

現場説明書（技術的事項）

工事名 （仮称）福山市立千年小中一貫教育校校舎新築給排水衛生ガス設備工事

1. 現場の状況

- ・工事場所は、現在の福山市立千年中学校敷地に隣接する敷地を拡大する部分です。
- ・既存敷地内では、工事期間中も学校運営が行われ、施設を使用します。
- ・工事場所は、2020年（令和2年）10月13日から2021年（令和3年）5月31日まで（株）駅家工務店により造成工事中で、一次造成工事（基礎下までの盛土工事）が完了する2021年（令和3年）5月中旬に建築工事着手可能見込みです。

2. 留意事項

- ① 本工事の受注者は、地元企業・地場製品の活用に努めてください。
- ② 工事期間中は、職員、児童及び生徒及び第三者の安全に細心の対策を講じてください。構内管理については、施設管理者との協議・調整を十分に行ってください。
- ③ 契約後、実施工程表は14日以内に提出するとともに、施工計画書等の承諾は速やかに受けてください。
- ④ 工事施工上必要な官庁署への手続きは、受注者の責任において速やかに行ってください。
- ⑤ 本工事は、建設リサイクル法の対象工事に該当します。特定建設資材の再資源化に努めるとともに、産業廃棄物は適切に処理してください。
- ⑥ 既存工作物等に損傷を与えないように対策を講じてください。なお損傷を与えた場合には、監督員及び施設管理者と協議の上、速やかに復旧してください。
- ⑦ 重機や工事車輛等の搬入経路が児童、生徒及び学校利用者と交差するため、必要に応じて交通誘導員等を適切に配置し、徐行運転及び一旦停止を行う等の最新の注意を払ってください。
- ⑧ 工事用出入口から全面道路へ泥を持ち出すことのないよう十分留意してください。また、汚した場合は速やかに清掃を行ってください。
- ⑨ 工事個所は、住宅等の建物が敷地に近接しているため、工事中の重機等による振動及び騒音防塵には十分注意し、移動の際は最徐行、仮設等の対策を講じてください。
- ⑩ 工事場所付近の道路は、狭く通学路となっているため、道路交通法を遵守し、児童・生徒及び第三者の安全に細心の注意を払ってください。
- ⑪ 工事の乗り込み時期については、学校管理者及び監督者と協議を行ってください。
- ⑫ 別途工事業者との調整を行い、円滑な工事施工の遂行に努めてください。
- ⑬ 工事に伴い断水等が発生する場合は、監督員及び施設管理者と日程調整のうえ作業を行ってください。
- ⑭ 敷地内の雨水等は、仮設調整池に流入するように計画してください。

- ⑮ 新築する校舎は、2023年（令和5年）1月から学校運営が始まる予定です。普通教室及びそれに必要な範囲を使用する予定のため、その部分を完成させ部分使用に必要な法定検査を受けてください。

3. 別途工事

- ・ 建築工事
- ・ 電気設備工事
- ・ 冷暖房換気設備工事
- ・ 昇降機設備工事
- ・ 太陽光発電設備工事
- ・ 植栽工事
- ・ カーテン他取付工事
- ・ 照明柱移設工事
- ・ 造成工事

4. 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に係る設計変更等

- 1 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、次のとおり実施に努めること。

(1) 「3つの密を避けるための手引き」の活用

各現場に配布し工事等の関係者に周知を図るとともに、作業所等で掲示を行う。

- ・ https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html#kokumin

(2) 「建設現場の「3つの密」の回避等に向けた取組事例」の活用

各現場に配布し始業前の朝礼やKY活動等において工事等の関係者に周知を図る。

- ・ http://chotatsu.pref.hiroshima.jp/file/kakudaibousi_5.pdf

※各現場での対策事例については、TwitterやFacebook等のSNS活用により普及・展開に努めてください。

例) 「#建設現場の3密対策」を付けたツイートが行われるよう同ハッシュタグを周知する等

- 2 上述の1を参考に、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策を実施することにより追加費用が発生する場合は、実施計画書（様式1）により監督員と事前に協議を行い、必要と認められる対策については変更施工計画書（変更業務計画書）を提出する。

なお、必要と認められる対策については、設計変更の対象とする。

- 3 最終精算変更時点においては、実際に履行したことがわかる全ての証明書類（領収書の写し、領収書の出ないものは金額の妥当性を証明する書類等）及び実績報告書（様式2）を監督員に提出する。

