

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	足羽川ダム付替県道千代谷地区改良工事
工事地名	福井県今立郡池田町千代谷地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	足羽川ダム工事事務所	工務課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	304日間	自 令和 6年 5月 7日 至 令和 7年 3月 6日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道千代谷地区改良工事																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																								
道路改良	式	1	86,206,904																									
道路土工	式	1	18,128,868																									
掘削工	m3	4,100	11,688,221	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>掘削 土砂 片切掘削；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；破砕片除去含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>掘削 軟岩 片切掘削；破砕片除去含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>掘削 硬岩 オープンカット 障害無；破砕片除去含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>掘削 硬岩 片切掘削；破砕片除去含む</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 破砕岩 土量50,000m3未満；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	1	式	掘削 土砂 片切掘削；	1	式	掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；破砕片除去含む	1	式	掘削 軟岩 片切掘削；破砕片除去含む	1	式	掘削 硬岩 オープンカット 障害無；破砕片除去含む	1	式	掘削 硬岩 片切掘削；破砕片除去含む	1	式	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式	積込(ルース) 破砕岩 土量50,000m3未満；	1	式
掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	1	式																										
掘削 土砂 片切掘削；	1	式																										
掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；破砕片除去含む	1	式																										
掘削 軟岩 片切掘削；破砕片除去含む	1	式																										
掘削 硬岩 オープンカット 障害無；破砕片除去含む	1	式																										
掘削 硬岩 片切掘削；破砕片除去含む	1	式																										
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式																										
積込(ルース) 破砕岩 土量50,000m3未満；	1	式																										
路体盛土工	m3	10	2,073	路体(築堤)盛土 4.0m以上；																								
法面整形工	式	1	1,635,008	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">法面整形(切土部) 現場制約無 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">40</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">m2</td> </tr> <tr> <td>法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩；</td> <td style="text-align: center;">480</td> <td style="text-align: center;">m2</td> </tr> </table>	法面整形(切土部) 現場制約無 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土；	40	m2	法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩；	480	m2																		
法面整形(切土部) 現場制約無 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土；	40	m2																										
法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩；	480	m2																										
防草コンクリート工	式	1	1,224,034	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">コンクリート吹付 高炉セメント 厚10cm；ラス張、アンカー、補助アンカー、スペーサー、水抜きパイプ、目地材含む</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">117</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">m2</td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材 300×300 合繊不織布 t=10mm；</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">m2</td> </tr> </table>	コンクリート吹付 高炉セメント 厚10cm；ラス張、アンカー、補助アンカー、スペーサー、水抜きパイプ、目地材含む	117	m2	吸出し防止材 300×300 合繊不織布 t=10mm；	4	m2																		
コンクリート吹付 高炉セメント 厚10cm；ラス張、アンカー、補助アンカー、スペーサー、水抜きパイプ、目地材含む	117	m2																										
吸出し防止材 300×300 合繊不織布 t=10mm；	4	m2																										

# 積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道千代谷地区改良工事									
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳						
残土処理工	式	1	3,579,532	整地	1	式				
				残土受入れ地での処理；						
				土砂等運搬	1	式				
				土砂 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)；						
残土処理工	式	1	3,579,532	土砂等運搬	1	式				
				軟岩 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)；						
				土砂等運搬	1	式				
				硬岩 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)；						
法面工	式	1	16,657,480							
植生工	式	1	3,562,650	植生基材吹付	40	m2				
				3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満；ラス張含む						
				植生基材吹付	110	m2				
				5cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満；ラス張含む						
植生工	式	1	3,562,650	植生基材吹付	370	m2				
				7cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満；ラス張含む						
				切土補強土工	式	1	13,094,830	鉄筋挿入(削孔同時注入)	83	m
				削孔径φ60mm 補強パイクS型(亜鉛メッキ)；削孔、注入、頭部処理、補強パイク、カップラー、つば材、削孔ビット、キャップ、ワッシャー含む						
切土補強土工	式	1	13,094,830	ホーリングマシン移設	1	式				
				足場(アソカー)	1	式				
				プラント設置・撤去	1	式				
				軽量受圧板	17	枚				
				FRP製格子状パネル 967×967×40；						
				軽量受圧板	3	枚				
				FRP製格子状パネル 647×647×40；						
				鉄筋挿入	29	m				
				SD345 削孔長 1.9m II 削孔に要する重機の搬入困難 100m未満；削孔、鋼材挿入、グラウト注入、鋼材、グラウト材、頭部処理含						

