

令和 8 年度				工 事 設 計 書				精 算 者		設 計 者		審 査 者	
工 事 名	ボートレース児島パークエリア機械設備工事									設計書番号			
工 事 場 所	倉敷市児島元浜町 8 8 - 3 6、7 8 6 - 1、7 8 3 - 2、外 5 筆 地内				課（ 所 ） 名		新施設整備推進室						
工 事 概 要	1. パークセンター新築 鉄骨造 平家建 建築面積 5 5 8 . 9 9 m ² 延べ面積 5 2 9 . 4 8 m ² 2. パークエリア整備 スケートボードパーク、バスケットボールコート 芝生広場、遊歩道、フィットネスエリア 上記に伴う機械設備工事 空気調和設備 一式 換気設備 一式 衛生器具設備 一式 給水設備 一式 排水設備 一式 給湯設備 一式 (屋外)給水設備 一式 (屋外)排水設備 一式 (屋外)発生材処理 一式 別途工事：建築工事、電気設備工事、舗装工事、造園工事				施 行 理 由	「だれもが訪れ 快適な時間を過ごせる 拓かれた ボートレース児島」を基本理念とし、地域と共存し、老若男女問わず世代間交流ができるコミュニティの拠点として、魅力的で、拓かれた憩いと賑わい空間を創出し、誰もが安全安心に楽しめるボートレース児島を実現するため、本場に隣接してパークエリアの整備を行うもの。							
	区 分	当 初				工 期	着手 令和 年 月 日		施行日数		日間		
請 負 工 事 費					完了 令和 9 年 9 月 30 日								
				摘 要									
支 給 品													

工事費内訳

1

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接工事費									
機械設備工事			1		式				
計									
共通費									
共通仮設費			1		式				
現場管理費			1		式				
一般管理費等			1		式				
計									
工事価格			1		式				
消費税等相当額			1		式			消費税率 10 %	
工事費			1		式				

機械設備工事 直接工事費 種目別内訳

1

[illegible]

機械設備工事 直接工事費 科目別内訳

2

パークセンター				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空気調和設備	1	式		
換気設備	1	式		
衛生器具設備	1	式		
給水設備	1	式		
排水設備	1	式		
給湯設備	1	式		
計				

機械設備工事 直接工事費 科目別内訳

屋外					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
給水設備		1	式		
排水設備		1	式		
発生材処理		1	式		
計					

機械設備工事 直接工事費 中科目別内訳

4

パークセンター					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
換気設備	総合調整	1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
給湯設備		1	式		
計					

機械設備工事 直接工事費 中科目別内訳

屋外					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

6

パークセンター		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ACP-1a～1C ACP-1a-1～1C-1 パッケージ型空気調和機	室外機 店舗用・ﾊﾞｰﾌﾞ 室内機 天井ﾏｯﾄ4方向形 冷房/暖房 7.1kW/8.0KW 他 壁設置架台その他	3	台			
ACP-2 ACP-2-1 パッケージ型空気調和機	室外機 ルームエアコン 室内機 壁掛形 冷房/暖房 6.3kW/7.1KW 壁設置架台、遠方制御用アダプタ ドレンアップﾓｰﾙ、ワイヤﾄﾞﾘﾓﾝその他	1	台			
ACP-3 ACP-3-1 パッケージ型空気調和機	室外機 ルームエアコン 室内機 壁掛形 冷房/暖房 4.0kW/5.0KW 壁設置架台、遠方制御用アダプタ ドレンアップﾓｰﾙ、ワイヤﾄﾞﾘﾓﾝその他	1	台			
ACP-4 ACP-4-1 パッケージ型空気調和機	室外機 ルームエアコン 室内機 壁掛形 冷房/暖房 4.0kW/5.0KW 壁設置架台、遠方制御用アダプタ ドレンアップﾓｰﾙ、ワイヤﾄﾞﾘﾓﾝその他	1	台			
ACP-5 ACP-5-1 パッケージ型空気調和機	室外機 ルームエアコン 室内機 壁掛形 冷房/暖房 4.0kW/5.0KW 壁設置架台、遠方制御用アダプタ ドレンアップﾓｰﾙ、ワイヤﾄﾞﾘﾓﾝその他	1	台			
ACP-6 ACP-6-1 パッケージ型空気調和機	室外機 ルームエアコン 室内機 壁掛形 冷房/暖房 2.8kW/3.6KW 壁設置架台、遠方制御用アダプタ ドレンアップﾓｰﾙ、ワイヤﾄﾞﾘﾓﾝその他	1	台			
CR-1 集中ﾚﾓﾝ	パッケージ型空気調和気の集中管理 ﾀｯﾁﾊﾟﾅﾙ式 冷暖切替、発停監視 ｽｸｼﾞｭｰﾙ管理、手元操作管理	1	台			
電気配管配線		1	式			別紙 00-0001

