

工 事 費 仕 訳 書

工 事 名 称 東村総合農産加工施設機能高度化事業(R8年度)
ガス供給設備及び熱源設備整備工事

構 造

面 積

総 事 業 費 ￥0

No	工 事 費 別	金 額	%	備 考
I	ガ ス 空 調 設 備 工 事			
II	LP ガ ス 供 給 設 備 工 事			
III	ボ イ ラ ー 改 修 工 事			
	諸 経 費			
	小 計			工事原価
	工 事 原 価			工事原価
	契 約 保 証 費			工事原価の0.04%
	工 事 価 格			工事原価＋契約保証費のうえ 千円単位処理
	消 費 税			10.00%
	事 業 費 計			

内 訳 書

No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	ガス空調設備工事						
1	ガ ス 空 調 機						
	新 設 空 調 機 器						
	GHP-A系統 2次加工製品製造室・果汁濃縮室		1	式			
	GHB-B系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工		1	式			
	GHB-C系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工		1	式			
	GHB-D系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工		1	式			
	GHP-E系統 封函場		1	式			
	GHP-F系統 殺菌・冷却室・充填室		1	式			
	GHP-G系統 シークワサー濃縮場		1	式			
	更 新 空 調 機 器						
	MACP-1A 剥皮・搾汁室		1	式			
	MACP-2A 缶詰製造室		1	式			
	MACP-3A 缶詰製造室・果汁充填室		1	式			
	MACP-4A 2階系統		1	式			
	MACP-5A空缶供給		1	式			
	MACP-6A 一階系統		1	式			
	CRC		1	式			
2	空 調 設 備 施 工 費		1	式			
3	設 備 基 礎 施 工 費	RC架台 9力所	1	式			
	合 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅱ	LPガス供給設備工事						
	LPガス供給設備						
1	2.9 t 縦 型 バ ル グ 貯 槽	3基	1	式			
2	SR-500W 供 給 機 器		1	式			
3	調整機器・供給設備部材等		1	式			
4	LP ガ ス メ ー タ ー 類		1	式			
5	980 kg 縦 型 バ ル グ 貯 槽	1基	1	式			
	LPガス配管工事						
6	バ ル グ 貯 槽 廻 り 配 管		1	式			
7	供 給 配 管	バルグ貯槽～ボイラー室	1	式			
8	バ ル グ 貯 槽 散 水 設 備		1	式			
9	中 圧 用 遮 断 弁 等		1	式			
10	機 材 費		1	式			
11	消 耗 品 等		1	式			
	空調設備系統 LPガス配管						
12	室 外 機 系 統 ガ ス 配 管	工場内	1	式			
13	室 外 機 系 統 ガ ス 配 管	機械室・作業室	1	式			
	建築工事	基礎架台・フェンス・側溝					
14	直接仮設工事		1	式			
15	土工事		1	式			
16	地業工事		1	式			
17	コンクリート工事		1	式			
18	型枠工事		1	式			
19	鉄筋工事		1	式			
20	左官工事		1	式			
21	フェンス工事		1	式			
22	側溝工事		1	式			
	合 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ	ボイラー改修工事						
	ボ イ ラ ー 工 事						
1	小 型 貫 流 蒸 気 ボ イ ラ	SQ-2000S	5	基			
2	据 付 基 礎 ベ ッ ト		1	式			
3	オ ペ レ ー シ ョ ン パ ネ ル		1	式			
4	全 自 動 軟 水 装 置		1	式			
5	硬 度 漏 れ 警 報 装 置		1	式			
6	薬 注 装 置		1	式			
7	S U S 製 排 気 筒		1	式			
8	バ ル ブ 類		1	式			
9	撤 去 ・ 搬 入 ・ 電 気 切 廻 し		1	式			
10	地 下 タ ン ク 砂 充 填 工 事		1	式			
11	地 下 タ ン ク 洗 浄		1	式			
12	試 運 転 調 整 費		1	式			
13	梱 包 運 送 費		1	式			
14	既 設 ボ イ ラ 処 分 費		1	式			
	小 計						
15	ポンプ室排気筒更新工事						
	小 計						
	建築工事						
1	既 設 屋 根 解 体		1	式			
2	既 設 外 壁 解 体		1	式			
3	新 設 屋 根 工 事		1	式			
4	新 設 外 壁 工 事		1	式			
5	運送費及び重機代金等		1	式			
	小 計						
	合 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	ガス空調設備工事						
1-1	新設空調機器						
1	GHP-A系統 2次加工製品製造室・果汁濃縮室						
	ビル用マルチ室外機(20HP)	冷房能力 56.00 kW 3φ200V U-GH560U1DR	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	分岐管	APR-P680B	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160TU1	3.0	台			
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	3.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 7.10 kW 1φ200V S-G71FU1	1.0	台			
	ビルトイン小パネル	CZ-03HPF3	1.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1.0	台			
	小 計						
2	GHB-B系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工						
	ビル用マルチ室外機(25HP)	冷房能力 71.00 kW 3φ200V U—GH710U1D	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転費用		1.0	式			
	分岐管	APR-P680B	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160TU1	4.0	台			
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	4.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	4.0	台			
	小 計						
3	GHB-C系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工						
	ビル用マルチ室外機(25HP)	冷房能力 71.00 kW 3φ200V U—GH710U1D	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転費用		1.0	式			
	分岐管	APR-P680B	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160TU1	4.0	台			
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	4.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	4.0	台			
	小 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4	GHB-D系統 果汁分離・貯蔵室・果皮加工						
	ビル用マルチ室外機 (25HP)	冷房能力 71.00 kW 3φ200V U—GH710U1D	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転費用		1.0	式			
	分岐菅	APR-P680B	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160TU1	4.0	台			
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	4.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	4.0	台			
	小 計						
5	GHP-E系統 封函場						
	ビル用マルチ室外機 (25HP)	冷房能力 71.00 kW 3φ200V U—GH710U1D	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	分岐菅	APR-P680B	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160FU1	4.0	台			
	ビルトインパネル	CZ-06HPF3	4.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	4.0	台			
	小 計						
6	GHP-F系統 殺菌・冷却室・充填室						
	ビル用マルチ室外機 (16HP)	冷房能力 45.00 kW 3φ200V U—GH450U1D	1.0	台			
	防錆処理費		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	分岐菅	APR-P680B	4.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 9.0 kW 1φ200V S-G90TU1	3.0	台			
	昇降グリル(天吊)	CZ-90KST7	3.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	3.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 14.0 kW 1φ200V S-G140FU1	1.0	式			
	ビルトイン小パネル	CZ-06HPF3	1.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1.0	台			
	小 計						

