

参考

工事名称 日野市立仲田小学校トイレ改修機械設備工事

工事場所 日野本町六丁目1番地の74

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	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		

機械設備工事 細目別内訳

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		衛生器具設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
洋風便器	C-P25S, CF-T7110 他1式	29	組			
小便器	U-A51AP 他1式	15	組			
自動水栓	AM-300V1他1式	20	組			
車椅子対応便器	C-P15HK 他1式	1	組			
オストメイトパック	PTOM-B210W他1式	1	組			
カウンター一体形洗面器	L-275FCRS他1式	1	組			
掃除流し	S-202A 他1式	3	組			
計						

機械設備工事 細目別内訳

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
トイレ配管						
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 20A	74	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 25A	80	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 30A	29	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 40A	33	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 50A	4	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 65A	4	m			
給水・塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB)	ねじ〜フランジ 接合 機械室・便所 80A	11	m			
仕切弁(管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 50A	2	個			
ねずみ鋳鉄仕切弁	10K(フランジ) 65A(外ねじ)	1	個			
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 80A	1	個			
自動エア抜弁	黄銅製 25A	1	個			
仕切弁(管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 25A	1	個			
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) 保温費	非溶接 フランジ形 500L 80A	1	個			
		1	式			

機械設備工事 細目別内訳

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
穴開補修費		1	式			
外構						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ〜フランジ 接合 地中配管 80A	5	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ〜フランジ 接合 地中配管 65A	6	m			
既存配管接続費 (80A)		1	か所			
既設配管接続費 (65A)		3	か所			
根切り(人力)		4	m3			
埋戻し	人 力 根切り土	4	m3			
アスファルト撤去費		1	式			
アスファルト工事		1	式			
計						

機械設備工事 細目別内訳

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
汚水						
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 40A	1	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 50A	7	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 75A	20	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 100A	14	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 40A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 50A	16	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 75A	40	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 100A	49	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	6	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 125A	4	m			
雑排水						
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 40A	16	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 65A	20	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	機械室・便所 75A	32	m			

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		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)	機械室・便所 40A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	26	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	22	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	4	m			
通気						
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 50A	22	m			
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 65A	2	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	12	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	45	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	23	m			
排水金物類						
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	2	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 65A	6	個			

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床上掃除口(非防水形)	COA 80A	2	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	14	個			
滴水継手	75A	9	個			
滴水継手	100A	6	個			
丸形バントキャップ(ホリ付)	ステンレス製 100φ	2	個			
穴開補修費		1	式			
耐震ジョイント	80A×500L	1	本			
耐震ジョイント	100A×500L	5	本			
耐震ジョイント	125A×500L	2	本			
既設樹接続費	80A	1	か所			
既設樹接続費	100A	4	か所			
既設樹接続費	125A	2	か所			
根切り(人力)		5	m3			
埋戻し	人力 根切り土	5	m3			
アスファルト撤去費		1	式			

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
トイレ配管						
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 25A	15	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 30A	2	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 40A	4	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 50A	3	m			
仕切弁 (管端防食コブ)	10K(おじ・給水用) 50A	1	個			
保温費		1	式			
穴開補修費		1	式			
計						

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
汚水						
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	4	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	11	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 100A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	5	m			
雑排水						
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	8	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	9	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	5	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 80A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	7	m			
通気						
通気・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	18	m			
排水金物類						

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水管撤去 (洗浄系)						
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 20A	17	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 25A	13	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 32A	3	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 40A	8	m			
保温撤去費(職員 トイレ給水洗浄系)		1	式			
給水管撤去費 (手洗い系)						
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 20A	7	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 25A	2	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 32A	1	m			
給水・塩ビライニング 鋼管(SGP-VB)(撤 去費)	機械室・便所 40A	4	m			
保温撤去費(職員 トイレ給水手洗い 系)		1	式			
污水管撤去						
排水・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 50A	2	m			
排水・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 80A	8	m			

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 100A	10	m			
雑排水配管撤去						
排水・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 50A	20	m			
排水・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 80A	7	m			
通気管撤去						
通気・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 40A	7	m			
通気・配管用炭素 鋼鋼管(白) (撤去費)	ねじ接合 機械室・便所 50A	11	m			
衛生器具撤去工事						
和風大便器 (撤去費)		3	個			
大便器 (撤去費)		2	個			
紙巻器 (撤去費)		5	個			
小便器 (撤去費)		2	個			
壁掛手洗器 (撤去費)		4	個			
掃除用流し (撤去費)		1	個			
紙巻器	CF-63HST	5	個			

体育館（対象内）		体育館便所			給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 20A	2	m				
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 25A	9	m				
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 30A	2	m				
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 40A	2	m				
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 50A	2	m				
保温工事		1	式				
穴開補修費		1	式				
仕切弁 (管端防食ｺﾞﾗ)	10K(ﾈｼﾞ・給水用) 50A	1	個				
計							

