

工事設計内訳書

工事名称 特別養護老人ホーム清水坂あじさい荘大規模改修給排水衛生設備工事
工事場所 東京都北区中十条4-16-32

[illegible]

[illegible]

[illegible]

機械設備工事							
名	称	数	量	単位	金 額	備 考	
直接仮設		1		式	282,000		
衛生器具設備		1		式	53,210,600		
給水設備		1		式	63,243,890		
排水設備		1		式	91,314,530		
給湯設備		1		式	73,351,120		
消火設備		1		式	107,824,480		
雨水再利用設備		1		式	6,740,070		
ガス設備		1		式	39,290,870		
井戸設備		1		式	11,863,910		
撤去工事		1		式	9,364,300		
発生材処理		1		式	2,009,000		
計					458,494,770		

機械設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設	直接仮設	1	式	282,000	
計				282,000	
衛生器具設備	機器設備	1	式	53,210,600	
計				53,210,600	
給水設備	機器設備	1	式	16,867,000	
給水設備	配管設備	1	式	46,376,890	
計				63,243,890	
排水設備	機器設備	1	式	7,530,000	
排水設備	配管設備	1	式	83,784,530	
計				91,314,530	
給湯設備	機器設備	1	式	43,085,000	
給湯設備	配管設備	1	式	30,266,120	
計				73,351,120	
消火設備		1	式	107,824,480	
計				107,824,480	
雨水再利用設備	雨水再利用設備	1	式	6,740,070	
計				6,740,070	
ガス設備	都市ガス設備	1	式	39,290,870	
計				39,290,870	
井戸設備	井戸設備	1	式	11,863,910	

機械設備工事

[illegible]

[illegible]

機械設備工事		衛生器具設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
洋風便器	防露式密結形ロータック、暖房洗浄便座 紙巻器、その他一式共	63	組	144,000	9,072,000	
洋風便器	防露式密結形ロータック、暖房洗浄便座 紙巻器、タッチスイッチ、その他一式共	52	組	163,000	8,476,000	
洋風便器	防露式密結形ロータック、暖房洗浄便座 紙巻器、センサースイッチ、その他一式共	1	組	166,000	166,000	
身障者用大便器	洋風便器(高座面対応)、壁給水節 水型自動FV、タッチスイッチ、蓋無し洗浄 便座(擬音装置付)、棚付二連紙巻器 背もたれ、その他付属品一式共	1	組	202,000	202,000	
小便器	自動洗浄小便器、低リップ・節水タイ プ・自己発電	12	組	129,000	1,548,000	
オストメイトバック	壁掛壁排水汚物流し、ロータック内蔵、 洗浄タッチスイッチ、紙巻器、側板、電気 温水器、その他付属品一式共	1	組	372,000	372,000	
洗面器	壁掛手洗器、その他付属品一式共、	18	組	27,800	500,400	
洗面器	壁掛手洗器、電気温水器、その他付 属品一式 共、	1	組	74,000	74,000	
洗面器	壁掛洗面器、その他一式共	4	組	14,300	57,200	
洗面器	車いす対応ボウル一体型洗面器、 その他一式共	71	組	79,000	5,609,000	
洗面器	車いす用壁掛洗面器、その他一式共	23	組	32,800	754,400	
洗髪器	洗髪器、立水栓、洗髪器用金具、排 水金具、その他一式共	1	組	115,000	115,000	
掃除流し	横水栓(レバータイプ)、ストラップ、バックハ ンガー、鎖付コーム栓部、その他付属 品一式共	14	組	83,500	1,169,000	
汚物流し	レバー式自在水栓、フラッシュバルブ、その 他一式共	9	個	98,500	886,500	
化粧鏡	600×900	56	枚	16,300	912,800	
洗濯機用水栓	単水栓	5	個	4,700	23,500	
洗濯機用水栓	混合水栓	2	個	17,200	34,400	
自動混合水栓	自動混合水栓(発電タイプ)	146	個	59,500	8,687,000	
シャワー水栓	サーモスタットシャワー金具	28	個	48,000	1,344,000	