[illegible]

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	ガス空調設備工事						
	更新空調機器						
1	MACP-1A 剥皮・搾汁室						
	ビル用ハイパワープラス室外機(20HP)	冷房能力 56.00 kW 3φ200V U-GB560U1DR	1	台			
	ビル用ハイパワープラス室外機(20HP)	冷房能力 56.00 kW 3φ200V U-GX560U1DR	1	台			
	室外機防錆処理		2	台			
	防振架台		2	台			
	試運転調整費		2	台			
	電源切替盤	EP02-T3.0X1	1	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 11.20 kW 1φ200V S-G112TU1	10.0	台			剥皮・搾汁室
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	10.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	10.0	台			
	カチオン塗装		10.0	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 14.00 kW 1φ200V S-G140VU1	1.0	台			果汁充填室
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1.0	台			
	カチオン塗装		1.0	台			
	小 計						
2	MACP-2A 缶詰製造室						
	ビル用Wマルチ室外機(16HP)	冷房能力 45.00 kW 3φ200V U-GWH450U1DR	1.0	台			
	ビル用Wマルチ室外機(20HP)	冷房能力 56.00 kW 3φ200V U-GWH560U1DR	1.0	台			
	分岐菅		1.0	台			
	防錆処理費		2.0	式			
	防振架台		2.0	台			
	試運転調整費		2.0	式			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160TU1	6.0	台			缶詰製造室
	昇降グリル(天吊)	CZ-160KST7	6.0	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	6.0	台			
	小 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	MACP-5A空缶供給						
	ビル用マルチ室外機(20HP)	冷房能力 56.00 kW 3φ200V U-GH560U1DR	1	台			
	防錆処理費		1	台			
	防振架台		1	台			
	試運転調整費		1	式			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 14.00 kW 1φ200V S-G140TU1	4	台			空缶供給室
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	4	式			
	小 計						
6	MACP-6A 一階系統						
	ビル用マルチ室外機(16HP)	冷房能力 45.00 kW 3φ200V U-GH450U1DR	1	台			
	防錆処理費		1	式			
	防振架台		1	台			
	試運転調整費		1	式			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 16.00 kW 1φ200V S-G160UU1	1	台			展示スペース
	天井パネル	CZ-160KPU7B	1	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力8.00 kW 1φ200V S-G80UU1	2	台			衛生準備室 女子更衣室
	天井パネル	CZ-160KPU7B	2	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	2	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力7.10 kW 1φ200V S-G71UU1	1	台			AS前室
	天井パネル	CZ-160KPU7B	1	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力4.50 kW 1φ200V S-G45UU1	1	台			男子更衣室
	天井パネル	CZ-160KPU7B	1	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1	台			
	天井カセット型エアコン	冷房能力 2.20 kW 1φ200V S-G22DMU1	1	台			選果操作室
	天井パネル	CZ-40KPD7	1	台			
	標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT5C	1	台			
	小 計						
7	CRC						
	システムコントローラーPLUS	CZ-10ESM5	1	台			
	集中設定費		1	式			
	小 計						
	合 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	空調設備施工費						
	機器据付・配管施工費		1	式			
	電気設備工事		1	式			
	室外機転倒防止ワイヤー		1	式			
	高所作業車等レンタル費		1	式			
	内部足場工事		1	式			
	既設機器撤去費		1	式			
	養生費		1	式			
	資材運搬・搬入費		1	式			
	耐圧試験		1	式			
	(資材費)						
	冷媒ガス充てんR410A		181	kg			
	ガス回収破壊処理費		110	kg			
	消耗品雑資材		1	式			
	冷媒用被覆銅管 (10 t) 9.5 φ		212	m			
	〃 12.7 φ		48	m			
	〃 15.9 φ		153	m			
	冷媒用被覆銅管(20t) 15.9 φ		186	m			
	〃 22.2 φ		26	m			
	〃 25.4 φ		27	m			
	〃 28.6 φ		174	m			
	継手接合材		1	式			
	同上支持金物		1	式			
	硬質塩化ビニル管 25A		200	m			
	〃 32A		80	m			
	〃 40A		70	m			
	同上継手及び接合材		1	式			
	同上支持金物		1	式			
	冷媒管屋外ラッキング (ガルバリウム鋼板)		100	m			
	エルボ		80	個			
	ワッパ		15	個			
	ポリエチレンフォーム保温筒 25A×20t		200	m			
	〃 32A×20t		80	m			
	〃 40A×20t		70	m			
	連絡線配線工事		1	式			
	消耗品		1	式			
	合 計						

