

参考数量書

工事名称 浦和競馬場設備棟・非常用発電機棟機械設備工事

工事場所 埼玉県さいたま市南区大谷場一丁目8番42号

【工事概要】

下記工事の新築設備工事一式
浦和競馬場設備棟ほか機械設備工事
1 冷暖房設備工事（設備棟、非常用発電機棟）
2 給排水衛生工事（設備棟、非常用発電機棟）

この参考数量書は本工事の積算をする際の参考として提示するものです。
入札の際には、設計図書をもとに積算してください。
新規水道引込みに際して必要となる加入金及び申請手数料は本積算に含みます。

共通仮設費及び現場管理費は工期を365日として算定しています。
令和4年8月単価を適用しています。

なお、参考数量への質問に関しましては回答できませんので、予めご了承ください。

機械設備工事 科目別内訳

設備棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式					
換気設備		1		式					
自動制御設備		1		式					
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					
	計								

機械設備工事 科目別内訳

非常用発電機棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
換気設備		1		式					
自動制御設備		1		式					
排水設備		1		式					
	計								

屋外給排水									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
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								

機械設備工事 中科目別内訳

設備棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
換気設備	総合調整	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備	屋内給水	1	式		
計					
排水設備	屋内排水	1	式		
計					

機械設備工事 中科目別内訳

設備棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給湯設備		1	式		
計					
消火設備	不活性ガス消火設備	1	式		
計					

機械設備工事 中科目別内訳

非常用発電機棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
換気設備	総合調整	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					

機械設備工事 中科目別内訳

屋外給排水					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備	屋外給水	1	式		
計					
排水設備	屋外排水	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
パナソニック形 空気調和機	ACP-1F-倉庫1(投票センター)1~2 天井吊り4方向形 冷房:7.1KW 暖房:8.0KW	2	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-1F-倉庫2(放送室) 天井吊り1方向形 冷房:3.6KW 暖房:4.0KW	1	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-1F-倉庫3(保守員室)1~2 天井吊り4方向形 冷房:3.6KW 暖房:4.0KW	2	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-1F-清掃員控室 天井吊り4方向形 冷房:7.1KW 暖房:8.0KW	1	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-2F-倉庫5(サーバ室)1~2 床置き形 冷房:14.0KW 暖房:16.0KW	2	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-2F-倉庫6(CVCF室) 床置き形 冷房:40.0KW	2	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-2F-保守員・MDF室 天井吊り4方向形 冷房:5.0KW 暖房:5.6KW	1	台				
パナソニック形 空気調和機	ACP-2F-電気室1~2 床置き形 冷房:40.0KW	2	台				
予備フィルタ パナソニック形 空気調和機用 架台類		1	式				
		1	式			別紙 00-0001	
計							

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		空気調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	74	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	103	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	215	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	74	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	103	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	215	m				
排水・保温機能付 空調用ドレン管	屋内一般 20A	41	m				
排水・保温機能付 空調用ドレン管	屋内一般 25A	35	m				
排水・保温機能付 空調用ドレン管	屋内一般 50A	53	m				
排水・保温機能付 空調用ドレン管	機械室・便所 25A	1	m				
排水・保温機能付 空調用ドレン管	機械室・便所 50A	1	m				
高耐候性硬質 ポリ塩化ビニル管	屋内一般 50A	1	m				
配管用防虫網	50A	2	個				
カニ加トラップ	40A	1	個				
カニ加トラップ	50A	2	個				

設備棟		空調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
架台類		1	式			別紙 00-0002	
【保温】							
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装	6.35～38.10mm程度	27	m				
保温化粧ケース (金属製)	ステンレス鋼板製 直線 450×110	10	m				
保温化粧ケース (金属製) (直線以外)	ステンレス鋼板製 L形 450×110	1	個				
冷媒管 防火区画貫通処理		7	か所				
文字標識等	空調 1,000m ²	1	式				
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0003	
スリーブ		1	式			別紙 00-0004	
計							

