

(表 紙)

	校 長	事 務 長	係 長	係 員							担 当
標 準 業 務 内 訳 書											
施 工 箇 所 今治市伯方町有津甲2358											
修 繕 名 愛媛県立今治西高等学校伯方分校増殖実習設備の製造											
設 計 金 額 (うち消費税及び地方消費税相当額)											
標準業務期間 4 月											
愛媛県立今治西高等学校											

(総括表)

業務名 愛媛県立今治西高等学校伯方分校増殖実習設備の製造					
区 分		摘 要	数 量	金 額 (円)	備 考
A	共 通 仮 設 費		一式		
B	直 接 工 事 費		一式		
C	現 場 管 理 費		一式		
D	一 般 管 理 費		一式		
	設 計 価 格 計				
	消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 額 相 当				
	設 計 金 額				

(NO. 1)

(修繕内訳書)

B	直接工事費						
B-1	仮設費		1	式			
B-2	解体・撤去		1	式			
B-3	土木		1	式			
B-4	左官		1	式			
B-5	内装		1	式			
B-6	内装仕上げ		1	式			
B-7	塗装		1	式			
B-8	塗床		1	式			
B-9	金属		1	式			
B-10	家具		1	式			
B-11	飼育水槽設備		1	式			
B-12	電気設備		1	式			
B-13	給排水衛生設備		1	式			
B-14	空気調和設備		1	式			
B-15	ガス設備		1	式			
	合 計		1	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-1	仮設費						
	養生費		213.75	m ²			
	整理清掃後片付け		213.75	m ²			
	仮設足場		213.75	m ²			
	屋外整理清掃費			人役			
	(アスベスト含有建材の事前調査)						
	書類調査			人			
	現地調査			人			
	報告書作成費			人			
	分析費		4.00	検体			
	諸経費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-2	解体・撤去						
	(生物・化学教室)						
	床長尺塩ビシート剥ぎ取り		128.25	m ²			
	床グレーチング溝研り	W=500*H=250	35.00	m			
	天井付テレビハンガー撤去		5.00	台			
	天井ジプトーン撤去	下地撤去含む	128.25	m ²			
	産業廃棄物運搬・処分費	4t*5台	1.00	式			
	(化学準備室)						
	床長尺塩ビシート剥ぎ取り		42.75	m ²			
	産業廃棄物運搬・処分費	4t*2台	1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-3	土木						
	(水路工事)						
	掘削		20.80	m ³			
	埋戻し		8.40	m ³			
	残土処分		12.40	m ³			
	水路設置	150トラフ	70.00	m			
	グレーチング	T-14普通目 滑り止め	70.00	m			
	重機運搬費		1.00	式			
	(舗装工事)						
	舗装切断		142.00	m			
	舗装剥ぎ取り	W=850	59.50	m ²			
	下層路盤	t=10cm	52.00	m ²			
	舗装復旧	t=4cm	52.00	m ²			
	舗装重機運搬		1.00	式			
	ポンプ庫設置工事	本体 BN-950D 基礎工事共	1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-4	左官						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	床 水勾配モルタル補修	H=0～H=50	128.25	m ²			
	グレーチング側面・底モルタル補修	溝幅W500 H=200 @20mm	35.00	m			
	家具撤去後壁補修	モルタル補修@30	40.00	m ²			
	(化学準備室→生物実習室)						
	床 水勾配モルタル補修	H=0～H=50	42.75	m ²			
	雑材・消耗品		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-5	内装						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	天井 LGS下地	19型 @303	128.25	m ²			
	天井 開口		1.00	式			
	天井 化粧石膏ボード貼	化粧石膏ボード t=9.5	128.25	m ²			
	天井廻り縁		46.00	m			
	(化学準備室→生物飼育準備室)						
	天井補修	化粧石膏ボード t=9.5 LGS下地補修共	10.00	m ²			
	雑材・消耗品		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-6	内装仕上げ						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	教壇 床張り	東リNSシート NS800 t=2.5	1.00	式			
	ハンソップ	出隅コーナー含む(アルミ)	1.00	式			
	各所シーリング		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-7	塗装						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	建具撤去後壁塗装	モルタル下地 EP塗り	40.00	m ²			
	雑材・消耗品		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-8	塗床						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	下処理工事	ポ リッシャー研磨処理	171.00	m ²			
	欠け込み目地入れ		137.00	m			
	塗床工事	タフリートSD t=0.4mm 防滑防止	171.00	m ²			
	雑材・消耗品		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-9	金属						
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	FRB製グレーチング	FG2525-3 (受枠F25W-2)	30.00	m			
	ステンレス上り框	SUS _t =1.5加工 H50*D50*L1800	4.00	箇所			
	ドラフトチャンバー配管用窓パネル	ランマガラスをアルミパネルに取替 870*650 アルボリックパネル t3.0	1.00	箇所			
	雑材・消耗品費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-10	家具						
	(生物・化学教室)						
	壁面家具全撤去	W600*D535*H3050	1.00	箇所			
	掃除道具移設	W550*D535*H3050	1.00	箇所			
	(化学準備室)						
	壁面収納家具撤去	W6000*D550*H3050	1.00	箇所			
	天袋撤去	W4600*D550*H1160	1.00	箇所			
	机撤去	W2400*D1200*H550	1.00	箇所			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-11	飼育水槽設備						
	(閉鎖循環系統)						
	飼育水槽	ポリカーボネート500L(断熱)	2.00	基			
	飼育水槽	FRP 1t水槽(断熱)	2.00	基			
	濾過槽	(断熱)	1.00	基			
	ろ材	(サンゴ) 20kg	40.00	袋			
	沈殿槽	(断熱)	1.00	基			
