

数量総括表(既設局舎撤去)

施工場所: 富川橋SSP警報局

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	規 格	数量	設計数量	単位	備 考
河川維持	既設局舎撤去	局舎撤去工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物,人力施工				
					6.4	6	m3	
		基礎撤去工	基礎コンクリート取壊し	鉄筋構造物,人力施工				
					3.1	3	m3	
			人力運搬	換算距離40m以下				
					9.5	10	m3	
			舗装版切断	Co舗装版,t=15cm以下				
					18.7	20	m	
			コンクリート構造物取壊し(Co舗装)	無筋構造物,人力施工				
					0.6	1	m3	
			人力運搬	換算距離40m以下				
					0.6	1	m3	
			床掘り	岩塊・玉石、路盤厚t=10cm、				
					0.6	1	m3	
			人力運搬	換算距離40m以下				
					0.6	1	m3	
			床掘り	土砂				
					1.6	2	m3	
		防護柵撤去工	防護柵(横断・転落防止柵)撤去	再設置用				
					4.6	5	m	
		運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)				
					9.5	9	m3	
			殻処分	コンクリート殻(鉄筋)				
					9.5	9	m3	2.50t/m3
			殻運搬	コンクリート殻(無筋)				
					0.6	0.6	m3	
			殻処分	コンクリート殻(無筋)				
					0.6	0.6	m3	2.35t/m3
			殻運搬	路盤廃材				
					0.6	0.6	m3	
			殻処分	路盤廃材				
					0.6	0.6	m3	2.04t/m3
			現場発生品運搬	ガラスくず				
					0.07	0.07	t	
			処分費	ガラスくず				
					0.07	0.07	t	1.00t/m3
			現場発生品運搬	混合廃棄物				
					0.09	0.09	t	
			処分費	混合廃棄物				
					0.09	0.09	t	1.13t/m3
			切断排水運搬処理					
					1	1	式	

数量総括表(新局舎設置)

施工場所: 富川橋SSP警報局

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	規 格	数量	数量	単位	備 考
河川維持	新局舎設置	局舎設置工	局舎設置	嵩上架台含む	1	1	式	
		局舎基礎工	基礎砕石	RC-40 t=150mm	8.8	9	m2	
			基礎砕石	RC-40 t=100mm	0.7	1	m2	
			均しコンクリート	18-8-25(高炉)	0.5	1	m3	
			基礎コンクリート	24-12-25(高炉)	4.8	5	m3	
			型枠	一般型枠	7.7	8	m2	
			鉄筋	SD295 D10	0.02	0.02	t	
			鉄筋	SD295 D13	0.21	0.21	t	
			鉄筋	SD295 D16	0.08	0.08	t	
		局舎舗装工	埋戻し	小規模,土砂	0.6	1	m3	
			積込(ルース)	土砂,小規模(標準)	0.6	1	m3	
			土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	1.9	2	m3	
			整地	残土受入地での処理	1.9	2	m3	
			間詰コンクリート	18-8-25 t=10cm	0.5	1	m3	
			下層路盤	RC-40,t=100mm	4.4	4	m2	
		防護柵設置工	金網・支柱(立入防止柵)再設置	支柱柵高2m以下, 支柱間隔2m	4.6	5	m	
	仮設工	工事用道路工	敷鉄板	22*1524*6096	743.2	743	m2	
			仮設構台		1.0	1	式	155m3
		交通管理工	交通誘導警備員		4.0	4	人日	
共通仮設費	運搬費	仮設材運搬費	敷鉄板	基地～現地9.3km	128.3	128.3	t	w=1.604t/枚×80枚=128.32t

数量計算表(既設局舎撤去)

施工場所:富川橋SSP警報局

[illegible]

【材料集計表（既設局舎撤去）】

工 種：局舎撤去工

施工場所：富川橋SP警報局

作 業：撤去

[illegible]

【材料集計表（既設局舎撤去）】

工 種：基礎撤去工

施工場所：富川橋SSP警報局

作 業：撤去

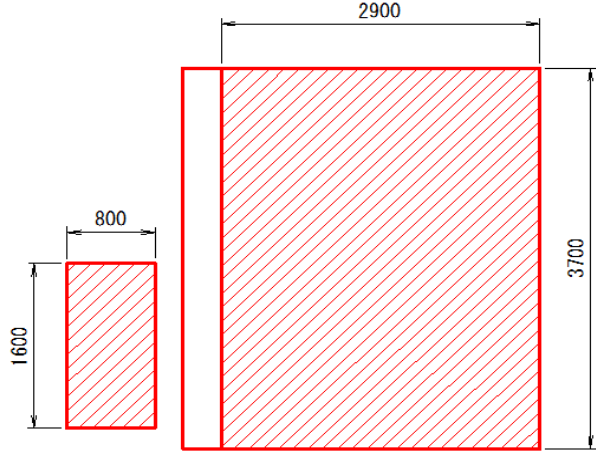
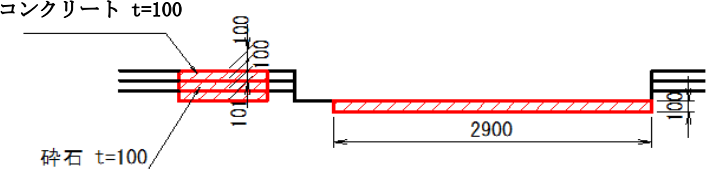
1	局舎基礎撤去	工種名	計 算 式	単位	数量
既設局舎基礎撤去 既設局舎基礎 h=400 コンクリート t=100 碎石 t=100		局舎基礎部 基礎Coはつり	$3.00 \times 2.55 \times 0.4$	m3	3.06
		Co殻運搬処理	3.06	m3	3.06
		基礎周囲 舗装版切断	$(3.70 + 3.25) \times 2.00$	m	13.90
		基礎周囲 Coはつり	$(3.70 \times 3.25) - (3.00 \times 2.55)$	m2	4.38
		Co殻運搬処理	4.38×0.10	m3	0.44
		基礎周囲 床掘り(路盤)	$(3.70 \times 3.25) - (3.00 \times 2.55)$	m2	4.38
		路盤運搬処理	4.38×0.10	m3	0.44
		基礎周囲 床掘(t=100)	$(3.70 \times 3.25) - (3.00 \times 2.55) \times 0.10$	m3	0.44

