

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考 代 価
直接工事費						
A. 機械設備工事		1.0	式			
合計						
共通費						
1. 共通仮設費		1.0	式			
2. 現場管理費		1.0	式			
3. 一般管理費		1.0	式			
共通費計						
合計						
消費税		1.0	式			
総合計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 機械設備工事							
A. 1. プール棟	増築棟	1.0	式				
A. 2. 体育館棟	既存棟改修	1.0	式				
小計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
A. 1. プール棟							
A. 1. 1. 衛生器具設備		1.0	式				
A. 1. 2. 給水設備		1.0	式				
A. 1. 3. 排水設備		1.0	式				
A. 1. 4. 消火設備		1.0	式				
A. 1. 5. 給湯設備		1.0	式				
A. 1. 6. 熱源設備		1.0	式				
A. 1. 7. 冷暖房設備		1.0	式				
A. 1. 8. 換気設備		1.0	式				
A. 1. 9. 温水プール機器設備		1.0	式				
A. 1. 10. 自動制御設備		1.0	式				
A. 1. 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 1. 1. 衛生器具設備							
洋風便器	C1200S. (温水洗浄便座付)	3.0	組				
同上取付費		2.0	組				
多目的便器	CFS494MCPBA (温水洗浄便座付)	1.0	組				
同上取付費		1.0	組				
小便器 (感知 F V 一体形)	UFS900	1.0	組				
同上取付費		1.0	組				
洗面器 (サーモ付自動水栓)	L210CM. TENA51W	8.0	組				
同上取付費		8.0	組				
掃除用流し	SK22A. T23E20	2.0	組				
同上取付費		2.0	組				
シャワーバー	TMWB95ECR	7.0	組				
同上取付費	洗面器 (混合水栓) 相当	7.0	組				
固定シャワー	TB18AR	4.0	組				
同上取付費		4.0	組				
オートストップ弁	TBF19R	4.0	組				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
同上取付費	水栓類	4.0	組				
大型サーモスタット	TM440BX25	2.0	組				
同上取付費	混合水栓20A相当	2.0	組				
手すり(はね上げ式)	T112HK7	1.0	組				
同上取付費	手洗器相当	1.0	組				
手すり(小便器要)	T112CU2	1.0	組				
同上取付費	手洗器相当	1.0	組				
手すり(L形)	T112CL9	3.0	組				
同上取付費	手洗器相当	3.0	組				
手すり	T112CP1(550L)	2.0	組				
同上取付費	手洗器相当	2.0	枚				
化粧鏡	450*600H(耐食鏡)	6.0	枚				
同上取付費		6.0	枚				
化粧鏡	600*900H	1.0	枚				
同上取付費		1.0	枚				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
ベビーチェアー	YKA16	2.0	組				
同上取付費	手洗器相当	2.0	組				
A. 1. 1. 計							

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
A. 1. 2. 給水設備							
2. 1 屋外給水設備		1. 0	式				
2. 2 屋内給水設備		1. 0	式				
A. 1. 2. 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
2.1 屋外給水設備						
耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HI. VP)	地中 20A	51.0	m			
耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HI. VP)	地中 30A	9.0	m			
耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HI. VP)	地中 40A	13.0	m			
耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HI. VP)	地中 50A	100.0	m			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS10K×20A	2.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS10K×50A	6.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×20A	5.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×32A	1.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×40A	2.0	個			
弁柵	VC-P(25A以下)	7.0	個			
弁柵	VC-1(40A以下)	3.0	個			
弁柵	VC-3(50A以下)	6.0	個			
量水器取付費	50A	2.0	個			
量水器ボックス	MC-2	2.0	個			
止水栓	50A	2.0	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
散水栓	S-SWTP	7.0	個				
埋設標示テープ		173.0	m				
地中埋設標	コンクリート製	27.0	個				
土工事		1.0	式				
保護管		1.0	敷き				
2.1計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
2.2 屋内給水設備						
耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HI.VP)	地中 20A	2.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	床下ピット 20A	48.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	床下ピット 25A	22.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	床下ピット 50A	73.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	機械・便所 20A	68.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	機械・便所 25A	35.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	機械・便所 32A	9.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	機械・便所 40A	12.0	m			
硬質塩ビライニング鋼管(VLP-VA)	機械・便所 50A	40.0	m			
スリーブ工事		1.0	式			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×20A	8.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×25A	1.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×40A	5.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×50A	2.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS10×20A	8.0	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
仕切弁（管端防食ｺｱ付）	JIS10×25A	1.0	個				
仕切弁（管端防食ｺｱ付）	JIS10×50A	5.0	個				
防振継手（球形）	40A	2.0	個				
防振継手（球形）	50A	1.0	個				
フレキシブル継ぎ手	FJ20A	3.0	個				
フレキシブル継ぎ手	FJ25A	1.0	個				
フレキシブル継ぎ手	FJ40A	2.0	個				
フレキシブル継ぎ手	FJ50A	4.0	個				
Y形ストレーナー（管端防食ｺｱ付）	JIS10×20A	2.0	個				
Y形ストレーナー（管端防食ｺｱ付）	JIS10×25A	1.0	個				
Y形ストレーナー（管端防食ｺｱ付）	JIS10×40A	1.0	個				
Y形ストレーナー（管端防食ｺｱ付）	JIS10×50A	2.0	個				
自動空気抜き弁	20A	3.0	個				
逆し弁（管端防食ｺｱ付）	25A	1.0	個				
逆し弁（管端防食ｺｱ付）	40A	1.0	個				
逆し弁（管端防食ｺｱ付）	50A	2.0	個				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
温度計	バイメタル	2.0	個			
圧力計		2.0	個			
水撃防止器	M-600	1.0	個			
定水位弁	50A	1.0	個			
散水栓	13-F12	5.0	個			
散水栓ボックス	WB-13	5.0	個			
電磁弁	20A	2.0	個			
減圧弁	25A	1.0	個			
減圧弁	40A	1.0	個			
電極棒	5P	1.0	個			
機械はつり工事	コア抜き (D150、φ125)	1.0	個			
(PU-1) 加圧給水ポンプユニット	推定末端推定圧一定型 (交互並列運転) φ40×32×200L/min (同時) ×29m×1.1Kw×2台	1.0	台			
同上据付費		1.0	台			
保温工事		1.0	式			
2.2 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 1. 3. 排水設備							
3. 1 屋外排水設備		1. 0	式				
3. 2 屋内排水設備		1. 0	式				
A. 1. 3. 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
3.1 屋外排水設備						
(汚水・雑排水)						
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 100A	69.0	m			
(雨水・プール排水)						
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 50A	6.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 75A	7.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 100A	84.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 125A	29.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 150A	39.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 200A	59.0	m			
薄肉硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中 250A	11.0	m			
プラスチック製樹 (合流無し)	90.45L 樹脂蓋 100-150 500H	1.0	組			
プラスチック製樹 (合流無し)	90.45L 樹脂蓋 100-150 800H	3.0	組			
プラスチック製樹 (合流無し)	90.45L 樹脂蓋 100-150 1200H	1.0	組			
プラスチック製樹 (合流有り)	90.45Y 樹脂製蓋 100-150 500H	1.0	組			
プラスチック製樹 (合流有り)	90.45Y 樹脂製蓋 100-150 800H	3.0	組			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
プラスチック製桝（合流有り）	90.45Y 樹脂製蓋 100-150 1200H	2.0	組				
ため桝	RA-1. -400H	14.0	組				
ため桝	RA-2. -500H	5.0	組				
ため桝	RA-3. -600H	4.0	組				
ため桝	RB. -650H	2.0	組				
ため桝	RB. -750H	1.0	組				
ため桝	RB. -850H	2.0	組				
ため桝	RB. -950H	3.0	組				
ため桝	RB. -1050H	1.0	組				
土工事		1.0	式				
保護管		1.0	式				
3.1 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
3.2 屋内排水設備						
(汚水・雑排水)						