- 4 受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び指名除外等の措置を行う場合がある。

- 5 疑義が生じた場合は、監督員と協議すること。

【設計変更の対象とする対策に係る費用の例】

< 共通仮設費 >

- 労働者宿舎での密集を避けるための、近隣宿泊施設の宿泊費・交通費

○現場事務所や労働者宿舎等の拡張費用・借地料

※いずれも、その後の積算における現場管理費率や一般管理費率による計算の対象外とする。

<現場管理費（業務においては直接経費）>

○現場従事者のマスク，インカム，シールドヘルメット等の購入・リース費用

○現場に配備する消毒液，赤外線体温計等の購入・リース費用

○テレビ会議等のための機材・通信費

※いずれも、その後の積算における一般管理費等率による計算の対象外とする。

このほかにも、感染拡大防止のために必要と認められる対策については、設計変更の対象とする。

参考数量書

§ 工事名称 (仮称) 福山市立千年小中一貫教育校校舎新築
給排水衛生ガス設備工事

§ 工事場所 福山市沼隈町大字草深2058番地2

特記事項

- 1 この数量書は、福山市建設工事請負契約約款1条に定める「設計図書」ではなく参考数量です。従って、契約後の変更等を含意するものではありません。
- 2 数量の算出は次の基準によっています。
 - ※ 「建築数量積算基準・同解説」 (建築工事建築数量積算研究会制定)
 - ※ 「建築設備数量積算基準・同解説」 (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)

設計書

工事名称 (仮称)福山市立千年小中一貫教育校校舎新築
給排水衛生ガス設備工事
工事場所 福山市沼隅町大字草深2058番地2

【工事概要】
給排水衛生ガス設備工事
衛生器具設備工事
給水設備工事
排水設備工事
給湯設備工事
消火設備工事
液化石油ガス設備工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
直 接 工 事 費	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		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直 接 工 事 費	1	式		
計				

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
校舎棟		1		式					
体育館改修		1		式					
柔剣道場・プール棟改修		1		式					
屋外		1		式					
	計								

校舎棟					
名 称	数 量	单 位	金 額	備 考	
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			
消火設備	1	式			
ガス設備	1	式			
自動制御設備	1	式			
計					

体育館改修									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
消火設備		1			式				
撤去工事		1			式				
発生材処理		1			式				
	計								

直接工事費 科目別内訳

柔剣道場・プール棟改修									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
衛生器具設備		1			式				
給水設備		1			式				
排水設備		1			式				
撤去工事		1			式				
発生材処理		1			式				
	計								

屋外					
名	称	数 量	単 位	金 額	備 考
給水設備		1	式		
排水設備		1	式		
消火設備		1	式		
ガス設備		1	式		
撤去工事		1	式		
発生材処理		1	式		
	計				

校舎棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
給湯設備	給湯設備	1	式		
計					
消火設備	屋内消火栓設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
自動制御設備	自動制御設備	1	式		
計					

体育館改修					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
消火設備	屋内消火栓設備	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

柔剣道場・プール棟改修					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

屋外					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
消火設備	屋内消火栓設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

校舎棟		衛生器具設備		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	L-1	60	組			
和風大便器	L-2	12	組			
和風大便器用 耐火加工	L-2	8	組			
小便器	L-3	38	組			
洗面器(カウンター式)	L-4	50	組			
洗面器(壁掛式)	L-5	11	組			
掃除流し	L-6	16	組			
洋風大便器 (車椅子用)	L-7	7	組			
洗面器 (壁掛式車椅子用)	L-8	7	組			
洗面器(埋込型)	L-9	7	組			
汚物流し	L-10	1	組			
多機能トイレ	L-11	1	組			
器具取付け費		1	式			別紙 00-0001
計						

校舎棟		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 20A	584	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 25A	177	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 40A	221	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 50A	122	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 20A	225	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 25A	282	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 40A	82	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 50A	58	m			
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 80A	63	m			
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	92	m			
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)	フランジ接合 屋内一般 125A	29	m			
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 80A	30	m			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	27	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	1	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 40A	10	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	3	個			
ライニングハタフライ弁	10K(ケイル-) 80A	9	個			
自動エア抜弁	20A	9	個			
ホ-ルタップ	20A	1	個			
ホ-ルタップ	25A	1	個			

