

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事
工事地名	広島県安芸郡坂町坂西四丁目～坂東四丁目地内

2. 工事内容

1) 事務所名	広島西部山系砂防事務所 工務課		
2) 主工種	道路改良工事		
3) 工期	253日間	自	令和 6年 9月20日
		至	令和 7年 5月30日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	107,714,408	
道路土工	式	1	26,475,259	
掘削工(ICT)	m3	13,900	5,916,765	掘削(ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満； 掘削 1 式 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満； 掘削(ICT) 1 式 土砂 片切掘削； 掘削 1 式 土砂 片切掘削； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工	m3	100	274,476	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；
路体盛土工(ICT)	m3	450	112,275	路体(築堤)盛土(ICT) 1 式
路床盛土工	m3	120	593,576	路床盛土 1 式 2.5m未満； 路床盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満；
路床盛土工(ICT)	m3	650	233,935	路床盛土(ICT) 1 式
路体盛土工	m3	360	345,780	路体外盛土 1 式 2.5m未満； 路体外盛土 1 式 2.5m以上；
法面整形工(ICT)	式	1	3,033,732	法面整形(切土部)(ICT) 3,580 m2 ㄧ質土、砂及び砂質土、粘性土；

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
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)(ICT) 法面締固め無し；	60	m2
残土処理工	式	1	15,964,720			
法面工	式	1	15,347,240			
植生工	式	1	12,141,828	植生基材吹付 3cm 植生基材吹付工 1000m2以上； 人工張芝 (わら芝)	2,560	m2
防草コンクリート	式	1	2,896,344	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無し；	954	m2
防草コンクリート	式	1	103,224	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無し；	34	m2
防草コンクリート	式	1	112,332	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無し；	37	m2
防草コンクリート	式	1	54,648	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無し；	18	m2
防草コンクリート	式	1	38,864	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無し；	14	m2
擁壁工	式	1	23,780,647			
作業土工	式	1	678,912			
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	15,860,560	重力式擁壁 (1号重力式擁壁) 2m以上5m以下 1号； 重力式擁壁 (2号重力式擁壁) 2m以上5m以下 1号； 重力式擁壁 (3号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 1号； 重力式擁壁	238	m3
					15	m3
					2	m3
					13	m3

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事																																																						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																			
				(4号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 1号；																																																			
1号補強土壁	式	1	3,017,877	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1号補強土壁基礎</td> <td style="width: 5%; text-align: right;">19</td> <td style="width: 15%;">m</td> </tr> <tr> <td>壁面材組立・設置</td> <td style="text-align: right;">59</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>メッシュパネル；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補強材取付</td> <td style="text-align: right;">404</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>まき出し・敷均し、締固め</td> <td style="text-align: right;">230</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>基盤排水層</td> <td style="text-align: right;">57</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>C-40；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材</td> <td style="text-align: right;">96</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>1号地下排水</td> <td style="text-align: right;">20</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>2号地下排水</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>張コンクリート</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>1号 t=100；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1号補強土壁基礎	19	m	壁面材組立・設置	59	m2	メッシュパネル；			補強材取付	404	m	まき出し・敷均し、締固め	230	m3	基盤排水層	57	m3	C-40；			吸出し防止材	96	m2	1号地下排水	20	m	2号地下排水	5	m	張コンクリート	4	m2	1号 t=100；																	
1号補強土壁基礎	19	m																																																					
壁面材組立・設置	59	m2																																																					
メッシュパネル；																																																							
補強材取付	404	m																																																					
まき出し・敷均し、締固め	230	m3																																																					
基盤排水層	57	m3																																																					
C-40；																																																							
吸出し防止材	96	m2																																																					
1号地下排水	20	m																																																					
2号地下排水	5	m																																																					
張コンクリート	4	m2																																																					
1号 t=100；																																																							
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	4,223,298	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">補強土壁基礎</td> <td style="width: 5%; text-align: right;">22</td> <td style="width: 15%;">m</td> </tr> <tr> <td>(2号補強土壁基礎)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1号；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補強土壁壁面材組立・設置</td> <td style="text-align: right;">45</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>帯鋼補強土壁；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補強材取付</td> <td style="text-align: right;">396</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>帯鋼補強土壁；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>まき出し・敷均し、締固め</td> <td style="text-align: right;">260</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>帯鋼補強土壁；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>壁面背面排水層</td> <td style="text-align: right;">21</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>C-40；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基盤排水層</td> <td style="text-align: right;">52</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>C-40；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材</td> <td style="text-align: right;">96</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>1号笠石コンクリート</td> <td style="text-align: right;">22</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>3号地下排水</td> <td style="text-align: right;">23</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>2号地下排水</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td>m</td> </tr> </table>	補強土壁基礎	22	m	(2号補強土壁基礎)			1号；			補強土壁壁面材組立・設置	45	m2	帯鋼補強土壁；			補強材取付	396	m	帯鋼補強土壁；			まき出し・敷均し、締固め	260	m3	帯鋼補強土壁；			壁面背面排水層	21	m3	C-40；			基盤排水層	52	m3	C-40；			吸出し防止材	96	m2	1号笠石コンクリート	22	m	3号地下排水	23	m	2号地下排水	5	m
補強土壁基礎	22	m																																																					
(2号補強土壁基礎)																																																							
1号；																																																							
補強土壁壁面材組立・設置	45	m2																																																					
帯鋼補強土壁；																																																							
補強材取付	396	m																																																					
帯鋼補強土壁；																																																							
まき出し・敷均し、締固め	260	m3																																																					
帯鋼補強土壁；																																																							
壁面背面排水層	21	m3																																																					
C-40；																																																							
基盤排水層	52	m3																																																					
C-40；																																																							
吸出し防止材	96	m2																																																					
1号笠石コンクリート	22	m																																																					
3号地下排水	23	m																																																					
2号地下排水	5	m																																																					
石・ブロック積(張)工	式	1	15,362,862																																																				