	泡沫分離装置	(断熱)	1.00	台			
	間欠式好気脱窒装置	(断熱)	1.00	台			
	光触媒+UV殺菌装置		4.00	台			
	加湿冷却装置		1.00	式			
	水槽架台		1.00	式			
	ポンプ	PMD-371B	1.00	台			
	ポンプ	PMD-643B	5.00	台			
	配管材		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	輸送費		1.00	式			
	工事費		1.00	式			
	(掛け流し系統)						
	貯水槽	10～15t	1.00	基			
	飼育水槽	FRP 1t水槽	2.00	基			
	アクリル鑑賞水槽	60L (穴あけ加工)	20.00	基			
	アルテミア孵化槽	100L	2.00	基			
	ポンプ	PMD-2573B	2.00	台			
	ブロー	AP-80G	1.00	台			
	ブロー	LW-200N	4.00	台			
	水槽架台		1.00	式			
	配管工		1.00	式			
	輸送費		1.00	式			
	工事費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-12	電気設備						
	(高圧受変電設備工事)						
	既設高圧キュービクル内改造費	新設動力盤用ブレーカー増設工事	1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(非常用発電機設備工事)						
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種76mm	8.00	組			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE70mm	27.00	本			
	ノーマルベント	HIVE70mm	10.00	個			
	SUS製フルボックス完全防水	500*500*300	2.00	個			
	PEケーブル	EM-CET 38mm ² 樹脂内	54.00	m			
	PEケーブル	EM-CET 38mm ² コロガシ	10.00	m			
	PEケーブル	EM-CET 60mm ² 樹脂内	54.00	m			
	PEケーブル	EM-CET 60mm ² コロガシ	10.00	m			
	発電機用電灯動力盤	屋外露出防雨型 耐塩	1.00	式			
	非常用発電装置	低騒音 130L	1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	重量物搬入費		1.00	式			
	(幹線動力設備工事)						
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種30mm 露出	4.00	組			
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種63mm 露出	12.00	組			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE28mm 露出	9.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE54mm 露出	45.00	本			
	ノーマルバンド	HIVE28mm	6.00	個			
	ノーマルバンド	HIVE54mm	12.00	個			
	SUS製フルボックス 完全防水	150×150×150	4.00	個			
	SUS製フルボックス 完全防水	400×400×300	8.00	個			
	600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線	EM-IE2.0mm 樹脂内	40.00	m			
	600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線	EM-IE2.0mm コロガシ	30.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケーブル	EM-CE5.5mm ² -3C 樹脂内	40.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケーブル	EM-CE5.5mm ² -3C コロガシ	30.00	m			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	トリプлекс型PE絶縁耐燃性PEケーブル	EM-CET38mm ² 樹脂内	90.00	m			
	トリプлекс型PE絶縁耐燃性PEケーブル	EM-CET38mm ² コロガシ	70.00	m			
	トリプлекс型PE絶縁耐燃性PEケーブル	EM-CET60mm ² 樹脂内	90.00	m			
	トリプлекс型PE絶縁耐燃性PEケーブル	EM-CET60mm ² コロガシ	70.00	m			
	メッセンジャーワイヤー 1種	38SQ	120.00	m			
	ラッシングロッド		1.00	式			
	電灯動力盤：屋外露出防雨型・耐塩	塗装※3階空調機・1階水産課用	1.00	面			
	メッセンジャーワイヤー用引留金具	SUS製	1.00	式			
	防火区画貫通処理材		1.00	式			
	高所作業車	≒20m	1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(水槽ポンプ設備工事)						
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種 24mm	2.00	組			
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種 30mm	9.00	組			
	金属製可とう電線管ビニル防水被覆	2種 38mm	6.00	組			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE22mm	6.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE28mm	20.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE36mm	8.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE42mm	3.00	本			
	波付き硬質合成樹脂管	FEP30mm	74.00	m			
	波付き硬質合成樹脂管	FEP50mm	32.00	m			
	ノーマルバンド	HIVE22mm	6.00	個			
	ノーマルバンド	HIVE28mm	5.00	個			
	ノーマルバンド	HIVE36mm	3.00	個			
	ノーマルバンド	HIVE42mm	2.00	個			
	SUS製フルボックス 完全防水	150*150*150	5.00	個			
	SUS製フルボックス 完全防水	200*200*200	7.00	個			
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF2.0mm ² 樹脂内	60.00	m			
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF2.0mm ² コロガシ	33.00	m			
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF3.5mm ² 樹脂内	37.00	m			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF3.5mm ² コロガシ	10.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CE 8mm ² -3C 樹脂内	101.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CE 8mm ² -3C コロガシ	20.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CE 14mm ² -3C 樹脂内	34.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CE 14mm ² -3C コロガシ	10.00	m			
