

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）の設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用に当たっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償にかかわらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工事名称 R 7 営繕 鳴門総合運動公園 鳴・撫養 体育館トイレ改修工事管（1）

工事場所 鳴門市撫養町立岩

○工事概要

- ・衛生器具設備 衛生器具の設置工事及び試運転調整一式
- ・給水設備 給水配管工事及び試運転調整一式
- ・排水設備 排水配管工事及び試運転調整一式
- ・換気設備 換気機器設置、ダクト工事及び試運転調整一式
- ・撤去工事 図示位置の不要となる機器等の撤去一式

○工事期間 契約締結日の翌日から令和8年3月10日
本工事は、猛暑による作業不能日数を9日間見込んでいる。

○刊行物は次の単価を使用している。

- ・建設物価、積算資料 2025年4月
- ・コスト情報、施工単価 2025年4月 春

○共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和6年版）により算定している。
仮設トイレは、上記基準による共通仮設費率に含まれている。
本工事において、「洋式トイレ」や「快適トイレ」を設置した場合は、「和式トイレ」
との差額分を共通仮設費に積み上げて設計変更する。
法定外労災保険に係る費用並びに現場従業員及び現場雇用労働者の墜落制止用器具費
（フルハーネス型）については、現場管理費に含まれている。

○本工事は、担い手確保工事（受注者希望型）である。現場作業完了後、週休2日
の達成状況に応じた補正係数により労務費を補正し、請負代金額を増額変更する。
なお、達成できない場合又は受注者が週休2日の取組を希望しない場合については、
変更しない。

※注意

設計書（金抜き）に質疑がある場合は、入札公告に記載の「設計図書等に関する質問
書の提出期間」に質問書を提出すること。なお、設計書（金抜き）に記載してある内
容は入札額算定のための参考資料であり、契約後は設計書（金抜き）に関する質疑は
受け付けない。

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	25,743,708	
計			25,743,708	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,192,998	
現場管理費	1	式	6,736,382	
一般管理費等	1	式	4,551,912	
計			12,481,292	
工事価格	1	式	38,225,000	
消費税等相当額	1	式	3,822,500	消費税率 10 %
工事費	1	式	42,047,500	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
管工事（1，2階）	1	式	19,463,632	
管工事（3階）	1	式	6,280,076	
計			25,743,708	

管工事 科目別内訳

3

管工事（1，2階）						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
衛生器具設備		1		式	8,586,600	
給水設備		1		式	1,844,010	
排水設備		1		式	6,313,560	
換気設備		1		式	689,320	
撤去工事		1		式	1,948,720	
発生材処理		1		式	81,422	
	計				19,463,632	

管工事 科目別内訳

4

管工事（3階）						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
衛生器具設備		1		式	2,698,600	
給水設備		1		式	600,370	
排水設備		1		式	2,117,880	
換気設備		1		式	278,410	
撤去工事		1		式	547,810	
発生材処理		1		式	37,006	
計					6,280,076	

管工事 細目別内訳

5

管工事（1，2階）		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A	C810S	24	組	179,000	4,296,000	
洋風大便器B	C810S	2	組	168,000	336,000	
和風大便器B	擬音装置、耐火カバー共	2	組	196,000	392,000	
小便器	U620	15	組	134,000	2,010,000	
コンパクトオストメイトバックA	側板×1枚	1	組	556,000	556,000	
コンパクトオストメイトバックB	側板×2枚	1	組	579,000	579,000	
手洗器		2	組	70,200	140,400	
掃除用流し	S210	3	組	92,400	277,200	
計					8,586,600	

管工事 細目別内訳

6

管工事（1，2階）		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 40A	3	m	4,930	14,790	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 50A	2	m	6,380	12,760	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	124	m	3,360	416,640	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	42	m	4,140	173,880	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 30A	21	m	4,500	94,500	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 40A	14	m	5,850	81,900	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 50A	1	m	7,600	7,600	
青銅ボール弁	10K(ねじ) 15A	1	個	5,910	5,910	
保温工事		1	式		403,230	別紙 00-0001
はつり工事		1	式		632,800	別紙 00-0002
計					1,844,010	

