

【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

工事名 都計第2号
田村駅東口駅前広場整備工事

施工位置 長浜市田村町

適用基準等

単価適用基準日 : 令和05年07月31日

歩掛適用基準日 : 令和05年07月31日

諸経費適用基準日 : 令和05年07月31日

適用単価地区
長浜土木事務所管内

休日指定区分

なし

諸経費

主たる工種
公園工事

施工地域補正(共通仮設費)
一般交通影響有り(2)-2

施工地域補正(現場管理費)
一般交通影響有り(2)-2

現場環境改善費
なし

前払金支出割合
(補正なし)

契約保証補正
発注者が金銭的保証を必要とする場合

3次元出来形管理・データ納品、外注経費等の費用に係る補正
補正なし

- ① 見積り単価・特別調査単価については、別紙一覧表を参照。
- ② 「植栽ブロック撤去」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)のレンガ縁石据付歩掛(E)を準用し、労務費の50%を計上する。
- ③ 「ウォールフェンス撤去」及び「フェンス撤去」のうちの支柱撤去について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)のフェンス設置歩掛(支柱建込み)を準用し、労務費の50%を計上する。なお、部材撤去については、横断防止柵の部材撤去を準用している。
- ④ 「車止め撤去(ポール型)」について、「車止めポスト設置工」を準用し、設置歩掛の50%を計上するものとして、撤去1本あたりに必要な費用として設置0.5本を計上する。
- ⑤ 「樹木伐採・伐根工」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)を適用し、「高木伐採、中木伐採」には支障木の伐採歩掛を、「高木抜根、中木抜根」には支障木の抜根歩掛を、「低木除伐」には樹林地除伐・つる切り歩掛を、それぞれ計上する。
- ⑥ 「給水設備撤去」について、水道事業実務必携(令和4改訂版、全国簡易水道協議会)を適用し、「給水管撤去」には、撤去管吊上げ積込み歩掛表を、「給水管切断」には、既設管撤去切断歩掛表に基づく員数をそれぞれ計上する。
- ⑦ 「プレキャストカルバート工」(W1000×H800)の「プレキャストボックス(材料)」について、建設物価に掲載されている特殊加工の計算式に基づき、W1000×H800×各種の算定を行い、積算資料についてもこの計算式を準用して材料費を求め、計上している。
- ⑧ 「砂利舗装」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)の砂利舗装歩掛を適用する。
- ⑨ 「砂利舗装」について、敷設する防草シート(施工)の単価は土木工事標準単価を適用し、規格・仕様は、覆土、現場条件Ⅰ、平面部とする。
- ⑩ 「舗装止」について、メーカー施工歩掛を適用し、1m当りの施工員数として、普通作業員0.01人を計上する。
- ⑪ 「パーキングブロック」について、メーカー施工歩掛を適用し、1個当りの施工員数として、普通作業員0.025人を計上する。
- ⑫ 「階段ブロック1～4」について、メーカー施工歩掛を適用し、50基当りの施工員数として、一般土木世話役0.4人、ブロック工1.4人、普通作業員1.4人を計上する。
- ⑬ 「フェンス」及び「目隠しフェンス」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)のフェンス設置歩掛を適用する。なお、「フェンス」「目隠しフェンス」ともに、高さ1200～1500欄を適用するものとし、支柱設置歩掛として支柱建込み、ワイヤメッシュ及びブラインド設置歩掛として金網張立歩掛をそれぞれ計上する。また、フェンス基礎ブロック設置に係る普通作業員の員数については、180×180×450の据付手伝いのみを計上する。
- ⑭ 「車止め」及び「脱着式車止め」の基礎ブロック設置について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)のフェンス基礎ブロック設置歩掛を準用する。フェンス基礎ブロック設置に係る普通作業員の員数については、300×300×600の据付手伝いのみを計上する。

⑮「サイン工」についてメーカー施工歩掛を適用し、そのうち「F総合案内+マナーサイン」については1基当りの施工員数として特殊作業員1.25人を計上し、それ以外のAからPまでのサインについては1基当りの施工員数として特殊作業員0.75人を計上する。

⑯「ベンチ・デッキ・ルーバー1～3」について、メーカー施工歩掛を適用し、1基当りの施工員数として電気3人、特殊作業員3人及び普通作業員3人を計上する。

⑰「背付きベンチ」及び「かまどベンチ」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)を適用し、「背付きベンチ」にはベンチ(背付きベンチ)据付歩掛(50kg以上)を、「かまどベンチ」にはベンチ(背なしベンチ)据付歩掛(30kg以上40kg未満)をそれぞれ計上する。

⑱「縁台」について、メーカー施工歩掛を適用し、1基当りの施工員数として電気1.5人、特殊作業員1.5人及び普通作業員1.8人を計上する。

⑲「散水施設工」及び「給水管路工」については、水道事業実務必携(令和4改訂版、全国簡易水道協議会)を適用し、「散水栓」及び「止水栓」の設置歩掛として、合成樹脂製弁設置(人力)歩掛表(呼び径50)を、「給水管」及び「給水管継手」にはポリエチレン管布設歩掛表の員数をそれぞれ計上する。

