

祥南小学校校舎改修第1期主体工事設計書

- 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、A1サイズの原本を縮小したものです。

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
祥南小学校校舎改修第1期主体工事						
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		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
直接工事費						
I 教室ほか改修工事		式	1.0			
II 廊下ほか改修工事		式	1.0			
III 階段ほか改修工事		式	1.0			
IV 特別教室建具改修工事		式	1.0			
V その他工事		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
I 教室ほか改修工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 防水工事		式	1.0			
3 木工事		式	1.0			
4 金属工事		式	1.0			
5 左官工事		式	1.0			
6 塗装工事		式	1.0			
7 内装工事		式	1.0			
8 雑工事		式	1.0			
9 撤去工事		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
3 木工事						
巾木	杉(間伐材) H100×t20	m	217.0			
腰壁杉羽目板張り	杉(間伐材)t=12 間伐材	m ²	147.0			
腰板見切縁	杉(間伐材)	m	217.0			
腰板出隅見切縁	杉(間伐材) 45×45	m	16.5			
腰板端部見切縁	杉(間伐材) 45×45	m	62.4			
横胴縁組	コンクリート面 米榿 9×45 @450 ヒース止め	m ²	147.0			
フック取付下地板	H60×t20	m	209.0			
掲示板木枠	65×30	m	652.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6 塗装工事						
SOP塗替	木部 工程B種 下地調整RB種共	m2	219.0			
SOP塗替	木部 細幅 工程B種 下地調整RB種共	m	371.0			
EP-G塗替	モルタル面 工程B種 下地調整RB種共	m2	60.2			
木材保護塗料塗	木部 細幅 工程B種 素地ごしらえ共	m	1,555.0			
木材保護塗料塗	木部 工程B種 素地ごしらえ共	m2	170.0			
EP-G塗	ボード面 工程B種 素地ごしらえ	m2	1.8			
OSCL塗	木部 工程B種 素地ごしらえ共	m2	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7 内装工事						
フローリングブロック	塗装品 ブナ t=15	m2	17.1			
壁せっこうボード張り	t=9.5 下地張り	m2	93.5			
壁せっこうボード張り	t=9.5 目透かし	m2	1.8			
壁化粧合板	t=6	m2	0.1			
下がり壁見切縁	塩ビ製	m	11.9			
下がり壁見切縁	杉	m	0.7			
天井廻縁	塩ビ製	m	6.1			
天井廻縁	杉	m	0.3			
壁断熱材充填	t=50 24kg/m3	m2	37.4			
天井ロックウール化粧吸音板張り	t=12 GB-Rt=9.5下地共 LGS面	m2	0.2			
天井化粧せっこうボード張り	t=9.5	m2	0.5			
天井化粧合板	t=6	m2	0.1			
レジスター撤去後開口補修	CB モルタル シール リン吹付	式	1.0			
壁掲示板	シート, 合板, 木下地, 押縁共	m2	374.0			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
8 雑工事						
上下スライド式曲面黒板取付	W3600×H1200	箇所	19.0			
平面黒板	W2760×H900	箇所	19.0			
普通教室 掃除道具入	W550×D470×H2000	箇所	19.0			
普通教室 教師用戸棚	W1600×D680×H1450	箇所	19.0			
普通教室 生徒用ロッカー	W6310×D470×H1135	箇所	19.0			
フック（可動式）	SUS製 50箇所	室	19.0			
家具移設養生再取付	時計, テレビ, カーテン含む	式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
9 撤去工事						
壁合板撤去	一重張 集積共	m2	159.0			
壁木下地撤去	集積共	m2	159.0			
掲示板撤去	合板・木下地・木枠共 集積共	m2	236.0			
換気レジスター撤去	集積共 470×270	箇所	38.0			
曲面黒板撤去	集積共 W3600×H1200	箇所	19.0			
平面黒板撤去	集積共 W2700×H900	箇所	18.0			
掃除道具入撤去	集積共 W550×D400×H1870	箇所	19.0			
教師用戸棚撤去	集積共 W1590×D600×H1070	箇所	18.0			
児童用ロッカー撤去	W6310×D400×H870	箇所	18.0			
天井ロックウール化粧吸音板撤去	集積共 t=12+9.5 アスベスト含有	m2	0.2			
天井化粧せっこうボード撤去	集積共 t=9 アスベスト含有	m2	0.5			
天井化粧合板撤去	t=6 アスベスト含有	m2	0.1			
見切り材撤去	塩ビ製	m	7.2			
見切り材撤去	杉	m	0.4			

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
Ⅱ 廊下ほか改修工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 防水工事		式	1.0			
3 木工事		式	1.0			
4 金属工事		式	1.0			
5 左官工事		式	1.0			
6 塗装工事		式	1.0			
7 内装工事		式	1.0			
8 撤去工事		式	1.0			
計						

