

オスミックアグリ千葉緑 内訳明細書

高糖度トマト栽培施設 (3連 ハウス面積：1,296㎡+前室27㎡：栽培槽距離：1,253.525m、栽培槽数：1,015ケース) × 2棟

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
I	本体工事							
1	基礎工事	独立基礎	鉄筋共	84	ヶ所			
		出入口コンクリート		4	ヶ所			
		アンカーボルト	16mm×U250	72	組			
		アンカーボルト	16mm×U250	12	組			
		土間コンクリート	t=100	9	㎡			
		土間コンクリート	t=100	121	㎡			
		雨水埋設配管	VP200φ 75m	1	式			
						小計		
2	鉄骨工事	合掌	LH150×75×3.2×4.5	51	組			
		柱	LH150×75×3.2×4.5	68	本			
		妻柱	角100×100×3.2	12	本			
		タイバー	L4×50×50 L=2700	51	本			
		母屋,胴縁	C75×45×15×1.6	2,730	m			
		棟木	角60×30	144	m			
		ブレース (柱)	12mm	48	m			
		ブレース (小屋根)	12mm	72	本			
		誘引ブレース	12mm	45	本			
		ボルト類		1	式			
		吊り補強材	10mm	57	本			
		補強材縦	角75×75×2.3	36	m			
		補強材横	角75×75×2.3	81	m			
		補強材斜	角75×75×2.3	12	m			
		つなぎ梁	C75×45×15×2.3	432	m			
		建方工事費		1	式			
		換気扇下地材	角60×60×2.3	1	式			
		前室柱、合掌	LH150×75×3.2×4.5	4	組			
		前室母屋、胴縁	C75×45×15×1.6	102	m			
						小計		
3	金物工事	軒先材	6m	2	本			
		破風	6m	14	本			
		谷板ステン	3.2m	32	枚			
		アルミ押さえレール	3m	1,320	本			
		ビニペットボンペット	3m	20	本			
		軒樋ステン	3m	32	枚			
		軒隠し	6m	16	本			
		軒樋継手		30	ヶ			
		金物工事費		1	式			
						小計		

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
4	被覆工事	ピットハル	屋根面	2,140	m			
		アルミピットハル	ヤネコト 寸6m	96	本			
		エフクリーン自然光ナシジ	0.1×1300×50	23	本			
		エフクリーン自然光ナシジ	0.1×1100×50	6	本			
		PO 捨て貼り	0.15	160	m ²			
		外ジョイント		220	ヶ			
		アルペットEX	ヨコザン	570	m			
		ホワイトビニペットEX	ソクメンテザン	735	m			
		ホワイトビニペットEX	ツマメンテザン	330	m			
		ペットクロス		170	ヶ			
		ピットハル	ツマメンテザン	260	m			
		Tジョイント		210	ヶ			
		クロスジョイント		40	ヶ			
		両面テープ	15mm×50m	60	巻			
		被覆スプリング	2m	780	本			
		PO	0.15	870	m ²			
		白・白コート	0.15	112	m ²			
		マイカ		500	ヶ			
		マイカ線	B-500	3	ヶ			
		コーキング		8	ヶ			
		雨落口セット	VU150共	8	セット			
		天窓枠	スチール 3m	96	セット			
		防虫網	0.4mm目合い	905	m ²			
		被覆工事費		1	式			
						小計		
5	建具工事	アルミサッシ下パネル	H2000×W2600	1	セット			
		アルミサッシ下パネル	H2000×W2600	3	セット			
		下枠		12	セット			
		取付工事費		1	式			
						小計		
6	開閉機工事	減速機		6	台			
		子機		6	台			
		ピニオン		192	ヶ			
		ラック	900mm	192	ヶ			
		メタル		102	ヶ			
		シャフト	25A×6m	49	本			
		シャフトジョイント		48	ヶ			
		クルファミACEIII	原動機セット (2台)	2	セット			
		クルファミACEIII制御盤	原動機2台用	3	台			
		ストレートパイプ	22.2×1.1×5500sw	49	本			
		パッカー	22用	400	ヶ			
		十文字金具		6	セット			
		チェーン	8m	1	ヶ			

