

令和 7 年度		調査	
上川小学校屋内運動場空調設備整備工事		設計書	
工事番号		施工地	
R 7 阿教学維第 2 号		東蒲原郡阿賀町 両郷 地内	
	実施・元	変更	
設計額	(内消費税 円)	円	円
契約額	(円)	(円)	(円)
工事・履行日数	工事日数 日間 又は完成期限	日間 (付与日数 日間) 完成期限	
実施 (元) 設計概要	<p>■上川小学校屋内運動場空調設備整備工事</p> <p>1. 直接仮設工事 1式</p> <p>2. 空気調和設備工事 1式</p> <p>3. 電気設備工事 1式</p>	変更	設計概要

阿賀町

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額		
A	直接工事費	算定工期3ヵ月	式	1.0							
B	共通費										
a	共通仮設費		% 式	1.0							【公共建築工事積算基準】 【改修機械設備工事】
b	現場管理費		% 式	1.0							【公共建築工事積算基準】 【改修機械設備工事】
c	一般管理費	工事原価×%	% 式	1.0							【公共建築工事積算基準】 【機械設備工事】
d	契約保証金		%								
	計	共通費 (a+b+c+d)									
	計	工事価格 (A+B)									端数調整
	消費税相当額	10%									
	合 計	工事費									

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額		
A	直接工事費										
1	直接仮設工事	式	1.0								
2	空気調和設備工事	式	1.0								
3	電気設備工事	式	1.0								
	合 計										

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考	
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額			
1	直接仮設工事											
	内部足場	式	1.0									【別紙明細第001号】
	養生	式	1.0									【別紙明細第002号】
	整理清掃	式	1.0									【別紙明細第003号】
	合 計											

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単 位	数 量	単 価	金 額	単 位	数 量	単 価	金 額		
2	空気調和設備工事										
(1)	機器設備	式	1.0								
(2)	配管設備	式	1.0								
	合 計										

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額		
2	空調設備工事										
(1)	機器設備										
	ACP-112S パッケージエアコン	壁掛形、シングルタイプ 冷房能力：10.0kw	組	6.0							【見積参考】
		暖房能力：11.2kw ワイヤード									
	防雪フード	112型、ステンレス製 吹出+吸込(横)+吸込(背)	組	6.0							【見積参考】
	防球ガード	壁掛用 正面開閉タイプ	組	6.0							【見積参考】
	室外機用架台	平置形、転倒防止金具共 800H 溶融亜鉛めっき	組	6.0							【見積参考】
	機器取付費	床置き パッケージ形空調和機	組	6.0							【代価表第007号】
	機器搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	t	0.52							【見積参考】
	あと施工アンカー	芯棒打込式 金属拡張、M10、横向打	本	36.0							【建築コスト情報2025, 1, P275】
	リモコンカバー	SUS製 BS-H-VKN(鍵付) 取付費共	台	1.0							【見積参考】
	計										

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額		
(2) 配管設備											
冷媒用断熱材被覆銅管	液管 断熱材8mm 径9.52φ	m	120.0								【見積参考】
冷媒用断熱材被覆銅管	ガス管 断熱材10mm 径15.9φ	m	120.0								【見積参考】
硬質ポリ塩化ビニル管	排水 屋内一般 25VP	m	25.0								【見積参考】
空調機用ドレン管	屋内、25A、保温チューブ ワタタッチ形 t=10mm	m	4.0								【見積参考】
保温化粧ケース	樹脂製 75×63	m	30.0								【見積参考】
保温化粧ケース	樹脂製 100×70	m	20.0								【見積参考】
保温化粧ケース	樹脂製 140×80	m	25.0								【見積参考】
屋内外渡り線	EM-EEF2.0mm-3C、ビッド・天井	m	120.0								【見積参考】
リモコン配線	EM-CEE-S 1.25mm2-2C、管内	m	60.0								【見積参考】
耐衝撃性硬質ビニル管	HIVE 16mm 露出	m	60.0								【見積参考】
1種金属線ぴ	MM1 A型(25.4mm)	m	8.0								【見積参考】
1種金属線ぴ	付属品 MM1 A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス	個	2.0								【見積参考】

内 訳 書

名 称	仕 様	実施・元設計				変更設計				差 額	備 考
		単位	数量	単 価	金 額	単位	数量	単 価	金 額		
(i) 動力幹線設備											
波付硬質合成樹脂管	FEP(50)	m	14.0								【見積参考】
配管直線接続材	FEP(50)	個	2.0								【見積参考】
電線管	HIVE(54)	m	26.0								【見積参考】
電線管付属品		式	1.0								【見積参考】
電線管支持材		式	1.0								【見積参考】
ブルボックス	400×400×300 SUS WP	個	2.0								【見積参考】
ケーブル	EM-CET60sq	m	210.0								【見積参考】
電線	EM-IE5.5sq	m	210.0								【見積参考】
屋外用空調機盤	ELB3P150A MCB3P30A×6	面	2.0								【見積参考】
ケーブル埋設標識シート	W=150mm 2倍	m	7.0								【見積参考】
消耗品雑材		式	1.0								【見積参考】
労務費	電工	式	1.0								【見積参考】

代価表 第 001 号

内部足場

金 円

但し 1m2 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	鋼製脚立	1800mm級	脚	0.20	1.00			有	【公共建築工事積算基準】 建設物価 (2025, 1, P822)
	アルミ製場板	(賃貸料金30日分+基本料) 240×4000×25	枚	0.20	1.00			無	公共建築物工事積算基準 建設物価 (2025, 1, P822)
	普通作業員		人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 002 号

養生

金 円

但し 1m2 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	普通作業員	個別改修	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 003 号

養生

金 円

但し 1m2 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	普通作業員	搬出入路部分	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 004 号

整理清掃

金 円

但し 1m2 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	軽作業員	個別改修	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 005 号

整理清掃

金 円

但し 1m2 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	軽作業員	搬出入路部分	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 006 号

トラック運転 (4 t 積)

金 円

但し 1日 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	運転手 (一般)		人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	燃料	軽油	L	27.90	1.00			無	【建設物価2024, 4, P788】
	機械器具損料		供用日		1.00			無	【建設物価2024, 4, P802】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 007 号

機器取付費

金 円

但し 1組 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	設備機械工	12.5kW以下、屋内機、壁掛形	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	設備機械工	12.5kW以下、屋外機、壁掛形	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								

代価表 第 008 号

機器取付費

金 円

但し 1組 当り

NO,	名 称	仕 様	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	経 費	備 考
	設備機械工	14.0kW以下、屋内機、床置き形	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	設備機械工	14.0kW以下、屋外機、床置き形	人		1.00			有	【公共建築工事積算基準】 【公共工事設計労務単価】
	その他		%		1.00				【公共建築工事積算基準】
	計								