ガス供給設備及び熱源設備整備工事

[illegible]

ガス供給設備及び熱源設備整備工事

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	調整器他 他給設備部材等一式						
	バルク用調整器	BRV-200	3	台			
	緊急遮断弁	CV-20F	3	台			
	20A液移動防止弁	LPV-20	3	台			
	バルブ類		1	式			
	可変型調整器	I-72-3	4	台			
	部材		1	式			
	圧力計		1	式			
	二段式一次用調整器	GMF-500	2	台			
	二段式一次用調整器 特殊SP	GMF-500	2	台			
	感震遮断弁	EQ-80	1.0	台			
	感震センサ	C2-250B	1	台			
	感震センサBOX	C2-BOX	1.0	台			
	CV-20用緊急遮断装置	窒素調整器、バルブ等	1.0	式			
	超音波式液面計	リベル 2	3.0	台			
	諸経費		1	式			
	ガバナ	NGX-32特殊	1	台			
	バルブ類		1	式			
	圧力計		1	式			
	バルブ		1	式			
	緊急遮断用窒素容器 7m ²		1	本			
	窒素ガス 7m ²		1	本			
	容器登録料		1	本			
	ABC粉末蓄圧式消火器業務用20型	MEA20A	3	本			
	新品用リサイクルシールAグループ		3	枚			
	消火器格納箱20型1本用SUS製		3	台			
	送料		1	式			
	小 計						

ガス供給設備及び熱源設備整備工事

[illegible]

ガス供給設備及び熱源設備整備工事

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ガス設備配管工事 バルク～蒸気ボイラ系統						
6	バルク貯槽周りガス設備配管工事						
	配管材料		1	式			
	継手類		1	式			
	雑材		1	式			
	施工費		1	式			
	亜鉛メッキ		1	式			
	小 計						
7	供給配管工事						
	配管材料		1	式			
	継手類		1	式			
	雑材		1	式			
	施工費		1	式			
	小 計						
8	バルク貯槽散水設備工事						
	ポリ管40A、及び継手類		1	式			
	弁類		1	式			
	施工費		1	式			
	小 計						
9	中圧用遮断弁100A	VM-100	1	台			
	遮断弁コントローラ手動復帰用	KM-641VA	1	台			
	ガス漏れ警報器	KF-16F	1	台			
	警報器用防滴カバー	OU-11	1	台			
	小 計						
10	機材費		1	式			
11	消耗品費		1	式			