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
作業土工	式	1	414,538	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,290,320	現場打基礎コンクリート (1号基礎) 1号 底幅 55cm 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	9,817,111	コンクリート(間知)ブロック積 粗面 控え35cm ; 胴込・裏込材(碎石) 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	3,174,020	コンクリート(間知)ブロック積 粗面 控え35cm ; 胴込・裏込材(碎石) 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	666,873	現場打天端コンクリート 1号 ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ;
排水構造物工	式	1	18,500,373	
作業土工	式	1	1,419,814	
側溝工	式	1	8,058,718	プレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) 79 m プレキャストU型側溝 (PU3-B300-H300) 622 m 側溝蓋 (PC4-B300) 28 枚 1号管渠型側溝 39 m 自由勾配側溝 10 m (1号自由勾配側溝) 側溝蓋 (コンクリート蓋) 8 枚 自由勾配側溝 6 m (2号自由勾配側溝)

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				側溝蓋 (グレーチング蓋)	3 枚
管渠工	式	1	1,434,010	鉄筋コンクリート台付管 (1号管渠)	11 m
				鉄筋コンクリート台付管 (2号管渠)	37 m
				鉄筋コンクリート台付管 (3号管渠)	1 m
				1号コレット管	4 m
集水桝・マンホール工	式	1	732,240	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； グレーチング蓋 T-25 500×500用 並目 ボルト固定；	9 箇所 9 枚
				現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； グレーチング蓋 T-25 600×600用 並目 ボルト固定；	1 箇所 1 枚
集水桝・マンホール工	式	1	201,000	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 足掛金物 φ19 W300； グレーチング蓋 T-25 600×600用 並目 ボルト固定；	1 箇所 5 個 1 枚
				現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無； 足掛金物 φ19 W300； グレーチング蓋 T-25 800×800用 並目 ボルト固定；	2 箇所 6 個 2 枚
				現場打ち集水桝 現場打材 2号 法面作業補正無； コンクリート 現場打材 1号 法面作業補正無； 型枠	1 箇所 0.2 m ³ 1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.08	t
				足掛金物 φ19 W300 ;	5	個
				グレーチング蓋 T-25 900×900用 並目 ボルト固定 ;	1	枚
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
集水桝・マンホール工	式	1	575,447	現場打ち集水桝 現場打材 2号 法面作業補正無 ;	1	箇所
				コンクリート 現場打材 1号 法面作業補正無 ;	0.2	m3
				型枠	1	式
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.11	t
				足掛金物 φ19 W300 ;	8	個
				グレーチング蓋 T-25 800×800用 並目 ボルト固定 ;	1	枚
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
集水桝・マンホール工	式	1	242,200	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無 ;	1	箇所
				足掛金物 φ19 W300 ;	3	個
				グレーチング蓋 T-25 900×900用 並目 ボルト固定 ;	1	枚
集水桝・マンホール工	式	1	85,290	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無 ;	1	箇所
				グレーチング蓋 T-25 500×500用 並目 ボルト固定 ;	1	枚
集水桝・マンホール工	式	1	89,220	現場打ち集水桝 現場打材 1号 法面作業補正無 ;	1	箇所
				グレーチング蓋	1	枚