校舎棟		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ルキア ポイント	ハコ型 25A	1	個			
シグナル混合水	L-12	15	個			
洗濯機用横水栓 (単水栓)	L-13	10	個			
自在水栓	L-14	120	個			
自閉式立水栓	L-15	51	個			
レ式水栓	L-16	1	個			
レ式水栓	L-17	2	個			
保温		1	式			別紙 00-0002
架台類		1	式			別紙 00-0003
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0004
スリーブ		1	式			別紙 00-0005
計						

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
GT-1 ゲリ-阻集器	SUS304製 配管流入 土間埋設型 81L 520×920×500H 付属品を含む	1	組			
PT-1 プ-ラ-阻集器	SUS304製 配管流入 床置型 81L 350×500×450H 付属品を含む	12	組			
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0006
(汚水)						
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	47	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	62	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	55	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	17	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	114	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	124	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	2	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 75A	36	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	54	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 150A	257	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	41	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	34	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	13	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	76	m			
排水・硬質ホリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	97	m			
(雑排水)						

校舎棟		排水設備		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耐火二層管(VP)	屋内一般 40A	32	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 50A	141	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	206	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	95	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 30A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	11	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	111	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 75A	108	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	41	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 150A	72	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 200A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 30A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	1	m			
(通気)						
通気・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	1	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 40A	6	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 50A	232	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 65A	10	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	11	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	173	m			

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	2	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	192	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	31	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 30A	17	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	43	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	124	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 65A	4	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	1	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 30A	1	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	104	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	21	m			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	1	個			
耐震継手(直埋型)	排水用 100A	1	個			
耐震継手(直埋型)	排水用 150A	9	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 40A	7	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	1	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 65A	3	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	35	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	48	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 150A	2	個			

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管用防虫網	50A	1	個			
配管用防虫網	100A	1	個			
通気金具 (ハットキャップ)	露出形 70製 50A	1	個			
通気金具 (ハットキャップ)	露出形 70製 100A	8	個			
保温		1	式			別紙 00-0007
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0008
スリーブ		1	式			別紙 00-0009
計						

校舎棟		給湯設備		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 床置型 200L 付属品を含む	1	台			
WHE-2 電気温水器	貯湯式 床置型 12L 付属品を含む	11	台			
WHE-3 電気温水器	貯湯式 床置型 25L 付属品を含む	4	台			
WHG-1 ガス湯沸器	屋外 瞬間式 壁掛型 50号×2(連結型) 付属品を含む	1	組			
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0010
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	51	m			
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡管式 屋内一般 25SU	55	m			
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡管式 屋内一般 30SU	58	m			
給湯・一般配管用 ステン鋼鋼管	拡管式 屋内一般 40SU	4	m			
給湯・保温付 被覆銅管	屋内一般 20A(3/4B)	16	m			
水道用ホリソレ管	軟質管・金属製継手接合 屋内一般 20A	2	m			
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	1	個			
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 40A(内ねじ)	1	個			
保温		1	式			別紙 00-0011
スリーブ		1	式			別紙 00-0012
計						

校舎棟		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
PFU-1 消火ポンプユニット	消防認定ユニット 40 × 32 × 180L/min × 70m × 5.5kW 付属品を含む	1	組			
TF-1 消火充水タンク	SUS製 一体型 有効:0.5m ³ 800 × 800 × 1,200H	1	基			
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0013
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 40A	194	m			
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	151	m			
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	7	m			
HB-4A 広範囲型2号消火 栓箱(総合形)	消火栓弁25A 付属品共	21	組			
テスト弁	25A	1	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	1	個			
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 40A	1	個			
ルキップジョイント	ハローズ形 40A	1	個			
ルキップジョイント	ハローズ形 50A	1	個			
塗装		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						

校舎棟		ガス設備		液化石油ガス設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ﾌﾟﾗｲﾝｸﾞ・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	147	m			
ﾌﾟﾗｲﾝｸﾞ・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	69	m			
ﾌﾟﾗｲﾝｸﾞ・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 32A	14	m			
ﾌﾟﾗｲﾝｸﾞ・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	27	m			
ｶﾞｽｺｯｸ	ﾀﾞｲﾍﾞﾙｺｯｸ 20A	24	個			
ｶﾞｽｺｯｸ	ﾀﾞｲﾍﾞﾙｺｯｸ 25A	1	個			
ｶﾞｽｺｯｸ	ﾀﾞｲﾍﾞﾙｺｯｸ 32A	1	個			
ｶﾞｽ栓	9.5 LAﾋﾞｰｽﾞｺｯｸ	1	個			
ｶﾞｽ栓	9.5 LA二口ﾋﾞｰｽﾞｺｯｸ	10	個			
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0017
スリーブ		1	式			別紙 00-0018
計						