[illegible]

[illegible]

機械設備工事		給水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
上水						(コメント)
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	9	m	1,640	14,760	
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 25A	13	m	2,050	26,650	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	1,111	m	4,190	4,655,090	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 機械室・便所 20SU	302	m	5,320	1,606,640	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋外架空・暗渠 20SU	35	m	3,590	125,650	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 25SU	219	m	5,230	1,145,370	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋外架空・暗渠 25SU	3	m	4,490	13,470	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 機械室・便所 25SU	60	m	6,650	399,000	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 30SU	123	m	6,500	799,500	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 機械室・便所 30SU	23	m	8,290	190,670	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋外架空・暗渠 30SU	1	m	5,570	5,570	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 40SU	156	m	8,040	1,254,240	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋外架空・暗渠 40SU	4	m	6,910	27,640	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 50SU	81	m	9,050	733,050	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 機械室・便所 50SU	33	m	11,500	379,500	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 地中配管 50SU	15	m	6,180	92,700	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 60SU	106	m	12,200	1,293,200	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋外架空・暗渠 60SU	2	m	10,500	21,000	
給水・一般配管用ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋内一般 75SU	33	m	17,100	564,300	

機械設備工事		給水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋外架空・暗渠 75SU	38	m	14,800	562,400	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 75SU	11	m	20,600	226,600	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋内一般 80SU	32	m	22,000	704,000	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 80SU	7	m	26,500	185,500	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋内一般 100SU	58	m	27,900	1,618,200	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 100SU	29	m	33,600	974,400	
一般配管用 ステンレス鋼ボール弁	10K(ねじ) 50A	1	個	34,700	34,700	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 500L 25A	1	個	7,680	7,680	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 500L 50A	1	個	12,500	12,500	
量水器柵	機 械 MC-2(450H)	1	組	140,000	140,000	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	42	個	10,000	420,000	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	45	個	11,900	535,500	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 32A(内ねじ)	9	個	15,600	140,400	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 40A(内ねじ)	2	個	22,100	44,200	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 50A(内ねじ)	13	個	26,600	345,800	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(フランジ) 65A(外ねじ)	8	個	70,600	564,800	
自動エア抜弁	ステンレス製 20A	11	個	15,400	169,400	
一般配管用 ステンレス鋼バタフライ弁	10K(ウエハー) 65A	2	個	64,200	128,400	
一般配管用 ステンレス鋼バタフライ弁	10K(ウエハー) 100A	3	個	85,000	255,000	
一般配管用 ステンレス鋼逆止弁	10K(ねじ・スイング) 20A	1	個	9,260	9,260	

機械設備工事		給水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
一般配管用 ステンレス鋼逆止弁	10K(フランジ・スイング) 65A	1	個	97,600	97,600	
水用減圧弁	65A	1	個	174,000	174,000	
圧力計	水用	1	組	12,200	12,200	
受水槽・高置水槽 用緊急遮断弁装置	100A	2	個・面	811,000	1,622,000	
ホールタップ	20A	3	個	22,200	66,600	
防振継手	合成ゴム製 65A	3	個	17,300	51,900	
定水位調整弁	ストレート型(副弁無し) 25A	1	個	28,300	28,300	
定水位調整弁	ストレート型(副弁無し) 50A	3	個	58,200	174,600	
電磁弁	20A	2	個	33,400	66,800	
Y形ストレーナー (管端防食コア)	10K 20A	2	個	6,050	12,100	
フレキシブルジョイント(ス テンレス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 300L 20A	3	個	6,350	19,050	
フレキシブルジョイント(ス テンレス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 300L 50A	3	個	10,700	32,100	
保温工事		1	式		5,290,000	
穴開け補修費	鉄筋探査等含む	1	式		1,280,000	
中水						(コメント)
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 屋内一般 20A	462	m	4,760	2,199,120	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 屋外架空・暗渠 20A	13	m	4,040	52,520	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 機械室・便所 20A	243	m	5,670	1,377,810	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 屋内一般 25A	39	m	6,070	236,730	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 屋外架空・暗渠 25A	10	m	5,180	51,800	

