

あいの保育園外構工事

設 計 書 （公 開 数 量）

※公開数量は参考数量です。見積りにあたっては、設計図書を
熟読の上各自積算を行い、入札して下さい。

設計内訳明細書							
工 事 名				あいの保育園外構工事			
工 事 費							令和8年9月4日
記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	建築主体工事		1.0	式			
B	電気設備工事		1.0	式			
C	機械設備工事		1.0	式			
	直接工事費 計						
D	共通仮設費		1.0	式			
	純工事費 計						
E	現場管理費		1.0	式			
	工事原価 計						
F	一般管理費等		1.0	式			
	工事価格 計						
G	消費税相当額		1.0	式			
	工事費						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-1	解体工事						
1	解体撤去		1.0	式			
2	処分（積込・運搬）		1.0	式			
3	処分		1.0	式			
	計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	解体撤去						
	(植栽)	伐根共					
	樹木①	H=1.80 W=1.50	1.0	本			
	樹木②	H=1.00 W=1.00	1.0	本			
	樹木③	H=0.50 W=0.50	1.0	本			
	樹木④	H=1.20 W=1.00	1.0	本			
	樹木⑤	H=2.00 W=0.80	1.0	本			
	仮囲 フラットパネルH=3.0		76.2	m			
	仮囲 ガートフェンスH=1.8		10.8	m			
	仮設進入路	A≒52.6m ² H=0～1.06m	1.0	箇所			
	As舗装	t=50	501.0	m ²			
	縦格子フェンスH=800		112.0	m			
	化粧CB積	縦格子フェンスH=800下 W390*H190*t120	25.4	m			
	門扉	H=800 L=1000	1.0	箇所			
	植栽框	D150*H400	51.9	m			
	植栽土	t=300	33.8	m ²			

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	RC塀 H=1350	L=3600 D=150	1.0	箇所			
	電柱	H=7.0m	1.0	箇所			
	外灯	H=4.5m	1.0	箇所			
	庭園灯	H=900	2.0	箇所			
	階段手摺	H=800	15.8	m			
	ガードレール	H=800	7.2	m			
	ガードレール支柱		4.0	本			
	メッシュフェンスH=1800		7.2	m			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	処分（積込・運搬）						
	（植栽）	伐根共					
	樹木①	H=1.80 W=1.50	1.0	本			
	樹木②	H=1.00 W=1.00	1.0	本			
	樹木③	H=0.50 W=0.50	1.0	本			
	樹木④	H=1.20 W=1.00	1.0	本			
	樹木⑤	H=2.00 W=0.80	1.0	本			
	金属くず	スチール	0.4	m3			
	金属くず	SUS 0.004m3程度	1.0	式			
	コンクリートがら（有筋）		3.1	m3			
	がれき類		61.1	m3			
	CB（有筋）		0.6	m3			
	アスファルトがら		25.0	m3			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	処分						
	(植栽)	伐根共					
	樹木①	H=1.80 W=1.50	1.0	本			
	樹木②	H=1.00 W=1.00	1.0	本			
	樹木③	H=0.50 W=0.50	1.0	本			
	樹木④	H=1.20 W=1.00	1.0	本			
	樹木⑤	H=2.00 W=0.80	1.0	本			
	金属くず	スチール	0.4	m3			
	金属くず	SUS 0.004m3程度	1.0	式			
	コンクリートがら (有筋)		3.1	m3			
	がれき類		61.1	m3			
	CB(有筋)		0.6	m3			
	アスファルトがら		25.0	m3			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2	外構工事						
a	雨水排水工事		1.0	式			
b	縁石工事		1.0	式			
c	舗装工事		1.0	式			
d	フェンス工事		1.0	式			
e	遊具工事		1.0	式			
f	施設工事		1.0	式			
	計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
a	雨水排水工事						
	雨水排水管A		35.1	m			
	雨水排水管B		133.0	m			
	Vs側溝		20.0	m			
	雨水枥		4.0	箇所			
	VU管 φ150		6.3	m			
	VU管 φ200		41.1	m			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
b	縁石工事						
	歩車境界ﾌﾞﾛｯｸ		34.9	m			
	地先境界ﾌﾞﾛｯｸ		26.5	m			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
c	舗装工事						
	アスファルト舗装A		526.0	m2			
	アスファルト舗装B		864.0	m2			
	カラーアスファルト舗装		102.0	m2			
	路面強化着色剤 塗布	ストリートホント 同等品	2.0	m2			
	真砂土		638.0	m2			
	人工芝		122.0	m2			
	すきとり		186.0	m3			
	残土処分	積込・運搬共	186.0	m3			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
d	フェンス工事						
	メッシュフェンスH=1200	UNフェンス同等品 基礎コブ抜	67.8	m			
	メッシュフェンスH=1500	UNフェンス同等品 基礎コブ抜	7.9	m			
	メッシュフェンスH=1500	UNフェンス同等品 独立基礎共	54.2	m			
	メッシュフェンスH=1800	UNフェンス同等品 独立基礎共	8.0	m			
	片開き門扉 W1200 H=1500	UNフェンス同等品 独立基礎共 シリダ [®] -錠付	1.0	箇所			
	両開き門扉 W4000 H=1500	UNフェンス同等品 独立基礎共	1.0	箇所			
	縦格子フェンスH=1200	四国化成：GTF1-1220(木調カラー)同等品 独立基礎共	11.0	m			
	縦格子フェンスH=1500	四国化成：GTF1-1520(木調カラー)同等品 独立基礎共	24.6	m			
	片開き門扉(縦格子)W1000 H=1200	四国化成：GTM1N-S(0)1012W(木調カラー、シリダ [®] -錠) 独立基礎共	1.0	箇所			
	両開き門扉(縦格子)W2000 H=1200	四国化成：GTM1NR-S(0)1012W(木調カラー、シリダ [®] -錠) 独立基礎共 解錠防止ハ [®] ル付	1.0	箇所			
	ガードレールH=800		8.0	m			
	ガードレール支柱		4.0	本			
	袖ビーム移設		2.0	箇所			
	階段手摺		15.8	m			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
e	遊具工事						
	複合遊具	基礎、設置費共	1.0	箇所			
	雲梯	基礎、設置費共	1.0	箇所			
	日よけ付き砂場	テント:4000x2000xH2300 砂場:2300x3300 基礎、設置費共	1.0	箇所			
	砂場用品置場	設置費共	1.0	箇所			
	築山	推定土量:4.2m3 既存ヒューム管移設含む	1.0	箇所			
	ジャングルジム	敷地内から既存品を移設	1.0	箇所			
	セーフティマット(複合遊具)	1000*1000*30t 3枚 φ1200*30t 1枚 アンカー固定含む	1.0	式			
	セーフティマット(雲梯)	1000*1200*30t 2枚 アンカー固定含む	1.0	式			
	セーフティマット(ジャングルジム)	900*1800*30t 6枚 アンカー固定含む	1.0	式			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
f	施設工事						
	減速板		2.0	箇所			
	停止線引き		1.0	箇所			
	車椅子マーク引き	(駐車帯共)	1.0	箇所			
	軽マーク引き		6.0	箇所			
	ダブルライン引	W=100	147.0	m			
	シングルライン引	W=150	163.0	m			
	ライン引(W=150)		13.0	m			
	車止めブロック		64.0	箇所			
	車椅子使用者用駐車場施設看板	基礎共	1.0	箇所			
	段鼻タイル補修		1.0	式			
	進入路建設		1.0	箇所			
	手洗い・足洗い		1.0	箇所			
	物置移設		4.0	箇所			
	サイクルポート		1.0	箇所			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B	電気設備工事						
	ケーブル	EM-CE 3.5sq-3C コロガシ	9.0	m			
	ケーブル	EM-AE 1.2-3C コロガシ	7.0	m			
	ケーブル	EM-S5C-FB コロガシ	7.0	m			
	ケーブル	EM-CE 3.5sq-3C FEP管路	30.0	m			
	ケーブル	EM-CE 3.5sq-3C 管路	8.0	m			
	ケーブル	EM-AE 1.2-3C 管路	4.0	m			
	ケーブル	EM-S5C-FB 管路	6.0	m			
	ケーブル	DV-2.0-3C 架空 6.3M	1.0	径間			
	ケーブル	EM-AE 1.2-3C 架空	6.0	m			
	ケーブル	EM-S5C-FB 架空	6.0	m			
	メッセンジャーワイヤー	14sq ラッシングロット 共	1.0	径間			
	電線管	FEP 30 地中	30.0	m			
	電線管	HIVE 22 露出	18.0	m			
	異種管接続材	FEP30	3.0	個			
	プルボックス	150X150X150 VE製 WP	2.0	個			
	引留金物	300L	1.0	個			