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
全熱交換器ユニット	HEU-1F-倉庫1(投票ボックス) 天井埋込型 390m ³ /h × 150Pa	1	台				
全熱交換器ユニット	HEU-1F-倉庫2(放送室) 天井埋込型 60m ³ /h × 100Pa	1	台				
全熱交換器ユニット	HEU-1F-倉庫3(保守員室) 天井埋込型 180m ³ /h × 150Pa	1	台				
全熱交換器ユニット	HEU-1F-清掃員控室 天井埋込型 300m ³ /h × 150Pa	1	台				
全熱交換器ユニット	HEU-1F-保守員・MDF室 天井埋込型 180m ³ /h × 150Pa	1	台				
全熱交換器ユニット	HEU-2F-倉庫6(CVCF室) 天井埋込型 770m ³ /h × 180Pa	1	台				
予備フィルター 全熱交換器用		1	式				
排風機	FE-1F-廊下1 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/4 × 770m ³ /h × 130Pa	1	台				
送風機	FS-1F-廃棄物置場 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-3/4 × 1,880m ³ /h × 140Pa	1	台				
送風機	FS-2F-倉庫5(サバ-室) 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/2 × 1,140m ³ /h × 170Pa	1	台				
送風機	FS-2F-廊下2 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/4 × 420m ³ /h × 130Pa	1	台				
送風機	FS-2F-電気室 遠心送風機 多翼形 片吸込形 #2-1/2 × 5,550m ³ /h × 210Pa	1	台				
排風機	FE-1F-ボイラ室 ダクト外用換気扇 100 × 100m ³ /h × 80Pa	1	台				
排風機	FE-1F-便所1 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/4 × 770m ³ /h × 120Pa	1	台				
排風機	FE-1F-給湯室1 ダクト外用換気扇 100 × 60m ³ /h × 80Pa	1	台				

設備棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排風機	FE-1F-便所2 ダクト外用換気扇 100 × 120m3/h × 80Pa	1	台				
排風機	FE-1F-廃棄物置場 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-3/4 × 1.880m3/h × 140Pa	1	台				
排風機	FE-2F-倉庫5(サ-ル-室) 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/2 × 1.140m3/h × 130Pa	1	台				
排風機	FE-2F-倉庫7 ダクト外用換気扇 100 × 60m3/h × 90Pa	1	台				
排風機	FE-2F-廊下 消音ボックス付送風機 多翼形 #1-1/4 × 420m3/h × 80Pa	1	台				
排風機	FE-2F-電気室 遠心送風機 多翼形 片吸込形 #2-1/2 × 5.550m3/h × 160Pa	1	台				
空気清浄装置 (予備フィルタ-含む)	FU-2F-倉庫5(サ-ル-室) H 複形フィルタ-ユニット ダクト接続形 処理風量:1,140m3/h	1	台				
空気清浄装置 (予備フィルタ-含む)	FU-2F-電気室 H 複形フィルタ-ユニット ダクト接続形 処理風量:5,550m3/h	1	台				
計							

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
共板ファンジ 工法ダクト	寸サ-ト有 0.5mm (~450mm)	46	m ²				
共板ファンジ 工法ダクト	寸サ-ト有 0.6mm (451 ~ 750mm)	43	m ²				
ファンジ 工法ダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 1.0mm (1501 ~ 2200mm)	2	m ²				
スリットダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 100mm	36	m				
スリットダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 150mm	100	m				
スリットダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 200mm	72	m				
スリットダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 250mm	70	m				
スリットダクト (低圧ダクト)	寸サ-ト有 300mm	14	m				
銅板製ダクト	亜鉛メッキ銅板 1.6mm	1	m ²				
ルネジダクト	保温 有 100mm	1	本				
ルネジダクト	保温 有 150mm	7	本				
ルネジダクト	保温 有 250mm	1	本				
ルネジダクト	保温 無 100mm	1	本				
ルネジダクト	保温 無 150mm	8	本				
ルネジダクト	保温 無 250mm	1	本				

設備棟		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【OAカマファンバ -】						
鋼板製ダクト	亜鉛メッキ鋼板 1.6mm	7	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	7	m ²			
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	4	本			
【避圧口ファンバ -】						
鋼板製ダクト	亜鉛メッキ鋼板 1.6mm	2	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	2	m ²			
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	4	本			
【EAカマファンバ -】						
ファンバ - (低圧用)	インサート無 1.0mm(1501 ~ 2200mm)	3	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 保温厚25	3	m ²			
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	4	本			
【EAカマファンバ -】						
鋼板製ダクト	亜鉛メッキ鋼板 1.6mm	7	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	7	m ²			

