

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

工事番号 第7823号

設計書番号 508-060-0151

川内港維持電気設備更新工事

実施 設計書

むつ市

2027年03月25日まで

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工 事 総 括 表

工事概要	施工数量 N = 1 式		
	高压気中開閉器交換	1	台
	高压機器交換	3	台
	設計額	6,369,000 円 (内消費税 579,000 円)	変更による 増減額
請負額		変更による 増減額	

設計内訳書 (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電気設備							
		式	1		4,314,586		
受変電設備工							
		式	1		4,312,061		
高圧気中開閉器交換工							
		式	1		586,240		
高圧気中開閉器交換							内 1号
		台	1		586,240		
高圧ケーブル交換工							
		式	1		537,350		
高圧ケーブル交換							内 2号
		m	25		537,350		
高圧機器交換工							
		式	1		3,188,471		
高圧機器交換							内 3号
		台	3		3,188,471		
設備処分							
		式	1		2,525		
設備運搬・処分							
		式	1		2,525		
処分設備運搬							内 4号
		t	0.1		2,425		
処分費							内 5号
		t	0.1		100		
直接工事費							
		式	1		4,314,586		

設計内訳書 (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
共通仮設								
		式	1		67,000			
共通仮設費 (率計上)								
		式	1		67,000			
純工事費								
		式	1		4,381,586			
現場管理費								
		式	1		304,000			
工事原価								
		式	1		4,685,586			
一般管理費等								
		式	1		1,104,414			
工事価格								
		式	1		5,790,000			
消費税額及び地方消費税額								
		式	1		579,000			
工事費計								
		式	1		6,369,000			

共通仮設費内訳

主工種 09:公園工事

主たる工種 単独（追加工事）：公園工事			合算工事：		
対象工事費	4,314,586	直接工事費	4,314,586	準備費（処分費用）	0
				その他直工扱い共仮積上額	0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	100	現工事	0
				合算工事	0
非対象額計（－）			3,699,140		
管理費区分1			0	(橋梁、PC桁、ポンプ等購入費)	
管理費区分2, 7			0	(工場原価)	
管理費区分5			3,699,140	(一般管理費等のみ対象額)	
管理費区分9			0	(間接費非対象額)	
管理費区分T			0	(全処分費等のうち3%または3,000万円を超える額)	
対象額 支給品費（＋）			0		
無償貸付機械評価額（＋）			0		
共通仮設費対象額	単独（追加工事）		615,446	現工事	0
	全処分費等を除く共通仮設費対象額		615,346		0
	(調整工事入力で使用)				
共通仮設費（率分）	率（補正前）		10.80%		0.00%
	施工地域等補正		1.0		0.00%
	除雪工事補正		1.00		0.00
	ICT施工補正		1.0		0.00
	率（補正後） 週休2日 週休2日(月単位) 1.01		10.91%		0.00%
	計上額		67,000		0
				調整工事計上額	0

共通仮設費内訳

主工種 09:公園工事

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
宮繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					67,000

現場管理費

主工種 09:公園工事

単独（追加工事）純工事費	4,381,586	単独（追加工事）直接工事費	4,314,586	単独（追加工事）共通仮設費	67,000
非対象額計（－）		3,699,140			
管理費区分2,7		0		(工場原価)	
管理費区分5		3,699,140		(一般管理費等のみ対象額)	
管理費区分9		0		(間接費非対象額)	
管理費区分T		0		(全処分費等のうち3%または3,000万円を超える額)	
対象額 支給品費 (+)		0			
支給品で扱う桁等購入費 (+)		0			
無償貸付機械評価額 (+)		0			
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）		682,446	現工事	0	合算工事 0
全処分費等を除く現場管理費対象純工事費 (調整工事入力で使用)		682,346		0	0
現場管理費 率（補正前）		43.09%		0.00%	0.00%
施工地域等補正		1.0		0.00%	
施工時期補正		0.60%		0.00%	
緊急工事補正		0.00%		0.00%	
砂防・地滑り補正		0.00%		0.00%	
ICT施工補正		1.0			
率（補正後） 週休2日 週休2日(月単位) 1.02		44.56%		0.00%	
計上額		304,000		0	0
					調整工事計上額 0

