

東部第2、第3児童クラブ建設主体工事設計書

- 1 本設計書は、安城市工事請負契約約款第1条に定める設計図書には該当しません。
- 2 本設計書に記載してある数量は、「参考数量」であるため、その誤記又は脱漏を理由として契約の締結を拒み、又は契約金額の増額を請求することはできません。
- 3 本設計書は、次の基準（以下「積算基準」という。）の最新版を基本にして作成しています。

(1) 公共建築工事積算基準	国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
(2) 建築数量積算基準・同解説	建築工事建築数量積算研究会制定
(3) 建築設備数量積算基準・同解説	国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
- 4 数量に関する質問の方法、期限等は、工事内容に関する質問と同様としますが、「積算基準」に基づく全工種の全項目の数量についての積算根拠資料を添付してください。
- 5 添付の図面は、原本をA3サイズに縮小したものです。

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
東部第2、第3児童クラブ建設主体工事						
共通仮設費計		式	1.0			
直接工事費		式	1.0			
純工事費						
現場管理費		式	1.0			
工事原価						
一般管理費等	確認申請、完了申請 手数料含む	式	1.0			
工事価格						
消費税相当額						
合計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
I 建設工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 土工事		式	1.0			
3 プレハブ工事		式	1.0			
4 鉄筋工事		式	1.0			
5 コンクリート工事		式	1.0			
6 タイル工事		式	1.0			
7 木工事		式	1.0			
8 金属工事		式	1.0			
9 左官工事		式	1.0			
10 内部建具工事		式	1.0			
11 ガラス工事		式	1.0			
12 塗装工事		式	1.0			
13 内装工事		式	1.0			
14 ユニット及びその他工事		式	1.0			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
1 直接仮設工事						
やり方		式	1.0			
墨出し		式	1.0			
足場損料	墜落制止用器具含む 内外部共	式	1.0			
災害防止	ネット状養生シート張り	式	1.0			
養生		式	1.0			
整理清掃後片付け		式	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2 土工事						
根切り	布基礎	m3	106.0			
鋤取り	土間	m3	49.2			
埋め戻し	現場発生土	m3	63.2			
残土運搬		m3	92.0			
残土処分	場外処分	m3	92.0			
砕石地業	基礎下 再生砕石RC-40	m3	10.2			
砕石地業	土間下 再生砕石RC-40	m3	13.6			
敷き砂	厚30	m2	136.0			
床下断熱材	ポリエチレンフォーム 厚25	m2	136.0			
床下防湿層敷き	t 0.15	m2	136.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
3 プレハブ工事						
(1) 基礎工事		式	1.0			
(2) 鉄骨工事		式	1.0			
(3) 外装工事		式	1.0			
(4) 屋根及び樋工事		式	1.0			
(5) 外部建具工事		式	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
(1) 基礎工事						
杭地業		式	1.0			
基礎鉄筋	アンカーボルト共 加工組立共	式	1.0			
普通コンクリート	基礎部	式	1.0			
コンクリート打設手間		式	1.0			
コンクリートポンプ圧送		式	1.0			
普通型枠	基礎部	式	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
(3) 外装工事						
窯業系サイディング	通気見切り共 t 16 鋼製下地共	m2	371.0			
同上出隅部納め		m	29.2			
透湿防水シート		m2	371.0			
開口部鋼板止水材	上端	m	51.8			
開口部見切縁	4周	m	51.8			
同上シーリング		m	372.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
(4) 屋根及び樋工事						
折板葺き	山高88 ガルバニウム鋼板 t 0.8	m2	143.0			
タイトフレーム		m	82.0			
軒先見切り面戸	シーリング共 水上	m	19.2			
軒先換気面戸	シーリング共	m	19.2			
鼻隠し	H300 ガルバニウム鋼板加工 t 0.6	m	19.3			
水切り	パラペット内壁 屋根材同材加工糸巾450-600程度	m	53.2			
