

令和3年度

工事番号：第 21-79210-0006 号

工事名称：郡山北工業高校大規模改造工事（機械・3期）

金抜設計書

内 容 確 認	
委託者側	受託者側
	

県中建設事務所

工事名称 郡山北工業高校大規模改造(機械・3期)

工事場所 郡山市八山田二丁目 地内

【工事概要】

- 1 工事種別：改修工事
- 2 用途：学校
- 3 延べ面積：2,088㎡
- 4 構造：R C造

【総括情報表】

- (1) 適用単価地区……………D (県中1・県北4)
- (2) 単価適用日……………令和3年11月15日
- (3) 前払率……………50%
- (4) 契約保証補正……………金銭的保証
- (5) 共通仮設費区分……………率併用方式
- (6) 建改共通仮設費区分……………率併用方式
- (7) 監理事務所設置……………無し
- (8) 主たる工事区分……………暖冷房衛生工事
- (9) 労務費の比率……………普通
- (10) 週休2日補正……………4週6休
- (11) 工期 [か月] ……………8.0

[illegible]

[illegible]

郡山北工業高校					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空調設備工事	機器・配管設備工事	1	式		WP
空調設備工事	配線設備工事	1	式		WP
計					
暖房設備工事	機器設備工事	1	式		WP
暖房設備工事	配線設備工事	1	式		WP
計					
換気設備工事		1	式		WP
計					
衛生器具設備工事		1	式		WP
計					
屋内給水設備工事		1	式		WP
計					
屋内排水・通気設備工事		1	式		WP
計					
給湯設備工事		1	式		WP
計					
屋内消火栓設備工事		1	式		WP
計					
給油設備工事	機器・配管設備工事	1	式		WP
給油設備工事	配線設備工事	1	式		WP

[illegible]

郡山北工業高校		空気調和設備工事		機器・配管設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2	1	台			代価表 0001
搬入費	単独搬入 200kg/m3未満	0.2	t			M0-635121 2111A+6 標準
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2-1	6	台			代価表 0002
ハウジングエアコン	ACR-1	1	台			代価表 0003
ルームエアコン 取外し再設置	45タイプ	1	台			代価表 0004
パッケージエアコン 取外し再設置	ACP-1 天井吊 ツインタイプ	5	台			代価表 0058
扇風機 取外し再取付		10	台			代価表 0005
冷媒ポンプダウン費	45タイプ	1	台			暖冷房衛生設備 2 1
冷媒ポンプダウン費	ACP-1	5	台			暖冷房衛生設備 2 3
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	56	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	111	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	9	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) ガス管 厚20mm以上	15	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	42	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	97	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	14	m			M0-651382 2111A+6 標準
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	10	m			M0-651382 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 20A	44	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 25A	83	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 40A	17	m			M0-651123 2111A+6 標準

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

郡山北工業高校 換気設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
壁用換気扇	24F-8	1	台			代価表 0019
全熱交換型換気扇	24F-9	1	台			代価表 0020
壁用換気扇	24F-10	1	台			代価表 0021
壁用換気扇	24F-11	1	台			代価表 0022
全熱交換型換気扇	FES-1	5	台			代価表 0023
壁用換気扇 (窓枠据付タイプ)	FE-1	3	台			代価表 0024
壁用換気扇	FE-4	1	台			代価表 0026
ダクト用換気扇	F-2	4	台			代価表 0027
ダクト用換気扇	F-3	1	台			代価表 0028
給気グリル	OA-1	14	個			代価表 0029
給気グリル	OA-2	2	個			代価表 0030
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 100mm	11	m			M0-542134 2111A+6 補市
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	71	m			M0-542134 2111A+6 補市
スパイラルダクト保温 (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	6	m			M0-432173 2111A+6 市場
スパイラルダクト保温 (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	50	m			M0-432173 2111A+6 市場
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビッド・天井	34	m			E0-432641 2111A+6 標準
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C FEP内(PF・CD)	10	m			E0-432641 2111A+6 標準
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	10	m			E0-131133 2111A+6 市場
マイコンスイッチ取付費		6	個			代価表 0031
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	6	個			E0-131372 2111A+6 市場

[illegible]