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 40A	7.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 50A	27.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 65A	13.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 75A	9.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 100A	23.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	81.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 75A	4.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	101.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 125A	39.0	m			
(通気)						
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 40A	15.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 50A	12.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械・便所 65A	6.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	4.0	m			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
(機械室排水)							
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 20A	15.0	m				
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 25A	8.0	m				
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 40A	1.0	m				
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 50A	20.0	m				
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 75A	5.0	m				
耐熱塩化ビニル管	機械・便所 100A	15.0	m				
スリーブ工事		1.0	式				
仕切弁	JIS5K×20A	16.0	組				
仕切弁	JIS5K×40A	1.0	個				
仕切弁	JIS5K×50A	2.0	個				
バタフライ弁	JIS10K×75A	3.0	個				
SUS管(空気抜管)・拡管式	13A	62.0	m				
逆し弁	JIS10K 75	3.0	個				
(PD-1)排水水中ポンプ	水中ポンプ(自動交互並列) φ65×400L/min(800L同時)×6m×1.5Kw×2台	1.0	組				
(PD-2)排水水中ポンプ	水中ポンプ(自動運転) φ65×400L/min×6m×1.5Kw	1.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
同上据付費		3.0	台				
床上掃除口	COA50	2.0	個				
床上掃除口	COA65	4.0	個				
床上掃除口	COA80	3.0	個				
床上掃除口	COA100	10.0	個				
床排水トラップ	T3A50	12.0	個				
床排水トラップ	T3B50	59.0	個				
排水目皿	D50	1.0	個				
排水金物	50A(YTB600SR)	7.0	個				
通気金物	50A	1.0	個				
通気金物	65A	1.0	個				
水中ポンプ点検用マンホール	700×1000	2.0	組				
配管用防虫網(SUS)	100A	3.0	個				
ミニドルゴ通気弁	32A	1.0	ヶ				
同上取付費(間接排水口程度)	32A	1.0	ヶ				
3.2 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 1. 4. 消火設備						
(PFU-1)屋内消火栓ポンプユニット	φ 50×300L/min×65m×5. 5Kw	1. 0	台			
同上据付費		1. 0	式			
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋内一般 50A	28. 0	m			
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋内一般 65A	25. 0	m			
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋内一般 100A	18. 0	m			
スリーブ工事		1. 0	式			
消火用塩化ビニル外面被覆鋼管 (SGP-VS)	埋設 100A	3. 0	m			
(HB-1A) 易操作性 1 号消火栓箱(埋込形)	埋込形	1. 0	栓			
(HB-1A) 易操作性 1 号消火栓箱(埋込形)	SUS製埋込形	1. 0	栓			
同上据付費	埋込形(発信機他)箱	1. 0	栓			
採水口(単口・ネジ込式)	SUS製スタンド形・バルブ付	1. 0	栓			
消火器	ABC10形	11. 0	本			
同上スタンド		8. 0	個			
屋外消火器ボックス	1 本用	3. 0	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
既設採水口補修工事		1.0	式				
フレキシブル継手(ベローズ)	50A	1.0	個				
電極棒	3P	1.0	個				
機械はつり工事		7.0	ヶ所				
マンホール設置工事	600φ	1.0	式				
埋設標示テープ		3.0	m				
地中埋設標	コンクリート製	1.0	個				
コンクリート基礎工事	消火ポンプ要	1.0	式				
塗装工事		1.0	式				
土工事		1.0	式				
A.1.4 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 1. 5. 給湯設備						
一般配管用ステンレン鋼管	機械・便所 20A	80.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	機械・便所 25A	17.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	機械・便所 30A	31.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	機械・便所 40A	17.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	屋内一般 20A	45.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	屋内一般 25A	14.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	屋内一般 30A	6.0	m			
