </div> </div>
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,668,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	13,445,000	
純工事費	式	1	225,918,397	
現場管理費	式	1	51,497,000	
工事原価	式	1	277,415,397	
一般管理費等	式	1	41,054,603	
工事価格	式	1	318,470,000	