アルミ笠木	W175 カラー 市販品	m	34.0			
軒樋	塩ビ製角型(前高120)	m	19.3			
縦樋	VP75	m	22.1			
同上曲がり		カ所	6			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
(5) 外部建具工事						
アルミ製引違い框戸	AD-1 1600x2000、引違い錠、樹脂網戸 硝子含む	カ所	1.0			
アルミ製引違い窓	AD-2 1600x2000、引違い錠、樹脂網戸 硝子含む	カ所	2.0			
アルミ製引違い窓	AW-1 1600x1300、樹脂網戸 硝子含む	カ所	9.0			
アルミ製引違い窓	AW-2 690x400、樹脂網戸 硝子含む	カ所	2.0			
取付運搬調整費		式	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7 木工事						
床下地合板張	t 15	m2	122.0			
壁下地合板張	t 5.5	m2	0.6			
ころばし床組		m2	1.2			
畳寄せ	米ツガ40 x 20	m	14.2			
畳寄せ	米ツガ15 x 10	m	16.0			
手摺壁笠木	堅木 木製150 x 30	m	4.9			
木製3方枠	堅木 D120見付25 W1200xH2000	カ所	1.0			
木製3方枠	堅木 D120見付25 W900xH2000	カ所	1.0			
窓額縁	スプルス 120×25	m	73.4			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
8 金属工事						
(外部)						
落下防止用アルミ手摺	W2000H700 市販品	カ所	2.0			
アルミ既製庇	玄関 W5200×D1200	カ所	1.0			
(内部)						
SUS床見切り	W40t2.0HL	m	4.6			
階段ノンスリップ	SUSW35ゴムタイヤ入り	m	30.5			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張り無し@300	m2	525.0			
階段室 軽量鉄骨壁下地	100形 下地張り無し@300	m2	7.1			
吊戸棚上部 軽量鉄骨下がり壁下地	H100及びH300程度	m	5.4			
壁開口補強	65形	式	1.0			
軽量鉄骨天井下地	19形 下地張りなし インサート含む	m2	245.0			
天井開口補強	19形	式	1.0			
階段手摺	樹脂巻φ34 2段 下地PL t1.6補強共	m	24.5			
コーナーガード	樹脂製65×65 L1500	m	10.5			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
10 内部建具工事						
木製フラッシュ片開き戸	WD-1 700×2000 (枠共)	カ所	3.0			
木製フラッシュ上吊り引き戸	WD-2 1600×2000 (枠共) クローザー機能	カ所	2.0			
木製フラッシュアウトセット上吊り引き戸	WD-3 1800×2000 (枠共) クローザー機能	カ所	2.0			
木製フラッシュ3枚引き違い戸	WD-4 3400×2000 (枠共)	カ所	2.0			
トイレブース	TB-1	カ所	1.0			
トイレブース	TB-2	カ所	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
13 内装工事						
(床)						
断熱床下地材	和室 厚50 発泡プラスチック系	m2	12.6			
遮音マット敷	t6.0	m2	73.2			
硬質石膏ボード張り	t15	m2	122.0			
長尺塩ビシート貼り	t 2.0	m2	83.5			
長尺塩ビシート貼り	防滑性 t 2.0	m2	24.6			
障がい者誘導ビニルタイル貼り	300 x 300	枚	6.0			
複合フローリング張り	2種 t 15クッション材付 直貼り	m2	141.0			
畳敷き	三層形 KT-Ⅲ t55	枚	8.0			
畳敷き	三層形 KT-Ⅲ t15	枚	10.0			
(巾木)						
ビニル巾木	h60	m	146.0			
ササラ巾木	t 2.0	m	34.3			
(壁)						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
現場発泡ウレタン	t 25 基礎立上り部	m2	11.0			
グラスウール	厚50 24K品	m2	347.0			
石膏ボード張り	下地張り GB-R t12.5	m2	514.0			
耐水石膏ボード張り	下地張り GB-S t12.5	m2	61.7			
耐水合板張り	t 12	m2	3.3			
階段下収納						
ケイ酸カルシウム板張り	t 8.0	m2	28.9			
ビニルクロス貼り	不燃	m2	576.0			
クロス目地		m	23.8			
メラミン化粧板張り		m2	4.5			
アルミ見切り	キッチンパネル見切り材	m	2.7			
壁点検口	アルミ製450角	カ所	2.0			
(天井)						
グラスウール敷き込み	厚100 24K品	m2	142.0			