機械設備工事		給水設備		配管設備		備 考
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 機械室・便所 25A	41	m	7,230	296,430	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 32A	85	m	7,670	651,950	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 40A	76	m	8,570	651,320	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 50A	59	m	11,000	649,000	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 65A	55	m	14,700	808,500	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 機械室・便所 65A	1	m	17,500	17,500	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 80A	42	m	16,900	709,800	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 屋内一般 100A	66	m	22,400	1,478,400	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ～フランジ 接合 機械室・便所 100A	32	m	26,600	851,200	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 20A	49	個	7,400	362,600	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 25A	16	個	9,570	153,120	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 32A	3	個	13,800	41,400	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 65A	3	個	43,600	130,800	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 100A	2	個	73,500	147,000	
自動エ7抜弁	黄銅製 20A	11	個	12,500	137,500	
7-ト弁	65A	3	個	74,800	224,400	
パルス式量水器	75A	1	個	227,000	227,000	
保温工事		1	式		2,890,000	
穴開け補修費	鉄筋探査等含む	1	式		2,570,000	
土工事		1	式		107,000	

[illegible]

機械設備工事		排水設備		機器設備		備 考
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	
PD-1 排水ポンプ（受水槽室）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 50φ×320L/min×12m	2	組	162,000	324,000	
PD-2 排水ポンプ（雑排水）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 80φ×625L/min×12m	2	組	327,000	654,000	
PD-3 排水ポンプ（雑排水）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 50φ×100L/min×11m	2	組	94,000	188,000	
PD-4-1.2 排水ポンプ（汚水）	汚物用ボルテックス用水中ポンプ 自動交互並列運転 80φ×150L/min×15m	4	組	343,000	1,372,000	
PD-5-1.2 排水ポンプ（湧水）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 50φ×150L/min×11m	4	組	85,000	340,000	
PD-6 排水ポンプ（雨水）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 80φ×750L/min×12m	2	組	327,000	654,000	
PD-7 排水ポンプ（雨水）	汚物用ボルテックス用水中ポンプ 自動交互並列運転 80φ×150L/min×11m	2	組	315,000	630,000	
PD-8 排水ポンプ（雨水調整槽）	樹脂製雑排水用水中ポンプ 自動交互並列運転 80φ×460L/min×12m	2	組	250,000	500,000	
GT-1 クリース阻集器	SUS製 ハイフロー流入式 スラッジ吊用タイプ 実容量420L	1	組	1,030,000	1,030,000	
PT-1 フラスター阻集器	1.8L	1	個	148,000	148,000	
据付費		1	式		1,690,000	
計					7,530,000	

機械設備工事		排水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
災害トイレ	6基	1	式		4,140,000	
汚水・雑排水						(コメント)
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 40A	194	m	7,590	1,472,460	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 50A	599	m	9,450	5,660,550	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 50A	52	m	11,100	577,200	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 65A	145	m	12,300	1,783,500	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 65A	30	m	14,500	435,000	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 80A	648	m	13,200	8,553,600	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 80A	82	m	15,700	1,287,400	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 100A	935	m	17,400	16,269,000	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 100A	187	m	20,500	3,833,500	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 125A	103	m	20,900	2,152,700	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 150A	61	m	27,300	1,665,300	
給湯・耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管(HTVP)	地中配管 50A	4	m	4,920	19,680	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	1	m	6,970	6,970	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 150A	5	m	10,900	54,500	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 200A	25	m	14,900	372,500	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋内一般 50A	6	m	5,610	33,660	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋外架空・暗渠 50A	10	m	4,830	48,300	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋内一般 65A	6	m	7,160	42,960	