校舎棟	自動制御設備			自動制御設備			
	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	自動制御装置		1	式			
	制御盤		1	式			
	調整費		1	式			
	計装工事		1	式			
	計						

体育館改修		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
HB-4B 広範囲型2号消火 栓箱(総合形) 消火器 取付	消火器ボックス収納型 消火栓弁25A 付属品共 再使用品	2	組			
消火・配管用 炭素鋼管(白) 改修 塗装	ねじ接合 屋内一般 40A	2	m			
		1	式			別紙 00-0019
計						

体育館改修		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 00-0021
発生材処分		1	式			別紙 00-0022
計						

柔剣道場・プール棟改修		衛生器具設備			衛生器具設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(柔剣道場)						
洋風大便器	CS597BMS/YDT-PA250HCHTK 密閉タケ 普通便座 付属品を含む	3	組			
器具取付け費		1	式			別紙 00-0023
(プール棟)						
洋風大便器	CS597BMS/YDT-PA250HCHTK 密閉タケ 普通便座 付属品を含む	4	組			
器具取付け費		1	式			別紙 00-0024
計						

柔剣道場・プール棟改修			給水設備		給水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(柔剣道場)						
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP) 改修	機械室・便所 20A	3	m			
配管切断接続		1	式			別紙 00-0025
(プール棟)						
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP) 改修	機械室・便所 20A	4	m			
保温		1	式			別紙 00-0026
配管切断接続		1	式			別紙 00-0027
計						

柔剣道場・プール棟改修		排水設備			排水設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(柔剣道場)						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	2	m			
配管切断接続		1	式			別紙 00-0028
(プール棟)						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	2	m			
配管切断接続		1	式			別紙 00-0029
(土工事)						
根切り(人力)		1	m3			
埋戻し	人力 根切り土 -	1	m3			
計						

柔剣道場・プール棟改修		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
衛生器具類撤去		1	式			別紙 00-0030
配管類撤去		1	式			別紙 00-0031
計						

柔剣道場・プール棟改修		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 00-0032
発生材処分		1	式			別紙 00-0033
計						

屋外		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
TW-1 受水槽	SUS444製 二層式 保温型 有効:31.0m ³ ポンプ室付 3.0(1.5+1.5)m × 4.0m × 3.5mH	1	基			
PWU-1 給水ポンプユニット (上水)	推定末端圧一定 インバータ制御方式 80 × 100 × 1,100L/min × 40m × 5.5kW × 3 付属品を含む	1	組			
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0034
(引込)						
水道用ホリシリン管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 50A	10	m			
サドル分水栓	75 × 50	2	個			
水道配水用 ホリシリン管	地中配管 50A	10	m			
ケーシングワイヤ	50	10	m			
ナイロンテープ	50	10	m			
埋設標識テープ	150幅	10	m			
ISO継手	S型メーター用ソケット	2	個			
EFソケット	50	2	個			
EFAソケット	50	2	個			
(給水)						
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 20A	9	m			
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 50A	12	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	1	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	3	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	フランジ接合 屋内一般 125A	1	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	フランジ接合 屋内一般 150A	2	m			

屋外		給水設備		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-VB)	ねじ接合 機械室・便所 80A	3	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	フランク接合 機械室・便所 125A	7	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A	3	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 25A	5	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 40A	45	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 50A	354	m			
給水高密度ホリフレ管	地中配管 100A	3	m			
給水高密度ホリフレ管	地中配管 125A	4	m			
(散水)						
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A	108	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 25A	227	m			
水道用ホリフレ管	軟質管・金属製継手接合 地中配管 40A	1	m			
(引込弁)						
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	7	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	4	個			
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	2	個			
自動ア抜弁	20A	1	個			
定水位調整弁	ストート型(副弁無し) 50A	2	個			
ホータップ	20A	2	個			
電磁弁 取付	20A (本体自動制御)	2	個			