一般管理費等（当初）

主工種 09:公園工事

工事原価	4,685,586				
純工事費	4,381,586	現場管理費	304,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
工場製作原価	0			機器間接費	0
非対象額計（－）	0				
管理費区分9	0		(支給品を除く間接費非対象額)		
管理費区分T	0		(全処分費等のうち3%または3,000万円を超える額)		
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	4,685,586	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	4,685,486		0		0
一般管理費等対象工事原価（調整工事入力で使用）					
率（補正前）					
単独（追加工事）	23.57%	現工事	0.00%	合算工事	0.00%
前払金支出割合による補正係数	1.00		0.00		0.00000000
財団法人等による補正係数	1.00		0.00		0.00000000
率（補正後）	23.57%		0.00%		0.00%
（当初一般管理費対象額）	4,685,586		0		
契約保証に係る補正值	0.04%		0.00%		
一般管理費等	1,104,414				
機器単体費計（工場製作原価）	0				
業務委託料	0				

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年5月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年5月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年5月		
単 価 地 区	むつ市(旧川内町)		
豪 雪 割 増	B地区		
労 務 単 価 割 増 率	0%		
共通仮設費（率計上）			
主 たる 工 種	09:公園工事		
施 工 地 域 等 補 正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）		1.0
除 雪 工 事 補 正	未使用		1.00
I C T 施 工 補 正	補正なし		1.0
週 休 2 日 補 正	週休2日(月単位)		1.01

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		
施 工 地 域 等 補 正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）	1.0
工 期 日 数	0日間	
冬 期 日 数	0日間	
積 雪 寒 冷 地 区 分	4級地	1.20%
施 工 時 期 補 正	任意設定	0.60%
緊 急 工 事 補 正	補正なし	0.00%
砂 防 ・ 地 滑 り 補 正	補正なし	0.00%
I C T 施 工 補 正	補正なし	1.0
週 休 2 日 補 正	週休2日(月単位)	1.02
工 期 延 長 日 数	0日間	
技術者間接費		
主 たる 設 備 分 類 区 分	5:受変電設備(高圧)	
機器管理費		
機 器 管 理 費 率 補 正 係 数		1.00

積算参考資料（間接費補正一覧）

一般管理費		
前払金支出割合による補正	補正を行わない	1.00
財団法人等による補正	補正を行わない	1.00
契約保証に係る補正率	金銭的保証	0.04%

間接費一覧

主工種 09:公園工事

費目	工種	対象額 (円)	補正後率 (%)	計上額 (円)
	直接工事費			4,314,586
	準備費に含まれる処分費			0
	事業損失防止施設費			0
	仮設費			0
	その他直接工事費扱い共通仮設費対象額			0
共通仮設費対象工事費				4,314,586
	共通仮設費 (率分)	615,446	10.91	67,000
現場管理費対象純工事費				4,381,586
	現場管理費	682,446	44.56	304,000
	工期延長等に伴う現場維持費			0
	桁等購入費			0
工事原価計				4,685,586
	一般管理費等	4,685,586	23.57	1,104,414
	機器単体費計 (工場製作原価)			0
	業務委託費			0
工事価格				5,790,000
消費税等相当額				579,000
工事費計				6,369,000

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	高压気中開閉器交換							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
高压気中開閉器(PAS) 7.2kv 200A 方向性 耐重塩 避雷針(LA)内蔵 ZZ99*01*01001		台	1	422,000	422,000		管理費区分：5	
接続材料 高压気中開閉器用 ZZ99*01*01002		式	1		66,000		管理費区分：5	
装柱材料 耐震懸垂金具他 ZZ99*01*01003		式	1		8,500		管理費区分：5	
引込設備(気中開閉器)据付 WE201601	気中開閉器, 新設, 補正なし	台	1	20,410	20,410		単 1号 80-03-01 管理費区分：0	
引込設備(気中開閉器)据付 WE201601	気中開閉器, 撤去(不使用), 補正なし	台	1	10,210	10,210		単 2号 80-03-01 管理費区分：0	
高所作業車トラック架装リフト・ブーム型 (直伸・屈折式)作業床高さ12m DGD50190		日	1	59,120	59,120		単 3号 50-01-01 管理費区分：0	
合計					586,240			