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				T-25 500×500用 並目 ボルト固定；
集水柵・マンホール工	式	1	402,450	現場打ち集水柵 5 箇所 現場打材 1号 法面作業補正無； 縞鋼板蓋 5 枚 500×500用 亜鉛メッキ；
集水柵・マンホール工	式	1	48,110	現場打ち集水柵 1 箇所 現場打材 1号 法面作業補正無；
集水柵・マンホール工	式	1	193,180	プレキャスト集水柵 2 箇所 グレーチング 蓋 2 枚 T-25 300用 細目；
場所打水路工	式	1	1,805,271	現場打水路 21 m (1号現場打水路) 1号； 側溝蓋 41 枚 (PC4-B300) 1号横断側溝 5 m 2号横断側溝 5 m グレーチング 蓋 10 枚 T-25 横断用 B300用 並目 ボルト固定；
排水工	式	1	1,447,624	小段排水 98 m 内幅 300mm 内高 200mm； 張りコンクリート 128 m ² 1号 コンクリート夜間割増無； 型枠 1 式
排水工	式	1	590,592	縦排水 28 m 内幅 240mm 内高 240mm； 張りコンクリート 28 m ² 1号 コンクリート夜間割増無； 型枠 1 式
かご工	式	1	132,828	ふとんかご 8 m 幅 120cm 高さ 50cm スラップ式 高さ50cm× 幅120cm 割栗石 150～200； じゃかご 6 m

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				径45cm 割栗石 150～200；
防護柵工	式	1	2,391,527	
防護柵基礎工	式	1	2,391,527	1号ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ基礎 19 m 2号ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ基礎 22 m 3号ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ基礎 28 m GB-1-1C 34 箇所 SD345 D13；
構造物撤去工	式	1	2,951,400	
構造物取壊し工	式	1	1,577,752	コﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 200 m3 無筋構造物 機械施工； 舗装版破碎 80 m2 アｽﾌｧﾙﾄ舗装版 舗装版厚 5 c m；
運搬処理工	式	1	1,373,648	殻運搬 200 m3 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； 殻運搬 4 m3 アｽﾌｧﾙﾄ殻； 殻処分 200 m3 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； 殻処分 4 m3 アｽﾌｧﾙﾄ殻；
仮設工	式	1	2,905,100	
交通管理工	式	1	2,905,100	
道路改良	式	1	18,335,362	
道路土工	式	1	1,767,109	
掘削工(ICT)	m3	1,700	671,765	掘削(ICT) 1 式 土砂 オｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満；

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満； 掘削(ICT) 土砂 片切掘削； 掘削 土砂 片切掘削； 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1 1 1 1	式 式 式 式
路体盛土工	m3	10	32,338	路体(築堤)盛土 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	1 1	式 式
路体盛土工(ICT)	m3	50	12,475	路体(築堤)盛土(ICT)	1	式
路床盛土工	m3	10	32,994	路床盛土 2.5m未満； 路床盛土 2.5m以上4.0m未満；	1 1	式 式
路床盛土工(ICT)	m3	160	57,584	路床盛土(ICT)	1	式
路体盛土工	m3	280	71,090	路体外盛土 2.5m未満； 路体外盛土 2.5m以上；	1 1	式 式
法面整形工(ICT)	式	1	410,657	法面整形(切土部)(ICT) ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 法面締固め無し；	420 110	m2 m2
残土処理工	式	1	478,206			
法面工	式	1	1,394,532			