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
6'	開閉機工事	クルファミACEIII	原動機セット (1台)	1	セット			
		くるっ子		1	台			
		直角変換機		5	台			
		換気扇保護ネット工事	片面12台	1	式			
		アルミペット	1.5m	48	本			
		被覆スプリング	2m	48	本			
		ハチネット	100m	1	本			
		取付工事費		1	式			
						小計		
7	運賃・諸経費等	運賃・重機共		1	式			
		諸経費・共通仮設共		1	式			
						小計		
		本体工事合計						

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
II	内部設備工事							
1-1	空調設備工事	中低温エアコン天井吊ダクト形	LSDYP10F	3	台			
		運転リモコン・液晶ワイヤード		1	式			
		エアフィルタ		6	式			
		吹き出しダクト		3	式			
		フィルタ取付枠		3	式			
		リレー制御盤		1	式			
		ヒートポンプ設置工事費		1	式			
		室外機用架台基礎		3	式			
1-2	空調設備工事<循環扇>	循環線	AB363NA	12	台			
		AB36用取付部品セット	UボルトM6×8A SUS	3	セット			
		設置工事費		1	式			
		運賃		1	式			
						小計		
2	カーテン工事	軸受け	11C	32	ヶ			
		ドラム	2C	34	ヶ			
		サイド滑車	5L	136	ヶ			
		角シャフト	32×32×6m	16	本			
		シャフトジョイント	8A	14	ヶ			
		妻スライド	12AS	48	ヶ			
		スライドアダプターN	12SD	48	ヶ			
		コーティングワイヤー		3,000	m			
		サイドワイヤー (ダイ)	14B	800	m			
		サイドワイヤー (ショウ)	14A	300	m			
		先端パイプ	12.7mm×6m	192	本			
		カーテンクリップ	16G	450	ヶ			
		ピンチ	16J	450	ヶ			
		パッカー	15C 12.7ヨウ	1,600	ヶ			
		パイプジョイント	8C 12.7ヨウ	168	ヶ			
		原動機	20MV1	2	台			
		ターンバックル (ダイ)	18B	22	ヶ			
		ストッパー	19B	4	ヶ			
		ベース受	21B	2	組			
		ボルトナット	M10	8	組			
		アウトジョイント	22B	2	ヶ			
		ワイヤークリップ (ショウ)	17A	370	ヶ			
		サイドFB	24B	28	ヶ			
		エスター線	# 14	6	巻			
		補強軸受	11RI	4	ヶ			
		ターンバックル (ショウ)	18A	4	ヶ			
		サンサンカーテン 50A	W2.7m×L 50.0m	1,620	m ²			
		サンサンカーテン 10C	W2.7m×L 50.0m	1,620	m ²			