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

パークセンター		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
文字標識等		1	式			別紙 00-0002
据付費		1	式			別紙 00-0003
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

8

パークセンター		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	22	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	31	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	11	m			
冷媒管		1	式			別紙 00-0004
空調機トラップ	縦型 50A	1	個			
保温		1	式			別紙 00-0005
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0006
スリーブ		1	式			別紙 00-0007
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

9

パークセンター		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
HEU-1-1～HEU-1-3 全熱交換ユニット	天井施ツ形 風量 500m ³ /h 静圧 100Pa 24h換気対応、予備フィルター共	3	台			
FE-1 排風機	天井扇 風量 250m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-2 排風機	天井扇 風量 150m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-3 排風機	天井扇 風量 100m ³ /h 静圧 80Pa 24h換気対応	1	台			
FE-4 排風機	天井扇 風量 200m ³ /h 静圧 80Pa 24h換気対応	1	台			
FE-5 排風機	天井扇 風量 150m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-6 排風機	天井扇 風量 50m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-7 排風機	天井扇 風量 50m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-8 排風機	天井扇 風量 150m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-9 排風機	天井扇 風量 50m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-10 排風機	天井扇 風量 50m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-11 排風機	天井扇 風量 250m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-12 排風機	天井扇 風量 100m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
FE-13 排風機	ストレートボックスファン 消音ボックス付 風量 500m ³ /h 静圧 150Pa	1	台			
FE-14 排風機	ストレートボックスファン 消音ボックス付 風量 550m ³ /h 静圧 150Pa	1	台			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

10

パークセンター		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
FE-15 排風機	天井扇 風量 250m ³ /h 静圧 80Pa	1	台			
電気配管配線		1	式			別紙 00-0008
据付費		1	式			別紙 00-0009
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

11

パークセンター		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 100mm	14	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	54	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	98	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	4	m			
フレキシブルダクト	保温 有 100mm	2	m			
フレキシブルダクト	保温 有 150mm	11	m			
フレキシブルダクト	保温 有 200mm	11	m			
フレキシブルダクト	保温 有 250mm	2	m			
吹出口ユニット (フィルター付き)	P-18型	7	個			
吹出口ユニット (フィルター付き)	P-23型	2	個			
吸込口ユニット	P-18型	11	個			
丸形 風量調節 ダンパー	200	2	個			
深型ハーフフード	ステンレス焼付塗装 150 ダクト外用	11	個			
深型ハーフフード	ステンレス焼付塗装 200 ダクト外用	8	個			
ベントキャップ (軒天用)	ステンレス焼付塗装 150	2	個			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

12

[illegible]

パークセンター		換気設備		総合調整		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
総合調整費		1	式			別紙 00-0012
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