# 積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道千代谷地区改良工事																														
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																											
擁壁工	式	1	49,377,707																												
作業土工	式	1	2,970,314	; 床掘り(掘削)、床掘り、破砕片除去、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬、整地含む																											
ジオテキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	4,005,742	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">補強土壁基礎 一般部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠、基礎材、目地材含む</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">46</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>補強土壁基礎 段差部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠含む</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td>箇所</td> </tr> <tr> <td>補強土壁壁面材組立・設置</td> <td style="text-align: right;">78</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>補強材取付</td> <td style="text-align: right;">304</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>碎石投入</td> <td style="text-align: right;">28</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>まき出し・敷均し、締固め</td> <td style="text-align: right;">315</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>水平排水材 W=300 t=4mm;</td> <td style="text-align: right;">126</td> <td>m</td> </tr> </table>	補強土壁基礎 一般部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠、基礎材、目地材含む	46	m	補強土壁基礎 段差部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠含む	2	箇所	補強土壁壁面材組立・設置	78	m2	補強材取付	304	m2	碎石投入	28	m3	まき出し・敷均し、締固め	315	m3	水平排水材 W=300 t=4mm;	126	m						
補強土壁基礎 一般部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠、基礎材、目地材含む	46	m																													
補強土壁基礎 段差部 18-8-40(高炉); コンクリート、型枠含む	2	箇所																													
補強土壁壁面材組立・設置	78	m2																													
補強材取付	304	m2																													
碎石投入	28	m3																													
まき出し・敷均し、締固め	315	m3																													
水平排水材 W=300 t=4mm;	126	m																													
圧縮補強土工	式	1	36,413,340	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">削孔 削孔径φ115mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">224</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>削孔 削孔径φ135mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;</td> <td style="text-align: right;">520</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>芯材組立・加工・挿入・加圧・頭部処理</td> <td style="text-align: right;">186</td> <td>本</td> </tr> <tr> <td>芯材材料費 SD345 D32用 亜鉛メッキ;</td> <td style="text-align: right;">112</td> <td>本</td> </tr> <tr> <td>芯材材料費 SD345 D38用 亜鉛メッキ;</td> <td style="text-align: right;">390</td> <td>本</td> </tr> <tr> <td>注入打設 膨張性セメントミルク;</td> <td style="text-align: right;">186</td> <td>本</td> </tr> <tr> <td>ローリングマシン移設</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>足場</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>注入プラント組立解体</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>箇所</td> </tr> </table>	削孔 削孔径φ115mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;	224	m	削孔 削孔径φ135mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;	520	m	芯材組立・加工・挿入・加圧・頭部処理	186	本	芯材材料費 SD345 D32用 亜鉛メッキ;	112	本	芯材材料費 SD345 D38用 亜鉛メッキ;	390	本	注入打設 膨張性セメントミルク;	186	本	ローリングマシン移設	1	式	足場	1	式	注入プラント組立解体	1	箇所
削孔 削孔径φ115mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;	224	m																													
削孔 削孔径φ135mm ローターパカッション式(スキッド型) 二重管方式;	520	m																													
芯材組立・加工・挿入・加圧・頭部処理	186	本																													
芯材材料費 SD345 D32用 亜鉛メッキ;	112	本																													
芯材材料費 SD345 D38用 亜鉛メッキ;	390	本																													
注入打設 膨張性セメントミルク;	186	本																													
ローリングマシン移設	1	式																													
足場	1	式																													
注入プラント組立解体	1	箇所																													
キャッピングビーム工	式	1	5,988,311	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">コンクリート 24-12-25(20)(高炉);</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">136</td> <td style="width: 10%;">m3</td> </tr> <tr> <td>鉄筋</td> <td style="text-align: right;">3.61</td> <td>t</td> </tr> </table>	コンクリート 24-12-25(20)(高炉);	136	m3	鉄筋	3.61	t																					
コンクリート 24-12-25(20)(高炉);	136	m3																													
鉄筋	3.61	t																													

# 積算内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道千代谷地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SD345 D13 ; 型枠 一般型枠 ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=20 ; モルタル吹付 厚5cm ; 足場 安全ネット必要 ;
				1 式
				9 m2
				171 m2
				1 式
排水構造物工	式	1	424,799	
作業土工	式	1	20,699	; 床掘り(掘削)、床掘り、破砕片除去、埋戻し、基面整正、積込、土砂等運搬、整地含む
排水工	式	1	404,100	縦排水 たて溝A PU1-240×240×600(ソケット付) ; コンクリート、型枠、目地モルタル、目地材含む 側溝蓋 縞鋼板蓋 たて溝用 500×600 t=6.0mm HDZT77 ; コンクリートアンカー含む
				9 m
				5 枚
仮設工	式	1	1,618,050	
交通管理工	式	1	1,618,050	交通誘導警備員
				1 式
直接工事費	式	1	86,206,904	
共通仮設費	式	1	9,749,000	
共通仮設費	式	1	870,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	870,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	8,879,000	