体育館（対象内）		体育館便所			排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
汚水							
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 50A	3	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 75A	5	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 100A	3	m				
雑排水							
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 40A	4	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 65A	6	m				
通気							
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 40A	4	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 50A	7	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 65A	5	m				
排水金物類							
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	1	個				
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	1	個				
穴開補修費		1	式				

体育館（対象内）		体育館便所			排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
深形ペントキップ（付アリ付）	65A	1	個				
既設配管接続費（65A）		2	か所				
既設樹接続費	65A	2	か所				
既設樹接続費	80A	1	か所				
既設樹接続費	100A	1	か所				
根切り（人力）		2	m3				
埋戻し	人力 根切り土	2	m3				
コンクリート撤去費		1	式				
コンクリート工事		1	式				
計							

体育館（対象内）		体育館便所			撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水管撤去							
給水・塩ビライニング鋼管（SGP-VB）（撤去費）	機械室・便所 20A	6	m				
給水・塩ビライニング鋼管（SGP-VB）（撤去費）	機械室・便所 25A	12	m				
給水・塩ビライニング鋼管（SGP-VB）（撤去費）	機械室・便所 32A	6	m				
給水・塩ビライニング鋼管（SGP-VB）（撤去費）	機械室・便所 40A	4	m				
保温撤去費		1	式				
既設配管切断費		1	式				
汚水管撤去							
排水・塩ビライニング鋼管（黒）（撤去費）	MD継手 機械室・便所 50A	3	m				
排水・塩ビライニング鋼管（黒）（撤去費）	MD継手 機械室・便所 80A	3	m				
排水・塩ビライニング鋼管（黒）（撤去費）	MD継手 機械室・便所 100A	3	m				
雑排水配管撤去							
排水・配管用炭素鋼鋼管（白）（撤去費）	ねじ接合 機械室・便所 40A	3	m				
排水・配管用炭素鋼鋼管（白）（撤去費）	ねじ接合 機械室・便所 50A	7	m				
排水・配管用炭素鋼鋼管（白）（撤去費）	ねじ接合 機械室・便所 65A	4	m				

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温費		1	式			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 20A	74	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 25A	80	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 32A	29	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 40A	33	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 50A	4	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 65A	4	m			
計						
穴開補修費		1	式			
機械はつり(パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口) 計	200mm程度 75mm	70	か所			

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟A便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト撤去 費		1	式			
舗装面切断(カッ ター切断)	アスファルト舗装面 厚 10cm程度	29	m			
舗装版解体(機械)	アスファルトコンクリート 厚10cm程度 (積込まで)	12	m ²			
計						
アスファルト工事		1	式			
埋設標識テープ	150幅	15	m			
単粒度碎石	4号 S-30	2	m ³			
再生砂		3	m ³			
埋戻し (労務費)	人 力 根切り土 -	4	m ³			
車道部 アスファルト舗 装 多摩西部地区	500m ² 未満 A-2型	12	m ²			
計						

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温費		1	式			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 25A	15	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 32A	2	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 40A	4	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 50A	3	m			
計						
穴開補修費		1	式			
機械はつり (パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	11	か所			
機械はつり (パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	300mm程度 75mm	1	か所			
計						

校舎①-2棟 (対象内)		校舎①-2棟職員用便所		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
穴開補修費		1	式			
機械はつり (パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 125mm	13	か所			
機械はつり (パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 150mm	4	か所			
計						
アスファルト撤去 費		1	式			
舗装面切断 (カッ ター切断)	アスファルト舗装面 厚 10cm程度	19	m			
舗装版解体 (機械)	アスファルトコンクリート 厚10cm程度 (積込まで)	5	m ²			
計						

体育館（対象内）		体育館便所		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 20A	2	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 25A	9	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 32A	2	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 40A	2	m			
給水管 保温	③ホリスレン c 天井内, PS内, 機械室, 倉庫等 50A	2	m			
計						
穴開補修費		1	式			
機械はつり(パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	5	か所			
計						

体育館（対象内）		体育館便所		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
穴開補修費		1	式			
機械はつり(パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 125mm	7	か所			
機械はつり(パイプ ソドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 150mm	2	か所			
計						
コンクリート撤去費		1	式			
舗装面切断(カッ ター切断)	コンクリート舗装面 厚 15cm程度	6	m			
舗装版解体(機械)	コンクリート厚20cm程度(鉄網入り) (積込まで)	3	m ²			
計						
コンクリート工事		1	式			
歩道部等 舗装	多摩西部地区 コンクリート舗装 P C o	6	m ²			
計						