機械設備工事		排水設備		配管設備		備 考
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 65A	38	m	6,190	235,220	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 75A	32	m	8,880	284,160	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	31	m	7,720	239,320	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 100A	22	m	11,900	261,800	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋外架空・暗渠 100A	53	m	10,400	551,200	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 125A	3	m	14,800	44,400	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 150A	3	m	19,000	57,000	
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 50A	6	個	25,400	152,400	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 65A	10	個	43,600	436,000	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 80A	6	個	50,900	305,400	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 100A	4	個	73,500	294,000	
逆止弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 50A	2	個	23,300	46,600	
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 65A	6	個	40,000	240,000	
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 80A	6	個	45,500	273,000	
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 100A	4	個	62,800	251,200	
配管用防虫網	80A	2	個	12,000	24,000	
配管用防虫網	125A	2	個	17,000	34,000	
間接排水口	50A	22	個	4,580	100,760	
床排水トラップ (防水形)	T 5B 50A	19	個	17,000	323,000	
床排水トラップ (防水形)	T 5B 80A	4	個	31,500	126,000	

機械設備工事		排水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
流しトラップ	T14AA 50A	3	個	20,900	62,700	
床排水トラップ (防水形)	T16B 50A	12	個	29,900	358,800	
排水金物	SNA 50A	5	個	16,200	81,000	
排水金物	SNA 65A	8	個	22,400	179,200	
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	9	個	9,400	84,600	
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A	7	個	11,300	79,100	
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	5	個	12,500	62,500	
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	26	個	14,800	384,800	
床上掃除口 (防水形)	COB 100A	1	個	22,300	22,300	
満水継手	65A	2	個	15,500	31,000	
満水継手	75A	43	個	18,200	782,600	
満水継手	100A	47	個	23,200	1,090,400	
インバート樹(2)	機 械 SC-4(2200H) A形(1.5トン)	2	組	427,000	854,000	
インバート樹 (改良樹)	機 械 600×600 1101～1250	1	か所	91,600	91,600	
鋳鉄製マンホール蓋(水封形)	SHASE(1.5トン) 600A	3	個	21,500	64,500	
保温工事		1	式		9,210,000	
穴開け補修費	鉄筋探査等含む	1	式		1,340,000	
雨水						(コメント)
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 150A	72	m	10,900	784,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 200A	16	m	14,900	238,400	

機械設備工事		排水設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
通気						(コメント)
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 40A	89	m	7,590	675,510	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 50A	57	m	9,450	538,650	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 65A	231	m	12,300	2,841,300	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 80A	152	m	13,200	2,006,400	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 100A	396	m	17,400	6,890,400	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 100A	14	m	20,500	287,000	
排水・塩ビ ライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 125A	26	m	20,900	543,400	
ベントキャップ	65A	1	個	15,100	15,100	
ベントキャップ	80A	1	個	16,600	16,600	
丸形ベントキャップ (カバリ付)	ステンレス製 100φ	14	個	5,970	83,580	
丸形ベントキャップ (カバリ付)	ステンレス製 125φ	3	個	6,270	18,810	
トルコ通気弁	屋内通気方式 40A	2	個	8,620	17,240	
土工事		1	式		1,360,000	
計					83,784,530	