管工事 細目別内訳

7

管工事（１，２階）			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)	機械室・便所	40A	54	m	5,450	294,300	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所	50A	100	m	6,960	696,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所	65A	28	m	8,940	250,320	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所	75A	72	m	10,700	770,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所	100A	95	m	14,100	1,339,500	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所	125A	16	m	17,700	283,200	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般	100A	20	m	15,100	302,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般	125A	6	m	19,100	114,600	
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A		2	個	10,500	21,000	
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A		3	個	12,500	37,500	
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A		5	個	13,900	69,500	
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A		14	個	16,300	228,200	
床上掃除口 (非防水形)	COA 125A		3	個	24,300	72,900	
滴水継手	100A		1	個	26,100	26,100	
滴水継手	125A		1	個	35,100	35,100	

管工事 細目別内訳

8

[illegible]

管工事 細目別内訳

9

管工事（１，２階）		換気設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スベ イルダクト (低圧ダクト)	インサート無 150mm	1	m	4,910	4,910	
スベ イルダクト (低圧ダクト)	インサート無 175mm	5	m	5,590	27,950	
スベ イルダクト (低圧ダクト)	インサート無 200mm	9	m	6,280	56,520	
スベ イルダクト (低圧ダクト)	インサート無 225mm	12	m	6,930	83,160	
スベ イルダクト (低圧ダクト)	インサート無 250mm	4	m	7,570	30,280	
天井換気扇	事務所・店舗用 210m3/h x 100Pa ダクト径150φ	1	台	40,900	40,900	
スリット形吸込口	GVS 200 200	8	個	12,400	99,200	
スリット形吸込口	GVS 300 300	6	個	14,100	84,600	
スリット形吸込口	GVS 350 350	1	個	19,000	19,000	
ボックス	350 x 350 x 300H (GW25t内貼り共)	1	個	11,900	11,900	
ボックス	350 x 350 x 350H (GW25t内貼り共)	8	個	11,900	95,200	
ボックス	450 x 450 x 400H (GW25t内貼り共)	6	個	18,700	112,200	
ボックス	500 x 500 x 400H (GW25t内貼り共)	1	個	23,500	23,500	
計					689,320	

管工事 細目別内訳

10

管工事（１，２階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【衛生】						
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	14	組	9,740	136,360	
洗浄弁撤去	大便器用 再使用しない	19	個	3,210	60,990	
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	15	組	10,500	157,500	
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	1	組	6,340	6,340	
身障者用洗面器 撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	2	組	6,340	12,680	
掃除流し撤去	ハック付き掃除流し 再使用しない	3	組	10,100	30,300	
オストメイトイレハック 撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	1	組	14,300	14,300	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 20A -	46	m	590	27,140	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 25A -	63	m	710	44,730	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 30A -	16	m	760	12,160	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 40A -	27	m	970	26,190	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 50A -	27	m	1,240	33,480	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA) 撤去	機械室・便所 65A	8	m	2,980	23,840	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA) 撤去	屋内一般 65A	5	m	2,480	12,400	

管工事 細目別内訳

11

管工事 (1, 2階)		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 40A -	42	m	970	40,740	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 50A -	103	m	1,240	127,720	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 65A -	24	m	1,570	37,680	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 75A -	78	m	1,830	142,740	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 100A -	102	m	2,360	240,720	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 125A -	16	m	2,900	46,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管撤去	屋内一般 100A	20	m	2,600	52,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管撤去	屋内一般 125A	6	m	3,200	19,200	
弁類撤去		1	式		640	別紙 00-0005
水栓類取外し工事		1	式		34,900	別紙 00-0006
排水金物類撤去		1	式		127,620	別紙 00-0007
配管切離し工事		1	式		91,810	別紙 00-0008
【換気】						
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	100mm 再使用しない	1	m	1,020	1,020	
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	150mm 再使用しない	1	m	1,160	1,160	