⑳「止水栓」として設置する「青銅バルブ」(ゲート仕切弁ねじ込み5K40)の単価について、物価資料(建設物価7月号)を採用し、計上する。

㉑「ハンドホール」(H1-6型)の単価について、物価資料(建設物価7月号、積算資料7月号)を採用し、計上する。

㉒「根囲い保護」について、メーカー施工歩掛を適用し、ルートバリア(W61cm×H90cm)1m当りの施工員数として、普通作業員0.03人を計上する。

㉓「中低木植栽」及び「地被類植栽」について、市場単価を適用し、植樹工(低木、中木)、支柱設置(中木、添柱形)、地被類植付工を計上する。なお、施工規模による加算率について、植樹工(低木)は100本以上1000本未満、植樹工(中木)は10本以上50本未満、支柱設置(添柱形)は10本以上50本未満、地被類植付は2000鉢以上とし、いずれも時間的制約は受けないものとする。

㉔「高木移植」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)の根回し工歩掛を適用する。

㉕「栗石」及び「マルチング」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)の砂利舗装歩掛を準用する。

㉖「景石」について、(一財)建設物価調査会発行の「造園修景積算手引き」(改訂2版)の景石据付歩掛を適用する。

(別紙)

見積一覧表

(単位:円)

名称	仕様・規格	単位	見積金額				
			A	B	C	D	E
廃プラスチック処分費		m3	17,000				
レンガ処分費		m3	18,800				
RCボックスカルバート1	B1300×H700×L2000	本	225,900	234,900	230,400		
RCボックスカルバート2	B1300×H700×L2000、頂版開口φ900、ステップ・差筋付き	本	324,640	337,600	331,100		
RCボックスカルバート3	B1300×H700×L2000、側壁右岸開口φ500、差筋付き	本	288,640	300,200	294,400		
RCボックスカルバート4	B1300×H700×L1000、短尺	本	180,700	187,900	184,300		
RCボックスカルバート5	B1300×H700×L1092、短尺、凸目地カット	本	201,100	209,100	205,100		
RCボックスカルバート6	B1300×H700×L1787/1807(1797)、斜切、凹目地フラット、側壁開口φ400	本	337,400	350,900	344,100		
点検口マンホール鉄蓋	長浜市型φ600、T-14 雨水明記	組	95,680	85,000			
都市型側溝管理柵深型	360*1200*L1000、普通目グレーチング付き	個	118,100				
プレキャスト集水柵1	□300*300*H645、T-25、細目、開閉式	基	62,200	61,700	63,600	72,100	
プレキャスト集水柵2	□300*300*H645、T-25、細目、開閉式	基	62,200	61,700	63,600	72,100	
プレキャスト集水柵3	□300*300*H645、T-25、細目、ボルト固定	基	73,500	65,700	67,700	92,600	58,180
プレキャスト集水柵4	□500*500*H875、T-25、細目、開閉式	基	113,400	116,900	120,500	135,600	
プレキャスト集水柵5	□500*500*H1075、T-25、細目、開閉式	基	122,600	121,200	124,900	140,600	
プレキャスト集水柵6	□300*300*H645、T-25、細目、開閉式	基	62,200	61,700	63,600	72,100	
プレキャスト集水柵8	□300*300*H945、T-25、細目、開閉式	基	70,800	66,900	69,000	78,600	
プレキャスト集水柵9	□250*250*H845、T-25、細目、ボルト固定	基	55,600	57,300	57,980		
開閉補助機能付グレーチング蓋	T-2、□1000×1000、細目、取手付、ボルト固定、2枚割タイプ	枚	257,300	207,700			
川砂利	20ミリ	m3	7,070				
鉄平石(ブラックオーツ)	φ200～300内外 t=15～30内外、ロス含む	m2	13,800				
景石(大)	1000×800×H800程度	個	49,000				
景石(中)	800×600×H500程度	個	19,000				
景石(小)	φ500程度	個	9,500				
歩道舗装(1)北広場	300*300*t60、エコアクアグラベルRS同等品以上	m2	9,400				
歩道舗装(2)南広場	300*300*t80、エコアクアグラベルRS同等品以上	m2	10,400				
舗装止	H85mm×L2.0m、ロッキンエッジ同等品以上	m	1,840				
思いやり駐車場サイン	優先駐車場表示(材工共) 1500×1500	箇所	126,365				
階段ブロック	300×600×H150、SP-30同等品以上	個	6,400				
プレキャストL型擁壁1	H=1.7m 標準L=2.0m 柵ありタイプ	個	110,100	115,600	113,400		
プレキャストL型擁壁1	H=1.7m 調整L=1.249m 柵ありタイプ	個	101,700	106,800	104,800		
プレキャストL型擁壁1	H=1.7m 調整L=1.250m 柵ありタイプ	個	101,700	106,800	104,800		
プレキャストL型擁壁2-1	H=1.5m 標準L=2.0m 柵ありタイプ	個	82,600	86,700	85,100		
プレキャストL型擁壁2-1	H=1.5m 調整L=1.497m 柵ありタイプ	個	86,600	90,900	89,200		
プレキャストL型擁壁2-3	H=0.9m 調整L=1.231m 柵なしタイプ	個	29,600	31,100	30,500		
プレキャストL型擁壁3-1	H=1.0m 斜角L=1854/1543m 柵なしタイプ	個	47,500	49,900	48,900		
プレキャストL型擁壁3-1	H=1.0m 斜角L=1400/1089m 柵なしタイプ	個	39,500	41,500	40,700		
プレキャストL型擁壁3-1	H=1.0m 斜角L=1400/1089m 柵なしタイプ	個	39,500	41,500	40,700		
プレキャストL型擁壁3-1	H=1.0m 斜角L=1500/1190m 柵なしタイプ	個	41,300	43,400	42,500		