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						
墨出し		式	1.0			
養生		式	1.0			
整理清掃後片付け		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
3 木工事						
巾木	杉(間伐材) H100×t20	m	394.0			
腰壁杉羽目板張り	杉(間伐材)t=12 間伐材	m ²	407.0			
腰板見切縁	杉(間伐材)	m	394.0			
腰板出隅見切縁	杉(間伐材) 45×45	m	23.8			
腰板端部見切縁	杉(間伐材) 45×45	m	248.0			
横胴縁組	コンクリート面 米榑 9×45 @450 ビス止め	m ²	407.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6 塗装工事						
SOP塗替	木部 細幅 工程B種 下地調整RB種共	m	1,209.0			
木材保護塗料塗	木部 工程B種 素地ごしらえ共	m2	442.0			
木材保護塗料塗	木部 細幅 工程B種 素地ごしらえ共	m	1,060.0			
EP-G塗替	ケイム面 工程B種 下地調整RB種共	m2	5.8			
消火器ボックス SOP塗替	鉄鋼面 工程B種 下地調整RB種共	m2	2.3			
点検口・屋内消火栓 SOP塗替	鋼製建具面 工程B種 下地調整RB種共	m2	30.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
8 撤去工事						
掲示板シート撤去	合板共 集積共	m2	89.9			
発生材積込		式	1.0			
発生材運搬		式	1.0			
発生材処分		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
Ⅲ 階段ほか改修工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 左官工事		式	1.0			
3 建具工事		式	1.0			
4 塗装工事		式	1.0			
5 内装工事		式	1.0			
6 雑工事		式	1.0			
7 撤去工事		式	1.0			
計						

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						
墨出し		式	1.0			
養生		式	1.0			
整理清掃後片付け		式	1.0			
足場損料	階段足場共	式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2 左官工事						
壁 複層塗材Si	既設モルタル面 小粒仕上 吹付 下地調整RB種共	m2	469.0			
上裏 複層塗材Si	既設モルタル面 小粒仕上 吹付 下地調整RB種共	m2	102.0			
建具周囲モルタル充填		m	13.5			
壁モルタル塗り	塗装下地	m2	1.0			
床モルタル塗り	張物下地	m2	0.4			
複層塗材Si	モルタル面 小粒仕上 吹付 下地調整費共	m2	1.0			
ひび割れ補修	自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	式	1.0			
浮き補修	アンカーピンニングエポキシ樹脂注入	式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
3 建具工事						
SD-1 鋼製建具	900×1900 枠共 特定防火設備+遮煙性能	箇所	3.0			
取付調整運搬手間		式	1.0			
SD-2 防火戸危害防止装置取付	オートヒンジ取替 順位調整器取付	箇所	9.0			
取付調整運搬手間		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
4 塗装工事						
SOP塗替	木部 細幅 工程B種 下地調整RB種共	m	69.4			
SOP塗替	鋼製建具面 工程B種 下地調整RB種共	m2	196.0			
SOP塗替	鉄部 細幅 工程B種 下地調整RB種共	m	454.0			
CL塗替	木部 細幅 工程B種 下地調整RB種共	m	189.0			
SOP塗	鋼製建具面 工程B種 素地ごしらえ共	m2	14.1			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7 撤去工事						
吹付材撤去	上裏 集積共	m2	102.0			
モルタルカッター		m	8.1			
壁モルタル撤去	集積共	m2	1.0			
床モルタル撤去	集積共	m2	0.4			
掲示板シート撤去	合板共 集積共	m2	13.0			
木製建具撤去	900×1900 片開き 枠共	箇所	3.0			
階段手摺撤去	集積共 壁付式 1段	m	64.7			
発生材積込		式	1.0			
発生材運搬		式	1.0			
発生材処分		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
IV 特別教室建具改修工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 金属工事		式	1.0			
3 左官工事		式	1.0			
4 建具工事		式	1.0			
5 塗装工事		式	1.0			
6 内装工事		式	1.0			
7 撤去工事		式	1.0			
計						

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						
墨出し		式	1.0			
養生		式	1.0			
整理清掃後片付け		式	1.0			
足場損料	脚立足場共	式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6 内装工事						
フローリングブロック	塗装品 フナ t=15	m2	0.6			
ビニル床シート	t=2	m2	0.4			
一時間耐火間仕切壁	認定商品 認定番号FP060NP-0007 強化石膏ボード t=21+21 鋼製下地50形共	m2	1.5			
耐火壁シール処理	両面	m	11.0			
天井化粧せっこうボード	t=9.5	m2	1.2			
室名札	平付け	箇所	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7 撤去工事						
軽量鉄骨天井下地撤去	集積共	m2	1.2			
モルタルカッター		m	9.0			
床モルタル撤去	集積共	m2	1.0			
天井化粧せっこうボード撤去	集積共 t=9 アスベスト含有建材	m2	1.2			
木製建具撤去	1800×1900 引き違い戸 枠共	箇所	1.0			
ビニル床タイル撤去	アスベスト含有 集積共	m2	0.4			
床フローリング撤去	集積共	m2	0.6			
発生材積込	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
発生材運搬	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
発生材処分	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
V その他工事						
1 直接仮設工事		式	1.0			
2 金属工事		式	1.0			
3 内装工事		式	1.0			
4 撤去工事		式	1.0			
計						

名 称	種別／形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	備 考
4 撤去工事						
軽量鉄骨天井下地撤去	集積共	m2	19.9			
天井ロックウール化粧吸音板撤去	集積共 t=15+9.5 アスベスト含有	m ²	18.1			
天井化粧せっこうボード撤去	集積共 t=9 アスベスト含有	m ²	2.3			
発生材積込	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
発生材運搬	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
発生材処分	アスベスト含有建材含む	式	1.0			
計						