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
2'	カーテン工事	サニーコート		688	m ²			
		ストレートパイプ	22.2×5.5m	136	本			
		パッカー	22用	500	ヶ			
		ストレートパイプ	19.1×1.0×5500	17	本			
		パッカー	19用	150	ヶ			
		クルファミACEIII	原動機セット (2台)	2	セット			
		クルファミACEIII制御盤	原動機2台用	2	台			
		パイプ止め金具	22用	68	ヶ			
		ピンサー	15D1	1,500	ヶ			
		2層用ロープ受け金具	6D2	17	ヶ			
		重ね巻防止	2C1	8	ヶ			
		ワイヤークリップ (ダイ)	17B1	90	ヶ			
		ツリック		30	ヶ			
		パッド上下固定PO	0.15 上150 下400 下地共	27	m			
		取付工事費		1	式			
		運賃		1	式			
						小計		
3	環境制御システム工事	環境制御盤 (8.4インチカラータッチパネル付) 親機	ソフトウェア含む	1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		風向風速センサー		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		外日射センサー		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		感雨センサー		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		外気温湿度センサー		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		気象センサー中継ボックス (SUS製) 通風ファン付	ポール取付金具付	1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		気象センサー架台	ポール付用	1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		室内温湿度センサー		2	台			
		CO2濃度センサー		2	台			
		センサーケーブル	100m 温湿度、CO2用 4芯シールド	4	本			
		内日射センサー		2	台			
		センサーケーブル	100m 内日射センサ用 2芯シールド	2	本			
		気象センサーケーブル	100m 12Cシールド	1	本			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		制御信号ケーブル	100m 20C	1	本			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		制御信号ケーブル	100m 30C	1	本			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		センサー信号ケーブル	100m 30Cシールド	1	本			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		スイッチングハブ		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		モバイルルーター		1	台			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		ノートパソコン (Windows10、Office付) 15インチ	机、椅子付	1	式			【共有設備】 制御盤設置棟のみ (1/2棟)
		機器運搬費		1	式			
		制御盤設置及びセンサ配線結線工事費	埋設配管工事含む	1	式			
						小計		

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
4	パッド&ファン冷水システム工事	CELdek7060	45/15, H2000×W600×D150(42m×2)	45	枚			
		EXTrudekアルミニウムガター	150mm厚	27	m			
		換気扇EM50	組み立て済み、1.0hpモーター取り付け済み	12	式			
		駆動部安全キット		12	台			
		日立モーターIE3仕様	0.75kW	12	ヶ			
		リード線部材費・取付費		12	台			
		パッド下地材	C100×50×20×3.2	27	m			
		パッド下地材	L3×40	27	m			
		取付工事費	パット・下地共	1	式			
		自吸タービンポンプ	1.5KW	1	台			
		埋設タンク	AT1500 BT付	1	基			
		塩ビ管	VP40A 4m	10	本			
		UM管	4m	8	本			
		TSソケット	TSS40A	20	ヶ			
		TSチーズ	TST40A	4	ヶ			
		TSエルボ	TSL40A	14	ヶ			
		スリーブバルブ	25A VS共	3	ヶ			
		配管支持金具	40φ用	14	ヶ			
		BCボールバルブ	40A	2	ヶ			
		スリーブバルブ	25A	3	ヶ			
		塩ビ管	VU75A 4m	7	本			
		VUソケット	VUS75A	7	ヶ			
		VUチーズ	VUDT75A	6	ヶ			
		VUエルボ	VUL75A	4	ヶ			
		VUキャップ	VUC75A	1	ヶ			
		排水柵360		1	ヶ所			
		配管支持金具		24	ヶ			
		配管工事		1	式			
		タンク設置工事	上下コンクリート打設共	1	式			
		換気扇取付工事費	12台分	1	式			
		運賃		1	式			
		ヤリトリ	75用	2	ヶ			
						小計		

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
5-1	灌水システム工事	環境灌水制御スイッチ盤		1	台			【共有設備】制御盤非設置棟のみ(1/2棟)
		土壌センサー	水分、地温、EC	1	台			
		センサーケーブル	100m 土壌センサー用 5芯シールド	1	本			
		給液ユニット(施肥、水切替用40mm電磁弁付) 口径40mm	1液ドサトロン付	1	台			
		給液ユニット配線結線工事		1	式			
		給液ユニット設置及び灌水配管工事	現場管理費共	1	式			
		立上部カンスイセット	TST25×16 B-2ヶ付	58	ヶ			
		立上部エンドセット	TS水栓L16 S-2-B-1	58	ヶ			
		カップリング	TT16	50	ヶ			
		ヘアピン杭	200mmメッキ	1,000	ヶ			
		ダブルウォールリップチューブ	TW-10M-300	10	巻			
		灌水工事		1	式			
		灌水キット配管工事		1	式			
		砲金スリースバルブ	40A	2	ヶ			
						小計		
5-2	灌水システム工事<プラント給水工事>							
5-2-1	給水管VP40	塩ビ管	VP40A 4m	13	本			
		TSソケット	40A	13	ヶ			
		TSキャップ	40A	1	ヶ			
		TSエルボ	40A	8	ヶ			
		TSチーズ	40A×40A	4	ヶ			
5-2-2	カンスイVP40	塩ビ管	VP40A 4m	8	本			
		TSソケット	40A	3	ヶ			
		TSキャップ	40A	3	ヶ			
		TSエルボ	40A	15	ヶ			
		TSチーズ	40A×25A	30	ヶ			
		塩ビ管	VP25 4m	8	本			
		キャップ	25	30	ヶ			
		TSソケット	25	30	ヶ			
		VBCコンパクトボールバルブ	25A	6	ヶ			
		電磁40A	AC24V	6	台			
		バルブソケット	40	12	ヶ			
		塩ビのり		3	缶			
		工事費		1	式			