郡山北工業高校 屋内給水設備工事						
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-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 20A	81	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	34	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 40A	2	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 50A	6	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 65A	2	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 80A	54	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 20A	63	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 25A	56	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 40A	26	m			M0-651132 2111A+6 標準
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 50A	22	m			M0-651132 2111A+6 標準
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温有	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所			M0-641193 2111A+6 標準
横水栓	F 7 - 13A	16	個			M0-732111 2111A+6 標準
シンク・ルバー混合水栓	TKGG30EC, SF-HE433SY	2	個			代価表 0043
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	10	個			M0-634611 2111A+6 標準
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	4	個			M0-634611 2111A+6 標準
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	2	個			M0-634611 2111A+6 標準
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	3	個			M0-634611 2111A+6 標準
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 80A	1	個			M0-634618 2111A+6 標準
自動エア抜弁	20A	1	個			M0-634681 2111A+6 標準

[illegible]

郡山北工業高校 屋内排水・通気設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 40A	5	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 50A	3	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 100A	27	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	機械室・便所 40A	11	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	機械室・便所 50A	43	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	機械室・便所 65A	13	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	機械室・便所 75A	19	m			M0-651123 2111A+6 標準
給水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	機械室・便所 100A	27	m			M0-651123 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	屋内一般 40A	18	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	屋内一般 50A	25	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	屋内一般 65A	13	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	機械室・便所 40A	4	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	機械室・便所 50A	31	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	機械室・便所 65A	32	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	機械室・便所 75A	32	m			M0-651166 2111A+6 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP) 改修	機械室・便所 100A	33	m			M0-651166 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温無	6	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温無	3	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温無	1	か所			M0-641194 2111A+6 標準

郡山北工業高校 屋内排水・通気設備工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	1	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	1	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 75A 保温無	2	か所			M0-641194 2111A+6 標準
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	4	か所			M0-641194 2111A+6 標準
プラスチックトラップ	PT-1	1	台			代価表 0045
水中型排水ポンプ	PD-1	1	台			代価表 0046
床上掃除口 (非防水形)	COA 40A	2	個			M0-733132 2111A+6 標準
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	3	個			M0-733132 2111A+6 標準
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A	5	個			M0-733132 2111A+6 標準
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	3	個			M0-733132 2111A+6 標準
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	6	個			M0-733132 2111A+6 標準
排水金物 取付 (SNA、SNB、SNC、D)	50A	1	個			M0-733114 2111A+6 標準
流しトラップ	T14AA 50A	4	個			M0-733112 2111A+6 標準
通気弁	50A	1	個			M0-634610 2111A+6 協議
通気弁	65A	2	個			M0-634610 2111A+6 協議
通気弁	75A	1	個			M0-634610 2111A+6 協議
通気弁	100A	1	個			M0-634610 2111A+6 協議
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	1	個			M0-634611 2111A+6 標準
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	1	個			M0-634631 2111A+6 標準
計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

郡山北工業高校 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機械設備撤去工事	配管工	159	人			代価表 0051
機械設備撤去工事	設備機械工	19.4	人			代価表 0052
機械設備撤去工事	ダクト工	10.2	人			代価表 0053
機械設備撤去工事	保温工	0.03	人			代価表 0054
機械設備撤去工事	電工	7	人			代価表 0055
冷媒回収・破壊処分費		1	式			暖冷房衛生設備 2 2
搬入費	単独搬入 300kg/m3未満	0.5	t			M0-635121 2111A+6 標準
配管切断(銅管類)	12.7φ+28.58φ	2	個所			代価表 0056
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	2	か所			M0-641193 2111A+6 標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温無	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	屋内一般 50A 仮設用	62	m			M0-651124 2111A+6 ※標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所			M0-641193 2111A+6 標準
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A 仮設	1	個			M0-634611 2111A+6 ※標準
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	5	m			M0-651152 2111A+6 標準
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	1	か所			M0-641193 2111A+6 標準
ガスコック	ギョービスコック 25A	1	個			M0-736121 2111A+6 協議
計						

[illegible]

