参考

工事名称　　日野市立旭が丘小学校屋内運動場冷暖房設備設置機械設備工事

工事場所　　東京都日野市旭ヶ丘五丁目21番地の1

工事費内訳

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		

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
機械設備工事	1	式		
計				

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
機械設備工事	1	式		
計				

機械設備工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
空気調和設備	1	式		
都市ガス設備	1	式		
発生材処理	1	式		
計				

機械設備工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
空気調和設備	計装設備	1	式		
計					
都市ガス設備	都市ガス設備	1	式		
都市ガス設備	土工事	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

機械設備工事	空気調和設備			機器設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室外機 GHP-1	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式(25HP) 冷房能力71.0KW　暖房能力80.0KW 防振架台、他１式	1	台			
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機 GHP-1-1	天井吊型、冷房能力14.0KW、暖房能力16.0KW	2	台			
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機 GHP-1-2	壁掛型、冷房能力7.1KW、暖房能力8.0KW	6	台			
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室外機 GHP-2	ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式(25HP) 冷房能力71.0KW　暖房能力80.0KW 防振架台、他１式	1	台			
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機 GHP-2-1	天井吊型、冷房能力14.0KW、暖房能力16.0KW	2	台			
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機 GHP-2-2	壁掛型、冷房能力7.1KW、暖房能力8.0KW	6	台			
多機能ﾘﾓｺﾝ	個別式	2	個			
機器搬入据付費		1	式			
計						

機械設備工事	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	9.52外径(　3/8B) 液管 厚10㎜以上	73	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(　1/2B) 液管 厚10㎜以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) 液管 厚10㎜以上	69	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(　5/8B) ｶﾞｽ管 厚20㎜以上	43	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(　7/8B) ｶﾞｽ管 厚20㎜以上	29	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4 外径(1　B) ｶﾞｽ管 厚20㎜以上	7	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ｶﾞｽ管 厚20㎜以上	75	m			
ｽﾃﾝﾚｽ鋼板ﾗｯｷﾝｸﾞ(SUS 304･0.2t)	100～107㎜	43	m			
ｽﾃﾝﾚｽ鋼板ﾗｯｷﾝｸﾞ(SUS 304･0.2t)	110～123㎜	29	m			
ｽﾃﾝﾚｽ鋼板ﾗｯｷﾝｸﾞ(SUS 304･0.2t)	110～123㎜	12	m			
ｽﾃﾝﾚｽ鋼板ﾗｯｷﾝｸﾞ(SUS 304･0.2t)	127～135㎜	69	m			
ｽﾃﾝﾚｽ鋼板ﾗｯｷﾝｸﾞ(SUS 304･0.2t)	110～123㎜	7	m			
排水・結露防止層付硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	屋内一般　25A	14	m			
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	屋内一般　25A	39	m			
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)	地中配管　25A	1	m			

機械設備工事	空気調和設備			配管設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　30A	3	m			
浸透桝	200φ x 500H	1	か所			
弁ﾄﾗｯﾌﾟ	塩ビ管中間取付用　25A	10	個			
根切り(人力)		0.23	m3			
埋戻し	人 力 根切り土 -	0.23	m3			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	100～150mm　75mm	7	か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	100～150mm 125mm	16	か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	100～150mm　25mm	2	か所			
門型架台		1	式			
ブラケット		1	式			
計						

機械設備工事	空気調和設備			計装設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	190	m			
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	102	m			
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C 管内	10	m			
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	10	m			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	6	個			
金属製ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	2個用	2	個			
計						

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事	都市ガス設備			都市ガス設備		
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
都市ｶﾞｽ引込工事		1	式			
計						