(別紙)

見積一覧表

(単位:円)

名称	仕様・規格	単位	見積金額				
			A	B	C	D	E
プレキャストL型擁壁3-4	H=0.7m 調整L=0.876m 柵なしタイプ	個	19,400	20,400	20,000		
手すり柵1	フロント2段、TRC11-MBS-285-W20同等品以上	m	44,200				
手すり柵2	笠木1段、TRKC-MBS-180-W20同等品以上	m	23,100				
車止め	φ80×H900、再生木材表層サイディング仕上げ、SWBFP-80同等品以上	個	22,900				
脱着式車止め	φ80×H900、再生木材表層サイディング仕上げ、脱着式、SWBFP-80D同等品以上	個	39,900				
A乗降場サイン(一般車)※CDE共通	600×1200門型タイプ、両面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301400同等品以上	基	402,100				
B乗降場サイン(バス)	600×1200門型タイプ、片面アケハネ、片面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301400(変)同等品以上	基	443,000				
F総合案内+マナーサイン	2連(1100×1200、600×1200)門型タイプ、両面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301110(変)同等品以上	基	1,212,000				
G総合案内	1100×1200門型タイプ、片面印刷費、運賃を含む。(原稿作成費はFに計上済)UC-S301100同等品以上	基	406,500				
H掲示板	900×1200門型タイプ、ディスプレイケース、運賃を含む。UC-S301300同等品以上	基	933,200				
I進行案内(出口)	900×1200門型タイプ、片面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301200同等品以上	基	394,600				
J進行案内	900×1200門型タイプ、片面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301200同等品以上	基	403,600				
K駐車場案内	900×1200門型タイプ、片面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301200同等品以上	基	423,600				
L駐車場案内(入口)※MNO共通	900×1200門型タイプ、両面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S301200同等品以上	基	446,600				
P誘導サイン	H2500、矢羽根タイプ、4矢8面印刷費、原稿作成費、運賃を含む。UC-S332604同等品以上	基	582,700				
ベンチ・デッキ・ルーバー【共通】	再生木材サイディング仕上げ、LED照明付『たむらっ子ベンチ』同等品以上	基	2,120,000				
背付きベンチ	D0.5m×L1.8m、再生木材、CFT-ST-SW5-18-LA同等品以上	基	239,000				
かまどベンチ	D0.665m×H0.45m×L1.5m、防災用コンロ付、HET-15-65同等品以上	基	295,000				
縁台	D1.0m×H0.45m×L2.5m、LEDモジュール・電源BOX込、再生木材、ZKY-MKY-SY-1025(特)同等品以上	基	805,000				
フットライト	ソーラーLEDガラスブロック100mm×100mm、SUN-SLB100G/B同等品以上	個	32,500				
アカシデ	H5.0,株立ち	本	175,000	150,000			
イロハモミジ(特大)	H5.0,株立ち	本	200,000	240,000			
イロハモミジ(大)	H4.0,株立ち	本	100,000	150,000			
イロハモミジ	H3.0,株立ち	本	35,000	50,000			
シラカシ	H3.0,株立ち	本	36,000	25,000			
アオハダ	H2.5,W1.2	本	18,000	25,000			
アオダモ	H2.5,W1.2	本	16,000	25,000			
ハイノキ	H2.0,W0.8	本	36,000	40,000			
ハクサンボク	H1.5,W0.5	本	13,000	15,000			
シャシャンボ	H1.5,W0.5	本	16,000				
オトコヨウゾメ	H0.5,W0.4	株	2,000				
コバノズイナ	H0.4,W0.4	株	1,500	2,000			
シジミバナ	H0.5,W0.4	株	800				
トキワホウチャクソウ	コンテナ径10.5cm	株	850				
カンザキアヤメ	コンテナ径10.5cm	株	700	700			
ベニシダ	コンテナ径10.5cm	株	600				