化粧石膏ボード張り	GB-D t 9.5	m2	192.0			
不燃化粧石膏ボード張り	GB-NC t 9.5	m2	65.1			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
廻り縁	塩ビ	m	206.0			
下がり壁見切縁	塩ビ	m	1.2			
天井点検口	アルミ製450角	カ所	6.0			
(その他)						
ライニング天板	W750×D120×厚20 メラミン化粧板張ポストフォーム加工	カ所	2.0			
ライニング天板	W1900×D120×厚20 メラミン化粧板張ポストフォーム加工	カ所	1.0			
ライニング天板	W2450×D120×厚20 メラミン化粧板張ポストフォーム加工	カ所	1.0			
ライニング天板	W2210×D120×厚20 メラミン化粧板張ポストフォーム加工	カ所	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
14 ユニット及びその他工事						
消火器ボックス		カ所	2.0			
1階トイレ 地流し	W650xD480xH400 SUS304t1.0	台	1.0			
1階トイレ 手洗い流し	L1820×H600×D480 両面メラミン化粧板張パーティクルボード t20加工	台	1.0			
	シンクSUSt1.0加工 SUSバックガード付 片側小口面化粧					
2階廊下 手洗い流し	L2210×H600×D480 両面メラミン化粧板張パーティクルボード t20加工	台	1.0			
	シンクSUSt1.0加工 SUSバックガード付					
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
1 撤去工事						
樹木伐採・伐根	株立×枝張1200×樹高2000	本	1.0			
樹木伐採・伐根	幹周300×枝張4000×樹高3500	本	1.0			
樹木伐採・伐根	幹周1000×枝張6000×樹高4500	本	1.0			
樹木伐採・伐根	幹周300×枝張1500×樹高2500	本	2.0			
樹木伐採・伐根	幹周300×枝張1500×樹高3000	本	1.0			
樹木伐採・伐根	株立×枝張1200×樹高2600	本	3.0			
樹木伐採・伐根	株立×枝張1200×樹高1400	本	10.0			
池（噴水）撤去		カ所	1.0			
ウッドデッキ撤去	踏み石共	カ所	1.0			
木塀H1600・土留めt150撤去		m	17.2			
木塀H1200撤去		m	15.4			
アスファルト舗装撤去	カッター共 再生砕石一時撤去再利用	m2	66.0			
レンガブロック3段積撤去		m	9.4			
メッシュフェンスH1800撤去		m	14.4			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
U-240側溝撤去		m	1.2			
土留め1 化粧CB積撤去	カッター共	m	2.5			
土留め2 化粧CB積撤去	カッター共	m	10.6			
擁壁撤去	カッター共	m	7.2			
ポーチ立上り撤去		m	13.5			
犬走りコンクリート撤去	カッター共	m ²	1.7			
ポーチ土間コンクリート撤去 t150	カッター共	m ²	0.7			
砂場撤去		カ所	1.0			
発生材積込		式	1.0			
発生材運搬		式	1.0			
発生材処分		式	1.0			
小計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2 周辺整備工事						
メッシュフェンスH1500新設	独立基礎共	m	1.2			
片開きフェンス扉	H1500	基	1.0			
メッシュフェンスH1800新設	独立基礎共	m	10.1			
メッシュフェンスH1800取外し・再取付	土留め2部	m	10.6			
A1800-50用柱	土留め2部	本	6.0			
メッシュフェンスH1800取外し・再取付	土留め3, 4部	m	8.1			
A1800-50用柱	土留め3, 4部	本	5.0			
土留め2新設	化粧C B積み	m	10.6			
土留め3新設	重力式擁壁	m	5.6			
土留め4新設	逆L型擁壁	m	2.5			
再生密粒アスファルト舗装	再生砕石再利用 AS-3-10	m2	66.0			
すきとり		m3	3.5			
工事用乗り入れ部 すきとり		m3	6.9			
工事用乗り入れ部 敷き均し	現場発生土	m3	6.9			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
工事用乗り入れ部 埋め戻し	現場発生土	m3	6.9			
残土運搬		m3	3.5			
残土処分	場外処分	m3	3.5			
グラウンド舗装	グリーンサーフェイス撤去再利用 路床整正共	m2	69.0			
土間コンクリート	C01 コンクリート直均し仕上（刷毛引き）	式	1.0			
土間コンクリート	C02 コンクリート直均し仕上	式	1.0			
ポーチ土間コンクリート復旧		式	1.0			
管理棟犬走りコンクリート復旧		式	1.0			
遊具（雲梯）撤去・新設		基	1.0			
小計						