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	高压ケーブル交換							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
CVTケーブル(トリプルレックスケーブル) WE500700	6kV CVT 38mm2	m	25	9,280	232,000		単 4号 80-06-04 管理費区分：5	
端末処理材 屋外用差込耐塩型 ZZ99*01*01005		組	1	110,000	110,000		管理費区分：5	
端末処理材 屋内用差込型 ZZ99*01*01006		組	1	19,900	19,900		管理費区分：5	
装柱材料 腕金、アームバンド、管路 ZZ99*01*01007		式	1		52,900		管理費区分：5	
ケーブル及び電線配線 WE114000	露出配線, 40mm以下, 撤去(不使用)	m	25	1,634	40,850		単 5号 80-02-01 管理費区分：0	
ケーブル及び電線配線 WE114000	露出配線, 40mm以下, 新設	m	25	3,268	81,700		単 6号 80-02-01 管理費区分：0	
合計					537,350			

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	高压機器交換							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
高压交流負荷開閉器(LBS) 7.2kV 200A ストラ付 手動式 ZZ99*01*01008		台	3	66,900	200,700		管理費区分：5	
絶縁バリア 2枚1組 ZZ99*01*01009		組	3	21,500	64,500		管理費区分：5	
高压限流ヒューズ(PF) G10A 40kA (予備3本含む) ZZ99*01*01010		本	6	7,140	42,840		管理費区分：5	
高压限流ヒューズ(PF) G20A 40kA (予備3本含む) ZZ99*01*01011		本	6	7,500	45,000		管理費区分：5	
高压限流ヒューズ(PF) G30A 40kA (予備3本含む) ZZ99*01*01012		本	6	10,800	64,800		管理費区分：5	
電灯変圧器(Tr) 1φ3W 50kVA 6600/210-105V油入式トップランナー ZZ99*01*01013		台	1	1,700,000	1,700,000		管理費区分：5	
直列リアクトル(SR) 6600V 1.91kvar 油入式 ZZ99*01*01014		台	1	530,000	530,000		管理費区分：5	
高压進相コンデンサ(SC) 7020V 31.9kVar 油入式 ZZ99*01*01015		台	1	112,000	112,000		管理費区分：5	
接続材料 高压絶縁電線：IJ38mm2 端子類 ZZ99*01*01016		式	1		28,000		管理費区分：5	
断路器据付(70kV以下・30kV以下) WE200201	30kV以下 DS, 撤去(不使用), 補正あり	組	3	25,450	76,350		単 7号 80-03-01 高压交流負荷開閉器 管理費区分：0	
断路器据付(70kV以下・30kV以下) WE200201	30kV以下 DS, 新設, 補正あり	組	3	50,890	152,670		単 8号 80-03-01 高压交流負荷開閉器 管理費区分：0	
柱上変圧器及び高压コンデンサ据付 WE201700	単相変圧器 50kVA以下, 撤去(不使用), 補正なし, 地上設置	台	1	40,140	40,140		単 9号 80-03-01 電灯変圧器(Tr) 管理費区分：0	

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付 WE201700	単相変圧器 50kVA以下, 新設, 補正なし, 地上設置	台	1	80,270	80,270		単 10号 80-03-01 電灯変圧器(Tr) 管理費区分: 0
	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付 WE201700	3相高圧コンデンサ 20kVar以下, 撤去(不使用), 補正なし, 地上設置	台	1	6,821	6,821		単 11号 80-03-01 直列リアクトル 管理費区分: 0
	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付 WE201700	3相高圧コンデンサ 20kVar以下, 新設, 補正なし, 地上設置	台	1	13,650	13,650		単 12号 80-03-01 直列リアクトル 管理費区分: 0
	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付 WE201700	3相高圧コンデンサ 50kVar以下, 撤去(不使用), 補正なし, 地上設置	台	1	10,260	10,260		単 13号 80-03-01 高圧進相コンデンサ 管理費区分: 0
	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付 WE201700	3相高圧コンデンサ 50kVar以下, 新設, 補正なし, 地上設置	台	1	20,470	20,470		単 14号 80-03-01 高圧進相コンデンサ 管理費区分: 0
	合計					3,188,471		

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号		処分設備運搬					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品積込・荷卸 CB010420	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t	t	0.1	10,860	1,086		01-02-03 管理費区分：0
現場発生品及び支給品運搬 CB010410	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t,無し,24.0km以下	t	0.1	13,390	1,339		01-02-02 管理費区分：0
合計					2,425		

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号		処分費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
処分費(t) WB020052		t	0.1	1,000	100		単 15号 01-02-02 管理費区分：0
合計					100		