一般配管用ステンレン鋼管	屋内一般 40A	17.0	m			
スリーブ工事		1.0	式			
(PHW-1) 温水二次ポンプ	ステンレス製ラインポンプ φ 25×34L/min×12m×0.25Kw	1.0	台			
(PHW-2) 温水二次ポンプ	ステンレス製ラインポンプ φ 25×30L/min×6m×0.15Kw	1.0	台			
同上据付費	0.4Kw以下	2.0	台			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×20A	6.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×32A	6.0	個			
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×40A	1.0	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
ボール弁(防食ｺｱ)	BAV20	2.0	個				
ボール弁(防食ｺｱ)	BAV32	2.0	個				
温度計	ﾊﾞｲﾔﾙ	6.0	個				
圧力計		6.0	個				
逆止弁(防食ｺｱ)	20A	1.0	個				
逆止弁(防食ｺｱ)	32A	1.0	個				
防振継手(ゴム)	25A	2.0	個				
防振継手(ゴム)	32A	2.0	個				
フレキシブル継手(ﾍﾞﾛｰｽﾞ)	20A	1.0	個				
フレキシブル継手(ﾍﾞﾛｰｽﾞ)	32A	2.0	個				
フレキシブル継手(ﾍﾞﾛｰｽﾞ)	40A	1.0	個				
自動空気抜き弁	20A	3.0	個				
伸縮継ぎ手(D)	20A	1.0	個				
伸縮継ぎ手(D)	40A	1.0	個				
電気温水器	12L	1.0	台				
同上据付費		1.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
シングルレバー混合水栓		1.0	栓			
同上取付費		1.0	栓			
保温工事		1.0	式			
A.1.5 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 1. 6. 熱源設備						
(BH-1) 温水発生機	無圧式温水発生機 定格出力698Kw	1.0	台			
(TWH-1) 貯湯タンク	ステンレス製、容量6.000L	1.0	基			
(TWH-2) 貯湯タンク	ステンレス製、容量2.000L	1.0	基			
(TEX-1) 膨張タンク	鋼板製密閉式膨張タンク 容量200L	1.0	基			
(TEX-2) 膨張タンク	鋼板製密閉式膨張タンク 容量132L	1.0	基			
(TO-1) 地下油槽	鋼板製、容量3.000L	1.0	基			
(TOS-1) オイルサービスタンク	オイルポンプ×2台付 鋼板製 容量90L	1.0	基			
(HE-1) 熱交換機	プレート式熱交換器 熱交換容量116Kw	1.0	台			
(HP-11) 温水一次ポンプ	渦巻型 80φ×65φ×1.000L/min×18m×3.7KW	1.0	台			
(HP-21) 温水二次ポンプ	SUS製ライノポンプ 40φ×165L/min×12m×0.75KW	1.0	台			
(HP-22) 温水二次ポンプ	渦巻型 65φ×50φ×520L/min×15m×2.2KW	1.0	台			
(HP-23) 温水二次ポンプ	SUS製ライノポンプ 65φ×550L/min×15m×2.2KW	1.0	台			
(FC-1) ファンコンベクター	天井下方吹出形(フル仕様) 暖房能力14.0KW	22.0	台			
搬入費		1.0	式			
据付費		1.0	式			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
煙道工事		1.0	式				
煙道断熱工事		11.2	m2				
コンクリート基礎工事		1.0	式				
防油堤工事		1.0	式				
煙道基礎工事		1.0	式				
貯湯槽保温工事	溶融アルミニウム亜鉛鉄板 (GW)	29.9	m2				
地下タンク室工事		1.0	式				
土留工事	地下タンク室	1.0	式				
(温水配管)							
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 50A	24.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 65A	12.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 80A	16.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 100A	24.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 125A (溶接)	27.0	m				
スリーブ工事		1.0	式				
(暖房配管)							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 20A	6.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 25A	33.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 32A	25.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 40A	11.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 50A	43.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 65A	63.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 80A	68.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	屋内一般 100A	46.0	m				
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-白)	機械室 100A	42.0	m				
スリーブ工事		1.0	式				
(膨張管)							
一般配管用ステン鋼管	機械・便所 25A	8.0	m				
一般配管用ステン鋼管	機械・便所 40A	6.0	m				