14

パークセンター 衛生器具設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
洋風大便器	CS597BCS, TCF5841AUP, YH702 フラッシュ式掃除口付、温水洗浄便座 (擬音装置付、脱臭機能、蓋付、セ ンサースイッチ式) 棚付二連紙巻器他付属品	5	組			
壁掛小便器	UFS900JCS	3	組			
化粧鏡	450 × 600	12	枚			
多目的トイレパック	UADAK01R/L1A1ASD1W 汚物流し用電気温水器 洗面器電気温水器 温水洗浄便座(ふた無し、そでリコン 、擬音装置) その他付属品	1	組			
掃除流し	SK22A T23AEQ20C 横水栓、ストラップ、その他	1	組			
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

15

パークセンター 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 20A	12	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 25A	4	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	17	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 25A	2	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 20A	25	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 25A	8	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 32A	8	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 40A	3	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 20A	27	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 25A	10	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 32A	2	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 40A	3	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 50A	5	m			
自動水栓	TLE28SS2A	11	個			
自動水栓	TLE26SL1W	1	個			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

16

パークセンター 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シンク用バルブ-混合栓	TKS05301J	2	個			
横水栓	T28AKUH13 キ-式、逆止弁付、カップリング水栓	3	個			
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 20A	3	個			
保温		1	式			別紙 00-0013
文字標識等		1	式			別紙 00-0014
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0015
スリーブ		1	式			別紙 00-0016
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

17

パークセンター 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	35	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	20	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	47	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	3	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	17	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	25	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	24	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	9	m			
配管用防虫網	100A	2	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	1	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	4	個			
床排水トラップ (非防水形)	T 5A 50A	3	個			
排水通気金物	平型ハーフート ステンレス焼付塗装 100 ダクト用	1	個			
排水通気金物	深型ハーフート ステンレス焼付塗装 150 ダクト用	1	個			
間接排水口	50A	2	個			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

18

[illegible]

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

19

パークセンター		給湯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
WHE-1 電気温水器	貯湯式電気温水器（飲用）550L リモコン、排水パン、他付属品	1	台			
WHE-2-1、2-2 電気温水器	貯湯式電気温水器 （飲用・台下設置型）12L 転倒防止金具、タイマー他付属品	2	台			
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡張式 屋内一般 20SU	21	m			
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡張式 屋内一般 25SU	13	m			
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	1	個			
保温		1	式			別紙 00-0020
据付費		1	式			別紙 00-0021
スリーブ		1	式			別紙 00-0022
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

20

屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水用高密度ホリシリン管	電気融着接合 20A	295	m			
給水用高密度ホリシリン管	電気融着接合 25A	138	m			
給水用高密度ホリシリン管	電気融着接合 40A	2	m			
給水用高密度ホリシリン管	電気融着接合 50A	68	m			
給水用高密度ホリシリン管	電気融着接合 75A	141	m			
立水栓	T28KUNH13 水栓柱 616-016	15	組			
青銅仕切弁 (埋設用)	10K(ねじ) 20A	11	個			
青銅仕切弁 (埋設用)	10K(ねじ) 25A	5	個			
青銅仕切弁 (埋設用)	10K(ねじ) 40A	1	個			
青銅仕切弁 (埋設用)	10K(ねじ) 50A	1	個			
ハタフライ弁 (埋設用)	75A	1	個			
ソトシル仕切弁	10K(外ネジハンドル式) 75A	2	個			
直読式量水器 (乾式デジタル式)	75A	1	個			
弁柵	機 械 ハックホ0.13m3 VC-P(550H)	16	組			
弁柵	機 械 ハックホ0.13m3 VC-1(550H)	1	組			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

21

屋外		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
弁樹	機 械 ハ ッ ヅ 材 0.13m3 VC-3(700H)	2	組			
量水器樹	機 械 ハ ッ ヅ 材 0.13m3 MC-3(750H)	1	組			
地中埋設標	コクリート製	15	個			
地中埋設標	鉄 製	28	個			
埋設標識テープ (折込率2倍)	150幅 -	638	m			
切断・接続		1	式			別紙 00-0023
土工事		1	式			別紙 00-0024
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