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	引込設備(気中開閉器)据付	気中開閉器, 新設, 補正なし	単位	台	単位数量	1	単価	20,410
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.5	27,230	13,615	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.3	22,640	6,792	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		3	管理費区分: 0	
	合計					20,410		
	単価					20,410	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号 WE201601	引込設備(気中開閉器)据付	気中開閉器,撤去(不使用),補正なし	単位	台	単価数量	1	単価	10,210
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.25	27,230	6,807	管理費区分:0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.15	22,640	3,396	管理費区分:0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		7	管理費区分:0	
	合計					10,210		
	単価					10,210	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号 WE500700	CVTケーブル(トリプ レックスケーブル)	6kV CVT 38mm2	単位	m	単位数量	1	単価	9,280
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トリプ レックス架橋ホ リ絶縁シースケーブル 6KV (CVT) 38mm2	V001008011001	m	1	9,280	9,280	管理費区分：0	
合計						9,280		
単価						9,280	円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号 WE114000	ケーブル及び電線配線	露出配線, 40mm以下, 撤去(不使用)	単位	m	単位数量	100	単価	1,634
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工	R0201	人	6	27,230	163,380	管理費区分：0	
	諸雑費(まるめ)	ZS3000004	式	1		20	管理費区分：0	
合計						163,400		
単価						1,634	円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
WE114000	ケーブル及び電線配線	露出配線, 40mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価 3,268
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工						
	R0201		人	12	27,230	326,760	管理費区分: 0
	諸雑費(まるめ)						
	ZS3000004		式	1		40	管理費区分: 0
	合計					326,800	
	単価					3,268	円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号 WE200201	断路器据付(70kV以下・30kV以下)	30kV以下 DS, 撤去(不使用), 補正あり	単位	組	単位数量	1	単価	25,450
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者							
	R0202		人	0.07	41,310	2,891	管理費区分: 0	
	電工							
	R0201		人	0.77	27,230	20,967	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.07	22,640	1,584	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		8	管理費区分: 0	
	合計					25,450		
	単価					25,450	円/組	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	単相変圧器 50kVA以下,撤去(不使用),補正なし,地上設置	単位	台	単価数量	1	単価	40,140
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.63	27,230	17,154	管理費区分:0	
	普通作業員							
	R0102		人	1.015	22,640	22,979	管理費区分:0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		7	管理費区分:0	
	合計					40,140		
	単価					40,140	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	単相変圧器 50kVA以下, 新設, 補正なし, 地上設置	単位	台	単位数量	1	単価	80,270
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	1.26	27,230	34,309	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	2.03	22,640	45,959	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		2	管理費区分: 0	
	合計					80,270		
	単価					80,270	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付	3相高圧コンデンサ 20kVar以下, 撤去(不使用), 補正なし, 地上設置	単位	台	単位数量	1	単価	6,821
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工								
	R0201		人	0.105	27,230	2,859	管理費区分: 0	
普通作業員								
	R0102		人	0.175	22,640	3,962	管理費区分: 0	
合計						6,821		
単価						6,821	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付	3相高圧コンデンサ 20kVar以下, 新設, 補正なし, 地上設置	単位	台	単価数量	1	単価	13,650
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.21	27,230	5,718	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.35	22,640	7,924	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		8	管理費区分: 0	
	合計					13,650		
	単価					13,650	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付	3相高圧コンデンサ 50kVar以下, 撤去(不使用), 補正なし, 地上設置	単位	台	単位数量	1	単価	10,260
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.158	27,230	4,302	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.263	22,640	5,954	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		4	管理費区分: 0	
	合計					10,260		
	単価					10,260	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号 WE201700	柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	3相高圧コンテナ 50kVar以下, 新設, 補正なし, 地上設置	単位	台	単位数量	1	単価	20,470
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工							
	R0201		人	0.315	27,230	8,577	管理費区分: 0	
	普通作業員							
	R0102		人	0.525	22,640	11,886	管理費区分: 0	
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1		7	管理費区分: 0	
	合計					20,470		
	単価					20,470	円/台	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号 WB020052	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	1,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 金属くず		Y007600001001	t	100	1,000	100,000	管理費区分：T	
合計						100,000		
単価						1,000	円/t	

