

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	R 7 砂防専用軌道保線補修工事
工事地名	富山県中新川郡立山町芦畷寺地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	立山砂防事務所	工 務 課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	319日間	自 令和 7年 3月 4日 至 令和 8年 1月16日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	R 7 砂防専用軌道保線補修工事																					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																		
道路維持	式	1	57,037,121																			
軌道巡視工	式	1	4,803,621																			
軌道巡視・点検工	式	1	4,803,621	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">日常巡視点検 全線運行期間；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">100</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>日常巡視点検 上山期間・下山期間；</td> <td style="text-align: right;">30</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>定期巡視点検</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> <tr> <td>軌条洗浄</td> <td style="text-align: right;">5,700</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>ポイント給油・清掃</td> <td style="text-align: right;">11</td> <td style="text-align: center;">回</td> </tr> </table>	日常巡視点検 全線運行期間；	100	回	日常巡視点検 上山期間・下山期間；	30	回	定期巡視点検	5	回	軌条洗浄	5,700	m	ポイント給油・清掃	11	回			
日常巡視点検 全線運行期間；	100	回																				
日常巡視点検 上山期間・下山期間；	30	回																				
定期巡視点検	5	回																				
軌条洗浄	5,700	m																				
ポイント給油・清掃	11	回																				
軌道土工	式	1	151,100																			
土砂撤去工	式	1	70,090	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">崩土撤去(人力) レキ質土；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">5</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">m3</td> </tr> <tr> <td>崩土撤去(機械) レキ質土；</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td style="text-align: center;">m3</td> </tr> </table>	崩土撤去(人力) レキ質土；	5	m3	崩土撤去(機械) レキ質土；	5	m3												
崩土撤去(人力) レキ質土；	5	m3																				
崩土撤去(機械) レキ質土；	5	m3																				
落石除去工	式	1	35,835	落石除去(人力) 軟岩Ⅱ；																		
倒木除去工	式	1	45,175	倒木除去(人力)																		
軌道保線補修工	式	1	24,376,100																			
枕木交換工	式	1	20,832,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">枕木交換 一般用 栗 1300×120×100；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1,300</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>枕木交換 一般用 栗 1300×120×100 支給品；</td> <td style="text-align: right;">50</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>枕木交換 一般用 FFU 1300×120×100；</td> <td style="text-align: right;">10</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×150×100；</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×300×100；</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> <tr> <td>合成枕木交換</td> <td style="text-align: right;">15</td> <td style="text-align: center;">本</td> </tr> </table>	枕木交換 一般用 栗 1300×120×100；	1,300	本	枕木交換 一般用 栗 1300×120×100 支給品；	50	本	枕木交換 一般用 FFU 1300×120×100；	10	本	合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×150×100；	5	本	合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×300×100；	5	本	合成枕木交換	15	本
枕木交換 一般用 栗 1300×120×100；	1,300	本																				
枕木交換 一般用 栗 1300×120×100 支給品；	50	本																				
枕木交換 一般用 FFU 1300×120×100；	10	本																				
合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×150×100；	5	本																				
合成枕木交換 ポイント用 FFU 1500×300×100；	5	本																				
合成枕木交換	15	本																				

# 積算内訳書

工事名	R 7 砂防専用軌道保線補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ポイント用 FFU 1800×150×100 ; 合成枕木交換	15	本
				ポイント用 FFU 2000×150×100 ; 合成枕木交換	15	本
				ポイント用 FFU 2300×150×100 ;		
軌条交換工	式	1	346,800	軌条交換	20	m
				15kg/m 単線 10m/本 支給品 ;		
				護輪軌条交換	10	m
				15kg/m 単線 10m/本 支給品 ;		
分岐器交換工	式	1	416,500	分岐器交換	1	組
				トングレール 15kg/mレール用 左右1組 支給品 ;		
				分岐器交換	1	組
				ポイント床版 15kg/mレール用 左右1組 支給品 ;		
車止め交換工	式	1	820,900	車止め交換 第2種 ;	1	基
道床整正工	式	1	1,959,900	道床碎石補充	50	m3
				単粒度碎石30～40mm ;		
				道床突固め	100	m
				巾1.6m ;		
軌道施設工	式	1	2,684,300			
軌道施設維持管理	式	1	2,684,300	橋梁架設・撤去	3	橋
				自動ポイント設置・撤去	38	箇所
防護柵工	式	1	10,526,586			
防止柵工	式	1	1,947,686	防護柵ケーブル交換	10	m
				φ16 G/0(購入品) ;		
				防護柵中間支柱交換	1	本
				Aタイプ、Bタイプ ;		
				防護柵端末支柱交換	1	本
				Cタイプ ;		
				防護柵設置・撤去	1,844	m
				千寿ヶ原SB4号手摺設置・撤去	32.2	m
				水谷沢手摺設置・撤去	8.7	m

# 積算内訳書

工事名	R 7 砂防専用軌道保線補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
落石防護柵工	式	1	8,578,900	落石防護柵設置・撤去	10	m
				フェンス式 1.2k~1.21k ;		
				落石吸収柵シャックル取付	360	m2
				落石吸収柵シャックル取外	360	m2
				落石吸収柵支柱引起	247	本
				落石吸収柵支柱倒伏	247	本
				簡易落石防護ネット設置・撤去	202	m
				H=4.3m ;		
				簡易落石防護柵設置	66	m
				H3.3×W6.0m ;		
簡易落石防護柵撤去	66	m				
H3.3×W6.0m ;						
標識工	式	1	684,794			
小型標識工	式	1	684,794	小型標識設置・撤去	187	基
軌道附属施設工	式	1	2,699,970			
連絡所維持管理工	式	1	1,471,320	給水設備切替	4	箇所
				雪囲撤去・設置	4	箇所
				浄化槽保守点検	4	箇所
				浄化槽検査	4	箇所
				浄化槽清掃	1	回
軌道施設維持管理工	式	1	1,228,650	スリップ止め焼砂	0.5	m3
				雪囲撤去・設置(訓練軌道植栽)	2	箇所
				雪囲撤去・設置(旧機関車車庫)	1	箇所
				展示線屋根設置・撤去	1	箇所
				白岩砂防堰堤案内看板設置・撤去	1	箇所
除草工	式	1	10,715,350			
落葉除去・除草	式	1	10,715,350	落葉除去	15,300	m2
				除草	57,500	m2
				人力 ;		
除草剤散布	72,600	m2				

# 積算内訳書

工事名	R 7 砂防専用軌道保線補修工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	395,300	
除雪工	式	1	395,300	現場内除雪(機械) 10 時間 現場内除雪(人力) 10 人日
直接工事費	式	1	57,037,121	
共通仮設費	式	1	16,340,800	
共通仮設費	式	1	10,304,800	
安全費	式	1	7,402,400	列車見張員 1 式 落石監視員 1 式
技術管理費	式	1	673,400	総合賠償責任保険 1 式
営繕費	式	1	1,595,000	保線待避所 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	634,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	6,036,000	
純工事費	式	1	73,377,921	
現場管理費	式	1	31,613,000	
工事原価	式	1	104,990,921	
一般管理費等	式	1	17,879,079	
工事価格	式	1	122,870,000	