22

屋外 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 150A	166	m			
1 小口径桧	90L 150-200 550H 塩ビ蓋 200	1	組			
2 小口径桧	90Y 150-200 580H 塩ビ蓋 200	1	組			
3 トラップ桧	300 550H 塩ビ蓋 300	1	組			
4 小口径桧	45L 150-200 630H 塩ビ蓋 200	1	組			
5 小口径桧	45L 150-200 640H 塩ビ蓋 200	1	組			
6 インバート桧	SC-3 670H MHA蓋 600	1	組			
7 小口径桧	ST 150-200 610H T8蓋 200	1	組			
8 小口径桧	90Y 150-200 920H T8蓋 200	1	組			
9 小口径桧	ST 150-200 1190H T8蓋 200	1	組			
10 小口径桧	ST 150-200 1390H T8蓋 200	1	組			
11 インバート桧	SC-4 1770H MHA蓋 600	1	組			
12 小口径桧	ST 150-300 2060H T8蓋 200	1	組			
13 公設桧	公設桧接続	1	か所			
31 マンホールトイレ	洗浄ユニット	1	組			

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

23

屋外		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
32 マンホール	小口径マンホール 専用鋳鉄蓋 T-8	1	組			
33 マンホール	小口径マンホール 専用鋳鉄蓋 T-8	1	組			
34 小口径樹	ST 150-300 840H T8蓋 300	1	組			
35 小口径樹	ST 150-300 970H T8蓋 300	1	組			
土工事		1	式			別紙 00-0025
排水本管接続	矢板工法 仮舗装・本舗装 交通誘導員、廃棄物処理含む	1	式			
計						

機械設備工事 直接工事費 細目別内訳

24

[illegible]

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

1

パークセンター		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気配管配線		1	式			別紙 00-0001
【内外連絡線】						
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ヒット・天井	179	m			
EM-IE電線	1.6mm × 1本	179	m			
【リモコン配線】						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	14	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ヒット・天井	46	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	14	m			
【集中リモコン配線】						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	6	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	2	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ヒット・天井	53	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm 溶融亜鉛メッキ 300g/m2以上	6	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m			

パークセンター		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気配管配線		1	式			別紙 00-0001
位置ボックス	隠蔽用 -	8	個			
計						
文字標識等		1	式			別紙 00-0002
文字標識等	空 調 1,000m2	1	式			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

3

パークセンター		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式			別紙 00-0003
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 7.1kW以下	3	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 壁掛け - 3.2kW以下	1	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 壁掛け - 4.0kW以下	3	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 壁掛け - 6.3kW以下	1	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 2.8kW以下	1	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 4.0kW以下	3	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 6.3kW以下	1	台			
パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 7.1kW以下	3	台			
ワイヤードリモコン据付		9	個			
室外機壁面設置ブラケット架台 据付		8	台			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

4

パークセンター		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒管		1	式			別紙 00-0004
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	179	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) ガス管 厚20mm以上	95	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	83	m			
計						
保温		1	式			別紙 00-0005
排水管 保温	標仕保温材 屋内露出 合成樹脂製カバー1 25A	3	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	19	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	28	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	3	m			
保温化粧ケース (樹脂製)	60 × 58	3	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装	共巻き 6.35～38.10mm程度 ステンレス鋼板	25	m			
計						

パークセンター		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0006
形鋼振止 空調配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0007
スリーブ 空調配管		6	%			
計						

パークセンター		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気配管配線		1	式			別紙 00-0008
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	6	m			
EM-CEEケーブル	1. 25mm2- 2C ビッド・天井	42	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	6	m			
位置ボックス	隠蔽用 -	3	個			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