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
5-3	灌漑システム工事<動噴・前室給水工事>	塩ビ管	VP25 4m	11	本			
		TSエルボ	25	8	ヶ			
		TSソケット	25	11	ヶ			
		TSチーズ	40A×25A	1	ヶ			
		チーズ	25×25	1	ヶ			
		水栓柱	1200	2	ヶ			
		二口水栓	15	1	ヶ			
		横水栓	15	1	ヶ			
		水栓エルボ	13	2	ヶ			
		TS異形ソケット	25×13	2	ヶ			
		スリーブバルブ	25	2	ヶ			
		バルブソケット	25	4	ヶ			
		バルブボックス	100φ	2	ヶ			
		塩ビのり		4	缶			
		工事費		1	式			
5-4	灌漑システム工事<プラント排水工事>	塩ビ管	VU65 4m	19	本			
		ソケット	VU65	44	ヶ			
		チーズ	VU65×65	30	ヶ			
		キャップ	VU65	32	ヶ			
5-5	灌漑システム工事<前室排水工事>	塩ビ管	VU65 4m	3	本			
		ソケット	VU65	3	ヶ			
		TSエルボ	VU65	2	ヶ			
		塩ビのり		3	缶			
		工事費		1	式			
		排水柵360		2	ヶ所			
5-6	灌漑システム工事<給水タンク設置>	スイコータンク	UL-5000 黒	1	基			
		吊具	インサート付	1	ヶ			
		融着フランジ	40A	2	ヶ			
		タンク用架台基礎		1	式			
		フランジ	40A ボルトナット付	2	セット			
		砲金スリースバルブ	40A	2	ヶ			
		TSバルブソケット	40A	4	ヶ			
		定圧給水ポンプ	750W	1	台			
		フランジ	40A ボルトナット付	2	セット			
		スリーブバルブ	25A	1	ヶ			
		ボールタップ	25A	1	ヶ			
		設置工事		1	式			
		運賃		1	式			
						小計		

区分	工種又は種目	商品名	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
Ⅲ	その他工事							
1	電気工事	動力設備工事		1	式			
		空調機電源工事		1	式			
		パット&ファン設備工事		1	式			
		電灯工事		1	式			
		LED照明用電源工事	タイマー3系統 2面	1	式			
		センサー工事		1	式			
		運搬費		1	式			
		*キュービクルからの幹線工事は別途となります。				小計		
	*電気工事内容	・天窓減速機…6台・天窓子機…6台・くるファミACE原動機…9台・カーテン原動機…2台						
		・くるファミACEⅢ制御盤…5台インターフェイス盤 循環扇…12台 インターフェイス盤内蔵						
		・ヒートポンプ…3台室外機盤+連動リレー盤・複合環境制御盤・換気扇…12台						
		・LED電源タイマー…3系統×2面						
		・灌水コントローラ電磁弁6台・CO2発生機・ヒーター電源・パット&ファン+ポンプファン制御盤共						
		・動力コンセント…1ヶ・電灯コンセント…5ヶ・LED						
2	諸経費	諸経費		1	式			
						小計		
		その他工事合計						
合計								