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	建築工事						
14	直接仮設工事						
	遣方	一般	103.0	m2			
	墨出し	一般	103.0	m2			
	養生	一般	103.0	m2			
	整理清掃後片付け	一般	103.0	m2			
	小 計						
15	土工事						
	根切り	小規模土工	54.3	m2			
	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	33.9	m2			
	床付け	つぼ、布堀 深さ2.5m程度	126.0	m2			
	土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工)	1.0	往復			
	小 計						
16	地業工事						
	地盤改良	H=1,000 固化材:100(kg/m3)	103.0	m ²			
	小 計						
17	コンクリート工事						
	(資材) 生コンクリート	FC24N/mm2.S15(基礎コン)(底板コン)	36.5	m3			
	(施工費) コンクリート打設手間	基礎部 ボンプ 打設 50m3/回未満 S15~18 圧送費、基本料別途	9.2	m3			
	コンクリート打設手間	土間 ボンプ 打設 50m3/回程度 S15~18 圧送費、基本料別途	27.3	m3			
	コンクリートボンプ 圧送 基本料金	30m3以上 50m3/回未満	2.0	回			
	コンクリートボンプ 圧送 圧送	30m3以上 50m3/回未満 基本料 金別途加算	36.5	m3			
	小 計						
18	型枠工事						
	型枠	普通合板型枠 基礎部	41.1	m2			
	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	41.1	m2			
	打放し面補修	A種 コーン処理	41.1	m2			
	小 計						
	合 計						

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	建築工事						
19	鉄筋工事						
	(資材) 異形棒鋼	SD295A D10	1.6	t			
	異形棒鋼	SD295A D13	0.4	t			
	(施工手間) 鉄筋加工組立	4t車 30km程度	1.8	t			
	鉄筋運搬費	一般	1.8	t			
	スクラップ 控除	鉄くず ヘビー H2	-0.05	t			
	小 計						
20	左官工事						
	床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	103.0	m2			
	小 計						
21	フェンス工事						
	(資材) フェンス	H=1,800 ワイヤメッシュ銅線	42.0	m			
	フェンス門扉	H=1,800 W=2,000	1.0	基			
	(施工手間) 建込・組立 設置費		42.0	m			
	両開門扉 設置費		1.0	基			
	小 計						
22	側溝工事						
	砂利地業	再生クラッシャーラン	1.05	m3			
	敷モルタル	厚30	0.53	m3			
	RPU側溝	300×300×2,000 T-14	21.0	m			
	RPU側溝蓋	W300	21.0	m			
	小 計						
	合 計						

[illegible]

内 訳 書							
No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ	ボイラー改修工事						
	建築工事						
1	既設屋根解体工事	丸馳折版Ⅱ型					
	屋根解体・撤去	軒先からL=4,000範囲 桁方向14枚	28.0	m ²			
	軒先耐風面戸解体・撤去		7.0	m			
	軒先水切解体・撤去		7.0	m			
	けらば包み解体・撤去		4.0	m			
	小 計						
2	既設外壁解体工事	サイディングL					
	外壁解体・撤去	W=6,750範囲 外壁9枚	48.3	m ²			
	腰水切解体・撤去		6.7	m			
	既設野地板解体・撤去		48.3	m ²			
	小 計						
3	新設屋根工事	丸馳折版Ⅱ型					
	新設(復旧)屋根 既設同形状	H=160@500 カラーガルバリウム鋼板 t=0.8	29.4	m ²			
	新設屋根重ねジョイント納め加工	逆重ね納め処理	7.0	m			
	軒先耐風面戸	カラーガルバリウム鋼板 t=0.8	7.0	m			
	軒先水切	カラーガルバリウム鋼板 t=0.8	7.0	m			
	けらば包み	カラーガルバリウム鋼板 t=0.8	7.0	m			
	小 計						
4	新設外壁工事	サイディングL					
	新設(復旧)外壁 既設同形状	H=27.5 @750 カラーガルバリウム鋼板 t=0.5	48.3	m ²			
	新設野地板	木毛セメント板 t=25	48.3	m ²			
	腰水切	カラーガルバリウム鋼板 t=0.5	6.8	m			
	ケミカル面戸(上下共)	開口廻り含む	12.1	m			
	ダクト廻り取合納め	カラーガルバリウム鋼板 t=0.5	11.6	m			
	煙突廻り取合納め	カラーガルバリウム鋼板 t=0.5	13.0	m			
	ドア廻り取合納め		11.6	m			
	小 計						
5	運送費及び重機代金等						
	運賃・重機代・現場費		1.0	式			
	小 計						