一般配管用ステン鋼管	機械・便所 50A	5.0	m				
仕切弁	JIS5K×20A	6.0	個				
仕切弁	JIS5K×50A	6.0	個				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
バタフライ弁	JIS10K×65A	4.0	個				
バタフライ弁	JIS10K×100A	5.0	個				
バタフライ弁	JIS10K×125A	4.0	個				
防振継手(球形)	50A	2.0	個				
防振継手(球形)	100A	6.0	個				
防振継手(球形)	125A	2.0	個				
逆し弁	JIS10K×50	1.0	個				
逆し弁	JIS10K×100	2.0	個				
逆し弁	JIS10K×125A	1.0	個				
安全弁	25A	2.0	個				
温度計	バイメタル	12.0	個				
圧力計		16.0	個				
自動空気抜き弁	20A	6.0	個				
フレキシブル継手(ヘローズ)	FJ50A	2.0	個				
フレキシブル継手(ヘローズ)	FJ65A	4.0	個				
フレキシブル継手(ヘローズ)	FJ100A	2.0	個				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
フレキシブル継手(ヘローズ)	FJ125A	2.0	個				
瞬間流量計	65A	2.0	個				
伸縮継ぎ手(D)	50A	2.0	個				
伸縮継ぎ手(D)	80A	2.0	個				
保温工事	温水・暖房配管	1.0	式				
(油管)							
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	機械室 20A	7.0	m				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	機械室 25A	2.0	m				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	機械室 32A	3.0	m				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	機械室 40A	3.0	m				
スリーブ工事		1.0	式				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	屋外 25A	1.0	m				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	屋外 32A	1.0	m				
配管用炭素鋼鋼管(SGP-黒)	屋外 40A	5.0	m				
ポリエチレン外面被覆鋼管	地中 25A	26.0	m				
ポリエチレン外面被覆鋼管	地中 32A	14.0	m				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
ポリエチレン外面被覆鋼管	地中 40A	26.0	m			
マレアブルバルブ	JIS10K×20A	3.0	個			
マレアブルバルブ	JIS10K×25A	1.0	個			
フレキシブル継手(ベローズ)	FJ20A	2.0	個			
フレキシブル継手(ベローズ)	FJ25A	2.0	個			
フレキシブル継手(ベローズ)	FJ40A	2.0	個			
通気口	32A	2.0	個			
同上取付費	32A	2.0	個			
オイルストレーナー	複式 25A	1.0	個			
フレキシブルジョイントボックス	TC-2	1.0	個			
AS舗装はつり復旧工事		1.0	式			
土工事		1.0	式			
A. 1. 6. 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	諸 経 費 算 出 用 備 考 代 価
A. 1. 7. 冷暖房設備						
7. 1 機器設備		1. 0	式			
7. 2 配管設備		1. 0	式			
A. 1. 7 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
7.1 機器設備						
(RC-1) ルームエアコン	天吊カセット(1方向) 冷房2.2Kw 暖房2.5Kw	1.0	台			
(ACP-1) パッケージエアコン	天吊カセット(1方向) 冷房7.1Kw 暖房8.0Kw	1.0	台			
(ACP-2) パッケージエアコン	天吊カセット(1方向) 冷房7.1Kw 暖房8.0Kw	1.0	台			
(ACP-5) パッケージエアコン 同時ツイン形	天吊カセット(4方向) 冷房7.1Kw 暖房8.0Kw	1.0	台			
(ACP-6) パッケージエアコン 同時ツイン形	天吊カセット(4方向) 冷房20.0Kw 暖房22.4Kw	1.0	台			
(ACP-7) パッケージエアコン(同時ツイン形)	天吊カセット(4方向) 冷房20.0Kw 暖房22.4Kw	1.0	台			
(ACP-11) パッケージエアコン	天吊カセット(4方向) 冷房14.0Kw 暖房16.0Kw	1.0	台			
(CR-1) 集中コントローラー		1.0	個			
搬入費		1.0	式			
据付費		1.0	式			
天井開口補強		9.0	ヶ所			
7.1 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
7.2 配管設備							
(冷媒管)							
冷媒用被覆銅管 (液管)	φ 6.35	11.0	m				
冷媒用被覆銅管 (液管)	φ 9.52	72.0	m				
冷媒用被覆銅管 (ガス管)	φ 9.52	11.0	m				
冷媒用被覆銅管 (ガス管)	φ 15.88	57.0	m				
冷媒用被覆銅管 (ガス管)	φ 25.4	15.0	m				
(ドレン管)							
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	14.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	36.0	m				
スリーブ工事		1.0	式				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外 20A	3.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外 25A	3.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外 30A	10.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中 25A	1.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中 30A	6.0	m				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
