

数量総括表

工種	種別	細別・規格	単位	数量	備考
土 工	床掘	防火水槽	m3	545	土工集計表より
		給水管・通気管	m3	5	〃
	埋戻し	防火水槽	m3	474	〃
		給水管・通気管	m3	5	〃
	基面整正	防火水槽・給水管・通気管	m2	49	〃
	積込	処分する発生土の積込	m3	80	〃
	整地		m3	550	〃
	基礎砕石	防火水槽設置工 栗石 t=20cm	m2	27	〃
		コンクリート製立上給水管ボックス設置工 RC-40 t=15cm	m2	2	〃
コンクリート	基礎コンクリート	18-8-25	m3	6	〃
型枠	基礎コンクリート		m2	7	〃
モルタル	均しモルタル	1 : 3	m3	1	〃
土砂運搬	山砂		m3	3	〃
	土砂等運搬	土材料運搬	m3	3	〃
	土砂等運搬	発生土運搬	m3	80	〃
	発生土処分		m3	80	〃
防火水槽設置工	製品材料	耐震性貯水槽Aブロック	本	3	防火水槽設置工計算表より
		耐震性貯水槽Bブロック	本	1	〃
		耐震性貯水槽C-3ブロック	本	1	〃
		耐震性貯水槽Dブロック	本	1	〃
		集水ピット	個	1	〃
		吸管投入孔 H=890	個	1	〃
		鉄蓋 防火水槽一般用 φ600 T-25	枚	1	〃
		昇降用梯子	本	1	〃
	本体据付工	据付工	式	1	〃
	PC縦締工	PC鋼棒 SWPR7A φ15.2	m	32	〃
		定着具	組	8	〃
		PC縦締工	式	1	〃

数量総括表

工種	種別	細別・規格	単位	数量	備考
防火水槽設置工	防水工	防水目地材料	m	64	〃
		防水工	式	1	〃
給水通気管設置工	給水管 φ80	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VD φ80	m	25	給水通気管設置工計算表より
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 エルボ	個	13	〃
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 ソケット	個	2	〃
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 ニップル	個	1	〃
		採水口継手 ガスシグナス80A×消防シグナス75A	個	2	〃
		採水口キャップ 消防シグナス75A	個	2	〃
		鋼管切断工 SGP-VD φ80	口	14	〃
		鋼管ねじ切り工 SGP-VD φ80	口	26	〃
		鋼管据付工 SGP-VD φ80	m	25	〃
		鋼管継手工 (ねじ) SGP-VD φ80	口	30	〃
	給水管 φ65	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VD φ65	m	9	〃
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ65 エルボ	個	4	〃
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ65 ソケット	個	1	〃
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ865 ニップル	個	1	〃
		鋼管切断工 SGP-VD φ65	口	5	〃
		鋼管ねじ切り工 SGP-VD φ65	口	7	〃
		鋼管据付工 SGP-VD φ65	m	9	〃
		鋼管継手工 (ねじ) SGP-VD φ65	口	9	〃
	立上給水管ボックス	コンクリート製立上給水管ボックス 本体	個	2	〃
		コンクリート製立上給水管ボックス 底板	個	2	〃
		モルタル練り 1 : 3	m3	0.03	〃
		水利標識板 防火水槽 φ400	枚	1	〃
		コンクリート製立上給水管ボックス設置工 本体	個	2	〃
		コンクリート製立上給水管ボックス設置工 底板	個	2	〃
仮設工	敷鉄板	賃料 25×1,524×6,096	枚	8	仮設工計算表より
		敷鉄板設置撤去	m2	74	〃

数量総括表

[illegible]