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め	備 考	
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2	台	1			有り	代価表	0001
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2-1	台	1			有り	代価表	0002
ハウジングエアコン	ACR-1	台	1			有り	代価表	0003
ルームエアコン 取外し再設置	45タイプ	台	1			有り	代価表	0004
パッケージエアコン 取外し再設置	ACP-1 天井吊 ツインタイプ	台	1			有り	代価表	0058
扇風機 取外し再取付		台	1			有り	代価表	0005
リモコン取付費		個	1			有り	代価表	0010
リモコン撤去再取付費		個	1			有り	代価表	0059
自然対流式 ハネルヒーター	EPH-1 いたずら防止カバー付	台	1			有り	代価表	0011
自然対流式 ハネルヒーター	EPH-2 いたずら防止カバー付	台	1			有り	代価表	0012
FF式石油暖房機	FF-1-2	台	1			有り	代価表	0013
FF式石油暖房機	FF-2	台	1			有り	代価表	0014
FF式石油暖房機	FF-3-1	台	1			有り	代価表	0015
FF式石油暖房機	FF-3-2	台	1			有り	代価表	0016
FF式石油暖房機	FF-4	台	1			有り	代価表	0017
壁用換気扇	24F-8	台	1			有り	代価表	0019
全熱交換型換気扇	24F-9	台	1			有り	代価表	0020
壁用換気扇	24F-10	台	1			有り	代価表	0021
壁用換気扇	24F-11	台	1			有り	代価表	0022
全熱交換型換気扇	FES-1	台	1			有り	代価表	0023

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め	備 考	
壁用換気扇 (窓枠据付タイプ)	FE-1	台	1			有り	代価表 0024	
壁用換気扇	FE-4	台	1			有り	代価表 0026	
ダクト用換気扇	F-2	台	1			有り	代価表 0027	
ダクト用換気扇	F-3	台	1			有り	代価表 0028	
給気ク®リル	OA-1	個	1			有り	代価表 0029	
給気ク®リル	OA-2	個	1			有り	代価表 0030	
マイコンスイッチ取付費		個	1			有り	代価表 0031	
腰掛式便器	C910R 暖房便座	組	1			有り	代価表 0032	
腰掛式便器	C910R 洗浄暖房便座	組	1			有り	代価表 0033	
自動洗浄小便器	U620	組	1			有り	代価表 0034	
ホ®ル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,800	組	1			有り	代価表 0035	
ホ®ル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,650	組	1			有り	代価表 0036	
カウンター一体形 洗面器	L420	組	1			有り	代価表 0037	
壁掛洗面器	L410	組	1			有り	代価表 0038	
掃除流し	S210	組	1			有り	代価表 0039	
化粧鏡	耐食盗難防止型 350×450×5t	枚	1			有り	代価表 0040	
化粧鏡	耐食盗難防止型 450×600×5t	枚	1			有り	代価表 0041	
シンク®ルハ®ー 混合水栓	TKGG30EC, SF-HE433SY	個	1			有り	代価表 0043	
フ®ラスタートラップ®	PT-1	台	1			有り	代価表 0045	
水中型排水ホ®ンフ®	PD-1	台	1			有り	代価表 0046	

その他

[illegible]