冷媒管樹脂製保護カバー	SD-100相当品	20.0	m				
冷媒管樹脂製保護カバー	SD-140相当品	10.0	m				
室内外連絡配線	EM-EEF 2.0×3C	83.0	m				
リモコン配線	EM-CEE 1.25×2C	40.0	m				
集中制御配線	EM-CEE 1.25×2C	121.0	m				
ビニル電線管	(HI)16	8.0	m				
保温工事		1.0	式				
土工事		1.0	式				
7.2 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
A. 1. 8. 換気設備							
8. 1 機器設備		1. 0	式				
8. 2 ダクト設備		1. 0	式				
A. 1. 8 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
8.1 機器設備							
(FE-1)排気ファン	天井扇 130m ³ /h×50Pa	1.0	台				
(FE-2)排気ファン	天井扇 230m ³ /h×50Pa	1.0	台				
(FE-3)排気ファン	天井扇 270m ³ /h×50Pa	1.0	台				
(FE-4)排気ファン	オール金属製 天井扇 150m ³ /h×60Pa	1.0	台				
(FE-5)排気ファン	消音形ストレートシロッコファン 500m ³ /h×120Pa	1.0	台				
(FE-6)排気ファン	消音形ストレートシロッコファン 630m ³ /h×120Pa	1.0	台				
(FE-7)排気ファン	消音形ストレートシロッコファン 630m ³ /h×120Pa	1.0	台				
(FE-8)排気ファン	消音形ストレートシロッコファン 750m ³ /h×120Pa	1.0	台				
(FE-9)排気ファン(オールステンレス製)	有圧形換気扇 φ450×3,000m ³ /h×50Pa	6.0	台				
(FE-10)排気ファン	有圧形換気扇 φ400×3,700m ³ /h×50Pa	2.0	台				
(FE-11)排気ファン	消音形ストレートシロッコファン(耐湿形) 500m ³ /h×120Pa	3.0	台				
(FOA-1)給気ファン	有圧形換気扇 φ450×4,300m ³ /h×30Pa	2.0	台				
据付費		1.0	式				
天井開口補強工事		4.0	ヶ所				
8.1 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
8.2 ダクト設備						
亜鉛引きスパイラルダクト	φ 150(インサート有り)	18.0	m			
亜鉛引きスパイラルダクト	φ 200(インサート有り)	41.0	m			
亜鉛引きスパイラルダクト	φ 250(インサート有り)	14.0	m			
樹脂性給気グリル	φ 150	2.0	個			
樹脂性給気グリル	φ 200	8.0	個			
消音形給排気グリル	φ 250	3.0	個			
SUS製深形ハ°イ°フ°ト°	φ 150	4.0	個			
SUS製深形ハ°イ°フ°ト°	φ 200	4.0	個			
SUS製深形ハ°イ°フ°ト°	φ 250	7.0	個			
風量調節ダンパー	VD φ 200	4.0	個			
風量調節ダンパー	VD φ 250	3.0	個			
天井開口補強工事		13.0	ヶ所			
器具取付費	樹脂性グリル・フ°ト°類	1.0	式			
保温工事		1.0	式			
8.2 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 1. 9. 温水プール機器設備						
9. 1 機器設備		1. 0	式			
9. 2 配管設備		1. 0	式			
A. 1. 9. 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
9.1 機器設備							
【25m ² プール+歩行用プール+幼児プール】							
循環ろ過装置	25m ² プール+歩行用プール+幼児プール 処理能力167m ³ /h	1.0	台				
滅菌機	薬注ポンプ 電磁駆動ポンプ2台 90mL/min	2.0	台				
滅菌タンク	有効容量120L	1.0	台				
水質監視装置	ポーラグラフ式 測定範囲:0～2mg/L	1.0	台				
熱交換器(補給装置共)	温調弁・温度センサー共 プレート式 能力291Kw	1.0	台				
ブースターポンプ	渦巻ポンプ2.784L/min×7m	1.0	台				
補給水装置	バタフライ弁・水位計共	1.0	台				
起流装置(歩行用プール)	渦巻ポンプ2.000L/min×8m×2台 ヘヤキッチャー共	2.0	台				
付帯機器操作盤		1.0	面				
【リラクゼーションプール】							
循環ろ過装置	処理能力5.0m ³ /h	1.0	台				
滅菌機	薬注ポンプ 電磁駆動ポンプ2台 90mL/min	1.0	台				
滅菌タンク	有効容量120L	1.0	台				
水質監視装置	ポーラグラフ式 測定範囲:0～2mg/L	1.0	台				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
熱交換器(補給装置共)	温調弁・温度センサー共 プレート式 能力20.9Kw	1.0	台				
ジェットポンプ	渦巻ポンプ200L/min×28m ヘヤキッチャー共	1.0	台				
バイブラブポンプ	過流ブロワー2400mL/min	1.0	台				
補給水装置	バタフライ弁・水位計共	1.0	台				
据付費	運搬費共	1.0	式				
二次側配線工事		1.0	式				
試運転調整費		1.0	式				
9.1.計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
9.2 配管設備							
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 50A	182.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 65A	8.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 80A	254.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 100A	12.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 125A	3.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	温内一般 150A	189.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	温内一般 200A	156.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 50A	26.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 65A	10.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 80A	5.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 100A	24.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 125A	3.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 150A	32.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	機械室 200A	21.0	m				