機械設備工事　細目別内訳

機械設備工事	都市ガス設備			土工事		
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
【ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装部分】						
舗装面切断（カッター切断）	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装面 厚　5cm程度	25	m			
舗装版解体（機械）	ｱｽﾌｧﾙﾄｺﾝｸﾘｰﾄ　厚5cm程度 (積込まで)	6.25	㎡			
車道部 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装 多摩西部地区	500㎡未満　　Ａ－２型	6.25	㎡			
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	4.75	m3			
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	3.5	m3			
再生砂		0.63	m3			
砂利地業(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40mm～0mm	0.63	m3			
【ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装部分】						
舗装面切断（カッター切断）	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装面 厚　15cm程度	14.4	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)	3.35	㎡			
車道部 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装　機械施工	多摩西部地区　　Ｃｏ－１型	3.35	㎡			
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	2.28	m3			
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	1.44	m3			
砂利地業(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40mm～0mm	0.5	m3			

機械設備工事	都市ガス設備			土工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
再生砂		0.34	m3			
【植え込み部分】						
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	0.58	m3			
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.13m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	0.46	m3			
再生砂		0.12	m3			
計						

機械設備工事	発生材処理					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
建設発生材の運搬費	Ⅰ類　郊外　4tダンプ 10.0km以下	2.2	m3			
建設発生材の運搬費	Ⅱ類　都市部　4tダンプ 12.0km以下	0.25	m3			
建設発生材の運搬費	Ⅱ類　都市部　4tダンプ 12.0km以下	0.4	m3			
建設副産物処分費	建設発生土	2.2	m3			
建設副産物処分費	アスファルト塊　40cm以下	0.59	t			
建設副産物処分費	コンクリート塊　30cm以下	0.95	t			
計						

機械設備工事	空気調和設備			機器設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器搬入据付費		1	式			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 300kg/m3未満	0.87	t			
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式空気調和機据付	屋外機 防振基礎有り 71.0kW以下	1	台			
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋内機 天井吊り - 14.0kW以下	2	台			
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋内機 壁掛け - 7.1kW以下	6	台			
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 300kg/m3未満	0.87	t			
ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ式空気調和機据付	屋外機 防振基礎有り 71.0kW以下	1	台			
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋内機 天井吊り - 14.0kW以下	2	台			
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機(ｾﾊﾟﾚｰﾄ･ﾏﾙﾁ)据付	屋内機 壁掛け - 7.1kW以下	6	台			
ﾊﾟｯｹｰｼﾞ形空気調和機用ﾘﾓｺﾝ 取付		2	個			
計						

機械設備工事	都市ガス設備			都市ガス設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
都市ｶﾞｽ引込工事		1	式			
【配管工事費】						
ｶﾗｰ鋼管	25mm	1.5	m			
ｶﾗｰ鋼管	32mm	2.5	m			
ｶﾗｰ鋼管	40mm	1.5	m			
ｶﾗｰ鋼管	50mm	6	m			
PE管	50mm	31.5	m			
ﾈｼﾞｺｯｸ	20mm (WP型)	2	個			
【特別材料費】						
分岐ｺｯｸ	40mm	1	個			
PE直埋設型 ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	50mm	1	個			
ﾚｼﾞﾝﾋﾟｯﾄC型	(小)	1	個			
【付帯工事費】						
配管受台ﾍﾞｰｽ	～25mm	2	個			
配管受台ﾍﾞｰｽ	～32mm	2	個			

機械設備工事	都市ガス設備			都市ガス設備		
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
都市ｶﾞｽ引込工事		1	式			
配管受台ﾍﾞｰｽ	～50㎜	2	個			
ｱﾝｸﾞﾙﾌﾞﾗｹｯﾄ	SUS製　20・25A	2	か所			
ｱﾝｸﾞﾙﾌﾞﾗｹｯﾄ	SUS製　32・40A	2	か所			
ｱﾝｸﾞﾙﾌﾞﾗｹｯﾄ	SUS製　50A	2	か所			
その他付帯工事費		1	式			
【機器接続費】						
20㎜強化ﾎｰｽ	（延）	2	m			
20㎜強化ﾎｰｽ	（L型自在）	2	か所			
諸経費		1	式			
計						

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
工事情報共有システム	6ヶ月	6	月			
計						