機械設備工事		給湯設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
CGS-1 マイクロコージェネ	立形直列水冷4サイクル 連続定格能力 27.3kW	1	式		14,700,000	
THW-1 貯湯槽	ステンレス製立型貯湯槽 (耐熱保温付: RW100t) タンク容量: 6000L 最高使用圧力: 5.0 kg/cm ² タンク寸法: 1600φ×3.620H 設計耐震基準: 1.0G耐震	1	基	6,210,000	6,210,000	
THW-2 蓄熱槽	ステンレス製立型貯湯槽 (耐熱保温付: RW100t) タンク容量: 6000L 最高使用圧力: 5.0 kg/cm ² タンク寸法: 1600φ×3.620H 設計耐震基準: 1.0G耐震	1	基	13,900,000	13,900,000	
TE-1 膨張タンク	密閉型 タンク容量: 600L 使用最大受水量: 480L 720φ×1645H 封入圧力: 8.0 kg/cm ²	2	基	1,280,000	2,560,000	
PHW-1-1.2 給湯循環ポンプ (一次側)	SUS製ラインポンプ (屋外設置型) 40φ×120L/min×8m	2	組	143,000	286,000	
PHW-2-1.2 給湯循環ポンプ (二次側)	SUS製ラインポンプ (屋外設置型) 40φ×120L/min×8m	2	組	117,000	234,000	
PHW-3 給湯循環ポンプ (CGS用)	SUS製ラインポンプ (屋外設置型) 50φ×228L/min×7m	1	組	135,000	135,000	
GB-1 ガス給湯器	屋外床置形 給湯能力: 300号(50号×6) ガス消費量: 551.4 kW	1	組	2,420,000	2,420,000	
搬入・据付費		1	式		2,640,000	
計					43,085,000	

機械設備工事		給湯設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 20SU	1,394	m	4,190	5,840,860	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋外架空・暗渠 20SU	52	m	3,590	186,680	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 機械室・便所 20SU	235	m	5,320	1,250,200	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 25SU	311	m	5,230	1,626,530	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋外架空・暗渠 25SU	24	m	4,490	107,760	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 機械室・便所 25SU	8	m	6,650	53,200	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 30SU	152	m	6,500	988,000	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋外架空・暗渠 30SU	14	m	5,570	77,980	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 機械室・便所 30SU	39	m	8,290	323,310	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 40SU	87	m	8,040	699,480	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋外架空・暗渠 40SU	15	m	6,910	103,650	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 50SU	68	m	9,050	615,400	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋外架空・暗渠 50SU	13	m	7,770	101,010	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋内一般 75SU	112	m	17,100	1,915,200	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 屋外架空・暗渠 75SU	134	m	14,800	1,983,200	
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 75SU	66	m	20,600	1,359,600	
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	22	m	11,600	255,200	
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	19	m	5,200	98,800	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	97	個	10,000	970,000	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	26	個	11,900	309,400	

機械設備工事		給湯設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(フランジ) 32A(内ねじ)	13	個	31,300	406,900	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 40A(内ねじ)	10	個	22,100	221,000	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 50A(内ねじ)	4	個	26,600	106,400	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(フランジ) 65A(外ねじ)	7	個	70,600	494,200	
自動エア抜弁	ステンレス製 20A	8	個	15,400	123,200	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 ねじ込形 500L 32A	4	個	19,300	77,200	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 500L 40A	4	個	10,500	42,000	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 800L 80A	8	個	22,500	180,000	
一般配管用 ステンレス鋼バタフライ弁	10K(ウェハー) 65A	8	個	64,200	513,600	
ステンレス鋼Y形ストレーナー	10K 32A	2	個	15,600	31,200	
ステンレス鋼Y形ストレーナー	10K 65A	3	個	102,000	306,000	
一般配管用 ステンレス鋼逆止弁	10K(ねじ・スイング) 32A	2	個	14,400	28,800	
一般配管用 ステンレス鋼逆止弁	10K(ウェハー) 65A	4	個	79,600	318,400	
ミキシングバルブ	40A	1	個	156,000	156,000	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 ねじ込形 500L 32A	1	個	19,300	19,300	
フレキシブルジョイント(ステン レス製ヘローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 800L 65A	3	個	20,000	60,000	
安全弁	20A	2	個	14,600	29,200	
鋼管用伸縮管継手	複式 65A	5	個	113,000	565,000	
安全弁	20A	2	個	14,600	29,200	
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	2	個	10,000	20,000	

[illegible]

