

新築工事 中科目別内訳

研究棟新築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
冷暖房設備	機器設備	1	式		
冷暖房設備	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		
計					
換気設備 ドラフトチャンバー用	ダクト設備	1	式		
計					
計装設備	エアコン二次側配線工事	1	式		
計装設備	ガス給湯器二次側配線工事	1	式		
計装設備	排水ポンプ二次側配線工事	1	式		
計					
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	屋内給水設備	1	式		

新築工事 中科目別内訳

研究棟新築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備	屋外給水設備	1	式		
計					
排水設備	屋内排水設備	1	式		
排水設備	屋外排水設備	1	式		
計					
雨水設備	雨水設備	1	式		
計					
給湯設備	給湯設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
特殊ガス設備	特殊ガス設備	1	式		
計					
発生材処理	処分運搬	1	式		
計					

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		冷暖房設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-1	1.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-2	2.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-3	2.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-4	2.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-5	1.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-6	1.	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	ACP-7	1.	台			
同上器具取付費		1	式			別紙 00-0001
天井開口補強費	切込み共	1	式			別紙 00-0002
計						

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		冷暖房設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径(1/4B)液管 厚8mm	19.	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径(3/8B)液管 厚8mm	102.	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径(1/2B)ガス管 厚20mm以上	19.	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径(5/8B)ガス管 厚20mm以上	94.	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	25.4 外径(1 B)ガス管 厚20mm以上	7.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	7.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	65.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	10.	m			
排水・硬質塩化ビニル管 (ガラ-VP)	屋内一般 40A	6.	m			
保温化粧ケース (樹脂製)	100 × 70	36.2	m			
防露費		1	式			別紙 00-0003
堀方埋戻し		1	式			別紙 00-0004
計						

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		換気設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天井埋込換気扇	FE-1	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-2	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-3	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-4	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-5	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-6	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-7	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-8	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-9	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-10	1.	台			
天井埋込換気扇	FE-11	4.	台			
壁付換気扇	FE-12	1.	台			
同上機器取付費		1	式			別紙 00-0005
天井開口補強費	切込み共	1	式			別紙 00-0006
計						

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		換気設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	16.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 175mm	12.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	54.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 100mm	25.	m			
深型パイプフード	(ステンレス製、防虫網) φ200 焼付塗装	4.	個			
深型パイプフード	(ステンレス製、防虫網) φ150 焼付塗装	9.	個			
深型パイプフード	(ステンレス製、防虫網) φ100 焼付塗装	1.	個			
給排気グリル	φ100, フィルター付	8.	個			
消音形深型パイプ フード	(ステンレス製、防虫網) φ200 焼付塗装	3.	個			
消音形深型パイプ フード	(ステンレス製、防虫網) φ100 焼付塗装	8.	個			
フード	450x450x300H 取外し移設品	1.	個			
排気ボックス	400x400x250H 取外し移設品	1.	個			
屋外フード	ステンレス製、防虫網 250 焼付塗装	1.	個			
吹出口	VHS-1000x500	1.	枚			
チャッキンパ	CD φ200	3.	個			

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		給水設備		屋内給水設備		
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 20A	5.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	7.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	21.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	2.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 20A	48.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 25A	4.	m			
自在水栓	A501-13 参考品番	1.	個			
ホーム水栓	Y123-13 参考品番	4.	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	9.	個			
防露費		1	式			別紙 00-0011
堀方埋戻し		1	式			別紙 00-0012
スリーブ入れ		1	式			別紙 00-0013
計						

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		給水設備		屋外給水設備		
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 屋内一般 20A	2.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 40A	33.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 30A	38.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 25A	23.	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 20A	24.	m			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	2.	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	7.	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	2.	個			
バルブボックス	VC-P 300H	9.	個			
バルブボックス	VC-2	2.	カ所			
直読式水量器 (乾式デジタル式)	40A	1.	個			
水量器ボックス	40A	1.	個			
ワンダチューブ	300L-20A	3.	本			
ボールバルブ	20A	3.	個			
地中埋設標	鉄製	1.	個			

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		給水設備		屋外給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
地中埋設標	コンクリート製	17.	個			
埋設標識テープ	150幅	49.	m			
給水用さや管	配管, 保温材共	1.	本			
防露費		1	式			別紙 00-0014
給水本管分岐接続費		1.	か所			
堀方埋戻し	配管部	1	式			別紙 00-0015
堀方埋戻し	公道部	1	式			別紙 00-0016
舗装カッター切断	アスファルト 200t以下	6.	m			
アスファルト舗装壊し		0.1	m ³			
積込み	小規模土工 バックホウ0.13m ³	0.1	m ³			
アスファルト舗装	A-5-10 再生密粒 再生クワッシュラン 特に狭い場所 人力	2.	m ²			
計						

新築工事 細目別内訳

研究棟新築工事		排水設備		屋内排水設備		
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 (VP)	機械室・便所 100A	7.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	6.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	10.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	5.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	4.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 75A	28.	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	40.	m			
床上掃除口	CVAT 100A	2.	個			
床上掃除口	CVAT 80A	4.	個			
床上掃除口	CVAT 65A	2.	個			
床上掃除口	CVAT 50A	2.	個			
掃兼ドレン	KSR-5A 50A	2.	個			
堀方埋戻し		1	式			別紙 00-0017
スリーブ入れ		1	式			別紙 00-0018
計						

新築工事 別紙明細

研究棟新築工事		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
同上器具取付費		1	式			別紙 00-0010
大便器 取付	ワグ式 普通便座	3.	組			
小便器 取付	洗浄弁式床置小便器 大形	1.	組			
洗面器 取付	自動水栓 1個付 小	2.	組			
掃除流し 取付	バック無し又はバック付き	2.	組			
鏡 取付	360×450mm程度	2.	枚			
手すり 据付		3.				
混合水栓 据付	13A	3.	個			
計						

新築工事 別紙明細

研究棟新築工事		給水設備		屋内給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
防露費		1	式			別紙 00-0011
給水管 保温 保温チューブ	10t 20A	11.8	m			
計						
堀方埋戻し		1	式			別紙 00-0012
根切り(人力)		6.4	m3			
埋戻し	人力 根切り土	6.4	m3			
計						
スリーブ入れ		1	式			別紙 00-0013
屋内給水設備		7.	%			
計						

研究棟新築工事		排水設備		屋内排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
掘方埋戻し		1	式			別紙 00-0017
根切り(人力)		8.2	m3			
埋戻し	人力根切り土	8.2	m3			
計						
スリーブ入れ		1	式			別紙 00-0018
屋内排水設備		7.	%			
計						

新築工事 別紙明細

研究棟新築工事		排水設備		屋外排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
同上土工費	据付共	1	式			別紙 00-0019
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出カス対策型 油圧式クローラ型	83.6	m3			
砂利地業	切込み砕石	0.65	m3			
埋戻し	機械バックホウ 0.28m3 排出カス対策型 油圧式クローラ型	76.4	m3			
残土運搬	場内小運搬 0.5km以下 敷ならし共	7.3	m3			
機械はつり(ガイト ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 150mm	2.	か所			
機械はつり(ガイト ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 75mm	1.	か所			
世話役		0.45	人			
特殊作業員		0.45	人			
普通作業員		0.9	人			
トラックレージ運転 (油圧伸縮シブ型)	4.9t吊り トラクタ付き 賃料 標準	1.	日			
計						