管工事 細目別内訳

12

管工事 (1, 2階)		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	175mm 再使用しない	5	m	1,370	6,850	
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	200mm 再使用しない	4	m	1,510	6,040	
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	225mm 再使用しない	7	m	1,660	11,620	
スベ イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	250mm 再使用しない	1	m	1,750	1,750	
天井換気扇撤去	天井埋込形	2	台	4,950	9,900	
排気口撤去	(GV、GVS) 0.1㎡以下 再使用しない	14	個	3,670	51,380	
排気口撤去	(GV、GVS) 0.5㎡以下 再使用しない	1	個	4,800	4,800	
ボックス撤去	1.0㎡以下	14	個	1,720	24,080	
ボックス撤去	1.5㎡以下	1	個	2,310	2,310	
ダクト閉塞	100φ	1	カ所	3,780	3,780	
取外し再取付工事		1	式		263,450	別紙 00-0009
計					1,948,720	

管工事 細目別内訳

13

管工事（1，2階）		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
とりこわし発生材運搬	コンクリート(無筋)	0.2	m3	6,410	1,282	
とりこわし発生材運搬	金属(処分)	1.6	m3	2,950	4,720	
とりこわし発生材運搬	ガラス・陶器	4.4	m3	2,560	11,264	
とりこわし発生材運搬	廃プラ	3	m3	1,920	5,760	
とりこわし発生材処分	コンクリート(無筋)	0.4	t	640	256	
とりこわし発生材処分	金属(処分)	0.2	t	0	0	
とりこわし発生材処分	ガラス・陶器	1	t	5,640	5,640	
とりこわし発生材処分	廃プラ	1.5	t	35,000	52,500	
計					81,422	

管工事 細目別内訳

14

管工事（3階）		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A	C810S	7	組	179,000	1,253,000	
洋風大便器B	C810S	1	組	168,000	168,000	
小便器	U620	4	組	134,000	536,000	
コンパクトオストメイトバックB	側板×2枚	1	組	579,000	579,000	
手洗器		1	組	70,200	70,200	
掃除用流し	S210	1	組	92,400	92,400	
計					2,698,600	

管工事（3階）		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 50A	2	m	6,380	12,760	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	42	m	3,360	141,120	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	6	m	4,140	24,840	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 30A	4	m	4,500	18,000	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 40A	11	m	5,850	64,350	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 50A	2	m	7,600	15,200	
保温工事		1	式		116,180	別紙 00-0010
はつり工事		1	式		207,920	別紙 00-0011
計					600,370	

管工事（3階）		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)	機械室・便所 40A	19	m	5,450	103,550	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	30	m	6,960	208,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	10	m	8,940	89,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	17	m	10,700	181,900	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	44	m	14,100	620,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	5	m	18,800	94,000	
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	1	個	10,500	10,500	
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A	2	個	12,500	25,000	
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	5	個	16,300	81,500	
滴水継手	100A	1	個	26,100	26,100	
保温工事		1	式		273,030	別紙 00-0012
はつり工事		1	式		403,700	別紙 00-0013
計					2,117,880	

管工事 細目別内訳

17

管工事（3階）		換気設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スベ イラダクト (低圧ダクト)	インサート無 175mm	1	m	5,590	5,590	
スベ イラダクト (低圧ダクト)	インサート無 200mm	14	m	6,280	87,920	
スリット形吸込口	GVS 250 250	1	個	14,100	14,100	
スリット形吸込口	GVS 300 300	5	個	14,100	70,500	
ボックス	400 x 400 x 350H (GW25t内貼り共)	1	個	15,300	15,300	
ボックス	450 x 450 x 350H (GW25t内貼り共)	5	個	17,000	85,000	
計					278,410	

管工事 細目別内訳

18

管工事（3階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【衛生】						
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	4	組	9,740	38,960	
洗浄弁撤去	大便器用 再使用しない	6	個	3,210	19,260	
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	4	組	10,500	42,000	
身障者用洗面器 撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	1	組	6,340	6,340	
掃除流し撤去	バック付き掃除流し 再使用しない	1	組	10,100	10,100	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 20A -	10	m	590	5,900	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 25A -	18	m	710	12,780	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 30A -	8	m	760	6,080	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 40A -	3	m	970	2,910	
給水・耐衝撃性 塩ビ管 (HIVP) 撤去	機械室・便所 50A -	2	m	1,240	2,480	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)撤去	機械室・便所 65A	10	m	2,980	29,800	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)撤去	機械室・便所 80A	2	m	3,380	6,760	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)撤去	屋内一般 80A	2	m	2,810	5,620	
排水・硬質 塩化ビニル管 撤去	機械室・便所 40A -	17	m	970	16,490	