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
植生工	式	1	1,212,427	植生基材吹付	240	m2
				3cm 植生基材吹付工 1000m2以上； 人工張芝 (わら芝)	110	m2
防草コンクリート	式	1	122,144	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	44	m2
防草コンクリート	式	1	55,520	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	20	m2
防草コンクリート	式	1	2,776	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	1	m2
防草コンクリート	式	1	1,665	張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	0.6	m2
擁壁工	式	1	2,292,120			
作業土工	式	1	205,940			
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	2,086,180	重力式擁壁 (1号重力式擁壁) 2m以上5m以下 1号；	31	m3
				小型擁壁 (2号重力式擁壁) 0.8m以上1.0m以下 1号；	3	m3
石・ブロック積(張)工	式	1	8,103,489			
作業土工	式	1	205,940			
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	416,560	現場打基礎コンクリート (1号基礎) 1号 底幅 55cm 高さ 35cm；	41	m
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,158,262	コンクリート(間知)ブロック積 粗面 控え35cm；	37	m2
				胴込・裏込材(碎石) 再生碎石 RC-40；	14	m3

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	6,031,838	コンクリート(間知)ブロック積	176	m2
				粗面 控え35cm ;		
				胴込・裏込材(碎石)	46	m3
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	242,629	再生碎石 RC-40 ;		
				足場	1	式
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	48,260	安全ネット必要 ;		
				現場打天端コンクリート	4	m3
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	3,953,608	1号 ;		
				目地板	0.4	m2
排水構造物工	式	1	296,590	瀝青繊維質目地板t=10 ;		
				現場打小口止コンクリート	1	箇所
作業土工	式	1	1,904,305	(1号小口止)		
				1号 ;		
側溝工	式	1	238,170	プレキャストU型側溝	19	m
				(PU1-B300-H300)		
				プレキャストU型側溝	101	m
				(PU3-B300-H300)		
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	プレキャストU型側溝	66	m
				(PU3-B300-H400)		
				側溝蓋	24	枚
集水桝・マンホール工	式	1	238,170	(PC4-B300)		
				現場打ち集水桝	3	箇所
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	現場打材 1号 法面作業補正無 ;		
				グレーチング蓋	3	枚
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	T-25 500×500用 並目 ホルト固定 ;		
				現場打ち集水桝	3	箇所
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	現場打材 1号 法面作業補正無 ;		
				グレーチング蓋	3	枚
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	T-25 500×500用 並目 ホルト固定 ;		
				現場打ち集水桝	3	箇所
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	現場打材 1号 法面作業補正無 ;		
				グレーチング蓋	3	枚
集水桝・マンホール工	式	1	244,080	T-25 500×500用 並目 ホルト固定 ;		
				現場打ち集水桝	3	箇所

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水樹・マンホール工	式	1	80,490	現場打ち集水樹	1	箇所
				現場打ち集水樹 現場打材 1号 法面作業補正無； 縞鋼板蓋 500×500用 亜鉛メッキ；	1	枚
集水樹・マンホール工	式	1	84,430	現場打ち集水樹	1	箇所
				現場打ち集水樹 現場打材 1号 法面作業補正無； 縞鋼板蓋 500×500用 亜鉛メッキ；	1	枚
場所打水路工	式	1	583,920	1号横断側溝	9	m
				グレーチング蓋 T-25 横断用 B300用 並目 ボルト固定；	9	枚
排水工	式	1	337,647	小段排水	23	m
				鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600； 張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	15	m ²
				型枠	1	式
排水工	式	1	183,976	縦排水	9	m
				内幅 240mm 内高 240mm； 張りコンクリート 1号 コンクリート夜間割増無；	9	m ²
				型枠	1	式
防護柵工	式	1	2,064			
防護柵基礎工	式	1	2,064	GB-1-1C SD345 D13；	4	箇所
構造物撤去工	式	1	57,940			
構造物取壊し工	式	1	31,248	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	4	m ³
運搬処理工	式	1	26,692	殻運搬	4	m ³
				コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	4	m ³

積算内訳書

工事名	令和6年度安芸南部山系付替町道坂・小屋浦線道路改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	764,500	
交通管理工	式	1	764,500	
直接工事費	式	1	126,049,770	
共通仮設費	式	1	51,632,502	
共通仮設費	式	1	38,911,502	
準備費	式	1	36,518,199	木根等処分費 1 式 土砂(草まじり(根含む))等処分費 1 式
技術管理費	式	1	1,214,303	保守管理(ICT) 1 式 システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,179,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	12,721,000	
純工事費	式	1	177,682,272	
現場管理費	式	1	51,005,000	
工事原価	式	1	228,687,272	
一般管理費等	式	1	33,782,728	
工事価格	式	1	262,470,000	