登 録 単 価

工事名	川内港維持電気設備更新工事						
コード	名称	規格	単位	単価	年度	月	備考
MYG8580100001	高所作業車賃料トラック架装リスト・フレーム型	直伸・屈折式作業床高さ12m	台・日	15,400	2026	5	確定
V001008011001	トリプ レックス架橋ホリ絶縁シーソーケーブル	6KV (CVT) 38mm2	m	9,280	2026	5	確定
Y007600001001	処分費	金属くず	t	1,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01001	高圧気中開閉器 (PAS)	7.2kv 200A 方向性 耐重塩 避雷針 (LA) 内蔵	台	422,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01002	接続材料	高圧気中開閉器用	式	66,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01003	装柱材料	耐震懸垂金具他	式	8,500	2026	5	確定
ZZ99*01*01005	端末処理材	屋外用差込耐塩型	組	110,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01006	端末処理材	屋内用差込型	組	19,900	2026	5	確定
ZZ99*01*01007	装柱材料	腕金、アームバンド、管路	式	52,900	2026	5	確定
ZZ99*01*01008	高圧交流負荷開閉器 (LBS)	7.2kV 200A スラック付 手動式	台	66,900	2026	5	確定
ZZ99*01*01009	絶縁バリア	2枚1組	組	21,500	2026	5	確定
ZZ99*01*01010	高圧限流ヒューズ (PF)	G10A 40kA (予備3本含む)	本	7,140	2026	5	確定
ZZ99*01*01011	高圧限流ヒューズ (PF)	G20A 40kA (予備3本含む)	本	7,500	2026	5	確定
ZZ99*01*01012	高圧限流ヒューズ (PF)	G30A 40kA (予備3本含む)	本	10,800	2026	5	確定
ZZ99*01*01013	電灯変圧器 (Tr)	1φ3W 50kVA 6600/210-105V油入式トップランナー	台	1,700,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01014	直列リアクトル (SR)	6600V 1.91kvar 油入式	台	530,000	2026	5	確定
ZZ99*01*01015	高圧進相コンデンサ (SC)	7020V 31.9kVar 油入式	台	112,000	2026	5	確定

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
電気設備 (0001)	式	1		4,314,586	
受変電設備工 (0002)	式	1		4,312,061	
高圧気中開閉器交換工 (0003)	式	1		586,240	オプション入力 工種 09:公園工事 設備 5:受変電設備(高圧)
高圧気中開閉器交換 (0004)	台	1		586,240	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 台 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)
高圧気中開閉器(PAS) 7.2kv 200A 方向性 耐重塩 避雷針(LA)内蔵	台	1	422,000	422,000	ZZ99*01*01001 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
接続材料 高圧気中開閉器用	式	1		66,000	ZZ99*01*01002 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事	事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
装柱材料 耐震懸垂金具他	式	1		8,500	ZZ99*01*01003 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
引込設備(気中開閉器)据付	台	1	20,410	20,410	WE201601 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
					J01 作業種別 気中開閉器 J02 作業内容による補正 新設 J03 地絡継電器付による補正 補正なし
引込設備(気中開閉器)据付	台	1	10,210	10,210	WE201601 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
					J01 作業種別 気中開閉器 J02 作業内容による補正 撤去(不使用) J03 地絡継電器付による補正 補正なし
高所作業車トラック架装リフト・フォーム型 (直伸・屈折式)作業床高さ12m	日	1	59,120	59,120	DGD50190 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事				事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要	
高圧ケーブル交換工 (0005)	式	1		537,350	単価補正 オプション入力 工種 09:公園工事 設備 5:受変電設備(高圧)	
高圧ケーブル交換 (0006)	m	25		537,350	オプション入力 第0002号内訳書 単位数 1 m 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)	
CVTケーブル(トリプレックスケーブル)	m	25	9,280	232,000	WE500700 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
J01 ケーブル規格		6kV CVT 38mm2				
端末処理材 屋外用差込耐塩型	組	1	110,000	110,000	ZZ99*01*01005 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
端末処理材 屋内用差込型	組	1	19,900	19,900	ZZ99*01*01006 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05	

入力データリスト (本01)

