

【参考資料】積算条件等明示書

入札契約過程における透明性および公平性を確保するため、参考までに積算条件を示すものであり、契約の履行を拘束するものではない。  
従って、施工方法その他工事目的物を完成するために必要な一切の手段については、受注者がその責任において定めるものとする。

工事番号		令和6年度 長下施第5号
工事名		丁野二俣地区公共下水道接続工事
施工箇所		小谷丁野町他
単価適用年月		2024年 3月 1日
歩掛適用年月		2024年 3月 1日
施工地区		長浜土木事務所管内
単価補正	生コン	長浜土木事務所管内
	合材	
	石材	
	港湾石材	
	燃料	

## 【参考資料】積算条件等明示書

ICT補正(3次元出来形管理・データ納品、外注

共通仮設費	経費等の費用に係る補正)	しない
	週休2日制の補正	4週8休以上
	主たる工種	31：下水道工事(2)
	施工地域補正	一般交通影響有り(2)－2
	除雪工事補正	補正無
	対象支給品費	なし
現場環境改善費	無償貸与機械等評価額	なし
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
	施工地域補正	一般交通影響有り(2)－2
現場管理費	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	なし
	無償貸与機械等評価額	なし
	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	35%を超えるもの
一般管理費等	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

その他積算条件等

1. 見積単価

(単位:円)

名称	仕様・規格	単位	見積番号		
			1	2	3
離脱防止金具(RR形)	φ150	個	22,790	21,120	17,970
離脱防止金具(RR形両受ソケット)	φ150	個	35,850	40,000	
フランジ継手材	φ75 RF	組	4,465	6,940	
下水道用空気弁	2種 粉体	基	388,000	421,600	
下水道用補修弁キキャップ式	2種左 粉体 φ75	基	147,000	141,900	
空気弁用鉄蓋(蓋枠付)	角形2号 (取換枠・カラー標示)	個	124,000		
空気弁用嵩上レジンボックス	上部壁 角型2号 H=200	個	47,800		
空気弁用嵩上レジンボックス	中部壁 角型2号 H=100	個	16,100		
空気弁用嵩上レジンボックス	中部壁 角型2号 H=200	個	28,500		
空気弁用嵩上レジンボックス	下部壁 角型2号 H=200	個	22,700		
空気弁用嵩上レジンボックス	角型底板2号 H=40	個	31,600		
管明示テープ(下水道用)		巻	2,800	2,800	
レジンマンホール底板	3号 φ1500 H=110mm	個	227,700	236,800	232,250
レジンマンホール直壁	3号 φ1500 H=1800mm	個	446,300	464,200	455,230
レジンマンホール直壁	3号 φ1500 H=2400mm	個	584,300	607,700	595,990
レジンマンホール頂版	3号 φ1500 H=160mm	個	287,000	298,500	292,740
レジンマンホール調整リング	φ900用 H=100mm	個	39,900	41,500	40,700
レジンマンホール調整金具	φ900用 H=45mmまで	個	8,400	8,700	8,570
レジンマンホール用可とう継手	PRP200	個	33,500	34,800	34,170
PP製ハシゴ	H=6000mm	個	246,000	255,800	250,920
RFフランジ	φ150	個	58,000		
RFフランジ継手材	φ150	個	4,110		
伸縮継手	フランジタイプ φ150 伸縮量±30	個	295,000	306,600	
支持金具		組	48,800	51,600	46,000
メカ型F付チース	φ150×φ75	個	83,960	96,280	104,330
HIVPフランジ付ジョイント	φ150	個	51,690	63,810	59,160
支持金具取付工		組	10,400	10,500	10,400
長浜市型グラウトマンホール	φ900/600 T-14 防食	個	595,300		
建設発生土処分費	礫質土	m3	1,890		
建設発生土処分費	粘性土	m3	2,100		
推進用鋼管	φ250 加工込	m3	28,953	28,953	28,953
メタルクラウン	φ250	m3	42,000	42,000	42,000
スパーサー	φ150	個	6,500	6,500	6,500
止水器	φ250	個	107,000	107,000	107,000