【材料集計表（既設局舎撤去）】

工 種：基礎撤去工

施工場所：富川橋SSP警報局

作 業：撤去

1	局舎基礎撤去		工種名	計 算 式	単位	数量
局舎基礎床掘  コンクリート t=100  砕石 t=100			局舎基礎部 床掘(t=100)	$2.90 \times 3.70 \times 0.10$	m3	1.07
			階段基礎部 舗装版切断	$(1.60 \times 0.80) * 2.00$	m	4.80
			階段基礎部 Coはつり	1.60×0.80	m2	1.28
			Co運搬処理	1.28×0.10	m3	0.13
			階段基礎部 床掘り(路盤)	1.60×0.80	m2	1.28
			路盤運搬処理	1.28×0.10	m3	0.13
			階段基礎部 床掘(t=100)	$1.60 \times 0.80 \times 0.10$	m3	0.13

【材料集計表（既設局舎撤去）】

工 種：防護柵撤去工

施工場所：富川橋SSP警報局

作 業：撤去

[illegible]

数量計算表(新局舎設置)

施工場所:富川橋SSP警報局

[illegible]

【材料集計表（新局舎設置）】

工 種：局舎基礎工

施工場所：富川橋SSP警報局

作 業：更新

1	局舎基礎撤去		工種名	計 算 式	単位	数量
基礎設置 基礎撤去			局舎基礎部 基礎碎石 (t=150)	2.60 × 3.40	m2	8.84
			基礎碎石材料	8.84 × 0.15	m3	1.33
			局舎基礎部 均しコンクリート (t=50)	2.60 × 3.40	m2	8.84
			均しコンクリート材料	8.84 × 0.05	m3	0.44
			局舎基礎部 鉄筋コンクリート	2.40 × 3.20 × 0.60	m3	4.61
			局舎基礎部 コンクリート型枠 (2.40 × 0.60 + 3.20 × 0.60) × 2.00		m2	6.72
			階段基礎部 基礎碎石 (t=100)	1.30 × 0.50	m2	0.65
			基礎碎石材料	0.65 × 0.10	m3	0.07
			階段基礎部 均しコンクリート (t=50)	1.30 × 0.50	m2	0.65
			均しコンクリート材料	0.65 × 0.05	m3	0.03
			階段基礎部 鉄筋コンクリート	1.20 × 0.40 × 0.30	m3	0.14
			階段基礎部 コンクリート型枠 (1.20 × 0.30 + 0.40 × 0.30) × 2.00		m2	0.96
			局舎基礎+階段基礎 鉄筋	D10 D13 D16 18.38 + 212.36 + 83.74	kg	314.48

【材料集計表（新局舎設置）】

工 種：局舎舗装工

施工場所：富川橋SSP警報局

作 業：更新

2	局舎基礎設置	工種名	計 算 式	単位	数量
埋戻・舗装 埋戻・舗装 3250 3200 3700 2400 1600 1300 1200 400 500 800 2400 2600 400 200 400 500 150 コンクリート t=100 碎石 t=100		局舎基礎部 埋戻し	$(2.90 \times 3.70 \times 0.10) - (8.84 \times 0.10) + (3.25 \times 3.70 \times 0.1) - (8.84 \times 0.10)$	m ³	0.51
		階段基礎部 埋戻し	$(1.60 \times 0.80 \times 0.10) - (1.30 \times 0.50 \times 0.10)$	m ³	0.06
		残土運搬処理 掘削-埋戻÷0.9	$\{(2.90 \times 3.70 \times 0.10) + (3.25 \times 3.70 \times 0.10) - 0.51 - 0.06\} \div 0.90$	m ³	1.89
		局舎基礎部 鉄筋Co間詰工 t=100	$(3.25 \times 3.70) - (2.40 \times 3.20)$	m ²	4.35
		Co材料	4.35×0.10	m ³	0.43
		局舎基礎部 路盤 t=100	$(3.25 \times 3.70) - (2.40 \times 3.20)$	m ²	4.35
		路盤材料	4.35×0.10	m ³	0.43
		階段基礎部 鉄筋Co間詰工 t=100	$(1.60 \times 0.80) - (1.20 \times 0.40)$	m ²	0.80
		Co材料	0.80×0.10	m ³	0.08
		階段基礎部 路盤 t=100	$(1.60 \times 0.80 \times 0.10) - (1.20 \times 0.40 \times 0.05) - 0.03$	m ²	0.072
		路盤材料	0.07×0.10	m ³	0.01

【材料集計表（新局舎設置）】

工 種：防護柵設置工

施工場所：富川橋SSP警報局

作業：更新

[illegible]

【材料集計表（新局舎設置）】

工 種：假設工

施工場所：富川橋SSP警報局

作業：更新

[illegible]