屋外		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
Y形ストレーナー	10K 50A	2	個			
ルネジジョイント	六角形 50A	2	個			
量水器 取付	50A	2	個			
量水器柵 (新築校舎用)	化粧蓋 インロック用 耐圧20kN	1	組			
量水器柵 (既設用)	耐圧20kN	1	組			
弁柵	機械 VC-3(700H)	4	組			
非常用水栓	L-18	1	個			
給水装置工事手数料	口径50mm以下	2	か所			
(給水弁)						
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 25A	3	個			
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 40A	1	個			
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 50A	1	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	1	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 40A	1	個			
ライニングバクワイ弁	10K(ウエル) 80A	3	個			
ライニングバクワイ弁	10K(ウエル) 125A	3	個			
ライニングバクワイ弁	10K(ウエル) 150A	2	個			
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 125A	1	個			
緊急遮断弁 取付	125A (受水槽付属品)	2	個			
防振継手	合成ゴム製 80A	3	個			

屋外		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
防振継手	合成ゴム製 125A	1	個			
ルネジジョイント	A' B-X' 形 150A	2	個			
ルネジジョイント	合成ゴム製 125A	2	個			
耐震継手(直埋型)	給水用 100A	2	個			
横水栓	L-18	1	個			
災害用水栓	L-18	2	個			
散水栓	L-19	8	個			
弁榘	機械 VC-P(550H) SUSふた	4	組			
弁榘	機械 VC-1(550H) SUSふた	1	組			
弁榘	機械 VC-3(700H) SUSふた	1	組			
弁榘	機械 VC-1(550H)	1	組			
散水栓ホック	ステンレス製 床埋設型	8	個			
保温		1	式			別紙 00-0035
地中埋設標		1	式			別紙 00-0036
配管切断接続		1	式			別紙 00-0037
舗装工事		1	式			別紙 00-0038
土工事		1	式			別紙 00-0039
計						

屋外		排水設備		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 75A	28	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VU)	地中配管 100A	32	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VU)	地中配管 150A	97	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VU)	地中配管 200A	211	m			
ライングハクワイ弁	10K(クハ-) 100A	2	個			
配管用防虫網	100A	2	個			
配管用防虫網	150A	2	個			
間接排水口	50A	1	個			
間接排水口	200A	2	個			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径150 最大排水管径150 ST ~ 500 T- 8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径150 最大排水管径150 ST 501 ~ 800 T- 8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径150 最大排水管径150 ST 801 ~ 1200 T- 8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 ST 501 ~ 800 T- 8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 ST 801 ~ 1200 T- 8 蝶番ロック式	5	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 ST 801 ~ 1200 MHT用 T- 8	5	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 UTK、UT、UTL 801 ~ 1200 T- 8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 90L、45L 501 ~ 800 T- 8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 90L、45L 801 ~ 1200 T- 8 蝶番ロック式	3	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径150 90Y、45Y、45YS 801 ~ 1200 T- 8 蝶番ロック式	4	組			
プラスチック樹(鋳鉄製防護ふた)	樹径200 最大排水管径100 防臭ため樹ST(ハット付) 501 ~ 800 T-8 蝶番ロック式	1	組			

屋外		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
バキュームポンプ(2)	機械 SC-3(700H) 化粧ふた(重荷重)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-3(900H) 化粧ふた(重荷重)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-3(1000H) 化粧ふた(重荷重)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1100H) 化粧ふた(重荷重)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1500H) 化粧ふた(重荷重)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1600H) 化粧ふた(重荷重)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(2000H) 化粧ふた(重荷重)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(2100H) 化粧ふた(重荷重)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-5(3100H) 化粧ふた(重荷重)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-3(1100H) A形(1.5ト)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-3(1200H) A形(1.5ト)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1300H) A形(1.5ト)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1400H) A形(1.5ト)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1500H) A形(1.5ト)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1600H) A形(1.5ト)	5	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1700H) A形(1.5ト)	2	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1800H) A形(1.5ト)	4	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(1900H) A形(1.5ト)	1	組			
バキュームポンプ(2)	機械 SC-4(2000H) A形(1.5ト)	1	組			
土工事		1	式			別紙 00-0040

屋外		ガス設備		液化石油ガス設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ブロン・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 40A	1	m			
ブロン・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	8	m			
ブロン・ホリフレン被覆鋼管(一層)	地中配管 40A	4	m			
ブロン・ホリフレン被覆鋼管(一層)	地中配管 50A	8	m			
ガスコック	分岐コック 20A	23	個			
ガスコック	分岐コック 32A	1	個			
ガスコック	分岐コック 50A	2	個			
マイコンメーター 取付費	50A (支給品)	1	個			
塗装		1	式			別紙 00-0044
架台類		1	式			別紙 00-0045
地中埋設標		1	式			別紙 00-0046
土工事		1	式			別紙 00-0047
計						