耐熱塩化ビニル管 (HTVP)	機械室 50A	6.0	m				

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
耐熱塩化ビニル管 (HTVP)	機械室 100A	8.0	m			
仕切弁(管端防食コア)	JIS5K×15A	2.0	個			
仕切弁(管端防食コア)	JIS5K×25A	1.0	個			
仕切弁(管端防食コア)	JIS5K×50A	9.0	個			
ボール弁(管端防食コア)	JIS10K×15A	2.0	個			
バタフライ弁	JIS10K×80A	8.0	個			
バタフライ弁	JIS10K×100A	2.0	個			
バタフライ弁	JIS10K×125A	1.0	個			
バタフライ弁	JIS10K×150A	9.0	個			
バタフライ弁	JIS10K×200A	7.0	個			
瞬間流量計	50A	1.0	個			
瞬間流量計	200A	1.0	個			
フレキシブル継手(合成ゴム)	FJ50	31.0	個			
フレキシブル継手(合成ゴム)	FJ80	31.0	個			
フレキシブル継手(合成ゴム)	FJ100	4.0	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
フレキシブル継手(合成ゴム)	FJ125	1.0	個				
フレキシブル継手(合成ゴム)	FJ150	8.0	個				
自動空気抜き弁	20A	5.0	個				
温度計	バイメタル	2.0	個				
圧力計		3.0	個				
フート弁(SUS製)	125A	1.0	個				
同上取付費	125A	1.0	個				
設備ボックス		1.0	式				
保温工事		1.0	式				
9.2.計							

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
A. 1. 10. 自動制御設備							
A. 自動制御機器		1.0	式				
B. 制御盤		1.0	式				
C. 調整費		1.0	式				
D. 計装工事		1.0	式				
A. 1. 10. 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 2. 体育館棟	既存棟改修					
A. 2. 1. 衛生器具設備		1.0	式			
A. 2. 2. 給水設備		1.0	式			
A. 2. 3. 排水設備		1.0	式			
A. 2. 4. 消火設備		1.0	式			
A. 2. 5. 給湯設備		1.0	式			
A. 2. 6. 冷暖房設備		1.0	式			
A. 2. 7. 換気ダクト設備		1.0	式			
A. 2. 8. 撤去工事		1.0	式			
A. 2. 9. 発生土運搬・捨土費		1.0	式			
A. 2. 10. 産業廃棄物処分費		1.0	式			
A. 2. 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
A. 2. 1. 衛生器具設備							
カウンター式洗面器		2.0	組				
同上取付費		2.0	組				
同上用カウンター		1.0	組				
取付費	洗面器相当	1.0	組				
自動単水栓		1.0	個				
同上取付費	手洗器相当	1.0	個				
化粧鏡	450*600H(耐食鏡)	2.0	枚				
同上取付費		2.0	枚				
既設便所衛生器具取外し、再設置工事		1.0	式				
A. 2. 1. 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 2. 2. 給水設備						
硬質塩ビライニング鋼管 (VLP-VA)	屋内一般 20A	3.0	m			
保温工事		1.0	式			
A. 2. 2 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 2. 3. 排水設備							
(汚水・雑排水)							
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	4.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	4.0	m				
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 65A	6.0	m				
A. 2. 3 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 2. 4. 消火設備							
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋内一般 50A	24.0	m				
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋内一般 65A	1.0	m				
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋外 50A	4.0	m				
配管用炭素鋼管 (SGP. 白)	屋外 65A	13.0	m				
消火用塩化ビニル外面被覆鋼管 (SGP-VS)	埋設 50A	18.0	m				
消火用塩化ビニル外面被覆鋼管 (SGP-VS)	埋設 65A	13.0	m				
(HB-1B) 易操作性 1 号消火栓箱 (露出形)	埋込形	3.0	栓				
消火器	ABC10形	7.0	本				
同上スタンド		7.0	個				
機械はつり工事	D150. φ 100	5.0	ヶ所				
格子扉改修工事		2.0	ヶ所				
埋設標示テープ		31.0	m				
地中埋設標	コンクリート製	3.0	個				
保温工事		1.0	式				
塗装工事		1.0	式				

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
土工事		1.0	式				
A.2.4 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代 価	備 考