・採用単価は上記記載金額の平均値とします。

その他積算条件等

2. 物価資料等から採用する単価一覧

名称	規格	摘要	物価資料	
スクラップ	ヘビーH1		建設物価 2024年 3月号 P.794 大津①	
円形覆工版賃料	T-25 φ2000		建設物価(推) 2024年 3月号 P.282	積算資料(推) 2024年 3月号 P.248
円形覆工版整備料	T-25 φ2000		建設物価(推) 2024年 3月号 P.282	積算資料(推) 2024年 3月号 P.248
アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ2500mm		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
H形鋼	H-200 不足分弁償金(中古)		建設物価 2024年 3月号 P.811 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.287 近畿①
覆工板	鋼製すべり止め 90日(3カ月)以内		建設物価 2024年 3月号 P.813近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.289近畿①
整備費	H形鋼 H-200 49.9kg		建設物価 2024年 3月号 P.811 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.287 近畿①
みぞ形鋼(ずれ止め)	7.5*80*200 24.6kg/m		建設物価 2024年 3月号 P.31大津③	積算資料 2024年 3月号 P.34大津③
レディミクストコンクリート	30-18-25(20)		建設物価 2024年 3月号 P.100長浜②	積算資料 2024年 3月号 P.114長浜②
刃先製作取付費	φ2000		建設物価 2024年 3月号WEB大津①	積算資料 2024年 3月号 P.457近畿①
鋼製ケーシング	φ2000 t=16mm		建設物価 2024年 3月号WEB大津①	積算資料 2024年 3月号 P.457近畿①
埋設標示シート	下水道用 W=150mm×50m 2倍		建設物価 2024年 3月号 P.629全国②	積算資料 2024年 3月号 P.752全国②
アルミ矢板基本料	幅333mm 長さ2500mm		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ3000mm		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ矢板基本料	幅333mm 長さ3000mm		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ矢板腹こし賃料	110~120×120~130×3000		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ矢板腹こし賃料	110~120×120~130×4000		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート	450~650		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
手動式水圧ポンプ賃料	タンク容量15~19L		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ腹起こし基本料	110~120×120~130×3000		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ腹起こし基本料	110~120×120~130×4000		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート基本料	450~650		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
手動式水圧ポンプ基本料	タンク容量15~19L		建設物価 2024年 3月号 P.819 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
HIVP(RRヘント°90°)	φ150		建設物価 2024年 3月号 P.298 全国②	
HIVP(RRヘント°45°)	φ150		建設物価 2024年 3月号 P.298 全国②	
HIVP(RRヘント°22 1/2°)	φ150		建設物価 2024年 3月号 P.298 全国②	
HIVP(RRヘント°11 1/4°)	φ150		建設物価 2024年 3月号 P.298 全国②	
HIVP(RRヘント°5 5/8°)	φ150		建設物価 2024年 3月号 P.298 全国②	
水輸送用塗覆装鋼管(直管)	φ150 STW290		建設物価 2024年 3月号 P.283 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.418 本州・四国①
水輸送用塗覆装鋼管(90° 曲管)	φ150 F15		建設物価 2024年 3月号 P.283 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.418 本州・四国①
水輸送用塗覆装鋼管(45° 曲管)	φ150 F15		建設物価 2024年 3月号 P.284 全国①	積算資料 2024年 3月号 P.418 本州・四国①
軽量鋼矢板賃料	LSP1型 標準長2.5~5.0m		建設物価 2024年 3月号 P.810 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.286 近畿①
覆工板	鋼製すべり止め 整備費		建設物価 2024年 3月号 P.813 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.289 近畿①
軽量鋼矢板	不足分弁償金(中古) (撤去部分)2.5m未満		建設物価 2024年 3月号 P.810 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.286 近畿①

名称	規格	摘要	物価資料	
軽量鋼矢板	不足分弁償金(中古) (撤去部分)2.5m未満		建設物価 2024年 3月号 P.810 近畿①	積算資料 2024年 3月号 P.286 近畿①
アルミ腹起こし賃料	110~120×120~130×2000		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート	770~1300		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート	1500~2200		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ腹起こし基本料	110~120×120~130×2000		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート基本料	770~1300		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
アルミ水圧サポート基本料	1500~2200		建設物価 2024年 3月号 P.819全国①	積算資料 2024年 3月号 P.297 全国①
防食工	C-1 種		建設物価 2024年 3月号 P.835 全国	
フライアッシュ				積算資料 2024年 3月号 P.201全国①
HIVP(両受ソケット)	φ150		建設物価 2024年 3月号P.298 全国②	
HIVP(TS継手)	φ150 チーズ		建設物価 2024年 3月号P.693全国②	
砂	細目(洗い)		建設物価 2024年 3月号 P.132彦根①②	積算資料 2024年 3月号 P.187彦根①②
締固めた土のコーン指数試験	1資料1供試体		建設物価 2024年 3月号 P.869 全国	積算資料 2024年 3月号 P.914 全国
VP継手(TS加工)	φ150 90°ベント		建設物価 2024年 3月号 P.695全国②	
さや管(水配管用亜鉛めっき鋼管)	φ200 SGPW-MN		建設物価 2024年 3月号 P.658 大阪②	積算資料 2024年 3月号 P.772大阪②

3. 管明示テープ(φ150:天端明示あり)、単-104の歩掛について下記のとおり採用する。

100m当り

名称	単位	数量
普通作業員	人	0.29
諸雑費(まるめ)	式	1

4. 合板円形型枠工、単-290号の歩掛について下記のとおり採用する。

100m2当り

名称	単位	数量	備考
土木一般世話役	人	4.4	
型わく工	人	20.6	
普通作業員	人	17.5	
諸雑費(率+まるめ)	式	1	14%

5. 推進工法における採用日進量

路線名	日進量	単位
さや管推進工	4.7	m/日
塩化ビニル管挿入工	17.9	m/日
中込注入工	73.3	m/日

6. 立坑工について

圧入機損料・圧入機の機械出力・仮設ケーシング損料・円形覆工板賃料および円形覆工板整備料については、ケコム工法を採用していま

7. 本工事は、以下の基準書に基づき積算しています。

令和5年度 下水道用積算指針(案)

令和5年度 下水道用設計積算基準(案)

下水道用設計標準歩掛表 令和5年度

国土交通省 土木工事標準積算基準書 令和5年度版

2023年度版[建設物価]推進工事用機械器具等基礎価格表

2023年度版[積算資料]推進工事用機械器具等基礎価格表

令和5年改定版水道事業実務必携

2023年度推進工事用機械器具損料率参考資料(損料率参考資料)

8. 本工事は、以下の基準書に基づき積算しています。

組立マンホール設置歩掛 EP部 3号組立マンホールは人孔深4.0m超～5.0m以下に3.0mの補正值を計上。