



## ハウス本体仕様概要

<b>名 称</b>	1号棟				
<b>ハウス形式</b>	屋根型 POフィルムハウス				
<b>ハウス規模</b>	間口 :6m * 5連棟 × 奥行66m (3m*22SP) + 間口6m × 奥行15m = 面積 2070㎡ = 627.27坪				
<b>屋根勾配、形状</b>	切妻形状	両屋根式	<b>軒高</b>	GL+2600mm	基礎高 300mm + 柱2300mm
<b>基 礎</b>	独立基礎	現場打ち 独立基礎	<b>統合環境制御盤</b>	プロファイnder-NEXT80	制御: 天窓、側窓、カーテン、暖房、CO2、循環扇
<b>鋼 材</b>	柱・屋根 合掌	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ	<b>カーテン</b> (アルミドラム) (オレンジワイヤー) (クリアーエステル線)	2軸2層 2枚平張り 12.7φ先端パイプ方式	
	母屋・胴縁	C-60*30*10*1.6 WLG		天1層	テンパ6562D カット品
	屋根・柱プレス	φ12mm 溶融亜鉛メッキ		天2層	ラクソス1547DFRカット品
	屋根タルキ	ビニペット@500		側・妻	長寿LL70Aカット品
	谷樋	アルミ押し出し型材	<b>暖 房</b>	本体	HK4027TCV * 2台
<b>妻面仕様</b>	妻柱	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ		付属	枝付ダクト、パワーダクト(取付別途)
<b>出入口</b>	1	W2400 * H2300 * 6組 (引分吊戸)	<b>CO2</b>	本体	CG-554S2 * 2台
	2			<b>灌 水</b>	手動制御
	3		受水槽 2000L * 1基		
<b>被覆仕様</b>	屋根	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)	<b>誘 引</b>	妻誘引パイプ(□-100*50*2.3)10箇所 各中スパン誘引プレス12	
	側	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)		<b>補 強</b>	谷部近隣接部 両側 C鋼母屋有り (谷部補強)
	スソ	POフィルム 0.2mm (スソピー)	<b>換気仕様</b>		天窓
	防虫網	0.6mm目合 eレッド (天窓、側、妻...換気部)		側・妻換気	自動巻上 上下2段換気 一部手動
			<b>他</b>	誘引線(2本/畝 計30本 ステンレス#10 φ3.2)、循環扇300φ * 10台	
			<b>別途工事</b>	造成工事、地盤改良工事	





# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ					
a	鉄骨資材		式	1			
b	アルミ資材		式	1			
c	建具・開閉器資材		式	1			
d	金物・換気資材		式	1			
e	被覆資材		式	1			
f	ハウス本体施工費		式	1			
g	資材搬入費	4トン、10トン車	式	1			
h	諸経費	資材運搬・現場経費等	式	1			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
a	鉄骨資材						
	鋼 材 (柱)	□-100×50×2.3 L-2300	本	144			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (妻柱)	□-100×50×2.3 L-2990	本	24			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (合掌)	□-100×50×2.3 L-3360	本	242			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (母屋・胴縁)	C-60×30×10×1.6	m	2638.4			WLG
	鋼 材 (谷母屋)	C-60×30×10×2.3	m	570.2			WLG
	鋼 材 (第一母屋)	□-50×50×1.6	m	346.5			WLG
	鋼 材 (棟・谷・ﾌﾟﾚｽ下ツｷ)	C-75×45×15×2.3	m	906			溶融亜鉛メッキ
	鋼板		kg	2467.6			溶融亜鉛メッキ
	副資材	ボルト, ナット類	kg	18918.5			溶融亜鉛メッキ



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
c	建具・開閉器資材						
	出入口引分吊戸 ポリカツイン6mm	アルミ製 W2,400×H2,300	組	6			
	同上防虫ネット	ファスナー付き eレット0.6mm目合	ヶ所	6			
	アルミ天窓枠(H=800)	P0用	m	320			
	天窓用アルミ減速機	A型 25Aシャフト 左右別開閉	台	10			
	制御子器	MR20	台	10			
	軸受け	25A メタル	個	115			
	回転軸	25Aシャフト L=5,500 トブメッキ	本	60			
	同上ジョイント	25A	個	55			
	ラック&ピニオン	トブメッキ	組	330			
	副資材	ボルトナット類	式	1			



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
d	金物・換気資材						
	プレス (屋根)	M-12 T,B付	本	168			溶融亜鉛メッキ
	プレス (側)	M-12 T,B付	本	104			溶融亜鉛メッキ
	妻誘引パイプ	□-100×50×2.3	組	10			溶融亜鉛メッキ
	水平誘引プレス	M-12 T,B付	組	105			溶融亜鉛メッキ
	屋根妻面軟質用VP	屋根・妻 @500 被覆スプリング共	m	4951.1			
	手動巻上機	カンキット101	台	1			
	手動巻上機	タニキット102	台	1			
	直管パイプ	22φ ZAM L=5500	本	66			
	パッカー・マイカー線類		m	171			
	アルペット	側4段 被覆スプリング共	m	684			
	サイドタルキ	VP @500	m	3422.5			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	被覆資材						
	P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	3054.9			
	P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	128			
	サイド巻上P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	522			
	サイド巻上P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	54			
	スソピー	t-0.2 100cm×100m巻	巻	2			
	天窗防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×35m	枚	10			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×27m	枚	2			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×30m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×24m	枚	3			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×15m	枚	1			
	副資材	ビス類	m <sup>2</sup>	3182.9			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
f	ハウス本体施工費						
	ハウス本体建方費		m <sup>2</sup>	2070	2000	4140000	
	誘引線工事	2本/畝 計30本 ステンレス#10 φ3.2	m	2040	150	306000	材工共



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
a	フィルム資材						
	天1層	テンパ6562Dカット品巾3500	m	720			
	天2層	ラクソス1547DFRカット品巾3500	m	720			
	肩固定	ラクソス1547DFRカット品巾400	m	140			
	サイド	長寿LL70Aカット品巾3000	m	214			

## 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
b	自動装置部品						
	軸受	角パイプ用1350U	個	44			
	補強軸受		個	4			
	割型ドラム	90φ UV(アルミ)	個	46			
	重ね巻き防止具	90φ	セット	8			
	ステンレス滑車	UV	個	46			
	二層用ロープ受金具	SUS	個	23			
	ステンレス2連滑車	UV	個	69			
	ステンレス滑車用ガイド		個	200			
	谷ワイヤー受け		個	190			
	角パイプ	3.0m	個	42			
	角パイプ	3.64m	個	2			
	SHオレンジパイプ	13φ 10本/P	P	44			
	角パイプジョイント		個	40			
	新先端パイプジョイント		個	440			
	オレンジワイヤーアトム	1000m/巻	巻	3			
	オレンジワイヤーアトム	500m/巻	巻	1			
	サイドワイヤー	φ3.6 100m	巻	10			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	サイドワイヤー	φ4.2 100m	巻	3			
	パッカー	12.7パイ (100ヶ1袋)	個	2700			
	ステンレスピンサー	UV	個	2400			
	SUSクリップ	12.7φ用	個	460			
	SUSピンチ大	90mm	個	460			
	ワイヤークリップ 小		個	320			
	ターンバックル 小		個	8			
	ターンバックル 大		個	20			
	ストッパー	角パイプ用	個	12			
	自動カーテン用原動機		台	2			
	ベース受具	角、丸用	P	2			
	ボルト	M10×150 4本1パック	P	2			
	アウトジョイント	角パイプ用	個	42			
	ステンレスサイドFB		個	24			
	エステル線 クリア	#13	巻	12			
	ワイヤーガード	4m 4本/パック	P	10			
	ワイヤーガード止め	ネジセット	P	10			
	スライドLパイプ	N 4本/パック	P	10			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	先端保護キャップ	4個/パック	P	10			
	ツリック		個	100			
	ステンレスサイドFB		個	8			
	諸部材		式	1			





# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
a	暖房機設置工事						
	ハウスカオンキ	HK4027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-4027	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 2252	セット	1			
	煙突直管	φ 225	本	2			
	煙突半直管	φ 225 SUS304	本	1			
	煙突エルボ	φ 225	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	10			
	枝付ダクト親	900	m	63			
	枝付ダクト子	400	本	19			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
b	油タンク・油配管工事	A重油					
	オイルタンク	BOT-1900	基	2			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	2			
	マーブル弁	25A	個	6			
	フレキシジョイント (U)		本	2			
	注油口		個	2			
	配管工事	被覆管25A、110m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			
	消耗品雑材		式	1			





# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
e	消火器・標識設備工事						
	消火器	ABC-10形	本	4			
	格納箱	ABC-10形用	個	2			
	消火器設置台	VA	個	2			
	危険物看板	火気厳禁等	セット	2			
	同上取付金具	材工共	式	2			
	少量危険物届出費		式	1			