7

パークセンター		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式			別紙 00-0009
HEU-1 全熱交換ユニット 据付	天井カセット形 風量 500m³/h 静圧 100Pa 24h換気対応、予備フィルター共	3	台			
FE-1 排風機 据付	天井扇 風量 250m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-2 排風機 据付	天井扇 風量 150m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-3 排風機 据付	天井扇 風量 100m³/h 静圧 80Pa 24h換気対応	1	台			
FE-4 排風機 据付	天井扇 風量 200m³/h 静圧 80Pa 24h換気対応	1	台			
FE-5 排風機 据付	天井扇 風量 150m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-6 排風機 据付	天井扇 風量 50m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-7 排風機 据付	天井扇 風量 50m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-8 排風機 据付	天井扇 風量 150m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-9 排風機 据付	天井扇 風量 50m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-10 排風機 据付	天井扇 風量 50m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-11 排風機 据付	天井扇 風量 250m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-12 排風機 据付	天井扇 風量 100m³/h 静圧 80Pa	1	台			
FE-13 排風機 据付	ストレートシロッコファン 消音ボックス付 風量 500m³/h 静圧 150Pa	1	台			

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

8

[illegible]

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

9

パークセンター		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
たわみ継手		1	式			別紙 00-0010
ダクト用たわみ継手		2.5	m			
計						
保温		1	式			別紙 00-0011
スハ°イタルダクト保温 (40K)	ロックウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 150mm 保温厚25	2	m			
スハ°イタルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 100mm 保温厚25	3	m			
スハ°イタルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 150mm 保温厚25	14	m			
スハ°イタルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 200mm 保温厚25	68	m			
スハ°イタルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 250mm 保温厚25	4	m			
計						

パークセンター		換気設備		総合調整		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
総合調整費		1	式			別紙 00-0012
ダクト系統 調整	スパイラルダクト	169.6	m ² , m			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

11

パークセンター		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温		1	式			別紙 00-0013
給水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	27	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	6	m			
給水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A	2	m			
計						
文字標識等		1	式			別紙 00-0014
文字標識等	衛 生 1,000m2	1	式			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0015
形鋼振止 給水配管		3	%			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

12

[illegible]

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

13

パークセンター		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温		1	式			別紙 00-0017
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	16	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A	1	m			
排水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 50A	1	m			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0018
形鋼振止 排水配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0019
スリーブ 排水配管		7	%			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

14

パークセンター		給湯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温		1	式			別紙 00-0020
給湯管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 15A	21	m			
給湯管 保温	標仕保温材 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	10	m			
給湯管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A	3	m			
計						
据付費		1	式			別紙 00-0021
WHE-1 電気温水器 据付	貯湯式電気温水器（飲用）550L リモコンケーブル、排水パン、他付属品	1	台			
WHE-2-1、2-2 電気温水器	貯湯式電気温水器 （飲用・台下設置型）12L 転倒防止金具、ウィークリータイマー他付属品	2	台			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0022
スリーブ 給湯配管		7	%			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

15

屋外		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切断・接続		1	式			別紙 00-0023
配管分岐 (樹脂管類)	配管分岐 75A 保温無	1	か所			
配管切断 (樹脂管類)	配管切断 50A 保温無 フ ラグ 止 め	1	か所			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0024
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	159.1	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	92.7	m3			
砂利地業	切込砂利	66.4	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	66.4	m3			
カッター切断	アスファルト舗装面 深さ100mm以内	267.4	m			
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	4	m3			
アスファルト舗装		80.7	m ²			
計						

機械設備工事 直接工事費 別紙明細

16

屋外		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事		1	式			別紙 00-0025
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	233.3	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	187.3	m3			
砂利地業	切込砂利	46	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	46	m3			
土工機械運搬	根切り、埋戻し	1	往復			
カッター切断	アスファルト舗装面 深さ100mm以内	262.3	m			
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	8.5	m3			
アスファルト舗装		169.7	m ²			
舗装機械運搬		1	往復			
矢板		59.9	m ²			
計						

屋外 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬		1	式			別紙 00-0026
発生材運搬	アスファルト（給水）	4	m3			
発生材運搬	アスファルト（排水）	8.5	m3			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0027
発生材処分	アスファルト（給水）	4	m3			
発生材処分	アスファルト（排水）	8.5	m3			
計						