

見積用

令和6年度 長道河第010173号

## 湖北町二俣地区消雪井戸修繕工事 実施設計書

---

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

長浜市

参考資料

積 算 情 報

設 計 書 番 号		24-04-00-0872-0		設 計 者 名		
出 張 所 名		長浜市				
適 用 単 価		一般土木		施 工 地 区	長浜土木事務所管内	
歩 掛 適 用 年 月		2024年10月10日				
単 価 適 用 年 月		2024年10月10日				
適用単価 地 区	生      コ      ン	長浜土木事務所管内				
	合                      材					
	石                      材					
	港    湾    石    材					
	燃                      料					
適 用 工 種		消融雪設備				

積算時想定工事期間	年   月   日   ～      年   月   日   (   日 )
-----------	--

## 工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費 目	本工事費	湖北町二俣地区消雪井戸修繕工事
-----	------	-----------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

## 工 事 費 総 括 表

費 目	請 工 事 費 (消費税等を含む)	工 事 価 格 (消費税等を含まない)	消費税等相当額	適 用
工事費				
本工事				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

注：上段は現設計

下段は設計変更

設計内訳書

工事名	湖北町二俣地区消雪井戸修繕工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	消融雪設備		
			工事区分	消融雪設備	施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付工		式	1					
消融雪設備据付		式	1					
消融雪維持管理		式	1					
簡易揚水試験		回	2					単-1号
ポンプ引上工		式	1					単-2号
ポンプ据付工		式	1					単-3号
現場発生品運搬		回	1					単-4号
材料費		式	1					単-5号
ポンプ・電気設備点検		箇所	1					単-6号
共通仮設		式	1					
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					

参考資料

## 設計内訳書

工事名	湖北町二俣地区消雪井戸修繕工事	当 初	事業区分	機械設備		主たる工種	消融雪設備		
			工事区分	消融雪設備		施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費			式	1					
据付間接費			式	1					
据付工事原価			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

参考資料

1次単価表

単-1号

単-1号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020			
名称	簡易揚水試験					単位	回	数量	1	単価	
規格											
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（B）				人						R0404 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
特殊作業員				人						R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
配管工				人						R0136 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通作業員				人						R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
三角ノッチ及び排水施設損料				日	1					YZA0000001-001 管理費区分 無	
雑材料		5%		式	1					ZS7S70500 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-2号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020
名称	ポンプ引上工				単位	式	
規格	φ125				単位	数量	1
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ポンプ引上		ポンプ引上24.75m 1台	式	1			WYB00003 管理費区分 有 単-7号
機械経費（ポンプ）〔消融雪設備〕		油圧伸縮ジブ型4.9t吊	式	1			WYB00004 管理費区分 無 単-8号
計							
単価							

参考資料



1次単価表

単-3号

単-3号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020			
名称	ポンプ据付工					単位	式	数量	1	単価	
規格	φ125										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
ポンプ据付（消融雪設備）		作業区分＝ポンプ据付：揚水管長（実数入力）＝24.75m：ポンプ据付台数（実数入力）＝1台：特殊作業手当有無＝無：危険作業手当有無＝無：作業手当各種有無＝無：		式	1					WF350100 管理費区分 有 単-9号	
機械経費（ポンプ）〔消融雪設備〕		油圧伸縮ジブ型4.9t吊		式	1					WYB00006 管理費区分 無 単-10号	
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-4号

単-4号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020			
名称	現場発生品運搬					単位	回	数量	1	単価	
規格	揚水管等										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック機種＝クレーン装置付2t級、吊能力2.9t：DID 区間の有無＝無し：片道運搬距離（km）DID 無＝14.0km以下：		t	0.4					CB010410 管理費区分 無 単-11号	
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-5号

単-5号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020	
名称	材料費						単位	式	数量	1	単価		
規格													
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
揚水管		口径 125mm 2.75m/本、内外面亜鉛メッキ、両フランジ付 ボルトナット・パッキン含む		本	9					Z904950235 管理費区分 無			
計													
単価													

参考資料

1次単価表

単-6号

単-6号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20241010 20241010 1.000-00000020			
名称	ポンプ・電気設備点検					単位	箇所	数量	6	単価	
規格											
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
土木一般世話役				人						R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
電工				人						R0201 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
配管工				人						R0136 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通作業員				人						R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
ライトバン [ガソリンエンジン・四輪駆動]		乗車定員 5 名 排気量 1. 5 L (工事用)		供用日						M002022003 管理費区分 無	
雑機械器具損料		5%		式	1					ZS7060001 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料

2次単価表

単-7号                      WYB00003

単価適用年月	20241010
歩掛適用年月	20241010
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称 規 格	ポンプ引上				単位	式	数量	1	単 価	
	ポンプ引上24.75m 1台									
名 称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
機械設備据付工		標準賃金		人						R0303 管理費区分 4 割増率 0%
電工				人						R0201 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員				人						R0102 管理費区分 無 割増率 0%
計										
単価										

参考資料

2次単価表

単-8号                      WYB00004

単価適用年月	20241010
歩掛適用年月	20241010
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械経費（ポンプ）〔消融雪設備〕				単位	式	数量	1	単価	
規格	油圧伸縮ジブ型4.9t吊				単位					
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		4. 9 t 吊		日					L001130001 管理費区分 無 Z1	
雑機械器具損料		2%		式	1				ZS7060001 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料

2次単価表

単-9号                      WF350100

単-9号							WF350100		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			20241010 20241010 1.000-00000020	
名称	ポンプ据付（消融雪設備）						単位	式	数量	1	単価		
規格	ポンプ据付 24.75m 1台 無 無 無												
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
機械設備据付工		標準賃金		人						R0303 管理費区分 4 割増率 0%			
電工				人						R0201 管理費区分 無 割増率 0%			
普通作業員				人						R0102 管理費区分 無 割増率 0%			
計													
単価													
J01 作業区分		ポンプ据付											
J02 揚水管長（実数入力）		24.75 m											
J03 ポンプ据付台数（実数入力）		1 台											
J04 特殊作業手当有無		無											
J06 危険作業手当有無		無											
J08 作業手当各種有無		無											

参考資料

2次単価表

単-10号                      WYB00006

単価適用年月	20241010
歩掛適用年月	20241010
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械経費（ポンプ）〔消融雪設備〕				単位	式	数量	1	単価	
規格	油圧伸縮ジブ型4.9t吊				単位					
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		4. 9 t 吊	日						L001130001 管理費区分 無 Z1	
雑機械器具損料		2%	式	1					ZS7060001 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料



2次単価表（施工パッケージ）

単-11号                      CB010410

単価適用年月		20241010
歩掛適用年月		20241010
労務調整-超過-規制		1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				単位	t	数量	1	単価	
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 無し 14.0km以下				単位					
名称		規格／条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
運転手（特殊）		重機械等運転	%						R0114 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員			%						R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
材料構成比率			%							
軽油			%						Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率			%							
トラック［クレーン装置付］		ベーストラック 2 t 積 吊能力 2.9 t	%						M000302010 管理費区分 無	
J01 トラック機種		クレーン装置付2t級、吊能力2.9t								
J02 DID区間の有無		無し								
J03 片道運搬距離（km）DID無		14.0km以下								

参考資料