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6	複合環境制御盤工事						
	NEXT80	基本セット	式	1			
	プロファインダーIV+温度		台	1			
	操作用ノートPC	Windows10 Home64bit	台	1			
	天窓インターフェース	2系統	台	1			
	スイッチ付インターフェース	A	台	2			
	信号分岐盤		台	2			
	循環扇インターフェース		台	1			
	諸部材		式	1			
	現場管理及び調整費		式	1			
	くるファミAce	原動機セット 1台	台	12			
	くるファミAceⅢ制御盤		台	6			



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
7	電気工事						
a	ハウス引込工事		式	1			
b	電灯動力分電盤		面	1			
c	天窓配線結線費	10台	式	1			
d	カーテン配線結線費	2層	式	1			
e	循環扇配線結線費	10台	式	1			
f	側面自動巻取機配線結線費	12台	式	1			
g	暖房機, CO2発生機配線結線費	暖房機2台 CO2発生機2台	式	1			
h	灌水装置配線結線費		式	1			
i	環境制御システム配線結線費		式	1			
j	前室照明, コンセント工事	LED照明×3 100Vコンセント×2 200Vコンセント×2	式	1			
k	諸経費		式	1			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	ハウス引込工事						
	引込柱	6.3m	本	1			
	支線工事		式	1			
	屋外子柱取付盤		面	1			
	ケーブル	CVT22sq	m	20			
	ケーブル	CVT14sq	m	15			
	電線管	HIVE28	m	8			
	電線管	FEP50	m	10			
	施工費		式	1			
	電力会社申請費		式	1			



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
a	タンク設置工事						
(1)	埋設受水槽設置工事		式	1			
(2)	ポンプ設置工事		式	1			
(3)	タンク補給水源工事		式	1			
(4)	諸経費		式	1			

## 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
(1)	埋設受水槽設置工事						
	埋設用E R P 製受水槽 2000L		基	1			
	タンク埋設用コンクリ基礎工事及び埋設費		式	1			
	重機費及び雑工事		式	1			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
(2)	ポンプ設置工事						
	ポンプ基礎工事		式	1			
	給水ポンプ設置工事65A交互並列2. 2Kw×2	川本KB2-505P2. 2 ポンパーKBカバー付き	台	1			空転防止共
	雑工事		式	1			

## 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
(3)	タンク補給水源工事						
	補給水制御BOX	AC200V 出力DC24v	組	1			センサー3E電極共
	タンク補給電磁弁	50ADC24v手動弁付	組	1			
	補給水配管ストレナー	80A75#洗浄付	組	1			
	設置配管取付費		式	1			材工共
	試運転調整費		式	1			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
b	給液配管費						
	ユニオンボールバルブ	65A	個	5			
	圧力計セット		セット	4			
	塩ビ管	VP65 4m	本	2			
	塩ビ継手	TSL65	個	10			
	塩ビ継手	TST65	個	2			
	塩ビ継手	TST65×25	個	4			
	塩ビ継手	TSL25	個	4			
	塩ビ継手	TSS25×20	個	4			
	塩ビ継手	TSMSW20×13	個	4			
	コンパクトバルブ	20A	個	2			
	雑部材費		式	1			



# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	灌水資材費						
	スミサンスイNEWマルチ60	200m巻	巻	10			
	ワンタッチニップル	20mm	個	60			
	ワンタッチストッパー		個	60			
	チューブフィルターM		個	60			
	ホースバンド		個	60			
	水道ホース	50m巻	巻	1			
	塩ビ継手	TSニップル20	個	60			
	ユニオンボールバルブ	20A	個	30			
	塩ビ継手	TSL20	個	90			
	塩ビ継手	TST20	個	30			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
d	埋設配管資材費						
	塩ビ管	VP65 4m	本	32			
	塩ビ管	VP50 4m	本	15			
	塩ビ管	VP20 4m	本	19			
	塩ビ継手	TSS65	個	29			
	塩ビ継手	TSL65	個	4			
	塩ビ継手	TST65	個	5			
	塩ビ継手	TSS65×50	個	9			
	塩ビ継手	TST50×20	個	30			
	塩ビ継手	TSC50	個	8			
	塩ビ継手	TSS50×20	個	1			
	塩ビ継手	TSL20	個	2			
	塩ビ継手	TSS20	個	6			
	塩ビ継手	TSS20×13	個	3			
	塩ビ継手	TSMVS13	個	3			
	水栓柱	H900	個	3			
	回転型水栓		個	3			

# 明 細 書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	施工費						
	給液配管費		式	1			
	地下配管工事費	掘削	m	140			
	地下配管工事費	本管 (65×50) 養液	m	200			
	地下配管工事費	枝管 養液立ち上げ	畝	30			
	地下配管工事費	埋め戻し	m	140			
	灌水チューブ配管組立接続工事		畝	30			
	重機損料		式	1			
	試運転調整費		式	1			

## ハウス本体仕様概要

<b>名 称</b>	2号棟				
<b>ハウス形式</b>	屋根型 POフィルムハウス				
<b>ハウス規模</b>	間口 :6m * 6連棟 × 奥行69m (3m*23SP) = 面積 2484㎡ = 752.7坪				
<b>屋根勾配、形状</b>	切妻形状	両屋根式	<b>軒高</b>	GL+2600mm	基礎高 300mm +柱2300mm
<b>基 礎</b>	独立基礎	現場打ち 独立基礎	<b>統合環境制御盤</b>	プロファイnder-NEXT80 制御: 天窓、側窓、カーテン、暖房、CO2、循環扇	
<b>鋼 材</b>	柱・屋根 合掌	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ	<b>カーテン</b> (アルミドラム) (オレンジワイヤー) (クリアーエステル線)	2軸2層 2枚平張り 12.7φ先端パイプ方式	
	母屋・胴縁	C-60*30*10*1.6 WLG		天1層	長寿LL70A有孔 カット品
	屋根・柱プレス	φ12mm 溶融亜鉛メッキ		天2層	スーパーラプシート
	屋根タルキ	ビニペット@500		側・妻	長寿LL70Aカット品
	谷樋	アルミ押し出し型材	<b>暖 房</b>	本体	HK4027TCV * 2台
<b>妻面仕様</b>	妻柱	付属		枝付ダクト、パワーダクト(取付別途)	
<b>出入口</b>	1	W2400 * H2300 * 4組 (引分吊戸)	<b>CO2</b>	本体	CG-554S2 * 2台
	2			<b>灌 水</b>	手動制御
	3		<b>誘 引</b>		妻誘引パイプ(□-100*50*2.3)12箇所 各中スパン誘引プレス12
<b>被覆仕様</b>	屋根	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)	<b>補 強</b>	谷部近隣接部 両側 C鋼母屋有り (谷部補強)	
	側	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)		<b>他</b>	誘引線(2本/畝 計36本 ステンレス#10 φ3.2)、循環扇300φ * 12台
	スソ	POフィルム 0.2mm (スソピー)	<b>別途工事</b>		造成工事、地盤改良工事
	防虫網	0.6mm目合 eレッド (天窓、側、妻・・・換気部)			
<b>換気仕様</b>	天窓	自動制御 ラック&ピニオン			
	側・妻換気	自動巻上 上下2段換気			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
B	2号棟 ハウス工事	2,484㎡					
1	基礎工事	現場打ち独立基礎	式	1			
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ	式	1			
3	自動カーテン設備工事	2軸2層平2枚張 保温+遮光	式	1			
4	暖房設備工事	HK4027TCV×2台	式	1			
5	循環扇工事	300φ	式	1			
6	複合環境制御盤工事		式	1			
7	電気工事		式	1			
8	灌水工事		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ					
a	鉄骨資材		式	1			
b	アルミ資材		式	1			
c	建具・開閉器資材		式	1			
d	金物・換気資材		式	1			
e	被覆資材		式	1			
f	ハウス本体施工費		式	1			
g	資材搬入費	4トン、10トン車	式	1			
h	諸経費	資材運搬・現場経費等	式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	鉄骨資材						
	鋼 材 (柱)	□-100×50×2.3 L-2300	本	168			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (妻柱)	□-100×50×2.3 L-2990	本	24			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (合掌)	□-100×50×2.3 L-3360	本	288			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (母屋・胴縁)	C-60×30×10×1.6	m	2838			WLG
	鋼 材 (谷母屋)	C-60×30×10×2.3	m	690			WLG
	鋼 材 (第一母屋)	□-50×50×1.6	m	345			WLG
	鋼 材 (棟・谷・ブレス下ツギ)	C-75×45×15×2.3	m	1065			溶融亜鉛メッキ
	鋼板		kg	2813			溶融亜鉛メッキ
	副資材	ボルト, ナット類	kg	21566.2			溶融亜鉛メッキ





## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
c	建具・開閉器資材						
	出入口引分吊戸 ポリカツイン6mm	アルミ製 W2,400×H2,300	組	5			
	同上防虫ネット	ファスナー付き eレット0.6mm目合	ヶ所	5			
	アルミ天窓枠(H=800)	P0用	m	396			
	天窓用アルミ減速機	A型 25Aシャフト 左右別開閉	台	12			
	制御子器	MR20	台	12			
	軸受け	25A メタル	個	148			
	回転軸	25Aシャフト L=5,500 トブメッキ	本	77			
	同上ジョイント	25A	個	71			
	ラック&ピニオン	トブメッキ	組	408			
	副資材	ボルトナット類	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	金物・換気資材						
	プレス（屋根）	M-12 T,B付	本	192			溶融亜鉛メッキ
	プレス（側）	M-12 T,B付	本	112			溶融亜鉛メッキ
	妻誘引パイプ	□-100×50×2.3	組	12			溶融亜鉛メッキ
	水平誘引プレス	M-12 T,B付	組	130			溶融亜鉛メッキ
	屋根妻面軟質用VP	屋根・妻 @500 被覆スプリング共	m	5782.8			
	手動巻上機	カンキット101	台	1			
	手動巻上機	タニキット102	台	1			
	直管パイプ	22φ ZAM L=5500	本	68			
	パッカー・マイカー線類		m	180			
	アルペット	側4段 被覆スプリング共	m	720			
	サイドタルキ	VP @500	m	902.5			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	被覆資材						
	P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	3690.1			
	P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	102.9			
	サイド巻上P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	576			
	サイド巻上P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	45			
	スソピー	t-0.2 100cm×100m巻	巻	2			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×29m	枚	1			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×35m	枚	5			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×38m	枚	6			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×30m	枚	4			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×18m	枚	2			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×12m	枚	2			
	副資材	ビス類	m <sup>2</sup>	3793			





# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	フィルム資材						
	天1層	長寿LL70A有孔カット品巾3600	m	750			
	天1層	長寿LL70A有孔カット品巾3600	m	138			
	天2層	スーパーラブシート巾3600	m	750			
	天2層	スーパーラブシート巾3600	m	138			
	妻固定	長寿LL70Aカット品巾400	m	144			
	サイド	長寿LL70Aカット品巾3000	m	230			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	自動装置部品						
	軸受	角パイプ用1350U	個	46			
	補強軸受		個	4			
	割型ドラム	90φ UV(アルミ)	個	48			
	重ね巻き防止具	90φ	セット	8			
	ステンレス滑車	UV	個	48			
	二層用ロープ受金具	SUS	個	24			
	ステンレス2連滑車	UV	個	72			
	ステンレス滑車用ガイド		個	200			
	谷ワイヤー受け		個	240			
	角パイプ	3.0m	個	44			
	角パイプ	3.64m	個	2			
	SHオレンジパイプ	13φ 10本/P	P	55			
	角パイプジョイント		個	42			
	新先端パイプジョイント		個	544			
	オレンジワイヤーアトム	1000m/巻	巻	4			
	オレンジワイヤーアトム	200m/巻	巻	1			
	サイドワイヤー	φ3.6 100m	巻	12			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	サイドワイヤー	φ4.2 100m	巻	6			
	パッカー	12.7パイ (100ヶ1袋)	個	3300			
	ステンレスピンサー	UV	個	3000			
	SUSクリップ	12.7φ用	個	580			
	SUSピンチ大	90mm	個	580			
	ワイヤークリップ 小		個	430			
	ターンバックル 小		個	10			
	ターンバックル 大		個	26			
	ストッパー	角パイプ用	個	12			
	自動カーテン用原動機		台	2			
	ベース受具	角、丸用	P	2			
	ボルト	M10×150 4本1パック	P	2			
	アウトジョイント	角パイプ用	個	44			
	ステンレスサイドFB		個	30			
	エステル線 クリア	#13	巻	14			
	ワイヤーガード	4m 4本/パック	P	12			
	ワイヤーガード止め	ネジセット	P	12			
	スライドLパイプ	N 4本/パック	P	12			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	先端保護キャップ	4個/パック	P	12			
	ツリック		個	100			
	ステンレスサイドFB		個	10			
	諸部材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
4	暖房設備工事	HK4027TCV×2台					
a	暖房機設置工事		式	2			
b	油タンク・油配管工事	A重油	式	1			
c	C02発生設備工事		式	2			
d	油タンク・油配管工事	灯油	式	2			
e	消火器・標識設備工事		式	1			
f	現場経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	暖房機設置工事						
	ハウスカオンキ	HK4027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-4027	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 2252	セット	1			
	煙突直管	φ 225	本	2			
	煙突半直管	φ 225 SUS304	本	1			
	煙突エルボ	φ 225	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	12			
	枝付ダクト親	900	m	36			
	枝付ダクト子	400	本	24			
	コーナーダクト	L-90	本	1			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	油タンク・油配管工事	A重油					
	オイルタンク	BOT-1900	基	2			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	2			
	マーブル弁	25A	個	6			
	フレキシジョイント (U)		本	2			
	注油口		個	2			
	配管工事	被覆管25A、120m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			
	消耗品雑材		式	1			

# 明細書

No.	名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
c	C02発生設備工事						
	グローエア	CG-554S2	基	1			
	油配管セット	BOP-810M	セット	1			
	機器設置工事		式	1			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
d	油タンク・油配管工事	灯油					
	オイルタンク	BOT-200	基	1			
	同上搬入据付工事		式	1			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	消火器・標識設備工事						
	消火器	ABC-10形	本	4			
	格納箱	ABC-10形用	個	2			
	消火器設置台	VA	個	2			
	危険物看板	火気厳禁等	セット	2			
	同上取付金具	材工共	式	2			
	少量危険物届出費		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
5	循環扇工事	300φ					
	循環扇	300φ 材工共	台	12			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6	複合環境制御盤工事						
	NEXT80	基本セット	式	1			
	プロファイnderⅣ+温度		台	1			
	操作用ノートPC	Windows10 Home64bit	台	1			
	天窓インターフェース	2系統	台	1			
	スイッチ付インターフェース	A	台	2			
	信号分岐盤		台	2			
	循環扇インターフェース		台	1			
	諸部材		式	1			
	現場管理及び調整費		式	1			
	くるファミAce	原動機セット 1台	台	16			
	くるファミAceⅢ制御盤		台	8			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7	電気工事						
a	ハウス引込工事		式	1			
b	電灯動力分電盤		面	1			
c	天窓配線結線費	12台	式	1			
d	カーテン配線結線費	2層	式	1			
e	循環扇配線結線費	12台	式	1			
f	側面自動巻取機配線結線費	16台	式	1			
g	暖房機, CO2発生機配線結線費	暖房機2台 CO2発生機2台	式	1			
h	灌水装置配線結線費		式	1			
i	環境制御システム配線結線費		式	1			
j	前室照明, コンセント工事	LED照明×2 100Vコンセント×2	式	1			
k	諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	ハウス引込工事						
	引込柱	6.3m	本	1			
	支線工事		式	1			
	屋外子柱取付盤		面	1			
	ケーブル	CVT22sq	m	20			
	ケーブル	CVT14sq	m	20			
	電線管	HIVE28	m	8			
	電線管	FEP50	m	10			
	施工費		式	1			
	電力会社申請費		式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
8	灌水工事						
a	タンク設置工事		式	1			
b	給液配管費		式	1			
c	灌水資材費		式	1			
d	埋設配管資材費		式	1			
e	施工費		式	1			
f	運搬・諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	タンク設置工事						
(1)	埋設受水槽設置工事		式	1			
(2)	ポンプ設置工事		式	1			
(3)	タンク補給水源工事		式	1			
(4)	諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
(1)	埋設受水槽設置工事						
	埋設用E R P製受水槽 2000L		基	1			
	タンク埋設用コンクリ基礎工事及び埋設費		式	1			
	重機費及び雑工事		式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
(2)	ポンプ設置工事						
	ポンプ基礎工事		式	1			
	給水ポンプ設置工事65A交互並列2.2Kw×2	川本KB2-505P2.2 ポンパーKBカバー付き	台	1			空転防止共
	雑工事		式	1			





## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	給液配管費						
	ユニオンボールバルブ	65A	個	4			
	圧力計セット		セット	4			
	塩ビ管	VP65 4m	本	2			
	塩ビ継手	TSL65	個	6			
	塩ビ継手	TST65	個	2			
	塩ビ継手	TST65×25	個	2			
	塩ビ継手	TSS25×20	個	2			
	塩ビ継手	TSL25	個	2			
	塩ビ継手	TSMSW20×13	個	2			
	コンパクトバルブ	20A	個	2			
	雑部材費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	灌水資材費						
	スミサンスイNEWマルチ60	200m巻	巻	13			
	ワンタッチニップル	20mm	個	72			
	ワンタッチストッパー		個	72			
	チューブフィルターM		枚	72			
	ホースバンド		個	72			
	水道ホース	50m巻	巻	1			
	塩ビ継手	TSニップル20	個	72			
	ユニオンボールバルブ	20A	個	36			
	塩ビ継手	TSL20	個	108			
	塩ビ継手	TST20	個	36			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
d	埋設配管資材費						
	塩ビ管	VP65 4m	本	36			
	塩ビ管	VP50 4m	本	19			
	塩ビ管	VP20 4m	本	26			
	塩ビ継手	TSL65	個	8			
	塩ビ継手	TST65	個	4			
	塩ビ継手	TSS65×50	個	9			
	塩ビ継手	TSS65	個	32			
	塩ビ継手	TSS50	個	1			
	塩ビ継手	TSL50	個	2			
	塩ビ継手	TST50×20	個	36			
	塩ビ継手	TSC50	個	8			
	塩ビ継手	TSS50×20	個	1			
	塩ビ継手	TSL20	個	2			
	塩ビ継手	TSS20	個	15			
	塩ビ継手	TSS20×13	個	3			
	塩ビ継手	TSMVS13	個	3			
	水栓柱	H900	個	3			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	回転型水栓		個	3			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	施工費						
	給液配管費		式	1			
	地下配管工事費	掘削	m	150			
	地下配管工事費	本管 (65×50) 養液	m	220			
	地下配管工事費	枝管 養液立ち上げ	畝	36			
	地下配管工事費	埋め戻し	m	150			
	灌水チューブ配管組立接続工事		畝	36			
	重機損料		式	1			
	試運転調整費		式	1			

### ハウス本体仕様概要

<b>名 称</b>	3号棟						
<b>ハウス形式</b>	屋根型 POフィルムハウス						
<b>ハウス規模</b>	間口 :6m × 奥行45m × 4棟(3m*15SP)+奥行48m × 2棟 (3m*16SP) + 間口5m × 奥行9m'+ 間口5m × 奥行3m = 面積 1716㎡ = 520坪						
<b>屋根勾配、形状</b>	切妻形状	両屋根式	<b>軒高</b>	GL+2600mm	基礎高 300mm + 柱2300mm		
<b>基 礎</b>	独立基礎	現場打ち 独立基礎	<b>統合環境制御盤</b>	プロファイnder-NEXT80 制御: 天窓、側窓、カーテン、暖房、CO2、灌水、循環			
<b>鋼 材</b>	柱・屋根 合掌	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ	<b>カーテン</b> (アルミドラム) (オレンジワイヤー) (クリアーエステル線)	2軸2層 2枚平張り 12.7φ先端パイプ方式			
	母屋・胴縁	C-60*30*10*1.6 WLG		天1層	長寿LL70A有孔 カット品		
	屋根・柱プレス	φ12mm 溶融亜鉛メッキ		天2層	スーパーラプシート		
	屋根タルキ	ビニペット@500		側・妻	ダイヤスター-0.15		
	谷樋	アルミ押し出し型材	<b>暖 房</b>	本体	HK3027TCV * 2台		
<b>妻面仕様</b>	妻柱	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ		付属	枝付ダクト、パワーダクト(取付別途)		
<b>出入口</b>	1	W2400 * H2300 * 4組 (引分吊戸)	<b>CO2</b>	本体なし	既存装置設置、油配管のみ		
	2			<b>灌 水</b>	手動制御	灌水チューブ * 各畝2列	
	3					液肥混入器(1液用) * 1台	
<b>被覆仕様</b>	屋根	農ビ 透明 0.15mm (シャインアップ)	<b>誘 引</b>	妻誘引パイプ(□-100*50*2.3)12箇所 各中スパン誘引プレス12			
	側	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)		<b>補 強</b>	谷部近隣接部 両側 C鋼母屋有り (谷部補強)		
	スソ	POフィルム 0.2mm (スソピー)			<b>他</b>	誘引線(2本/畝 計36本 施工のみ)、循環扇300φ * 12台	
	防虫網	0.6mm目合 eレッド (天窓、側、妻...換気部)				<b>別途工事</b>	造成工事、地盤改良工事、一次側灌水工事
<b>換気仕様</b>	天窓	自動制御 ラック&ピニオン					
	側・妻換気	自動巻上 上下2段換気 一部手動					

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
C	3号棟 ハウス工事	1,716㎡					
1	基礎工事	現場打ち独立基礎	式	1			
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ	式	1			
3	自動カーテン設備工事	2軸2層平2枚張 保温+遮光	式	1			
4	暖房設備工事	HK3027TCV×2台	式	1			
5	循環扇工事	300φ	式	1			
6	複合環境制御盤工事		式	1			
7	電気工事		式	1			
8	灌水工事	1次側別途	式	1			



# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
1	基礎工事	現場打ち独立基礎					
	水盛・遣り方		m <sup>2</sup>	1716			
	独立基礎	有筋、アンカー共	基	154			
	同上アンカー設置工事	M-12材工共	本	308			
	出入口コンクリート根巻	出入口大	ヶ所	4			
	防油堤	1900L×2基用	基	1			
	防油堤	990L×2基用	基	1			
	現場経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ					
a	鉄骨資材		式	1			
b	アルミ資材		式	1			
c	建具・開閉器資材		式	1			
d	金物・換気資材		式	1			
e	被覆資材		式	1			
f	ハウス本体施工費		式	1			
g	資材搬入費	4トン、10トン車	式	1			
h	諸経費	資材運搬・現場経費等	式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	鉄骨資材						
	鋼 材 (柱)	□-100×50×2.3 L-2300	本	122			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (妻柱)	□-100×50×2.3 L-2990	本	32			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (合掌)	□-100×50×2.3 L-3360	本	208			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (母屋・胴縁)	C-60×30×10×1.6	m	1500			WLG
	鋼 材 (谷母屋)	C-60×30×10×2.3	m	504			WLG
	鋼 材 (第一母屋)	□-50×50×1.6	m	285			WLG
	鋼 材 (棟・谷・ブレス下ツギ)	C-75×45×15×2.3	m	741			溶融亜鉛メッキ
	鋼板		kg	2073.1			溶融亜鉛メッキ
	副資材	ボルト, ナット類	kg	15893.8			溶融亜鉛メッキ



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	建具・開閉器資材						
	出入口引分吊戸 ポリカッイン6mm	アルミ製 W2,400×H2,300	組	3			
	同上防虫ネット	ファスナー付き eレット0.6mm目合	ヶ所	3			
	出入口ドア ガラス3mm	アルミ製 W730×H2,007	組	2			
	アルミ天窓枠(H=800)	P0用	m	274.5			
	天窓用アルミ減速機	A型 25Aシャフト 左右別開閉	台	12			
	制御子器	MR20	台	12			
	軸受け	25A メタル	個	102			
	回転軸	25Aシャフト L=5,500 ドブメッキ	本	56			
	同上ジョイント	25A	個	49			
	ラック&ピニオン	ドブメッキ	組	285			
	副資材	ボルトナット類	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	金物・換気資材						
	ブレス (屋根)	M-12 T, B付	本	132			溶融亜鉛メッキ
	ブレス (側)	M-12 T, B付	本	80			溶融亜鉛メッキ
	妻誘引パイプ	□-100×50×2.3	組	12			溶融亜鉛メッキ
	水平誘引ブレス	M-12 T, B付	組	84			溶融亜鉛メッキ
	屋根妻面軟質用VP	屋根・妻 @500 被覆スプリング共	m	4417.7			
	手動巻上機	タニキット102	台	8			
	直管パイプ	22φ ZAM L=5500	本	59			
	パッカー・マイカー線類		m	146			
	アルペット	側4段 被覆スプリング共	m	584			
	サイドタルキ	VP @500	m	504.4			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	被覆資材						
	農ビフィルム	シャインアップ t-0.15	m <sup>2</sup>	2114			屋根面のみ
	P0フィルム	ダイヤスターUV t-0.15	m <sup>2</sup>	539			
	P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	89.8			
	サイド巻上P0フィルム	ダイヤスターUV t-0.15	m <sup>2</sup>	456			
	サイド巻上P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	36			
	スソピー	t-0.2 100cm×100m巻	巻	2			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×26m	枚	12			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×11m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×48m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×41m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×18m	枚	2			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×12m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×9m	枚	1			
	副資材	ビス類	m <sup>2</sup>	2742.8			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
f	ハウス本体施工費						
	ハウス本体建方費		m <sup>2</sup>	1716			
	誘引線工事	2本/畝 計36本 施工のみ	m	1692			材料別途







## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	自動装置部品						
	軸受	角パイプ用1350U	個	30			
	補強軸受		個	4			
	割型ドラム	90φ UV(アルミ)	個	32			
	重ね巻き防止具	90φ	セット	8			
	ステンレス滑車	UV	個	32			
	二層用ロープ受金具	SUS	個	16			
	ステンレス2連滑車	UV	個	48			
	ステンレス滑車用ガイド		個	140			
	谷ワイヤー受け		個	160			
	角パイプ	3.0m	個	28			
	角パイプ	3.64m	個	2			
	SHオレンジパイプ	13φ 10本/P	P	36			
	角パイプジョイント		個	26			
	新先端パイプジョイント		個	360			
	オレンジワイヤーアトム	1000m/巻	巻	3			
	サイドワイヤー	φ3.6 100m	巻	9			
	サイドワイヤー	φ4.2 100m	巻	2			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	パッカー	12.7パイ (100ヶ1袋)	個	2200			
	ステンレスピンサー	UV	個	2100			
	SUSクリップ	12.7φ用	個	400			
	SUSピンチ大	90mm	個	400			
	ワイヤークリップ 小		個	360			
	ターンバックル 小		個	6			
	ターンバックル 大		個	22			
	ストッパー	角パイプ用	個	8			
	自動カーテン用原動機		台	2			
	ベース受具	角、丸用	P	2			
	ボルト	M10×150 4本1パック	P	2			
	アウトジョイント	角パイプ用	個	28			
	ステンレスサイドFB		個	28			
	エステル線 クリア	#13	巻	10			
	ワイヤーガード	4m 4本/パック	P	12			
	ワイヤーガード止め	ネジセット	P	12			
	スライドLパイプ	N 4本/パック	P	12			
	先端保護キャップ	4個/パック	P	12			



# 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
4	暖房設備工事	HK3027TCV×2台					
a	暖房機設置工事		式	2			
b	油タンク・油配管工事	A重油	式	1			
c	CO2発生設備工事		式	2			
d	油タンク・油配管工事	灯油	式	1			
e	消火器・標識設備工事		式	1			
f	現場経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	暖房機設置工事						
	ハウスカオンキ	HK3027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-2327	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 1504	セット	1			
	煙突直管	φ150	本	2			
	煙突半直管	φ150	本	1			
	煙突エルボ	φ150	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	12			
	枝付ダクト親	900	m	36			
	枝付ダクト子	400	本	24			
	コーナーダクト	L-90	本	1			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
b	油タンク・油配管工事	A重油					
	オイルタンク	BOT-1900	基	2			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	2			
	マーブル弁	25A	個	6			
	フレキシジョイント (U)		本	2			
	注油口		個	2			
	配管工事	被覆管25A、110m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			
	消耗品雑材		式	1			





## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	油タンク・油配管工事	灯油					
	オイルタンク	BOT-900	基	2			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	2			
	マーブル弁	25A	個	6			
	フレキシジョイント (U)		本	2			
	注油口		個	2			
	配管工事	被覆管25A、70m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
e	消火器・標識設備工事						
	消火器	ABC-10形	本	4			
	格納箱	ABC-10形用	個	2			
	消火器設置台	VA	個	2			
	危険物看板	火気厳禁等	セット	2			
	同上取付金具	材工共	式	2			
	少量危険物届出費		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6	複合環境制御盤工事						
	NEXT80	基本セット	式	1			
	プロファイnderⅣ+温度		台	1			
	操作用ノートPC	Windows10 Home64bit	台	1			
	天窓インターフェース	2系統	台	3			
	スイッチ付インターフェース	A	台	2			
	信号分岐盤		台	2			
	循環扇インターフェース		台	1			
	諸部材		式	1			
	現場管理及び調整費		式	1			
	くるファミAce	原動機セット 1台	台	4			
	くるファミAceⅢ制御盤		台	2			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7	電気工事						
a	ハウス引込工事		式	1			
b	電灯動力分電盤		面	1			
c	天窓配線結線費	12台	式	1			
d	カーテン配線結線費	2層	式	1			
e	循環扇配線結線費	12台	式	1			
f	側面自動巻取機配線結線費	4台	式	1			
g	暖房機, CO2発生機配線結線費	暖房機2台 CO2発生機2台	式	1			
h	灌水装置配線結線費		式	1			
i	環境制御システム配線結線費		式	1			
j	前室照明, コンセント工事	LED照明×2 100Vコンセント×2	式	1			
k	諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	ハウス引込工事						
	引込柱	6.3m	本	1			
	支線工事		式	1			
	屋外子柱取付盤		面	1			
	ケーブル	CVT22sq	m	20			
	ケーブル	CVT14sq	m	20			
	電線管	HIVE28	m	8			
	電線管	FEP50	m	10			
	施工費		式	1			
	電力会社申請費		式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
8	灌水工事	1次側別途					
a	給液配管費		式	1			
b	灌水資材費		式	1			
c	埋設配管資材費		式	1			
d	施工費		式	1			
e	運搬・諸経費		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	給液配管費						
	FNZファインフィルター	80 120#	基	1			
	上記用架台		セット	1			
	上記用圧力計		個	2			
	ボールバルブ	黄銅製 80A	個	2			
	液肥混入機	スミチャージ50	台	1			
	ユニオンボールバルブ	80A	個	3			
	圧力計セット		セット	2			
	ボールチャッキバルブ	TS式 50A	個	1			
	塩ビ管	VP75 4m	本	3			
	塩ビ管	VP50 4m	本	1			
	塩ビ継手	TSMVS75	個	4			
	塩ビ継手	TSL75	個	6			
	塩ビ継手	TST75	個	1			
	塩ビ継手	TST75×50	個	2			
	塩ビ継手	TST75×25	個	2			
	塩ビ継手	TSVS50	個	2			
	塩ビ継手	TSL50	個	2			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	灌水資材費						
	スミサンスイNEWマルチ60	200m巻	巻	8			
	ワンタッチニップル	20mm	個	72			
	ワンタッチストッパー		個	72			
	チューブフィルターM		枚	72			
	ホースバンド		個	72			
	水道ホース	50m巻	巻	1			
	塩ビ継手	TSニップル20	個	72			
	ユニオンボールバルブ	20A	個	36			
	塩ビ継手	TSL20	個	108			
	塩ビ継手	TST20	個	36			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	埋設配管資材費						
	塩ビ管	VP75 4m	本	22			
	塩ビ管	VP50 4m	本	27			
	塩ビ管	VP20 4m	本	9			
	塩ビ継手	TSL75	個	6			
	塩ビ継手	TST75	個	2			
	塩ビ継手	TSS75×50	個	4			
	塩ビ継手	TSS75	個	20			
	塩ビ継手	TSS50	個	8			
	塩ビ継手	TSL50	個	4			
	塩ビ継手	TST50	個	4			
	塩ビ継手	TST50×20	個	36			
	塩ビ継手	TSC50	個	4			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	施工費						
	システム設置費		式	1			
	地下配管工事費	掘削	m	130			
	地下配管工事費	本管 (75×50) 養液	m	200			
	地下配管工事費	枝管 養液立ち上げ	畝	36			
	地下配管工事費	埋め戻し	m	130			
	灌水チューブ配管組立接続工事		畝	36			
	重機損料		式	1			
	試運転調整費		式	1			

### ハウス本体仕様概要

<b>名 称</b>	4号棟				
<b>ハウス形式</b>	屋根型 POフィルムハウス				
<b>ハウス規模</b>	間口 :6m * 5連棟 × 奥行30m (3m*10SP) = 面積 900㎡ = 272.7坪				
<b>屋根勾配、形状</b>	切妻形状	両屋根式	<b>軒高</b>	GL+2600mm	基礎高 300mm + 柱2300mm
<b>基 礎</b>	独立基礎	現場打ち 独立基礎	<b>統合環境制御盤</b>	プロファイnder-NEXT80 制御: 天窓、側窓、カーテン、暖房、CO2、循環扇	
<b>鋼 材</b>	柱・屋根 合掌	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ	<b>カーテン</b> (アルミドラム) (オレンジワイヤー) (クリアーエステル線)	2軸2層 2枚平張り 12.7φ先端パイプ方式	
	母屋・胴縁	C-60*30*10*1.6 WLG		天1層	テンパ6562D カット品
	屋根・柱プレス	φ12mm 溶融亜鉛メッキ		天2層	ラクソス1547DFRカット品
	屋根タルキ	ビニペット@500		側・妻	長寿LL70Aカット品
	谷樋	アルミ押し出し型材	<b>暖 房</b>	本体	HK4027TCV * 1台
<b>妻面仕様</b>	妻柱	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ		付属	枝付ダクト、パワーダクト(取付別途)
<b>出入口</b>	1	W2400 * H2300 * 3組 (引分吊戸)	<b>CO2</b>	本体	CG-254S2 * 1台
	2				
	3		<b>灌 水</b>	手動制御	灌水チューブ * 各畝2列 液肥混入器(1液用) * 1台
<b>被覆仕様</b>	屋根	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)	<b>誘 引</b>	妻誘引パイプ(□-100*50*2.3)10箇所 各中スパン誘引プレス12	
	側	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)			
	スソ	POフィルム 0.2mm (スソピー)	<b>補 強</b>	谷部近隣接部 両側 C鋼母屋有り (谷部補強)	
	防虫網	0.6mm目合 eレッド (天窓、側、妻・・・換気部)			
<b>換気仕様</b>	天窓	自動制御 ラック&ピニオン	<b>他</b>	誘引線(2本/畝 計32本 ステンレス#10 φ3.2)、循環扇300φ * 5台	
	側・妻換気	自動巻上 上下2段換気 一部手動			
			<b>別途工事</b>	造成工事、地盤改良工事	