	制御用PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CEE 1.25mm ² -5C 樹脂内	114.00	m			
	制御用PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CEE 1.25mm ² -5C コロガシ	40.00	m			
	制御用PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CEE 1.25mm ² -6C 樹脂内	45.00	m			
	制御用PE絶縁耐熱性PEシースケブル	EM-CEE 1.25mm ² -6C コロガシ	10.00	m			
	警報盤	壁掛露出型 5回路	1.00	面			
	液面電極組立品	5P	2.00	組			
	埋設標識シート	150mm PEクロス 2倍	53.00	m			
	防火区画貫通処理		1.00	式			
	掘削埋戻し		1.00	式			
	水槽ポンプ制御盤		1.00	面			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(電灯設備工事)						
	600VVPE絶縁耐熱性PEシースケール平形	EM-EEF1.6mm ² -3C	138.00	m			
	埋込スイッチ 金属防滴スイッチプレート	片切N*1	1.00	組			
	一体型LEDベースライト 40形6900lm	直付型防湿防雨型 XLW462DENZLES	18.00	台			
	iDシリーズ スクールコンフォート 40形6900lm	埋込型 XLX461BSNT LE9	2.00	台			
	各所既設スイッチ移設工事		1.00	式			
	天井開口費		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(コンセント設備工事)						
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE28mm	9.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE36mm	3.00	本			
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE42mm	6.00	本			
	合成樹脂可とう電線管	PF22mm 2重管	22.00	m			
	ノーマルベント	HIVE28mm	4.00	個			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	ノーマルベント	HIVE36mm	2.00	個			
	ノーマルベント	HIVE42mm	4.00	個			
	丸形露出ボックス 1方出	HIVE28mm HIVE管用	10.00	個			
	丸形露出ボックス 1方出	HIVE36mm HIVE管用	10.00	個			
	600VVPE絶縁耐熱性PEシースケール平形	EM-EEF2.0mm ² -3C 樹脂内	105.00	m			
	600VVPE絶縁耐熱性PEシースケール平形	EM-EEF2.0mm ² -3C コロガシ	389.00	m			
	600VVPE絶縁耐熱性PEシースケール平形	EM-EEF2.0mm ² -3C 鋼管内	52.00	m			
	防水コンセント 露出・埋込 抜止式		10.00	個			
	リレーコンセント		6.00	個			
	埋込コンセント 真金属プレート		4.00	組			
	防火区画貫通処理材		1.00	式			
	各階分電盤改造費		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(弱電設備工事)						
	既設天井スピーカー再取付		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(撤去工事)						
	照明器具	FL40W*2灯用	18.00	台			
	照明器具	黒板灯	2.00	台			
	机コンセント		1.00	式			
	壁・天井コンセント		1.00	式			
	天井TVコンセント		1.00	式			
	天井スピーカー		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(ポンプ設置工事)						
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE28mm 露出	7.00	本			
	合成樹脂可とう電線管	PF28mm 2重管	160.00	m			
	ノーマルベンド		6.00	個			
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF2.0mm ² 樹脂内	160.00	m			
	600V耐熱性ポリエチレン絶縁電線	EM-IF2.0mm ² コロガシ	20.00	m			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケール	EM-CE 5.5mm ² -3C 樹脂内	160.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケール	EM-CE 5.5mm ² -3C コロガシ	20.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケール	EM-CET 38mm ² 樹脂内	101.00	m			
	600V架橋PE絶縁耐燃性PEシースケール	EM-CET 38mm ² コロガシ	20.00	m			
	海水汲み上げポンプ制御盤	屋外型 SUS製 自立式	1.00	面			
	雑材・消耗品費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-13	給排水衛生設備						
	(既設給排水切断接続工事)						
	排水管キャップ止め	材工 50A	14.00	箇所			
	排水管プラグ止め	材工 20A	8.00	箇所			
	排水管切断接続工事	既設管、排水側溝	1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(生物・化学教室→生物実習室)						
	SUS流し台	L1800 D600	1.00	台			
	横式自在水栓	T131SUN13C	3.00	個			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP20	20.00	m			
	硬質塩化ビニル管	VP50	10.00	m			
	仕切弁	10K 20A	1.00	個			
	掘削埋戻		1.00	式			
	コア抜き	100φ	1.00	式			
	保温工事		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	雑材・消耗品費		1.00	式			
	(海水補給用配管工事)						
	自吸式ヒューガルポンプ		2.00	台			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP50	70.00	m			
	保温工事		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-14	空気調和設備						
	ダクト用換気扇	VD-20ZX14-C	1.00	台			
	既設天井換気扇撤去		1.00	台			
	既設VU管撤去		1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			

(修繕内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-15	ガス設備						
	(生物・化学室)						
	ガス配管撤去	既設配管撤去及び補修	1.00	式			
	雑材・消耗品費		1.00	式			