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2	台	1					代価表 0001	
01 空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2	台	1	1				暖冷房衛生設備 1 1	
02 設備機械工		人	2.56	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2-1	台	1					代価表 0002	
01 空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2-1	台	1	1				暖冷房衛生設備 1 2	
02 設備機械工		人	0.53	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
ハウジングエアコン	ACR-1	台	1					代価表 0003	
01 ハウジングエアコン	ACR-1	台	1	1				暖冷房衛生設備 1 3	
02 設備機械工		人	1.09	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
ルームエアコン 取外し再設置	45タイプ	台	1					代価表 0004	
設備機械工		人	0.85	0.4			○	M0-911165 2111A+6	参資 取外し
設備機械工		人	0.85	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資 再設置
その他		式	1	0.23					
計									
パッケージエアコン 取外し再設置	ACP-1 天井吊 ツインタイプ	台	1					代価表 0058	
設備機械工		人	2.34	0.4			○	M0-911165 2111A+6	参資 取外し
設備機械工		人	2.34	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資 再設置
その他		式	1	0.23					
計									
扇風機 取外し再取付		台	1					代価表 0005	
設備機械工		人	0.54	0.4			○	M0-911165 2111A+6	参資 取外し
設備機械工		人	0.54	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資 再設置
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
リモコン取付費		個	1					代価表 0010	
電工		人	0.054	1.2			○	M0-911161 2111A+6	個別
その他		式	1	0.25					
計									
リモコン撤去再取付費		個	1					代価表 0059	
電工		人	0.054	1.4			○	M0-911161 2111A+6	個別
その他		式	1	0.25					
計									
自然対流式 パネルヒーター	EPH-1 いたずら防止カバー付	台	1					代価表 0011	
自然対流式 パネルヒーター	EPH-1	台	1	1				暖冷房衛生設備 3 1	
設備機械工		人	0.54	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
自然対流式 パネルヒーター	EPH-2 いたずら防止カバー付	台	1					代価表 0012	
自然対流式 パネルヒーター	EPH-2	台	1	1				暖冷房衛生設備 3 2	
設備機械工		人	0.54	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									
FF式石油暖房機	FF-1-2	台	1					代価表 0013	
FF式石油暖房機	FF-1-2	台	1	1				暖冷房衛生設備 4 1	
設備機械工		人	1.22	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									
FF式石油暖房機	FF-2	台	1					代価表 0014	
FF式石油暖房機	FF-2	台	1	1				暖冷房衛生設備 4 2	
設備機械工		人	1.22	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資	
配管工		人	0.16	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
FF式石油暖房機	FF-3-1	台	1					代価表 0015	
FF式石油暖房機	FF-3-1	台	1	1				暖冷房衛生設備 4 3	
設備機械工		人	1.22	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
配管工		人	0.16	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
FF式石油暖房機	FF-3-2	台	1					代価表 0016	
FF式石油暖房機	FF-3-2	台	1	1				暖冷房衛生設備 4 4	
設備機械工		人	1.22	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
FF式石油暖房機	FF-4	台	1					代価表 0017	
FF式石油暖房機	FF-4	台	1	1				暖冷房衛生設備 4 5	
設備機械工		人	1.22	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
壁用換気扇	24F-8	台	1					代価表 0019	
壁用換気扇	24F-8	台	1	1				換気設備 1	
設備機械工		人	0.45	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ダクト工		人	0.2	1.2			○	M0-911163 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
全熱交換型換気扇	24F-9	台	1					代価表 0020	
全熱交換型換気扇	24F-9	台	1	1				換気設備 2	
設備機械工		人	0.5	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ベントキャップ 取付費	150mm	個	2	1				M0-541051 2111A+6	市場
その他		式	1	0.23					
計									
壁用換気扇	24F-10	台	1					代価表 0021	
壁用換気扇	24F-10	台	1	1				換気設備 3	
設備機械工		人	0.45	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ダクト工		人	0.2	1.2			○	M0-911163 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
壁用換気扇	24F-11	台	1					代価表 0022	
壁用換気扇	24F-11	台	1	1				換気設備 4	
設備機械工		人	0.45	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
タクト工		人	0.2	1.2			○	M0-911163 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
全熱交換型換気扇	FES-1	台	1					代価表 0023	
全熱交換型換気扇	FES-1	台	1	1				換気設備 5	
設備機械工		人	0.5	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ベントキャップ 取付費	150mm	個	2	1				M0-541051 2111A+6	市場
その他		式	1	0.23					
計									
壁用換気扇 (窓枠据付タイプ)	FE-1	台	1					代価表 0024	
壁用換気扇 (窓枠据付タイプ)	FE-1	台	1	1				換気設備 6	
設備機械工		人	0.54	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
タクト工		人	0.2	1.2			○	M0-911163 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
	名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	壁用換気扇	FE-4	台	1					代価表 0026
01	壁用換気扇	FE-4	台	1	1				換気設備 8
02	設備機械工		人	0.39	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資
03	タクト工		人	0.2	1.2			○	M0-911163 2111A+6 参資
	その他		式	1	0.23				
	計								
	タクト用換気扇	F-2	台	1					代価表 0027
01	タクト用換気扇	F-2	台	1	1				換気設備 9
02	設備機械工		人	0.5	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資
03	ベントキャップ 取付費	150mm	個	1	1				M0-541051 2111A+6 市場
	その他		式	1	0.23				
	計								
	タクト用換気扇	F-3	台	1					代価表 0028
01	タクト用換気扇	F-3	台	1	1				換気設備 10
02	設備機械工		人	0.5	1.2			○	M0-911165 2111A+6 参資
03	ベントキャップ 取付費	150mm	個	1	1				M0-541051 2111A+6 市場
	その他		式	1	0.23				
	計								