機械設備工事		消火設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スプ リンクラー消火設備						(コメント)
消火ポンプ	100φ×900L×87m×18.5kW スターター付始動 呼水槽・圧力タンク 流量計	1	台	2,210,000	2,210,000	
スプ リンクラーヘッド	閉鎖型SPヘッド2種埋込型72℃	1,638	個	4,230	6,928,740	
スプ リンクラーヘッド	閉鎖型SPヘッド2種埋込型98℃	34	個	5,220	177,480	
シーリングプレート		1,672	個	150	250,800	
巻出しフレキ	2100L	1,672	本	4,090	6,838,480	
ヘッド固定金物		1,672	組	390	652,080	
湿式流水検知装置	100A	6	個	281,000	1,686,000	
末端試験装置		6	個	28,800	172,800	
双口送水口	自立型	1	台	303,000	303,000	
補助散水栓	総合盤組込型	5	台	172,000	860,000	
補助散水栓	総合盤組込専用栓併設型	1	台	213,000	213,000	
標識・説明板類		1	式		12,600	
SGP(白)	100A	326	m	7,600	2,477,600	
SGP(白)	65A	119	m	4,680	556,920	
SGP(白)	50A	243	m	3,310	804,330	
SGP(白)	40A	312	m	2,430	758,160	
SGP(白)	32A	435	m	2,110	917,850	
SGP(白)	25A	1,839	m	1,600	2,942,400	
配管材料 継手類		1	式		10,100,000	

機械設備工事		消火設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管材料 支持金具類		1	式		5,070,000	
消耗品・接合材料		1	式		1,690,000	
ゲートバルブ	100A 10K	7	個	40,500	283,500	
ゲートバルブ	50A 10K	1	個	20,300	20,300	
ゲートバルブ	25A 10K	1	個	6,840	6,840	
チャッキ弁	100A 10K	1	個	38,800	38,800	
チャッキ弁	50A 10K	1	個	18,400	18,400	
チャッキ弁	25A 10K	1	個	5,400	5,400	
フレキ	100A×1000L 10K	1	個	41,000	41,000	
フレキ	50A×500L 10K	2	個	12,600	25,200	
機器取付費		1	式		16,500,000	
配管工事費		1	式		16,300,000	
研り復旧費		1	式		815,000	
アンカー打設費		1	式		2,440,000	
工具損料費		1	式		815,000	
水張り工事費		1	式		207,000	
官庁手続立会検査 費		1	式		108,000	
調整試験費		1	式		237,000	
機材運搬費		1	式		923,000	
現場監理費		1	式		8,460,000	

機械設備工事		消火設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
現場経費		1	式		1,660,000	
諸経費		1	式		9,470,000	
連結送水管設備						
専用栓	単口型表示灯スペース付	3	台	164,000	492,000	
双口送水口	自立型	1	台	303,000	303,000	
消火用補給水槽	FRP製 有効1.0㎡ 1000×1000×1500H	1	基	792,000	792,000	
圧力配管炭素鋼鋼管	SCH40 65A	5	m	6,430	32,150	
配管材料 継手類		1	式		71,100	
配管材料 支持金具類		1	式		29,200	
消耗品・接合材料		1	式		6,750	
ゲートバルブ	100A 20K	1	個	107,000	107,000	
ゲートバルブ	50A 20K	1	個	50,800	50,800	
ゲートバルブ	25A 20K	1	個	19,100	19,100	
チャッキ弁	100A 20K	1	個	118,000	118,000	
チャッキ弁	50A 20K	1	個	69,700	69,700	
フレキ	50A×500L 20K	1	個	28,400	28,400	
機器取付費		1	式		423,000	
配管工事費		1	式		67,500	
斫り復旧費		1	式		3,600	
アンカー打設費		1	式		10,300	

[illegible]