校舎棟		衛生器具設備		衛生器具設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
器具取付け費		1	式			別紙 00-0001
大便器 取付	洗浄弁式 普通便座	60	組			
和風便器 取付	洗浄弁式	12	組			
和風便器耐火加 ^ハ - 取付		8	個			
小便器 取付	洗浄弁式壁掛小便器 大形	38	組			
洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	50	組			
鏡 取付	600×800mm程度	50	枚			
洗面器 取付	自動水栓 1個付 小	11	組			
鏡 取付	600×800mm程度	11	枚			
掃除流し 取付	ハ ^ツ 無し又はハ ^ツ 付き	16	組			
大便器 取付	ツク式 温水洗浄便座	7	組			
洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	7	組			
鏡 取付	傾斜鏡	7	枚			
洗面器 取付	自動水栓 1個付 大	7	組			
壁掛形汚物流し ユニット 取付	水石けん入れ、温水器を含む	1	組			
多機能トイレハ ^ツ 取付	大便器 汚物流し 洗面器 鏡 電気温水器×2	1	組			
計						

校舎棟		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0002
(屋内一般)						
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 20A	447	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 25A	111	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 40A	151	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 50A	122	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 80A	63	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 100A	92	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 125A	29	m			
給水管 保温	ボ リスレン 暗渠内 着色アルミガ ラスク 20A	120	m			
給水管 保温	ボ リスレン 暗渠内 着色アルミガ ラスク 25A	48	m			
給水管 保温	ボ リスレン 暗渠内 着色アルミガ ラスク 40A	70	m			
給水管 保温	ボ リスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A	16	m			
(機械室・便所)						
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 20A	184	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 25A	236	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 40A	53	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 50A	35	m			
給水管 保温	グ ラスウール 天井内,バ イブ シャフト内 アルミガ ラスク 80A	21	m			
給水管 保温	ボ リスレン 暗渠内 着色アルミガ ラスク 20A	34	m			

校舎棟		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0002
給水管 保温	ホ`リスフレン 暗渠内 着色アルミガラス 25A	47	m			
給水管 保温	ホ`リスフレン 暗渠内 着色アルミガラス 40A	29	m			
給水管 保温	ホ`リスフレン 暗渠内 着色アルミガラス 50A	23	m			
給水管 保温	ホ`リスフレン 暗渠内 着色アルミガラス 80A	9	m			
給水用弁類 保温	ホ`リスフレン(ハ`クワイ弁) 屋内露出 カ-亜鉛鉄板 80A	9	個			
計						
架台類		1	式			別紙 00-0003
配管架台	L-75×75×6 溶融亜鉛めっき 門型 1000×1500	4	基			
配管架台	L-75×75×6 溶融亜鉛めっき 門型 1500×1500	12	基			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0004
形鋼 給水配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0005
スリーブ 給水配管		10	%			
計						

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0006
ガラス阻集器 取付	100×50	1	組			
プラスチック阻集器 取付	100×50	12	組			
計						

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0007
(汚水-屋内一般)						
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	1	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 50A	1	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 80A	36	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 100A	48	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 150A	249	m			
(汚水-機械室・便所)						
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	12	m			
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	8	m			
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A	24	m			
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A	13	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 40A	29	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 50A	26	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 65A	13	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 80A	51	m			
排水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 100A	85	m			
(雑排水-屋内一般)						
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	10	m			
排水管 保温	グラスコール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	3	m			

校舎棟		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0007
排水管 保温	グラスウール 天井内,ハイシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	13	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 40A	8	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 50A	71	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 80A	101	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 100A	36	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 150A	62	m			
(雑排水-機械室・ 便所)						
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 32A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 100A	1	m			
排水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラス 32A	1	m			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0008
形鋼 排水配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0009
スリーブ 排水配管		10	%			
計						