管工事 (3階)		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 50A -	40	m	1,240	49,600	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 65A -	6	m	1,570	9,420	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 75A -	18	m	1,830	32,940	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	機械室・便所 100A -	47	m	2,360	110,920	
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管撤去	屋内一般 100A	5	m	2,600	13,000	
水栓類取外し工事		1	式		11,550	別紙 00-0014
排水金物類撤去		1	式		40,890	別紙 00-0015
配管切離し工事		1	式		31,240	別紙 00-0016
【換気】						
スベ・イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	175mm 再使用しない	1	m	1,370	1,370	
スベ・イラダクト(低圧、高圧1、2ダクト)撤去	200mm 再使用しない	6	m	1,510	9,060	
排気口撤去	(GV、GVS) 0.1㎡以下 再使用しない	6	個	3,670	22,020	
ボックス撤去	1.0㎡以下	6	個	1,720	10,320	
計					547,810	

管工事 (3階)		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
とりこわし発生材運搬	コンクリート(無筋)	0.1	m ³	6,410	641	
とりこわし発生材運搬	金属(処分)	0.7	m ³	2,950	2,065	
とりこわし発生材運搬	ガラス・陶器	1.1	m ³	2,560	2,816	
とりこわし発生材運搬	廃プラ	0.9	m ³	1,920	1,728	
とりこわし発生材処分	コンクリート(無筋)	0.1	t	640	64	
とりこわし発生材処分	金属(処分)	0.1	t	0	0	
とりこわし発生材処分	ガラス・陶器	0.3	t	5,640	1,692	
とりこわし発生材処分	廃プラ	0.8	t	35,000	28,000	
計					37,006	

管工事 別紙明細

21

管工事（１，２階）		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		403,230	別紙 00-0001
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 20A	82	m	1,650	135,300	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 25A	30	m	1,730	51,900	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 32A	12	m	1,800	21,600	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 40A	9	m	1,900	17,100	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 50A	3	m	2,100	6,300	
給水管 保温	ﾌﾟﾘｽﾁﾚﾝ 暗渠内 着色アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 20A	42	m	2,280	95,760	
給水管 保温	ﾌﾟﾘｽﾁﾚﾝ 暗渠内 着色アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 25A	12	m	2,420	29,040	
給水管 保温	ﾌﾟﾘｽﾁﾚﾝ 暗渠内 着色アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 32A	9	m	2,630	23,670	
給水管 保温	ﾌﾟﾘｽﾁﾚﾝ 暗渠内 着色アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 40A	8	m	2,820	22,560	
計					403,230	
はつり工事		1	式		632,800	別紙 00-0002
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口) 計	100～150mm 63mm	70	ヵ所	9,040	632,800	
					632,800	

管工事 別紙明細

22

管工事（１，２階）		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		471,940	別紙 00-0003
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 40A	32	m	1,900	60,800	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 50A	32	m	2,100	67,200	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 65A	19	m	2,400	45,600	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 80A	48	m	2,570	123,360	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 100A	47	m	3,460	162,620	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルミｶﾞﾗｽ化粧筒 125A	3	m	4,120	12,360	
計					471,940	

管工事 別紙明細

23

管工事（1，2階）		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		1,301,000	別紙 00-0004
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 88mm	22	か所	10,900	239,800	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 100mm	23	か所	12,000	276,000	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 125mm	35	か所	13,900	486,500	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 150mm	14	か所	16,900	236,600	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 175mm	3	か所	20,700	62,100	
計					1,301,000	