機械設備工事		雨水再利用設備		雨水再利用設備		備 考
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	
WF-1 FRP製全自動砂ろ 過装置	処理能力5.4m ³ /h ろ過タンク 600φ FRP製	1	組	2,410,000	2,410,000	
PR-1 移送ポンプ	65A×1.5kW×9.0m×450L/min	2	台	104,000	208,000	
PR-2 ろ過ポンプ	65A×1.5kW×16.5m×90L/min 樹脂製	2	台	104,000	208,000	
PR-3 逆洗ポンプ	65A×2.2kW×17.5m×200L/min 樹脂製	1	台	169,000	169,000	
PCF-1 薬注装置	薬注ポンプ 30mℓ/min×1.0Mpa×2台 薬注タンク 60L	1	台	257,000	257,000	
WL-1 水位計		3	個	51,300	153,900	
WL-2 水位計		2	個	46,400	92,800	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 暗きよ 65A	16	m	15,100	241,600	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 暗きよ 100A	16	m	23,800	380,800	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ〜フランジ接合 屋内一般 100A	55	m	22,400	1,232,000	
EM-CEEケーブル	2mm2〜 5C 管内	62	m	1,320	81,840	
EM-CEEケーブル	3.5mm2〜 3C 管内	90	m	1,060	95,400	
EM-CEEケーブル	2mm2〜 3C 管内	17	m	890	15,130	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 50A	1	個	19,900	19,900	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 65A	3	個	41,800	125,400	
フレキシブルジョイント(ステ ンレス製ベローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 300L 50A	1	個	10,700	10,700	
フレキシブルジョイント(ステ ンレス製ベローズ形可 とう継手)	非溶接 フランジ形 300L 65A	3	個	16,200	48,600	
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 65A	3	個	40,000	120,000	
保温工事		1	式		343,000	
搬入・据付費		1	式		527,000	

[illegible]

機械設備工事		ガス設備		都市ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
〈配管材料費〉						(コメント)
白ガス管	20mm	22	m	830	18,260	
白ガス管	25mm	22	m	1,220	26,840	
白ガス管	32mm	30	m	1,460	43,800	
白ガス管	40mm	9	m	1,740	15,660	
白ガス管	50mm	173	m	2,290	396,170	
白ガス管	80mm	248	m	3,670	910,160	
カラー鋼管	20mm	7	m	1,350	9,450	
カラー鋼管	25mm	8	m	1,920	15,360	
カラー鋼管	32mm	24	m	2,680	64,320	
カラー鋼管	40mm	4	m	3,220	12,880	
カラー鋼管	50mm	68	m	3,350	227,800	
カラー鋼管	80mm	80	m	5,010	400,800	
PE管 (EF)	30mm	6	m	1,300	7,800	
PE管 (EF)	50mm	16	m	2,110	33,760	
PE管 (EF)	75mm	8	m	3,730	29,840	
ネジコック	20mm (WP型)	23	個	3,750	86,250	
ネジコック	25mm (WP型)	2	個	4,480	8,960	
ネジコック	15mm (WP厨房型)	3	個	4,620	13,860	
ネジコック	20mm (WP厨房型)	1	個	4,780	4,780	

機械設備工事		ガス設備			都市ガス設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ネジコック	25mm (WP厨房型)	5	個	6,050	30,250	
(配管工事費)						(コメント)
白ガス管	20mm	22	m	4,140	91,080	
白ガス管	25mm	22	m	4,140	91,080	
白ガス管	32mm	30	m	4,410	132,300	
白ガス管	40mm	9	m	4,410	39,690	
白ガス管	50mm	173	m	5,650	977,450	
白ガス管	80mm	248	m	8,160	2,023,680	
カラー鋼管	20mm	7	m	4,140	28,980	
カラー鋼管	25mm	8	m	4,140	33,120	
カラー鋼管	32mm	24	m	4,410	105,840	
カラー鋼管	40mm	4	m	4,410	17,640	
カラー鋼管	50mm	68	m	5,650	384,200	
カラー鋼管	80mm	80	m	8,160	652,800	
PE管 (EF)	30mm	6	m	5,180	31,080	
PE管 (EF)	50mm	16	m	6,230	99,680	
PE管 (EF)	75mm	8	m	6,890	55,120	
メータコック	40mm	1	個	8,530	8,530	
メータコック	50mm	1	個	10,700	10,700	
(特別材料費)						(コメント)