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
D	4号棟 ハウス工事	900㎡					
1	基礎工事	現場打ち独立基礎	式	1			
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ	式	1			
3	自動カーテン設備工事	2軸2層平2枚張 保温+遮光	式	1			
4	暖房設備工事	HK4027TCV×1台	式	1			
5	循環扇工事	300φ	式	1			
6	複合環境制御盤工事		式	1			
7	電気工事		式	1			
8	灌水工事		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
1	基礎工事	現場打ち独立基礎					
	水盛・遣り方		m <sup>2</sup>	900			
	独立基礎	有筋、アンカー共	基	66			
	同上アンカー設置工事	M-12材工共	本	132			
	出入口コンクリート根巻	出入口大	ヶ所	3			
	防油堤	1900L×1基用	基	1			
	現場経費		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ					
a	鉄骨資材		式	1			
b	アルミ資材		式	1			
c	建具・開閉器資材		式	1			
d	金物・換気資材		式	1			
e	被覆資材		式	1			
f	ハウス本体施工費		式	1			
g	資材搬入費	4トン、10トン車	式	1			
h	諸経費	資材運搬・現場経費等	式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	鉄骨資材						
	鋼 材 (柱)	□-100×50×2.3 L-2300	本	66			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (妻柱)	□-100×50×2.3 L-2990	本	22			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (合掌)	□-100×50×2.3 L-3360	本	110			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (母屋・胴縁)	C-60×30×10×1.6	m	1215			WLG
	鋼 材 (谷母屋)	C-60×30×10×2.3	m	240			WLG
	鋼 材 (第一母屋)	□-50×50×1.6	m	150			WLG
	鋼 材 (棟・谷・ブレス下ツギ)	C-75×45×15×2.3	m	402			溶融亜鉛メッキ
	鋼板		kg	1138.9			溶融亜鉛メッキ
	副資材	ボルト, ナット類	kg	8731.6			溶融亜鉛メッキ



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	建具・開閉器資材						
	出入口引分吊戸 ポリカツイン6mm	アルミ製 W2,400×H2,300	組	3			
	同上防虫ネット	ファスナー付き eレット0.6mm目合	ヶ所	3			
	アルミ天窓枠(H=800)	P0用	m	133.5			
	天窓用アルミ減速機	A型 25Aシャフト 左右別開閉	台	5			
	制御子器	MR20	台	5			
	軸受け	25A メタル	個	52			
	回転軸	25Aシャフト L=5,500 トブメッキ	本	28			
	同上ジョイント	25A	個	23			
	ラック&ピニオン	トブメッキ	組	141			
	副資材	ボルトナット類	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	金物・換気資材						
	プレス（屋根）	M-12 T,B付	本	80			溶融亜鉛メッキ
	プレス（側）	M-12 T,B付	本	48			溶融亜鉛メッキ
	妻誘引パイプ	□-100×50×2.3	組	10			溶融亜鉛メッキ
	水平誘引プレス	M-12 T,B付	組	42			溶融亜鉛メッキ
	屋根妻面軟質用VP	屋根・妻 @500 被覆スプリング共	m	2420.8			
	手動巻上機	カンキット101	台	2			
	手動巻上機	タニキット102	台	2			
	直管パイプ	22φ ZAM L=5500	本	47			
	パッカー・マイカー線類		m	111			
	アルペット	側4段 被覆スプリング共	m	444			
	サイドタルキ	VP @500	m	317.2			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	被覆資材						
	P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	1403.7			
	P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	80			
	サイド巻上P0フィルム	ダイヤスターUVカット t-0.15	m <sup>2</sup>	324			
	サイド巻上P0フィルム	白白コート t-0.15	m <sup>2</sup>	63			
	スソピー	t-0.2 100cm×100m巻	巻	2			
	天窗防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×23m	枚	1			
	天窗防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×32m	枚	4			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×6m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×9m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×12m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×24m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×30m	枚	2			
	副資材	ビス類	m <sup>2</sup>	1483.7			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
f	ハウス本体施工費						
	ハウス本体建方費		m <sup>2</sup>	900			
	誘引線工事	2本/畝 計32本 ステンレス#10 φ3.2	m	960			材工共





## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
a	フィルム資材						
	天1層	テンパ6562Dカット品巾3500	m	342			
	天2層	ラクソス1547DFR巾3500	m	342			
	肩固定	ラクソス1547DFR巾400	m	64			
	サイド	長寿LL70Aカット品巾3000	m	134			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	自動装置部品						
	軸受	角パイプ用1350U	個	20			
	補強軸受		個	4			
	割型ドラム	90φ UV(アルミ)	個	22			
	重ね巻き防止具	90φ	セット	8			
	ステンレス滑車	UV	個	22			
	二層用ロープ受金具	SUS	個	11			
	ステンレス2連滑車	UV	個	33			
	ステンレス滑車用ガイド		個	100			
	谷ワイヤー受け		個	90			
	角パイプ	3.0m	個	18			
	角パイプ	3.64m	個	2			
	SHオレンジパイプ	13φ 10本/P	P	19			
	角パイプジョイント		個	16			
	新先端パイプジョイント		個	188			
	オレンジワイヤーアトム	1000m/巻	巻	2			
	サイドワイヤー	φ3.6 100m	巻	7			
	サイドワイヤー	φ4.2 100m	巻	2			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	サイドワイヤー	φ4.2 50m	巻	1			
	パッカー	12.7パイ (100ヶ1袋)	個	1200			
	ステンレスピンサー	UV	個	1200			
	SUSクリップ	12.7φ用	個	220			
	SUSピンチ大	90mm	個	220			
	ワイヤークリップ 小		個	380			
	ターンバックル 小		個	8			
	ターンバックル 大		個	24			
	ストッパー	角パイプ用	個	8			
	自動カーテン用原動機		台	2			
	ベース受具	角、丸用	P	2			
	ボルト	M10×150 4本1パック	P	2			
	アウトジョイント	角パイプ用	個	18			
	ステンレスサイドFB		個	32			
	エステル線 クリア	#13	巻	6			
	ワイヤーガード	4m 4本/パック	P	10			
	ワイヤーガード止め	ネジセット	P	10			
	スライドLパイプ	N 4本/パック	P	10			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
4	暖房設備工事	HK4027TCV×1台					
a	暖房機設置工事		式	1			
b	油タンク・油配管工事	A重油	式	1			
c	CO2発生設備工事		式	1			
d	油タンク・油配管工事	灯油	式	1			
e	消火器・標識設備工事		式	1			
f	現場経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	暖房機設置工事						
	ハウスカオンキ	HK4027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-4027	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 2252	セット	1			
	煙突直管	φ 225	本	2			
	煙突半直管	φ 225 SUS304	本	1			
	煙突エルボ	φ 225	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	10			
	枝付ダクト親	900	m	36			
	枝付ダクト子	400	本	24			
	コーナーダクト	L-90	本	2			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
b	油タンク・油配管工事	A重油					
	オイルタンク	BOT-1900	基	1			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	1			
	マーブル弁	25A	個	3			
	フレキシジョイント (U)		本	1			
	注油口		個	1			
	配管工事	被覆管25A、50m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			
	消耗品雑材		式	1			







## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
e	消火器・標識設備工事						
	消火器	ABC-10形	本	4			
	格納箱	ABC-10形用	個	2			
	消火器設置台	VA	個	2			
	危険物看板	火気厳禁等	セット	2			
	同上取付金具	材工共	式	2			
	少量危険物届出費		式	1			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
5	循環扇工事	300 φ					
	循環扇	300 φ 材工共	台	5			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6	複合環境制御盤工事						
	NEXT80	基本セット	式	1			
	プロファインダーIV+温度		台	1			
	操作用ノートPC	Windows10 Home64bit	台	1			
	天窓インターフェース	2系統	台	1			
	スイッチ付インターフェース	A	台	2			
	信号分岐盤		台	2			
	循環扇インターフェース		台	1			
	諸部材		式	1			
	現場管理及び調整費		式	1			
	くるファミAce	原動機セット 1台	台	8			
	くるファミAceⅢ制御盤		台	4			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
7	電気工事						
a	ハウス引込工事		式	1			
b	電灯動力分電盤		面	1			
c	天窓配線結線費	5台	式	1			
d	カーテン配線結線費	2層	式	1			
e	循環扇配線結線費	5台	式	1			
f	側面自動巻取機配線結線費	8台	式	1			
g	暖房機, CO2発生機配線結線費	暖房機1台 CO2発生機1台	式	1			
h	灌水装置配線結線費		式	1			
i	環境制御システム配線結線費		式	1			
j	前室照明, コンセント工事	LED照明×3 100Vコンセント×2 200V×1	式	1			
k	諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	ハウス引込工事						
	引込柱	6.3m	本	1			
	支線工事		式	1			
	屋外子柱取付盤		面	1			
	ケーブル	CVT22sq	m	20			
	ケーブル	CVT14sq	m	20			
	電線管	HIVE28	m	8			
	電線管	FEP50	m	10			
	施工費		式	1			
	電力会社申請費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
8	灌水工事						
a	給液配管費		式	1			
b	灌水資材費		式	1			
c	埋設配管資材費		式	1			
d	施工費		式	1			
e	運搬・諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	給液配管費						
	灌水タイマー	LF421-AC24	台	1			
	樹脂電磁弁	GSV2-40U	個	6			
	減圧弁	40A/BN	基	1			
	FNZファインフィルター	50 120#	基	1			
	上記用架台		セット	1			
	上記用圧力計		個	2			
	ボールバルブ	黄銅製 50A	個	1			
	ボールバルブ	黄銅製 40A	個	1			
	液肥混入機	DR09GL	台	1			
	上記用設置枠		セット	1			
	肥料タンク	MH200蓋つき	基	1			
	ユニオンボールバルブ	40A	個	6			
	圧力計セット		セット	4			
	ボールチャッキバルブ	TS式 40A	個	2			
	塩ビ管	VP50 4m	本	2			
	塩ビ管	VP40 4m	本	3			
	塩ビ継手	TSMVS50	個	2			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	塩ビ継手	TSVS50	個	4			
	塩ビ継手	TSL50	個	4			
	塩ビ継手	TSMVS40	個	4			
	プレハブジョイント	40A	個	2			
	塩ビ継手	TSS50×40	個	1			
	塩ビ継手	TSL40	個	10			
	塩ビ継手	TST40	個	5			
	塩ビ継手	TST40×13	個	4			
	塩ビ継手	TSL13	個	4			
	塩ビ継手	TSMWS13	個	4			
	コンパクトバルブ	13A	個	4			
	雑部材費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	灌水資材費						
	スミサンスイNEWマルチ60	200m巻	巻	5			
	ワンタッチニップル	20mm	個	54			
	ワンタッチストッパー		個	54			
	チューブフィルターM		枚	54			
	ホースバンド		個	54			
	水道ホース	50m巻	巻	1			
	塩ビ継手	TSニップル20	個	54			
	ユニオンボールバルブ	20A	個	27			
	塩ビ継手	TSL20	個	81			
	塩ビ継手	TST20	個	27			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	埋設配管資材費						
	塩ビ管	VP40 4m	本	40			
	塩ビ管	VP20 4m	本	20			
	塩ビ継手	TSL40	個	10			
	塩ビ継手	TST40	個	5			
	塩ビ継手	TST40×20	個	28			
	塩ビ継手	TSC40	個	8			
	塩ビ継手	TSS40	個	33			
	塩ビ継手	TSS20	個	12			
	塩ビ継手	TSL20	個	2			
	塩ビ継手	TSS20×13	個	1			
	塩ビ継手	TSMVS13	個	1			
	水栓柱	H900	個	1			
	回転型水栓		個	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	施工費						
	システム設置費		式	1			
	地下配管工事費	掘削	m	120			
	地下配管工事費	本管 (40) 養液	m	160			
	地下配管工事費	枝管 養液立ち上げ	畝	27			
	地下配管工事費	埋め戻し	m	100			
	灌水チューブ配管組立接続工事		畝	27			
	重機損料		式	1			
	試運転調整費		式	1			

### ハウス本体仕様概要

<b>名 称</b>	5号棟				
<b>ハウス形式</b>	屋根型 FCフィルムハウス				
<b>ハウス規模</b>	間口 :6m * 7連棟 × 奥行36m (3m*12SP) = 面積 1512㎡ = 458.18坪				
<b>屋根勾配、形状</b>	切妻形状	両屋根式	<b>軒高</b>	GL+2600mm	基礎高 300mm + 柱2300mm
<b>基 礎</b>	独立基礎	現場打ち 独立基礎	<b>統合環境制御盤</b>	House NAVI ADVANCE	制御: 天窓、側窓、カーテン、暖房、CO2、灌水
<b>鋼 材</b>	柱・屋根 合掌	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ	<b>カーテン</b> (アルミドラム) (オレンジワイヤー) (クリアーエステル線)	2軸2層 2枚平張り 12.7φ先端パイプ方式	
	母屋・胴縁	C-60*30*10*1.6 WLG		天1層	ビーナスラッセル#50
	屋根・柱プレス	φ12mm 溶融亜鉛メッキ		天2層	ビーナスナチュラルNEO
	屋根タルキ	ビニペット@500		側・妻	長寿LL70Aカット品
	谷樋	アルミ押し出し型材	<b>暖 房</b>	本体	HK4027TCV * 1台 HK3027TCV * 1台
<b>妻面仕様</b>	妻柱	□-100*50*2.3 溶融亜鉛メッキ		付属	枝付ダクト、パワーダクト(取付別途)
<b>出入口</b>	1	W2400 * H2300 * 1組 (引分吊戸)	<b>CO2</b>	本体	CG-254S2 * 2台
	2				
	3				
<b>被覆仕様</b>	屋根	FCフィルム 梨地 0.1mm (エフクリーン)	<b>灌 水</b>	自動制御	灌水チューブ * 各畝2列
	側	POフィルム 透明 0.15mm (ダイヤスターUV)			灌水ナビ ユニット 2液式
	スソ	POフィルム 0.2mm (スソピー)	<b>誘 引</b>	妻誘引パイプ(□-100*50*2.3)14箇所 各中スパン誘引プレス12	
	防虫網	0.6mm目合 eレッド (天窓、側、妻・・・換気部)	<b>補 強</b>	谷部近隣接部 両側 C鋼母屋有り (谷部補強)	
<b>換気仕様</b>	天窓	自動制御 ラック&ピニオン	<b>他</b>	誘引線(2本/畝 計32本 ステンレス#10 φ3.2)	
	側・妻換気	手動巻上 上下2段換気		<b>別途工事</b>	造成工事、地盤改良工事

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
E	5号棟 ハウス工事	1,512㎡					
1	基礎工事	現場打ち独立基礎	式	1			
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ	式	1			
3	自動カーテン設備工事	2軸2層平2枚張 保温+遮光	式	1			
4	暖房設備工事	HK4027TCV×1台 HK3027TCV×1台	式	1			
5	複合環境制御盤工事		式	1			
6	電気工事		式	1			
7	灌水工事		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
2	ハウス本体工事	主骨□-100×50×2.3 溶融亜鉛メッキ					
a	鉄骨資材		式	1			
b	アルミ資材		式	1			
c	建具・開閉器資材		式	1			
d	金物・換気資材		式	1			
e	被覆資材		式	1			
f	ハウス本体施工費		式	1			
g	資材搬入費	4トン、10トン車	式	1			
h	諸経費	資材運搬・現場経費等	式	1			



# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	鉄骨資材						
	鋼 材 (柱)	□-100×50×2.3 L-2300	本	104			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (妻柱)	□-100×50×2.3 L-2990	本	28			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (合掌)	□-100×50×2.3 L-3360	本	182			溶融亜鉛メッキ
	鋼 材 (母屋・胴縁)	C-60×30×10×1.6	m	1800			WLG
	鋼 材 (谷母屋)	C-60×30×10×2.3	m	432			WLG
	鋼 材 (第一母屋)	□-50×50×1.6	m	252			WLG
	鋼 材 (棟・谷・プレス下ツギ)	C-75×45×15×2.3	m	636			溶融亜鉛メッキ
	鋼板		kg	1798.7			溶融亜鉛メッキ
	副資材	ボルト, ナット類	kg	13790.2			溶融亜鉛メッキ



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	建具・開閉器資材						
	出入口引分吊戸 ポリカッイン6mm	アルミ製 W2,400×H2,300	組	1			
	同上防虫ネット	ファスナー付き eレット0.6mm目合	ヶ所	1			
	アルミ天窓枠(H=817)	FC用	m	241.5			
	天窓用アルミ減速機	A型 25Aシャフト 左右別開閉	台	7			
	制御子器	MR20	台	7			
	軸受け	25A メタル	個	91			
	回転軸	25Aシャフト L=5,500 トブメッキ	本	49			
	同上ジョイント	25A	個	42			
	ラック&ピニオン	トブメッキ	組	252			
	副資材	ボルトナット類	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	金物・換気資材						
	プレス（屋根）	M-12 T,B付	本	112			溶融亜鉛メッキ
	プレス（側）	M-12 T,B付	本	64			溶融亜鉛メッキ
	妻誘引パイプ	□-100×50×2.3	組	14			溶融亜鉛メッキ
	水平誘引プレス	M-12 T,B付	組	77			溶融亜鉛メッキ
	屋根妻面FC用タルキ	屋根・妻 @500 アルミ押え共	m	3506.8			
	手動巻上機	カンキット101	台	4			
	手動巻上機	タニキット102	台	4			
	直管パイプ	22φ ZAM L=5500	本	59			
	パッカー・マイカー線類		m	150			
	アルペット	側4段 被覆スプリング共	m	600			
	サイド,妻矢切下タルキ	VP @500	m	821.6			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	被覆資材						
	フッ素フィルム	エフクリーン t-0.1 1100mm×50m巻	巻	41			NEWGRナシジリニューアル品
	両面テープ	15mm×50m巻	巻	120			
	シーラントテープ	15mm×15m巻	巻	20			
	補修テープ	エフクリーン用 50mm×10m巻	巻	1			
	サイド巻上POフィルム	ダイヤスターUV t-0.15	m <sup>2</sup>	486			
	スソピー	t-0.2 100cm×100m巻	巻	2			
	天窓防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 90cm×38m	枚	7			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×30m	枚	1			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×42m	枚	2			
	側防虫ネット	0.6mm目合赤×赤 210cm×36m	枚	1			
	副資材	ビス類	m <sup>2</sup>	1862.8			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
3	自動カーテン設備工事	2軸2層平2枚張 保温+遮光					
a	フィルム資材		式	1			
b	自動装置部品		式	1			
c	装置施工料		式	1			
d	現場経費		式	1			





## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	自動装置部品						
	軸受	角パイプ用1350U	個	24			
	補強軸受		個	4			
	割型ドラム	90φ UV(アルミ)	個	26			
	重ね巻き防止具	90φ	セット	8			
	ステンレス滑車	UV	個	26			
	二層用ロープ受金具	SUS	個	13			
	ステンレス2連滑車	UV	個	39			
	ステンレス滑車用ガイド		個	120			
	谷ワイヤー受け		個	160			
	角パイプ	3.0m	個	22			
	角パイプ	3.64m	個	2			
	SHオレンジパイプ	13φ 10本/P	P	34			
	角パイプジョイント		個	20			
	新先端パイプジョイント		個	336			
	オレンジワイヤーアトム	1000m/巻	巻	3			
	サイドワイヤー	φ3.6 100m	巻	9			
	サイドワイヤー	φ4.2 100m	巻	2			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	パッカー	12.7パイ (100ヶ1袋)	個	2100			
	ステンレスピンサー	UV	個	1800			
	SUSクリップ	12.7φ用	個	380			
	SUSピンチ大	90mm	個	380			
	ワイヤークリップ 小		個	400			
	ターンバックル 小		個	4			
	ターンバックル 大		個	24			
	ストッパー	角パイプ用	個	8			
	自動カーテン用原動機		台	2			
	ベース受具	角、丸用	P	2			
	ボルト	M10×150 4本1パック	P	2			
	アウトジョイント	角パイプ用	個	22			
	ステンレスサイドFB		個	34			
	エステル線 クリア	#13	巻	9			
	ワイヤーガード	4m 4本/パック	P	14			
	ワイヤーガード止め	ネジセット	P	14			
	スライドLパイプ	N 4本/パック	P	14			
	先端保護キャップ	4個/パック	P	14			

# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
	ツリック		個	50			
	諸部材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
4	暖房設備工事	HK4027TCV×1台 HK3027TCV×1台					
a	暖房機設置工事	HK4027TCV	式	1			
b	暖房機設置工事	HK3027TCV	式	1			
c	油タンク・油配管工事	A重油	式	1			
d	C02発生設備工事		式	2			
e	油タンク・油配管工事	灯油	式	1			
f	消火器・標識設備工事		式	1			
g	現場経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	暖房機設置工事	HK4027TCV					
	ハウスカオンキ	HK4027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-4027	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 2252	セット	1			
	煙突直管	φ 225	本	2			
	煙突半直管	φ 225	本	1			
	煙突エルボ	φ 225	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅630*50m	本	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	3			
	枝付ダクト親	900	m	42			
	枝付ダクト子	400	本	12			
	枝付ダクトチーズ	900-630	個	1			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
b	暖房機設置工事	HK3027TCV					
	ハウスカオンキ	HK3027TCV	基	1			
	煙室セット	ES-2327	セット	1			
	煙突セット	BEP-20T 1504	セット	1			
	煙突直管	φ150	本	2			
	煙突半直管	φ150	本	1			
	煙突エルボ	φ150	個	1			
	暖房機設置・煙突工事		式	1			
	パワーダクト	折幅630*50m	本	1			
	パワーダクト	折幅400*100m	本	3			
	枝付ダクト親	900	m	42			
	枝付ダクト子	400	本	11			
	枝付ダクトチーズ	900-630	個	1			
	尻閉じ代		ヶ所	2			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	油タンク・油配管工事	A重油					
	オイルタンク	BOT-1900	基	2			
	同上搬入据付工事		式	1			
	マーブル弁	50A	個	2			
	マーブル弁	25A	個	6			
	フレキシジョイント (U)		本	2			
	注油口		個	2			
	配管工事	被覆管25A、90m以内	式	1			
	埋設配管掘削・埋戻し工事		式	1			
	埋設配管防食工事		式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			
	消耗品雑材		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	C02発生設備工事						
	グローエア	CG-254S2	基	1			
	油配管セット	BOP-810M	セット	1			
	機器設置工事		式	1			
	消耗品雑材		式	1			



# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	油タンク・油配管工事	灯油					
	オイルタンク	BOT-200	基	2			
	同上組立設置工事		式	2			
	消耗品雑材		式	1			
	フレキジョイント (U)		本	1			
	配管工事	被覆管20A、50m以内	式	1			
	配管支持具取付工事	材料含む	式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
f	消火器・標識設備工事						
	消火器	ABC-10形	本	4			
	格納箱	ABC-10形用	個	2			
	消火器設置台	VA	個	2			
	危険物看板	火気厳禁等	セット	2			
	同上取付金具	材工共	式	2			
	少量危険物届出費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
5	複合環境制御盤工事						
	統合環境制御盤	House NAVI ADVANCE	台	1			
	内張り上温度センサー	30m	個	1			
	温度センサ用ファン付木製BOX		個	2			
	クラウド通信BOX		個	1			
	登録費用		式	1			
	天窓インターフェース	2系統	台	1			
	スイッチ付インターフェース	A	台	2			
	信号分岐盤		台	2			
	諸部材		式	1			
	初期設定及び現場管理費		式	1			
	※クラウド使用料 月額料金別途						

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
6	電気工事						
a	ハウス引込工事		式	1			
b	電灯動力分電盤		面	1			
c	天窓配線結線費	7台	式	1			
d	カーテン配線結線費	2層	式	1			
e	暖房機, CO2発生機配線結線費	暖房機2台 CO2発生機2台	式	1			
f	灌水装置配線結線費	ポンプ1台	式	1			
g	環境制御システム配線結線費		式	1			
h	諸経費		式	1			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	ハウス引込工事						
	引込柱	6.3m	本	1			
	支線工事		式	1			
	屋外子柱取付盤		面	1			
	ケーブル	CVT22sq	m	20			
	ケーブル	CVT14sq	m	20			
	電線管	HIVE28	m	8			
	電線管	FEP50	m	10			
	施工費		式	1			
	電力会社申請費		式	1			



## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
a	灌水ユニット費						
	灌水ナビ		台	1			
	木製乾湿球センサー	N05264-00	個	1			
	ユニット一式		式	1			
	系統用電磁弁40mm×2、水、液肥電磁弁40mm×2						
	ドサトロンDR-09GL×2、圧力計×1	ディスクフィルター40mm120#×1					
	スクリーンフィルター40mm120#×1	逆止弁20mm×3、減圧弁×1					





## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
c	灌水資材費						
	圧力計セット		セット	2			
	ユニオンボールバルブ	40A	個	2			
	塩ビ管	VP40 4m	本	3			
	塩ビ継手	TSL40	個	2			
	塩ビ継手	TST40×13	個	2			
	塩ビ継手	TSL13	個	2			
	塩ビ継手	TSWS13	個	2			
	コンパクトバルブ	13A	個	2			
	雑部材費		式	1			
	灌水チューブ	ITJ-001ピッチ10cm 1000m巻	巻	3			
	ネジ付きニップル	3/4青リング付き	個	63			
	エンドコネクター	青リング付き	個	63			
	ホースバンド		個	42			
	水道ホース	50m巻	巻	1			
	塩ビ継手	TSニップル20	個	42			
	ユニオンボールバルブ	20A	個	21			
	塩ビ継手	TSL20	個	42			



# 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
d	埋設配管資材費						
	塩ビ管	VP40 4m	本	21			
	塩ビ管	VP20 4m	本	6			
	塩ビ継手	TSL40	個	4			
	塩ビ継手	TST40	個	2			
	塩ビ継手	TST40×20	個	21			
	塩ビ継手	TSC40	個	4			
	塩ビ継手	TSS40	個	10			

## 明細書

No.	名 称	規 格	単位	数量	単 価	金 額	備 考
e	施工費						
	システム設置費		式	1			
	ポンプ据付設置工費		台	1			
	地下配管工事費	掘削	m	50			
	地下配管工事費	本管 (40) 養液	m	100			
	地下配管工事費	枝管 養液立ち上げ	畝	21			
	地下配管工事費	埋め戻し	m	50			
	灌水チューブ配管組立接続工事		畝	21			
	重機損料		式	1			
	試運転調整費		式	1			