工事名	事業区分				
川内港維持電気設備更新工事	電気通信設備				
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
装柱材料 腕金、アームバンド、管路	式	1		52,900	ZZ99*01*01007 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
ケーブル及び電線配線	m	25		1,634	40,850
					WE114000 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
					J01 作業種別 露出配線 J03 規格 40mm以下 J04 作業内容による補正 撤去(不使用)
ケーブル及び電線配線	m	25		3,268	81,700
					WE114000 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
					J01 作業種別 露出配線 J03 規格 40mm以下 J04 作業内容による補正 新設
高圧機器交換工 (0007)	式	1		3,188,471	オプション入力 工種 09:公園工事 設備 5:受変電設備(高圧)
高圧機器交換					オプション入力

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
(0008)	台	3		3,188,471	第0003号内訳書 単位数量 1 台 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)
高圧交流負荷開閉器(LBS) 7.2kV 200A ストラッ付 手動式	台	3	66,900	200,700	ZZ99*01*01008 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
絶縁バリア 2枚1組	組	3	21,500	64,500	ZZ99*01*01009 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
高圧限流ヒューズ(PF) G10A 40kA (予備3本含む)	本	6	7,140	42,840	ZZ99*01*01010 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正

入力データリスト (本01)

工事名	事業区分				
川内港維持電気設備更新工事	電気通信設備				
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
高圧限流ヒューズ(PF) G20A 40kA (予備3本含む)	本	6	7,500	45,000	ZZ99*01*01011 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
高圧限流ヒューズ(PF) G30A 40kA (予備3本含む)	本	6	10,800	64,800	ZZ99*01*01012 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
電灯変圧器(Tr) 1φ3W 50kVA 6600/210-105V油入式トップランナー	台	1	1,700,000	1,700,000	ZZ99*01*01013 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
直列リアクトル(SR) 6600V 1.91kvar 油入式	台	1	530,000	530,000	ZZ99*01*01014 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
高圧進相コンデンサ(SC)					ZZ99*01*01015

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事				事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要	
7020V 31.9kVar 油入式	台	1	112,000	112,000	管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
接続材料 高圧絶縁電線：IJ38mm2 端子類	式	1		28,000	ZZ99*01*01016 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
断路器据付(70kV以下・30kV以下)	組	3	25,450	76,350	WE200201 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
J01 作業種別 J02 作業内容による補正 J03 2組目以降による補正		30kV以下 DS 撤去(不使用) 補正あり				
断路器据付(70kV以下・30kV以下)	組	3	50,890	152,670	WE200201 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正	
J01 作業種別 J02 作業内容による補正 J03 2組目以降による補正		30kV以下 DS 新設 補正あり				
柱上変圧器及び高圧コンデンサ据付	台	1	40,140	40,140	WE201700 管理費区分 0	

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事	事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J01 作業種別		単相変圧器 50kVA以下			歩 2026.05 単 2026.05
J02 作業内容による補正		撤去(不使用)			単価地区 むつ市(旧川内町)
J03 2台目以降による補正		補正なし			労調係数 1.000 00-00 0
J04 設置場所による補正		地上設置			豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	台	1	80,270	80,270	WE201700
					管理費区分 0
J01 作業種別		単相変圧器 50kVA以下			歩 2026.05 単 2026.05
J02 作業内容による補正		新設			単価地区 むつ市(旧川内町)
J03 2台目以降による補正		補正なし			労調係数 1.000 00-00 0
J04 設置場所による補正		地上設置			豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	台	1	6,821	6,821	WE201700
					管理費区分 0
J01 作業種別		3相高圧コンテナ 20kVar以下			歩 2026.05 単 2026.05
J02 作業内容による補正		撤去(不使用)			単価地区 むつ市(旧川内町)
J03 2台目以降による補正		補正なし			労調係数 1.000 00-00 0
J04 設置場所による補正		地上設置			豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	台	1	13,650	13,650	WE201700
					管理費区分 0
J01 作業種別		3相高圧コンテナ 20kVar以下			歩 2026.05 単 2026.05
J02 作業内容による補正		新設			単価地区 むつ市(旧川内町)
J03 2台目以降による補正		補正なし			労調係数 1.000 00-00 0
J04 設置場所による補正		地上設置			豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	台	1	10,260	10,260	WE201700
					管理費区分 0
J01 作業種別		3相高圧コンテナ 50kVar以下			歩 2026.05 単 2026.05

