和牛改良試験研究棟新築工事　A1

和牛改良試験研究棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
土工		1	式		
計					
地業	地盤改良	1	式		
地業	一般地業	1	式		
計					
鉄筋		1	式		
計					
コンクリート		1	式		
計					
型枠		1	式		
計					
鉄骨	本体鉄骨	1	式		
鉄骨	付属鉄骨	1	式		

和牛改良試験研究棟新築工事

和牛改良試験研究棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計					
木工	部位別	1	式		
計					
屋根及びとい		1	式		
計					
金属	外部	1	式		
金属	内部	1	式		
計					
左官		1	式		
計					
建具	アルミ製建具	1	式		
計					
建具	木製建具	1	式		
建具	ガラス	1	式		
計					

和牛改良試験研究棟

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
塗装	内部	1	式		
計					
内外装	内部	1	式		
計					
ユニット及びその他	内部	1	式		
計					

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

A3

和牛改良試験研究棟　　直接仮設

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
遣方	一 般　S造 ﾊﾟﾄﾞｯｸ含む	485.	㎡			
墨出し	一 般　S造　ﾊﾟﾄﾞｯｸ	485.	㎡			
養生	一 般　S造 地上階	485.	㎡			
整理清掃 後片付け	一 般　S造 地上階	485.	㎡			
地足場	運搬費共	396.	㎡			
くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	幅900 10m未満 掛払い･賃料･基本料･修理費･運搬費 最上階手すり含む	500.	㎡			
内部足場	脚立足場 運搬費共	485.	㎡			
養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 掛払い･賃料･基本料･修理費含む	500.	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　　土工

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
根切り	つぼ,布掘り 深さ2.5m程度	74.2	m3			
盛土(A種)	山砂の類	490.	m3			
盛土(B種)	発生土	58.5	m3			
埋戻し(B種)	ー　　発生土	52.7	m3			
土工機械運搬	根切り、埋戻し ー	1.	往復			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	地業			地盤改良		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
施工費	空堀部	4.	m			
施工費	改良部	122.	m			
材料費	ｾﾒﾝﾄ系固化材(有機質土用)	53.	t			
機械運搬費		1	式			
組立解体費		1	式			
現場管理費		1	式			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	地業			一般地業		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
砂利地業	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	87.3	m3			
捨てコン	人力打設	7.	㎡			
床下防湿層敷き	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｨﾙﾑ 厚0.15	485.	㎡			
土間下断熱材敷き	3種b 厚さ25mm	480.	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　　鉄筋

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
異形棒鋼	SD295A　D10	7.7	t			
異形棒鋼	SD295A　D13	0.5	t			
異形棒鋼	SD295A　D16	0.7	t			
異形棒鋼	SD345　D19	1.9	t			
異形棒鋼	SD345　D22	2.3	t			
鉄筋加工組立	RCﾗｰﾒﾝ構造 階高3.5～4.0m程度 形状単純	7.8	t			
鉄筋組立	RC造　太物(重ね)	4.7	t			
鉄筋運搬費	4ｔ車　30km程度	12.6	t			
スクラップ控除	H2	▲0.3	t			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　　コンクリート

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
生コンクリート	FC24 (N/mm2) S-15	158.	m3			
コンクリート打設費		1	式			別紙 00-0003
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　　型枠

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
普通型枠	鉄骨造門形ﾗｰﾒﾝ	473.	㎡			
普通型枠	小型構造物	92.1	㎡			
型枠運搬費	4ｔ車　30km程度 往復	565.	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　　鉄骨　　本体鉄骨

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
（鋼材費）						
PL-6	SS400	1,099.	kg			
PL-9	SS400	1,188.	kg			
PL-12	SS400	1,437.	kg			
PL-16	SS400	30.	kg			
PL-16	SN490B	55.	kg			
PL-25	SN490B	680.	kg			
PL-16	SN490C	47.	kg			
PL-22	SN490C	641.	kg			
H-100×100×6×8	SS400	111.	kg			
H-150×75×5×7	SS400	1,717.	kg			
H-200×100×5.5×8	SS400	499.	kg			
H-250×125×6×9	SS400	6,641.	kg			
H-340×250×9×14	SS400	7,791.	kg			
H-250×125×6×9	SN400B	102.	kg			

和牛改良試験研究棟	鉄骨			本体鉄骨		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
□-100×100×4.5	STKR400	2,774.	kg			
□-125×125×6	STKR400	109.	kg			
□-150×150×6	STKR400	303.	kg			
□-250×250×12	BCR295	6,937.	kg			
BH-340～250×125×6×9	SN490B	625.	kg			
L-75×75×6	SS400	49.	kg			
C-100×50×20×2.3	SSC400	539.	kg			
FB-9×25 裏当て金	SN490B	61.	kg			
FB-9×25(曲げ加工)　裏当て金	SN490B	162.	kg			
アンカーボルト M16	SS400	8.	kg			
アンカーボルト M20	ABR400	178.	kg			
H.T.B　M16×40	S10T	92.	kg			
H.T.B　M16×45	S10T	302.	kg			
H.T.B　M16×50	S10T	14.	kg			
H.T.B　M20×45	S10T	56.	kg			