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	4	本			
【ファンファンバ -】						
ファンバ - (低圧用)	インサート無 0.6mm(451 ~ 750mm)	5	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	2	m ²			
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	8	本			
【制気口ボックス類】						
ボックス	インサート無 0.5mm(~ 450mm)	24	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm(451 ~ 750mm)	32	m ²			
ファンバ - (低圧用)	インサート無 1.0mm(1501 ~ 2200mm)	7	m ²			
消音内貼り	グラスウール 消音ファンバ - ガラスクロス 保温厚25	36	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	3	m ²			
おねじ形 マニカマファン	天井 M10 -	156	本			
【ダクト付属品】						
送風機用 たわみ継手	片吸込形 2 1/2以下	2	組			
ダクト用たわみ継手		15	m			

設備棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
工二八'-丸形吹出口	VHS 150 150	1	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 200 200	2	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 250 250	5	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 300 300	1	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 350 350	4	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 400 400	1	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 450 450	2	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 500 500	3	個				
工二八'-丸形吹出口	VHS 650 650	4	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 150 150	2	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 200 200	12	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 250 250	3	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 300 300	1	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 350 350	2	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 400 400	1	個				

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
工二八'-丸形吸込口	HS 450 450	5	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 500 500	2	個				
工二八'-丸形吸込口	HS 2000 800	1	個				
給気口	150	1	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 100 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	2	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 150 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	6	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 200 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	2	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 250 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	1	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 FD付 100 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	2	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 FD付 150 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	3	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 FD付 200 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	5	個				
ﾊﾞﾝﾄｷﾞｯﾌﾟ	ｽﾃﾝﾚｽ製 FD付 250 薄型ﾌﾗｯﾄﾌｰﾄﾞ 防鳥網・水切り付き	4	個				
風量調節ﾀﾞﾝﾊﾞｰ	300 350	1	個				
風量調節ﾀﾞﾝﾊﾞｰ	450 250	1	個				
風量調節ﾀﾞﾝﾊﾞｰ	500 500	1	個				

設備棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
風量調節ダンパ-	650 400	1	個				
丸形 風量調節ダンパ-	100	2	個				
丸形 風量調節ダンパ-	150	4	個				
丸形 風量調節ダンパ-	200	6	個				
丸形 風量調節ダンパ-	250	4	個				
丸形 風量調節ダンパ-	300	2	個				
防火ダンパ-	500 250	1	個				
防火ダンパ-	650 400	1	個				
防火ダンパ-	750 350	1	個				
丸形 防火ダンパ-	150	11	個				
丸形 防火ダンパ-	300	1	個				
丸形 ビストンダンパ-	300	2	個				
避圧ダンパ-	550 250	1	個				
風量測定口		14	個				
【保温】							

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 保温厚25	65	m ²				
長方形ダクト保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミラスクロス 保温厚25	8	m ²				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミラスクロス 150mm 保温厚25	2	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミラスクロス 200mm 保温厚25	3	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミラスクロス 250mm 保温厚25	8	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 100mm 保温厚25	20	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 150mm 保温厚25	66	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 200mm 保温厚25	60	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 250mm 保温厚25	34	m				
スリットダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠べい,ダクト内 アルミラスクロス 300mm 保温厚25	5	m				
計							

設備棟		衛生器具設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
大便器	C-1 壁掛タイプ・フラッシュタンク・掃除口付 ウォシュレット(蓋有)・棚付二連紙巻器	2	組			
大便器	C-2 壁掛タイプ・フラッシュタンク・掃除口付 ウォシュレット(蓋有)・棚付二連紙巻器	2	組			
大便器	C-3 壁掛タイプ・フラッシュタンク・掃除口付 ウォシュレット(蓋有)・棚付二連紙巻器	1	組			
小便器	U-1 低リップ形壁掛タイプ	2	組			
洗面器	L-1 ペダル式・自動水栓 小形電気温水器・自動水石鹸	4	組			
洗面器	L-2 コバ外手洗器 パドル式水栓	1	組			
掃除流し	SK-1 バック付掃除流し 横水栓・リム加圧・トラップ	1	組			
計						