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
給気 ^ケ リル	OA-1	個	1					代価表 0029	
給気 ^ケ リル	OA-1	個	1	1				換気設備 11	
設備機械工		人	0.25	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ベントキャップ [°] 取付費	100mm	個	1	1				M0-541051 2111A+6	市場
その他		式	1	0.23					
計									
給気 ^ケ リル	OA-2	個	1					代価表 0030	
給気 ^ケ リル	OA-2	個	1	1				換気設備 12	
設備機械工		人	0.25	1.2			○	M0-911165 2111A+6	参資
ベントキャップ [°] 取付費	150mm	個	1	1				M0-541051 2111A+6	市場
その他		式	1	0.23					
計									
マイコンスイッチ取付費		個	1					代価表 0031	
電工		人	0.054	1.2			○	M0-911161 2111A+6	個別
その他		式	1	0.25					
計									

その他									
	名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	腰掛式便器	C910R 暖房便座	組	1					代価表 0032
01	腰掛式便器	C910R 暖房便座	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 1
02	大便器 取付	タンク式 温水洗浄便座	組	1	1				M0-531022 2111A+6 市場
	計								
	腰掛式便器	C910R 洗浄暖房便座	組	1					代価表 0033
01	腰掛式便器	C910R 洗浄暖房便座	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 2
02	大便器 取付	タンク式 温水洗浄便座	組	1	1				M0-531022 2111A+6 市場
	計								
	自動洗浄小便器	U620	組	1					代価表 0034
01	自動洗浄小便器	U620	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 3
02	小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	組	1	1				M0-531033 2111A+6 市場
	計								
	ホール一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,800	組	1					代価表 0035
01	ホール一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,800	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 4
02	配管工		人	1.96	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資
	その他		式	1	0.25				
	計								

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
ボウル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,650	組	1					代価表 0036
ボウル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,650	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 5
配管工		人	1.96	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資
その他		式	1	0.25				
計								
カウンター一体形洗面器	L420	組	1					代価表 0037
カウンター一体形洗面器	L420	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 6
洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1				M0-531065 2111A+6 市場
計								
壁掛洗面器	L410	組	1					代価表 0038
カウンター一体形洗面器	L410	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 7
洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	組	1	1				M0-531065 2111A+6 市場
計								
掃除流し	S210	組	1					代価表 0039
掃除流し	S210	組	1	1				暖冷房衛生設備 5 8
掃除流し 取付	バック無し又はバック付き	組	1	1				M0-531064 2111A+6 市場
計								

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
化粧鏡	耐食盗難防止型 350×450×5t	枚	1					代価表 0040	
化粧鏡	耐食盗難防止型 350×450×5t	枚	1	1				暖冷房衛生設備 5 9	
配管工		人	0.23	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									
化粧鏡	耐食盗難防止型 450×600×5t	枚	1					代価表 0041	
化粧鏡	耐食盗難防止型 450×600×5t	枚	1	1				暖冷房衛生設備 5 10	
配管工		人	0.23	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									
シンク・ルバー 混合水栓	TKGG30EC, SF-HE433SY	個	1					代価表 0043	
シンク・ルバー 混合水栓	TKGG30EC, SF-HE433SY	個	1	1				暖冷房衛生設備 5 11	
配管工		人	0.11	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
プラスチックラップ	PT-1	台	1					代価表 0045	
プラスチックラップ	PT-1	台	1	1				排水設備 1	
配管工		人	0.23	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									
水中型排水ポンプ	PD-1	台	1					代価表 0046	
水中型排水ポンプ	PD-1	台	1	1				給水設備 1	
配管工		人	0.97	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									
小型電気温水器	EH-1	台	1					代価表 0047	
小型電気温水器	EH-1	台	1	1				暖冷房衛生設備 6 1	
配管工		人	0.45	1.2			○	M0-911162 2111A+6 参資	
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
戸別タンクユット	TOS-1	台	1					代価表 0049	
戸別タンクユット	TOS-1	台	1	1				ガス設備 1	
配管工		人	0.4	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
戸別タンクユット	TOS-2	台	1					代価表 0060	
戸別タンクユット	TOS-2	台	1	1				ガス設備 3	
配管工		人	0.4	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									
オイルストレーナー	15A	個	1					代価表 0050	
オイルストレーナー	15A	個	1	1				ガス設備 2	
配管工		人	0.08	1.2			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.23					
計									