管工事 別紙明細

24

管工事（1，2階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
弁類撤去		1	式		640	別紙 00-0005
青銅仕切弁撤去	10K(ねじ) 15A -	1	個	640	640	
計					640	
水栓類取外し工事		1	式		34,900	別紙 00-0006
自動水栓取外し	乾電池タイプ	25	個	850	21,250	
小便器用自動フラッシュバルブ取外し	乾電池タイプ	7	個	1,950	13,650	
計					34,900	

管工事（１，２階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水金物類撤去		1	式		127,620	別紙 00-0007
床排水トラップ (非防水形) 撤去	T 5A 50A -	4	個	2,390	9,560	
床排水トラップ (防水形) 撤去	T 5B 50A -	7	個	2,850	19,950	
床上掃除口 (非防水形) 撤去	COA 80A -	2	個	2,660	5,320	
床上掃除口 (非防水形) 撤去	COA 100A -	8	個	2,940	23,520	
床上掃除口 (非防水形) 撤去	COA 125A -	2	個	3,210	6,420	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 50A -	3	個	2,390	7,170	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 65A -	2	個	3,120	6,240	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 80A -	3	個	3,490	10,470	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 100A -	9	個	3,860	34,740	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 125A -	1	個	4,230	4,230	
計					127,620	

管工事（１，２階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切離し工事		1	式		91,810	別紙 00-0008
配管切離し	樹脂管類 25A	2	か所	3,670	7,340	
配管切離し	樹脂管類 50A	2	か所	4,780	9,560	
配管切離し	樹脂管類 65A	1	か所	5,140	5,140	
配管切離し	樹脂管類 100A	7	か所	6,610	46,270	
配管切離し	樹脂管類 125A	1	か所	8,080	8,080	
配管切離し	銅管類 65A	3	か所	5,140	15,420	
計					91,810	
取外し再取付工事		1	式		263,450	別紙 00-0009
室内機化粧パネル 取外し再取付		1	枚	10,800	10,800	
給排気グリル 取外し再取付	消音形	3	個	10,800	32,400	
スプリンクラーヘッド 取外し再取付		25	個	8,810	220,250	
計					263,450	

管工事 別紙明細

27

管工事（3階）		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		116,180	別紙 00-0010
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 20A	42	m	1,650	69,300	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 25A	6	m	1,730	10,380	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 32A	4	m	1,800	7,200	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 40A	11	m	1,900	20,900	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 50A	4	m	2,100	8,400	
計					116,180	
はつり工事		1	式		207,920	別紙 00-0011
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 63mm	23	ヵ所	9,040	207,920	
計					207,920	

管工事 別紙明細

28

管工事（3階）		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		273,030	別紙 00-0012
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 40A	18	m	1,900	34,200	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 50A	9	m	2,100	18,900	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 65A	10	m	2,400	24,000	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 80A	17	m	2,570	43,690	
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾞｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞｽ化粧筒 100A	44	m	3,460	152,240	
計					273,030	
はつり工事		1	式		403,700	別紙 00-0013
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 88mm	9	ヵ所	10,900	98,100	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	8	ヵ所	12,000	96,000	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 125mm	9	ヵ所	13,900	125,100	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	100～150mm 150mm	5	ヵ所	16,900	84,500	
計					403,700	

管工事（3階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
水栓類取外し工事		1	式		11,550	別紙 00-0014
自動水栓取外し	乾電池タイプ	9	個	850	7,650	
小・便器用 自動フラッシュバルブ 取外し	乾電池タイプ	2	個	1,950	3,900	
計					11,550	
排水金物類撤去		1	式		40,890	別紙 00-0015
床排水トラップ (防水形) 撤去	T 5B 50A -	5	個	2,850	14,250	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 40A -	4	個	2,020	8,080	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 65A -	1	個	3,120	3,120	
床上掃除口 (防水形) 撤去	COB 100A -	4	個	3,860	15,440	
計					40,890	

管工事（3階）		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切離し工事		1	式		31,240	別紙 00-0016
配管切離し	樹脂管類 50A	4	か所	4,780	19,120	
配管切離し	樹脂管類 100A	1	か所	6,610	6,610	
配管切離し	銅管類 80A	1	か所	5,510	5,510	
計					31,240	