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		給水設備			屋内給水		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 20SU	35	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 25SU	1	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 屋内一般 30SU	4	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 20SU	15	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 25SU	8	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 30SU	5	m				
給水・一般配管用 ステン鋼鋼管	圧縮・プレス接合 機械室・便所 40SU	3	m				
【配管付属品】							
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 20A(内ねじ)	5	個				
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	2	個				
一般配管用 ステン鋼仕切弁	10K(ねじ) 32A(内ねじ)	1	個				
自動切替弁	20A	1	個				
シングル 混合水栓		2	個				
横水栓	F12(胴短) 自動接手付 13A	1	個				
【保温】							

設備棟		給水設備			屋内給水		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水管 保温 (ステンレス管)	ケラクル 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 20SUS	12	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ケラクル 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 20SUS	35	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ケラクル 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 25SUS	5	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ケラクル 天井内、ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 30SUS	1	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ホリスレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20SUS	4	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ホリスレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25SUS	3	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ホリスレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 30SUS	8	m				
給水管 保温 (ステンレス管)	ホリスレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40SUS	3	m				
文字標識等	衛生 1,000m ²	1	式				
スリーブ		1	式			別紙 00-0005	
計							

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		排水設備			屋内排水		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
湧水排水ポンプ	PD-1.2 汚水用水中モーターポンプ 50 x 30L/min x 9m 0.4kw	2	組				
【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)	屋内一般 50A	2	m				
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	屋内一般 75A	2	m				
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 (RF-VP)	屋内一般 100A	5	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 40A	11	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	4	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	4	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	12	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	11	m				
排水・耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	屋内一般 50A	1	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)	屋内一般 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)	屋内一般 100A	10	m				
【ポンプアップ】							

設備棟		排水設備			屋内排水	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	屋内一般 50A	21	m			
排水・耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管 (HTVP)	屋内一般 65A	13	m			
【通気】						
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 65A	17	m			
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	2	m			
【配管付属品】						
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	4	個			
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	4	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	3	個			
排水目皿	D金具 50A	2	個			
排水目皿	D金具 100A	2	個			
排水通気金物	汎製 露出型 65A	2	個			
【保温】						
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ -1 50A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ -1 65A	2	m			

機械設備工事 細目別内訳

設備棟		排水設備			屋内排水	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 50A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 65A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 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	グラスウール 天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A	2	m			
形鋼振れ止め支持		1	式			別紙 00-0006
スリーブ		1	式			別紙 00-0007
計						

非常用発電機棟		排水設備			排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
湧水排水ポンプ	PD-1 汚水用水中E-タ-ポンプ 40 × 30L/min × 6m 0.25kw	1	組				
【雑排水】							
排水・リイ外硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	屋内一般 100A	9	m				
排水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋内一般 50A	6	m				
排水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	屋内一般 65A	1	m				
【配管付属品】							
塩ビ製仕切弁	5K(ねじ) 50A	2	個				
塩ビ製逆止弁	10K(ねじ) 50A	2	個				
文字標識等	衛生 1,000m2	1	式				
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							

機械設備工事 細目別内訳

屋外給排水		給水設備			屋外給水		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
水道配水用ポリ塩化ビニル管(PE)	地中配管 75A	133	m				
水道配水用ポリ塩化ビニル管(PE)	地中配管 40A	10	m				
水道配水用ポリ塩化ビニル管(PE)	地中配管 20A	22	m				
【配管付属品】							
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)	2	個				
散水栓	SUS製下-L形散水栓BOX(13A用) 鍵ロック付 基礎付(台座)	1	個				
配管分岐	SGP-VD 屋外埋設 65A	2	個				
配管分岐	SGP-VD 屋外埋設 80A	2	個				
弁柵	機械 VC-P(550H)	1	組				
弁柵	機械 VC-1(550H)	2	組				
地中埋設標	コンクリート製	8	個				
埋設標識テープ	150幅	163	m				
【土工事】							
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加ラ型	49.5	m3				

非常用発電機棟		排水設備		排水設備		
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 00-0008
耐震支持 排水		3	%			
計						
スリーブ		1	式			別紙 00-0009
スリーブ 排水		9	%			
計						