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J02 作業内容による補正 J03 2台目以降による補正 J04 設置場所による補正		撤去(不使用) 補正なし 地上設置			単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
柱上変圧器及び高圧コンテナ据付	台	1	20,470	20,470	WE201700 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
J01 作業種別 J02 作業内容による補正 J03 2台目以降による補正 J04 設置場所による補正		3相高圧コンテナ 50kVar以下 新設 補正なし 地上設置			オプション入力 工種 09:公園工事 設備 5:受変電設備(高圧)
設備処分 (0009)	式	1		2,525	オプション入力
設備運搬・処分 (0010)	式	1		2,525	オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)
処分設備運搬 (0011)	t	0.1		2,425	オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)
現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	0.1	10,860	1,086	CB010420 9566.6 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町)
J01 トラック機種		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t	%	12.942		1,405	M000302010 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 B地区 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
標準構成比 標準単価 地区単価			13.73 7,690 8,230		
運転手(特殊)	%	44.914		4,876	R0114 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
標準構成比 標準単価 地区単価			41.98 28,900 35,090		
特殊作業員	%	39.268		4,263	R0101 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
標準構成比 標準単価 地区単価			41.08 28,300 30,700		
その他(労務)	%	0.416		45.11	管理費区分 0
軽油	%	2.449		265.9	Z006702002 管理費区分 0

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
標準構成比			2.8		歩 2026.05 単 2026.05
標準単価			138		単価地区 むつ市(旧川内町)
地区単価			137		労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
諸雑費	%	0.011		4.99	管理費区分 0
現場発生品及び支給品運搬	t	0.1	13,390	1,339	CB010410 11798.0
					管理費区分 0
J01 トラック機種		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			歩 2026.05 単 2026.05
J02 DID区間の有無		無し			単価地区 むつ市(旧川内町)
J03 片道運搬距離(km)DID無		24.0km以下			労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t	%	13.004		1,741	M000302010
標準構成比			13.79		管理費区分 0
標準単価			7,690		歩 2026.05 単 2026.05
地区単価			8,230		単価地区 むつ市(旧川内町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増 B地区
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正
運転手(特殊)	%	45.094		6,037	R0114
標準構成比			42.15		管理費区分 0
標準単価			28,900		歩 2026.05 単 2026.05
地区単価			35,090		単価地区 むつ市(旧川内町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増 0% 係数ランク 1
					単価補正

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
特殊作業員	%	39.432		5,279	R0101 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
	標準構成比		41.25		
	標準単価		28,300		
	地区単価		30,700		
軽油	%	2.458		329.1	Z006702002 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
	標準構成比		2.81		
	標準単価		138		
	地区単価		137		
諸雑費	%	0.012		3.9	管理費区分 0
処分費 (0012)	t	0.1		100	オプション入力 第0005号内訳書 単位数 1 t 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 週休2日補正 週休2日(月単位)
処分費(t)	t	0.1	1,000	100	WB020052 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 むつ市(旧川内町)

入力データリスト (本01)

工事名	川内港維持電気設備更新工事			事業区分	電気通信設備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 係数ランク 1 単価補正
直接工事費 (0013)	式	1		4,314,586	
共通仮設 (0014)	式	1		67,000	
共通仮設費 (率計上) (0015)	式	1		67,000	
	主たる工種	09:公園工事			
	施工地域等補正	補正無し (地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)	1.0		
	除雪工事補正	未使用	1.00		
	ICT施工補正	補正なし	1.0		
	週休2日補正	週休2日(月単位)	1.01		
純工事費 (0016)	式	1		4,381,586	
現場管理費 (0017)	式	1		304,000	
	施工地域等補正	補正無し (地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)	1.0		
	工期日数	0日間			
	冬期日数	0日間			
	積雪寒冷地区分	4級地	1.20%		
	施工時期補正	任意設定	0.60%		
	緊急工事補正	補正なし	0.00%		
	砂防・地滑り補正	補正なし	0.00%		
	ICT施工補正	補正なし	1.0		
	週休2日補正	週休2日(月単位)	1.02		
工事原価 (0018)	式	1		4,685,586	

入力データリスト (本01)

工事名				事業区分	電気通信設備
川内港維持電気設備更新工事					
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
一般管理費等 (0019)	式	1		1,104,414	
前払金支出割合による補正	補正を行わない		1.00		
財団法人等による補正	補正を行わない		1.00		
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0020)	式	1		5,790,000	
消費税額及び地方消費税額 (0021)	式	1		579,000	
工事費計 (0022)	式	1		6,369,000	