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱(建柱車使用)	10m-19cm-350Kg 電力仕様	1.0	本			
	支線工事	38sq 10m柱用	1.0	箇所			
	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱運搬費	160Kmまで	1.0	式			
	建柱車借上料	1日	1.0	式			
	ホｰﾝｽﾋﾟｰｶｰ	図示 30W	1.0	台			
	ワイヤレスアンテナ	図示 市販ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ共	1.0	台			
	照明器具	図示 外1	2.0	台			
	外灯基礎	600□x1, 300H	2.0	基			
	既存電灯動力盤改修	図示 タイマースｲｯﾁ取付	1.0	面			
	機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰ)	28mm 厚200程度	2.0	箇所			
	埋設表示シート	低圧用	29.0	m			
	機械掘削	ﾊﾞｯｸﾙ 0.13m3	10.0	m3			
	埋め戻し(機械)	ﾊﾞｯｸﾙ-0.13m3	7.0	m3			
	砂埋め戻し	(排水管以外用)	3.0	m3			
	残土処分	積込・運搬共	3.0	m3			
	ﾊﾞｯｸﾙ運搬	30km未満 1往復	1.0	往復			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
C	機械設備工事						
	横水栓	T200SNR13C	6.0	台			
	給水栓 据付費	13A	6.0	箇所			
	水道用ポリエチレン二層管	屋外埋設 JIS K 6762 20A	1.0	m			
	耐衝撃塩化ビニル管 (HIVP)	屋内 φ20	3.0	m			
	甲形止水栓 (蝶形)	20A	1.0	個			
	止水栓ボックス (系統名札共)	～300H B1-1 (HP付)	1.0	個			
	配管標示柱	県タイプ	1.0	本			
	配管切断接続 (保温なし)	樹脂管類 30A (分岐・合流)	1.0	箇所			
	硬質塩化ビニル管 (VP)	屋外土中 φ50	1.0	m			
	硬質塩化ビニル管 (VP)	屋外土中 φ75	2.0	m			
	手はつり (配管貫通孔用)	75mm 厚120～150	1.0	箇所			
	手はつり (配管貫通孔用)	125mm 厚120～150	1.0	箇所			
	排水金具	D 50A	1.0	個			
	排水金具	C 80A	1.0	個			
	人力掘削	0～1000H	0.4	m3			

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	砂埋め戻し	(排水管以外用)	0.1	m3			
	埋め戻し	人力	0.3	m3			
	残土処分	積込・運搬共	0.1	m3			
	小計						

記号	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	共通仮設	積上げ					
	交通誘導員B		30.0	日			
	計						