機械設備工事		ガス設備		都市ガス設備			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
分岐コック	15mm	6	個	3,300	19,800		
分岐コック	40mm	3	個	9,640	28,920		
分岐コック	50mm	3	個	11,400	34,200		
分岐コック	80mm	7	個	23,500	164,500		
PE直埋設置型 ボールバルブ	75mm	2	個	39,500	79,000		
PC絶縁ソケット	32mm	11	個	2,570	28,270		
PC絶縁ソケット	50mm	1	個	5,390	5,390		
PC絶縁ソケット	80mm	3	個	9,510	28,530		
ピット26型（A）		2	個	13,900	27,800		
業務用遮断装置	MV-80T	1	個	129,000	129,000		
その他特別材料費		1	式		3,140,000		
〈特別工事費〉						（コメント）	
ガスメーター取付	16号	1	個	7,070	7,070		
ガスメーター取付	25～30号	1	個	12,000	12,000		
ガスメーター取付	65～100号	2	個	40,100	80,200		
鉄管接続	15mm	3	か所	5,870	17,610		
鉄管接続	20mm	1	か所	7,210	7,210		
鉄管接続	25mm	5	か所	8,860	44,300		
鉄管接続	50mm	1	か所	13,700	13,700		
レジンメータ台		3	組	10,400	31,200		

機械設備工事		ガス設備		都市ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
溶接配管工事		1	式		7,770,000	
ベル型溶接配管工事		1	式		2,200,000	
非破壊検査工事		1	式		541,000	
電気防食工事		1	式		857,000	
PE大口径配管工事		1	式		4,850,000	
特殊工事費		1	式		5,600,000	
その他特別工事費		1	式		15,300	
〈付帯工事費〉						(コメント)
穴補修	～20mm (～200)	1	か所	2,200	2,200	
穴補修	50mm (～200)	16	か所	2,830	45,280	
穴補修	80mm (～200)	14	か所	3,180	44,520	
ステンレス振止金具	20mm	1	個	1,680	1,680	
ステンレス振止金具	32mm	3	個	1,770	5,310	
塗装 (2回塗)	20mm以下	8	m	980	7,840	
塗装 (2回塗)	25mm	15	m	980	14,700	
塗装 (2回塗)	32mm	19	m	1,210	22,990	
塗装 (2回塗)	40mm	6	m	1,210	7,260	
塗装 (2回塗)	50mm	1	m	1,440	1,440	
塗装 (2回塗)	80mm	4	m	1,650	6,600	
配管受台ベース	～32mm	9	個	7,070	63,630	

機械設備工事		ガス設備		都市ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管受台ベース	～40mm	1	個	7,070	7,070	
配管受台ベース	～50mm	29	個	7,070	205,030	
配管受台ベース	～80mm	20	個	7,550	151,000	
アングルブラケット	～50mm (2回塗)	15	個	7,840	117,600	
アングルブラケット	～80mm (2回塗)	24	個	7,880	189,120	
ステンレスアングルブラケット	32・40A	10	か所	13,500	135,000	
ステンレスアングルブラケット	50A	29	か所	13,600	394,400	
ステンレスアングルブラケット	80A	20	か所	15,500	310,000	
〈機器接続費〉						(コメント)
20mm強化ホース	(延)	23	m	1,800	41,400	
25mm強化ホース	(延)	2	m	2,500	5,000	
20mm強化ホース	(自在)	23	か所	5,730	131,790	
25mm強化ホース	(自在)	2	か所	9,020	18,040	
〈諸経費〉		1	式		4,490,000	
計					39,290,870	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