土 工 計 算 表

	工種	細別・規格	単位	数量	備考
床掘	防火水槽	①+②	m3	545.34	① $((18.775 \times 14.86) + (8.515 \times 4.6)) / 2 \times 3.42$
	給水管・通気管				② $1.6 \times 1.6 \times 0.5$
埋戻	防火水槽	転用土による埋戻 ①-③	m3	473.93	((1.0*8.035)+(2.22*0.98))*0.5
	給水管・通気管				③防火水槽及び基礎碎石体積：71.41m3
基面整正	防火水槽・給水管・通気管		m3	4.50	(1.0*8.035*0.5)+(0.98*2.22*0.22)
					(8.515*4.6)+(1.0*8.035)+(2.22*0.98)
積込	処分する発生土の積込み		m3	79.94	((545.34+5.11)-(473.93+4.50))*1.11
整地	発生土転用のための一時積み立て		m3	550.45	
基礎碎石	防火水槽 栗石 t=20cm		m2	27.05	7.515*3.60
	立上給水管ボックス RC-40 t=15cm				2.22*0.98
コンクリート	基礎コンクリート		m3	5.97	(27.05*0.2)+(1.6*1.6*0.5)-(1.2*1.2*0.5)
型枠	基礎コンクリート		m3	6.85	(22.23*0.2)+((1.2*4)*0.5)
モルタル	均しモルタル 1:3		m3	0.54	7.515*3.60*0.02
土材料	給水管・通気管埋戻	山砂（折立又産）	m3	3.21	((1.0*8.035*0.3)+(0.98*2.22*0.22))*1.11
土砂等運搬	給水管・通気管埋戻	山砂（折立又産）	m3	3.21	
		発生土運搬	m3	79.94	
発生土処分			m3	79.94	

防 火 水 槽 設 置 工 計 算 表

	工種	細別・規格	単位	数量	備考
防火水槽設置工	製品材料	耐震性貯水槽Aブロック	本	3.00	
		耐震性貯水槽Bブロック	本	1.00	
		耐震性貯水槽C-3ブロック	本	1.00	
		耐震性貯水槽Dブロック	本	1.00	
		集水ピット	個	1.00	
		吸管投入孔 H=890	個	1.00	
		鉄蓋 防火水槽一般用 φ 600 T-25	枚	1.00	
		昇降用梯子	本	1.00	
	本体据付工	据付工	式	1.00	
	PC縦締工	PC鋼棒 SWPR7Aφ 15.2	m	32.00	
		定着具	組	8.00	
		PC縦締工	式	1.00	
	防水工	防水目地材料	m	64.00	
		防水工	式	1.00	

給 水 通 気 管 設 置 工 計 算 表

	工 種	細 別 ・ 規 格	単 位	数 量	備 考
給水通気管設置工	給水管 φ80	水道用硬質塩化ビニルライン管 SGP-VD φ80	m	25.48	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 エルボ	個	13.00	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 ソケット	個	2.00	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ80 ニップル	個	1.00	
		採水口継手 ガスシ 80A× 消防シ 75A	個	2.00	
		採水口キャップ 消防シ 75A	個	2.00	
		鋼管切断工 SGP-VD φ80	口	14.00	
		鋼管ねじ切り工 SGP-VD φ80	口	26.00	
		鋼管据付工 SGP-VD φ80	m	25.48	
		鋼管継手工 (ねじ) SGP-VD φ80	口	30.00	
	給水管 φ65	水道用硬質塩化ビニルライン管 SGP-VD φ65	m	8.71	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ65 エルボ	個	4.00	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ65 ソケット	個	1.00	
		管端防食管継手 (SGP-VD用) φ65 ニップル	個	1.00	
		鋼管切断工 SGP-VD φ65	口	5.00	
		鋼管ねじ切り工 SGP-VD φ65	口	7.00	

給 水 通 気 管 設 置 工 計 算 表

	工 種	細 別 ・ 規 格	単 位	数 量	備 考
給水通気管設置工	給水管 φ 65	鋼管据付工 SGP-VD φ 65	m	8.71	
		鋼管継手工（ねじ） SGP-VD φ 65	口	9.00	
	立上給水管ボックス	コンクリート製立上給水管ボックス 本体	個	2.00	
		コンクリート製立上給水管ボックス 底板	個	2.00	
		モルタル練り 1 : 3	m3	0.03	
		水利標識板 防火水槽 φ 400	枚	1.00	
		コンクリート製立上給水管ボックス設置工 本体	個	2.00	
		コンクリート製立上給水管ボックス設置工 底板	個	2.00	

仮 設 工 計 算 表

	工種	細別・規格	単位	数量	備考	
仮設工	敷鉄板	賃料 25×1,524×6,096	枚	8.00	30日	
		敷鉄板設置撤去	m2	74.32	(1.524*6.096)*8	
	水中ポンプによる排水	ポンプ設置	箇所	1.00		
		ポンプ運転	日	14.00		