校舎棟		給湯設備		給湯設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0010
大型電気温水器 据付	200L以下	1	台			
電気貯湯湯沸器 据付	置台形 20L	11	台			
電気貯湯湯沸器 据付	置台形 40L	4	台			
瞬間湯沸器 据付	給湯専用据置形 100号 (50号×2)	1	組			
計						
保温		1	式			別紙 00-0011
給湯管 保温	グラスコール 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 15A	11	m			
給湯管 保温	グラスコール 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	34	m			
給湯管 保温	グラスコール 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	28	m			
給湯管 保温	グラスコール 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	1	m			
給湯管 保温	グラスコール 暗渠内 着色アルミガラス 15A	40	m			
給湯管 保温	グラスコール 暗渠内 着色アルミガラス 20A	15	m			
給湯管 保温	グラスコール 暗渠内 着色アルミガラス 25A	24	m			
給湯管 保温	グラスコール 暗渠内 着色アルミガラス 25A	3	m			
給湯管 保温	グラスコール 屋外露出、浴室 ステンレス鋼板 20A	6	m			
給湯管 保温	グラスコール 屋外露出、浴室 ステンレス鋼板 25A	7	m			
給湯管 保温	標仕保温材 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	2	m			
計						

校舎棟		給湯設備			給湯設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
スリーブ		1	式			別紙 00-0012	
スリーブ 給湯配管		10	%				
計							

校舎棟		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入・据付費		1	式			別紙 00-0013
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	0.19	t			
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	0.23	t			
消火ポンプ (エッパ形) 据付 (衛生機器)	5.5 kW以下	1	台			
開放形 膨張タワ 据付	TE-500	1	基			
計						
塗装		1	式			別紙 00-0014
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 50A	22	m			
計						
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0015
形鋼 消火配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0016
スリーブ 消火配管		10	%			
計						

校舎棟		ガス設備		液化石油ガス設備		
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 00-0017
形鋼 ガス配管		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0018
スリーブ ガス配管		10	%			
計						

体育館改修		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装		1	式			別紙 00-0019
配管用 炭素鋼管(白管) 塗装	露出 40A	2	m			
計						

体育館改修		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管類撤去		1	式			別紙 00-0020
消火・配管用 炭素鋼管(白) 撤去	ねじ接合 屋内一般 40A 再使用しない	2	m			
消火器 取外し	再使用品	2	個			
計						

体育館改修		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 00-0021
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 特定建設資材以外 DID区間無し	0.1	t			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0022
発生材処分	特定建設資材以外	0.1	t			
計						

柔剣道場・プール棟改修		給水設備	給水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管切断接続		1	式			別紙 00-0025
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温無	3	か所			
計						
保温		1	式			別紙 00-0026
給水管 保温	グラスウール 天井内,パ`イ`シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	4	m			
計						
配管切断接続		1	式			別紙 00-0027
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温無	4	か所			
計						

柔剣道場・プール棟改修		排水設備		排水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管切断接続		1	式			別紙 00-0028
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 80A 保温無	3	か所			
計						
配管切断接続		1	式			別紙 00-0029
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 80A 保温無	4	か所			
計						

柔剣道場・プール棟改修		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
衛生器具類撤去		1	式			別紙 00-0030
(柔剣道場)						
和風便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	4	組			
カッター入れ	珪珪外面 厚さ20~30mm	10	m			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m ³			
(プール棟)						
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	3	組			
計						

柔剣道場・プール棟改修		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管類撤去		1	式			別紙 00-0031
(柔剣道場-給水)						
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP) 撤去	機械室・便所 25A 再使用しない	1	m			
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	3	か所			
(プール棟-給水)						
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管(HIVP) 撤去	機械室・便所 25A 再使用しない	2	m			
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	1	か所			
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	3	か所			
(柔剣道場-排水)						
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)撤去	機械室・便所 75A 再使用しない	1	m			
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	3	か所			
(プール棟-排水)						
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)撤去	機械室・便所 75A 再使用しない	2	m			
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	4	か所			
計						

柔剣道場・プール棟改修		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 00-0032
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m3 特定建設資材以外 DID区間無し	0.1	t			
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m3 廃プラスチック類 DID区間無し	0.1	t			
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホり0.13m3 コンクリートくず類 DID区間無し	0.5	m3			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0033
発生材処分	特定建設資材以外	0.1	t			
発生材処分	廃プラスチック	0.1	t			
発生材処分	コンクリートくず	0.5	m3			
計						

