

【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5年度 北建第35号
工事名		高月第三排水区雨水函渠築造工事
施工箇所		
単価適用年月		2023年12月21日
歩掛適用年月		2023年12月21日
施工地区		長浜土木事務所 木之本支所管内
単価補正	生コン	長浜土木事務所 木之本支所管内
	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	しない
	主たる工種	01 : 河川工事
	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
	無償貸与機械等評価額	なし
現場環境改善費	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
	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
一般管理費等		

その他積算条件等

1-1. 見積単価

(単位:円)

名称	仕様・規格	単位	特別調査	備考	資材質量 (kg)
ボックスカルバート	B1200×H500×L2000 配列図参照	本	207,000	標準 現場持込(車上渡し)	2,780
ボックスカルバート	B1200×H500×L2000 No.30, 66	本	345,000	標準・頂版開孔Φ900・差筋24本付・足掛け金具2個付 現場持込(車上渡し)	2,573
ボックスカルバート	B1200×H500×L1645 No.22	本	286,000	斜角(1656/1634)・メスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	2,286
ボックスカルバート	B1200×H500×L1355 No.23	本	256,000	斜角(1366/1344)・オスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,883
ボックスカルバート	B1200×H500×L990 No.33	本	218,000	斜角(1013/967)・メスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,376
ボックスカルバート	B1200×H500×L1300 No.34	本	250,000	斜角(1323/1277)・オスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,807
ボックスカルバート	B1200×H500×L1275 No.38	本	247,000	斜角(1293/1257)・メスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,772
ボックスカルバート	B1200×H500×L1500 No.39	本	271,000	斜角(1518/1482)・オスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	2,085
ボックスカルバート	B1200×H500×L1355 No.47	本	256,000	斜角(1361/1349)・メスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,883
ボックスカルバート	B1200×H500×L900 No.48	本	208,000	斜角(906/894)・オスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,251
ボックスカルバート	B1200×H500×L815 No.64	本	200,000	斜角(860/770)・メスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	1,133
ボックスカルバート	B1200×H500×L1660 No.65	本	287,000	斜角(1705/1615)・オスカット・ボルト連結用金具付 現場持込(車上渡し)	2,307
ヘアリング(鋼球)	Φ11	個	8	現場持込(車上渡し)	
パッキン材	スポンジパッキン(50*50*2000)	m	950	現場持込(車上渡し)	

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

1-2. 見積単価

(単位:円)

名称	仕様・規格	単位	見積番号					備考
			1	2	3	4	5	
自由勾配側溝	700*700 片斜切(1701/1299)	本	152,630	149,500	155,900	161,100	145,000	
自由勾配側溝	700*700 両斜切(849/849)	本	194,740	190,700	198,900	205,560	185,000	
自由勾配側溝	700*700 片斜切(799/1201)	本	152,630	149,500	155,900	161,100	145,000	
自由勾配側溝	700*700 片斜切(1501/1099)	本	152,630	149,500	155,900	161,100	145,000	
自由勾配側溝	700*700*2000	本	60,240	59,000	61,540	63,600	57,230	
自由勾配側溝グレーチング蓋	700用 T-25 普通目 L=500	枚	45,750	44,800	46,730	48,290	43,460	
自由勾配側溝蓋	700用 車道用	枚	8,830	9,810	9,100	9,500	9,300	

名称	仕様・規格	単位	見積番号	備考
			1	
発生土処分費	普通残土 10tダンプ	m3	2,000	
発生土処分費	普通残土 4tダンプ	m3	2,100	
廃プラ処分費 (処理困難物)	下水道VU(土付き)	m3	16,000	
モルタルポンプ賃料	無段変速タイプ OKP-40MS同等品以上 (モルタルホース40m付)	日	15,600	

名称	仕様・規格	単位	見積番号			備考
			1	2	3	
遠心ボックスカルバート	Φ450	本	73,000	74,100	75,200	

名称	仕様・規格	単位	見積番号	備考
			1	
除雪車対応型防護蓋	鉄蓋 HG-T25A300B 長浜市	組	56,400	

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	仕様・規格	摘要	物価資料	
ウィンチ類賃料	チルホール吊上能力1.6t		建設物価2023年12月P.807	積算資料2023年12月P.284
充填モルタル材料費	1:2(高炉)		建設物価2023年12月P.25	-
アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ2500mm		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ矢板基本料	幅333mm 長さ2500mm		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ腹起し賃料	L=3m(幅110から120高120から130)		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ腹起し賃料	L=4m(幅110から120高120から130)		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ水圧サポート賃料	1500から2200mm		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
手動式水圧ポンプ	タンク容量15-19L		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ腹起し基本料	L=3m(幅110から120高120から130)		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ腹起し基本料	L=4m(幅110から120高120から130)		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ水圧サポート基本料	1500から2200mm		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
手動式水圧ポンプ基本料	タンク容量15-19L		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ水圧サポート賃料	590-900		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297
アルミ水圧サポート基本料	590-900		建設物価2023年12月P.819	積算資料2023年12月P.297

その他積算条件等

3. 施工歩掛等について

○遠心ボックスカルバートの施工歩掛りは鉄筋コンクリート台付管を準用している。材料費は見積り比較表により計上している。

○管きょ工(開削)については、以下の基準書に基づき積算をしている。

下水道用設計標準歩掛 令和5年度 -第1巻 管路-

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)

国土交通省 土木工事標準積算基準 令和5年度版

○覆工板の供用月数は2.1カ月で積算している

○覆工板賃料の供用日数は63日で積算している

○仮設防護工の仮囲いの供用日数は82日で積算している

○ウィンチ類賃料 チルホール吊上能力1.6tについては、長期割引を適用して積算をしている