A. 2. 5. 給湯設備							
一般配管用ステン鋼管	屋内一般 20A	12.0	m				
一般配管用ステン鋼管	屋内一般 40A	10.0	m				
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×20A	1.0	個				
仕切弁（管端防食コ付）	JIS5K×40A	1.0	個				
機械はつり工事	D150. φ100	2.0	ヶ所				
機械はつり工事	D150. φ125	2.0	ヶ所				
フレキシブル継手（ヘローズ）	20A	2.0	個				
フレキシブル継手（ヘローズ）	40A	2.0	個				
保温工事		1.0	式				
A. 2. 5 計							

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	諸 経 費 算 出 用 備 考 代 価
A. 2. 6. 冷暖房設備						
6. 1 機器設備		1. 0	式			
6. 2 配管設備		1. 0	式			
A. 2. 6 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
6.1 機器設備						
(ACP-3)パナソニックエアコン	天吊カセット(4方向) 冷房12.5Kw 暖房14.0Kw	1.0	台			
(ACP-4)パナソニックエアコン	天吊カセット(4方向) 冷房12.5Kw 暖房14.0Kw	1.0	台			
(ACP-8)パナソニックエアコン	天吊露出 冷房7.1Kw 暖房8.0Kw	1.0	台			
(ACP-9)パナソニックエアコン	天吊露出 冷房25.0Kw 暖房28.0Kw	5.0	台			
(ACP-10)パナソニックエアコン	床置露出 冷房10.0Kw 暖房12.5Kw	1.0	台			
(ACP-12)パナソニックエアコン	天吊露出 冷房12.5Kw 暖房14.0Kw	1.0	台			
搬入費		1.0	式			
据付費		1.0	式			
室外機コンクリート基礎工事		1.0	式			
室内機壁掛ブラケット		5.0	組			
天井開口補強	300*1200	2.0	ヶ所			
6.1 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
6.2 配管設備						
(冷媒管)						
冷媒用被覆銅管 (液管)	φ 9.52	60.0	m			
冷媒用被覆銅管 (液管)	φ 12.7	49.0	m			
冷媒用被覆銅管 (ガス管)	φ 15.88	60.0	m			
冷媒用被覆銅管 (ガス管)	φ 25.4	49.0	m			
(ドレン管)						
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	5.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	16.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外 30A	1.0	m			
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中 30A	2.0	m			
断熱ドレンホース	φ 20	29.0	m			
機械はつり工事	D150. φ 100	11.0	ヶ所			
機械はつり工事	D150. φ 125	5.0	ヶ所			
冷媒管樹脂製保護カバー	SD-100相当品	21.0	m			
冷媒管樹脂製保護カバー	SD-140相当品	47.0	m			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 価 代	備 考
配管用支持架台	1 本用	3.0	個				
配管用支持架台	2本用	4.0	個				
室内外連絡配線	EM-EEF 2.0×3C	109.0	m				
リモコン配線	EM-CEE 1.25×2C	82.0	m				
集中制御配線	EM-CEE 1.25×2C	98.0	m				
保温工事		1.0	式				
土工事		1.0	式				
6.2 計							

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 2. 7. 換気ダクト設備						
亜鉛引きスパイラルダクト	φ 250 (インサート有り)	7. 0	m			
ボックス	0. 8t	2. 2	m2			
既設ボックスファン取外し再設置工事		1. 0	式			
軽量鉄骨下地撤去補修工事	19形	7. 5	m2			
SUS製深形パイプフット	φ 250	2. 0	個			
同上取付費		2. 0	個			
機械はつり工事	D150. φ 300	4. 0	ヶ所			
既設排気口取外し再設置工事		1. 0	敷き			
A. 2. 7 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 2. 8. 撤去工事						
既設機器撤去工事		1.0	式			
既設採水口撤去工事		1.0	式			
既設エアコン冷媒ガス処分費	冷房10.0Kw	1.0	式			
既設衛生器具撤去工事		1.0	式			
既設排水金具撤去工事		1.0	式			
既設給水管撤去工事		1.0	式			
既設排水管去工事		1.0	式			
既設ガス管去工事		1.0	式			
既設ろ過配管撤去工事		1.0	式			
既設給湯管撤去工事		1.0	式			
既設防油堤はつり撤去工事		1.0	式			
既設浄化槽解体撤去工事		1.0	式			
既設灯油廃棄処分費		1.0	式			
A. 2. 8. 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 備 考
A. 2. 9. 発生土運搬・捨土費						
発生土運搬	ダンプトラック 10t DID なし10Km以下	108.0	m3			
捨土費	残土処分	108.0	m3			
A. 2. 9. 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	諸 経 費 算 出 用 代	備 考
A. 2. 10. 発生材処分							
発生材積込み	コンクリート・アスファルト類	30.5	m3				
発生材積込み	金属くず・廃プラ類・陶器類・汚泥	83.0	m3				
発生材運搬	ダンプトラック 10t 積級 無筋コンクリート類 DID無4.5Km以下	30.5	m3				
発生材運搬	ダンプトラック 10t 積級 石膏ボード類 DID無23.5Km以下	83.0	m3				
処分費	無筋コンクリート類	62.0	t				
処分費	アスファルト類	10.9	t				
処分費	金属くず	1.7	t				
処分費	廃プラ類	1.4	t				
処分費	陶器類	0.3	t				
処分費	汚泥	62.2	t				
A. 2. 10. 計							