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
機械設備撤去工事	配管工	人	1					代価表 0051	
配管工		人	1	1			○	M0-911162 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									
機械設備撤去工事	設備機械工	人	1					代価表 0052	
設備機械工		人	1	1			○	M0-911165 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									
機械設備撤去工事	ダクト工	人	1					代価表 0053	
ダクト工		人	1	1			○	M0-911163 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									
機械設備撤去工事	保温工	人	1					代価表 0054	
保温工		人	1	1			○	M0-911164 2111A+6	参資
その他		式	1	0.25					
計									

○は「その他」の率対象

(閱 覧 参 考)

見 積 関 係

工事名：郡山北工業高校大規模改造工事(機械・3期) ✓
 路河川名：郡山市八山田二丁目 地内 ✓

本工事の工事価格の積算に使用した見積単価、特別調査単価は以下のとおりです。

見 積 商 品 名	規 格 等	単 位	見 積 単 価 (円)
冷媒ポンプダウン費	45タイプ	台	8,500
冷媒ポンプダウン費	ACP-1	台	11,000
冷媒回収・ 破壊処分費		式	122,000
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2	台	1,420,000
空冷式マルチタイプ インバータエアコン	ACM-2-1	台	227,000
ハウジングエアコン	ACR-1	台	341,000
自然対流式 パネルヒーター	EPH-1	台	42,600
自然対流式 パネルヒーター	EPH-2	台	38,600
FF式石油暖房機	FF-1-2	台	224,000
FF式石油暖房機	FF-2	台	217,000
FF式石油暖房機	FF-3-1	台	200,000
FF式石油暖房機	FF-3-2	台	188,000
FF式石油暖房機	FF-4	台	180,000
壁用換気扇	24F-8	台	27,400
全熱交換型換気扇	24F-9	台	134,000
壁用換気扇	24F-10	台	27,400
壁用換気扇	24F-11	台	27,400

(閱 覧 参 考)

見 積 関 係

工事名：郡山北工業高校大規模改造工事(機械・3期)
 路河川名：郡山市八山田二丁目 地内

本工事の工事価格の積算に使用した見積単価、特別調査単価は以下のとおりです。

見 積 商 品 名	規 格 等	単 位	見 積 単 価(円)
全熱交換型換気扇	FES-1	台	187,000
壁用換気扇 (窓枠据付タイプ)	FE-1	台	30,900
壁用換気扇	FE-4	台	22,500
ダクト用換気扇	F-2	台	17,700
ダクト用換気扇	F-3	台	14,800
給気グリル	OA-1	個	7,620
給気グリル	OA-2	個	9,300
腰掛式便器	C910R 暖房便座	組	68,100
腰掛式便器	C910R 洗浄暖房便座	組	123,000
自動洗浄小便器	U620	組	111,000
ボウル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,800	組	170,000
ボウル一体形カウンター	奥行:600タイプ 間口:1,650	組	165,000
カウンター一体形 洗面器	L420	組	59,600
カウンター一体形 洗面器	L410	組	54,900
掃除流し	S210	組	70,900
化粧鏡	耐食盗難防止型 350×450×5t	枚	8,160
化粧鏡	耐食盗難防止型 450×600×5t	枚	11,000

(閱 覽 參 考)

見 積 関 係

工事名：郡山北工業高校大規模改造工事(機械・3期)
路河川名：郡山市八山田二丁目 地内

本工事の工事価格の積算に使用した見積単価、特別調査単価は以下のとおりです。

[illegible]