屋外		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温		1	式			別紙 00-0035
(引込)						
給水管 保温	ボリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A	9	m			
給水管 保温	ボリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 50A	12	m			
(給水)						
給水管 保温	ボリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A	1	m			
給水管 保温	ボリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A	1	m			
給水管 保温	ボリスレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 150A	2	m			
給水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 100A	3	m			
給水管 保温	ボリスレン 暗渠内 着色アルミガラス 125A	1	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 80A	3	m			
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 125A	7	m			
給水用弁類 保温	ボリスレン(ハタフライ弁) 屋内露出 加亜鉛鉄板 80A	3	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン(ハタフライ弁) 屋内露出 加亜鉛鉄板 125A	3	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン(ハタフライ弁) 屋外露出 ステンレス鋼板 150A	2	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン 屋内露出 加亜鉛鉄板 125A	1	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン 屋内露出 加亜鉛鉄板 125A	2	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン 屋内露出 加亜鉛鉄板 125A	2	個			
給水用弁類 保温	ボリスレン 屋内露出 加亜鉛鉄板 150A	2	個			
計						

屋外		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
地中埋設標		1	式			別紙 00-0036
埋設標識テープ	150幅	247	m			
(引込)						
地中埋設標	コンクリート製	4	個			
(給水)						
地中埋設標	コンクリート製	39	個			
計						
配管切断接続		1	式			別紙 00-0037
(引込)						
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ (給水)	配管分岐 80A 保温無	1	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温無	3	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 40A 保温無	2	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 50A 保温無	4	か所			
計						

屋外		給水設備		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装工事		1	式			別紙 00-0038
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	18	m			
コンクリートはつり	床 厚30mm 集積共	7	m ²			
アスファルト舗装	A-5-15 再生密粒 再生クマツツラン 500m ² 未満	7	m ²			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0039
根切り(機械)	バ ックホリ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	211	m ³			
埋戻し	機 械 バ ックホリ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	133	m ³			
山砂		78	m ³			
土工機械運搬 (バ ックホリ)	排出ガス対策型 油圧式加-ラ型0.13m ³	1	往復			
計						

屋外						
排水設備				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 00-0040
根切り(機械)	ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	685	m3			
埋戻し	機械ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	506	m3			
山砂		179	m3			
計						

屋外		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
地中埋設標		1	式			別紙 00-0041
埋設標識テープ	150幅	92	m			
地中埋設標	コンクリート製	2	個			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0042
根切り(機械)	ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	31	m3			
埋戻し	機械ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	20	m3			
山砂		11	m3			
計						
配管切断接続		1	式			別紙 00-0043
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 50A 保温無	1	か所			
計						

屋外		ガス設備		液化石油ガス設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装		1	式			別紙 00-0044
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 40A	1	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 50A	8	m			
計						
架台類		1	式			別紙 00-0045
マイコンメータ取付架台	L-75×75×6 溶融亜鉛めっき 1,305W×1,650H	1	基			
計						
地中埋設標		1	式			別紙 00-0046
埋設標識テープ	150幅	12	m			
地中埋設標	コンクリート製	5	個			
計						
土工事		1	式			別紙 00-0047
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加-5型	4	m3			
埋戻し	機械バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加-5型	3	m3			
山砂		1	m3			
計						

屋外 撤去工事						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管類撤去		1	式			別紙 00-0048
(給水)						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)撤去	ねじ接合 地中配管 40A 再使用しない	4	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)撤去	ねじ接合 地中配管 50A 再使用しない	96	m			
仕切弁 10K 40A 撤去	再使用しない	1	個			
逆止弁 10K 40A 撤去	再使用しない	1	個			
量水器 撤去	40A 再使用しない	1	個			
弁ホックス 40A用 撤去	再使用しない	2	個			
量水器ホックス 40A用 撤去	再使用しない	1	個			
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 25A 保温無	2	か所			
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温無	4	か所			
(排水)						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP・VU)撤去	地中配管 100A 再使用しない	18	m			
プラスチック樹 撤去	樹径150 最大排水管径100 (樹深さ)	1	m			
既設汚水樹縁切り	100	2	か所			
計						

屋外		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式			別紙 00-0049
(給水)						
根切り(機械)	ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	21	m3			
埋戻し	機械ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	21	m3			
(排水)						
根切り(機械)	ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	4	m3			
埋戻し	機械ハックル 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	4	m3			
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 00-0050
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 特定建設資材以外 D1D区間無し	0.1	t			
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 廃プラスチック類 D1D区間無し	0.1	t			
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 コンクリートくず類 D1D区間無し	1	m3			
発生土運搬		269	m3			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0051
発生材処分	特定建設資材以外	0.1	t			
発生材処分	廃プラスチック	0.1	t			
発生材処分	コンクリートくず	1	m3			
発生土処分		269	m3			
計						