

令和8年度

基幹水利施設管理事業
松島管理第27号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県
西北農林水産事務所 農村整備つがる庁舎

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
・管体工				
・ ・ 弁設置工				
・ ・ ・ 弁類撤去		箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
配管工		人	0.530	
普通作業員		人	0.910	
・ ・ ・ 弁設置工（No. 1～No. 3）		箇所	3.000	算出数量：1.000 箇所
配管工		人	1.110	
普通作業員		人	1.730	
鋼製空気弁用フランジ蓋（No. 1～No. 3）	600A×10K×100A×10K,,	基	1.000	
鋼製 2F片落管（No. 1～No. 3）	100A×10K×100A×7.5K×150L,,	個	1.000	
ボールレバー式副弁	Φ100×7.5K,,	台	1.000	
急排空気弁	Φ100×7.5K,,	台	1.000	
フランジ接合材（SUSボルト・ナット、パッキン）	Φ100×7.5K,,	組	2.000	
フランジ接合材（SUSボルト・ナット、パッキン）	Φ100×10K,,	組	1.000	
フランジ接合材（SUSボルト・ナット、パッキン）	Φ600×10K,,	基	1.000	
・ ・ ・ 弁設置工（No. 4～No. 7）		箇所	4.000	算出数量：1.000 箇所
配管工		人	1.110	
普通作業員		人	1.730	
鋼製空気弁用フランジ蓋（No. 4～No. 7）	600A×7.5K×100A×7.5K,,	基	1.000	
ボールレバー式副弁	Φ100×7.5K,,	台	1.000	
急排空気弁	Φ100×7.5K,,	台	1.000	
フランジ接合材（SUSボルト・ナット、パッキン）	Φ100×7.5K,,	組	2.000	
フランジ接合材（SUSボルト・ナット、パッキン）	Φ600×7.5K,,	組	1.000	
・ ・ ・ ユニクトラック	空気弁（撤去・設置）	箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
トラック（クレーン装置付き）	機械器具規格:空気弁撤去・設置	式	1.000	
・空気弁室工				
・ ・ 弁室工				
・ ・ ・ マンホール蓋取り外し	縞鋼板2000×2000	箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
普通作業員		人	0.590	
・ ・ ・ マンホール蓋再設置	2000×2000	箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
普通作業員		人	0.980	
・ ・ ・ ユニクトラック	マンホール縞鋼板（撤去・設置）	箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
トラック（クレーン装置付き）	機械器具規格:マンホール縞鋼板撤去・再設置	式	1.000	

直接工事費（仮設工）				
・ 仮設工				
・ ・ 仮設道路工				
・ ・ ・ 安定シート	シート規格:	m ²	186.000	算出数量: 1.000 m ²
ポリプロピレン (P.P) 系敷布布設・撤去	施工区分:敷設～撤去	m ²	1.000	
・ ・ ・ 掘削		m ³	54.000	算出数量: 1.000 m ³
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),押土の有無:-,障害の有無:-,施工数量:標準,火薬使用:-,破砕片除去の有無:-,集積押土の有無:-	m ³	1.000	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バックケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 土砂等運搬		m ³	54.000	算出数量: 1.000 m ³
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:小規模,積込機種・規格:バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:5.0km以下	m ³	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 路床盛土		m ³	49.000	算出数量: 1.000 m ³
SP 路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満,施工数量:-,障害の有無:-,長期割引単価区分:あり	m ³	1.000	
*振動ローラ[搭乗式・コンパインド型・～超低・排対型(～3次)]	運転質量3.0～4.0t	日	-	
*バックホウ[クローラ型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)]	バックケット容量0.28m ³	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
山土		m ³	1.330	
・ ・ ・ 敷鉄板	施工区分:設置～賃料～撤去	m ²	223.000	算出数量: 1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工（転用あり）	施工区分:設置～賃料～撤去,供用日数:4,使用回数:2,長期割引単価区分(賃料機械):なし	m ²	1.000	
運搬費				
・ 共通仮設（積上げ）				
・ ・ 運搬費				
・ ・ ・ 仮設材輸送		ton	32.110	算出数量: 1.000 ton

輸送費（仮設材）（搬入・搬出）	使用単価区分:基本運賃(自動入力),製品長:12m以内,運搬距離(片道):10kmまで,計上方法:往復計上,積卸し計上区分:計上する(敷鉄板),積卸し区分(敷鉄板):基地(積込・取卸),,冬期割増率（実数）:0.0,深夜早朝割増率（実数）:0.0	ton	1.000	
・ ・ ・ 仮設材輸送		ton	32.110	算出数量:1.000 ton
輸送費（仮設材）（第7号空気弁→第3号空気弁）	使用単価区分:基本運賃(自動入力),製品長:12m以内,運搬距離(片道):10kmまで,計上方法:片道計上,積卸し計上区分:計上する(敷鉄板),積卸し区分(敷鉄板):基地(積込・取卸),,冬期割増率（実数）:0.0,深夜早朝割増率（実数）:0.0	ton	1.000	