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	鉄骨			本体鉄骨		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
H.T.B　M20×60	S10T	92.	kg			
H.T.B　M20×70	S10T	262.	kg			
H.T.B　M16×45	F8T 溶融亜鉛ﾒｯｷ高力ﾎﾞﾙﾄ	17.	kg			
H.T.B　M16×50	F8T 溶融亜鉛ﾒｯｷ高力ﾎﾞﾙﾄ	18.	kg			
M16:ﾀﾝﾊﾞｯｸﾙ付ﾌﾞﾚｰｽ	JIS規格品	583.	kg			
M16:ﾀﾝﾊﾞｯｸﾙ付ﾌﾞﾚｰｽ	JIS規格品 亜鉛ﾒｯｷ	62.	kg			
小計						
(施工費)						
工場加工費		35,281.	kg			
原寸及び工作図費		35,281.	kg			
錆止め塗装費	JISK5674　工場2回塗(赤錆色)	32,645.	kg			
建方費	鳶工	33,764.	kg			
建方重機費	25t　ﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ	33,764.	kg			
現場加工費	鉄工	33,764.	kg			
機械器具損費		33,764.	kg			

和牛改良試験研究棟	鉄骨			本体鉄骨		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
消耗品費		33,764.	kg			
運搬費		33,764.	kg			
工場管理費		33,764.	kg			
小計						
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	鉄骨			付属鉄骨		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ据付費	M20(C1)	80.	本			
ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ据付費	M16(C2,C3)	10.	本			
溶融亜鉛メッキ費		1,119.	kg			
溶融亜鉛メッキ運送費	工場～メッキ工場(往復)	1	式			
胴縁工事	C-100×50×20×2.3　@455 2C-@1,820　ﾈｺPL,BN共	5,005.	kg			
胴縁工事 開口部廻り他	□-100×100×2.3 AB:M12(ｱﾝｶｰｾｯﾄ別)	3,450.	kg			
胴縁工事 亜鉛メッキ	C-100×50×20×2.3　@455 □-100×100×2.3,□-100×100×4.5	459.	kg			
タッチアップ費	接合部(JISK5674)	33.	t			
超音波探傷検査費		1	式			
建て方安全仮設費		1	式			
計						

和牛改良試験研究棟	木工				部位別	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
建具3方枠	桧積層材	136.	m			
3方枠施工手間	WD/1	7.	か所			
3方枠施工手間	WD/2	1.	か所			
3方枠施工手間	WD/3	1.	か所			
3方枠施工手間	WD/4	1.	か所			
3方枠施工手間	WD/5	2.	か所			
3方枠施工手間	WD/6	2.	か所			
3方枠施工手間	秤量室	1.	か所			
額縁	桧積層材20＊75程度	155.	m			
額縁加工取り付け		155.	m			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	屋根及びとい					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
(大屋根)						
折板	カラーGL　t0.8 ルーフ166ハゼ	496.	㎡			
折板裏張り材	ペフ　4mm	496.	㎡			
タイトフレーム		240.	m			
妻用フレーム		24.	か所			
水上面戸	GLP	46.	m			
エプロン面戸	カラーGL	46.	m			
見切付換気面戸	カラーGL	46.	m			
雪止めアングル	溶融亜鉛メッキ　50×50×6 金具@1000	59.	m			
雪止めアングル	溶融亜鉛メッキ　50×50×6 金具@1000　SUS304チェーンφ3	46.	m			
水上水切	カラーGL　t0.8	46.	m			
ケラバ水切	カラーGL　t0.8	23.1	m			
笠木	カラーGL　t0.8	69.2	m			
パラペット角波	カラーGL　t0.4	28.2	㎡			
石膏ボード	t12.5	28.2	㎡			

和牛改良試験研究棟　屋根及びとい

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
通気シート		28.2	㎡			
軒樋	W150	46.	m			
落し口		6.	か所			
竪樋	カラーVP75	24.	m			
運搬･荷揚げ費	レッカー2回	1	式			
小計						
(庇屋根)						
折板	カラーGL　t0.8 ルーフ90ハゼ	16.9	㎡			
タイトフレーム		26.	m			
妻用フレーム		6.	か所			
水上面戸	GLP	13.	m			
エプロン面戸	カラーGL	13.	m			
見切付換気面戸	カラーGL	13.	m			
水上水切		13.	m			
ケラバ包み		7.8	m			

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　屋根及びとい

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
軒樋	W120	13.	m			
落し口		3.	か所			
竪樋	カラーVP65	10.8	m			
小計						
計						

和牛改良試験研究棟	金属			外部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
外壁角波カラー鉄板	カラーGL　t0.4	405.	㎡			
下地PB	12．5ｔ	405.	㎡			
透湿防水ｼｰﾄ		405.	㎡			
土台水切り		119.	㎡			
窓廻り水切り		171.	㎡			
アルミ庇	出幅600　成形既製品	46.	m			
アルミ庇	出幅600　成形既製品　L=2,300	9.	か所			
ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部(ﾜｰｷﾝｸﾞ) ｼﾘｺｰﾝ系(SR-2) 幅10～15以下	66.8	m			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	金属			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
軽量鉄骨壁下地	90形 下地張りなし @300	165.	㎡			
軽量鉄骨壁下地	50形 下地張りなし @300	34.7	㎡			
軽鉄Mバー	鉄骨胴縁面	269.	㎡			
軽量鉄骨壁開口部補強		1	式			別紙 00-0001
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 ｲﾝｻｰﾄ別途	481.	㎡			
軽量鉄骨天井開口部補強		1	式			別紙 00-0002
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	14.	か所			
計						

和牛改良試験研究棟　左官

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	ﾋﾞﾆﾙ系床材下地	480.	㎡			
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	直均し仕上げ	116.	㎡			
壁ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 内壁　厚20	34.8	㎡			
建具周囲防水ﾓﾙﾀﾙ充填	外部建具	6.9	m			
可とう形外装薄塗材 E	ｺﾝｸﾘｰﾄ面　砂壁状 吹付け 下地調整費(C-1)共	34.8	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟　建具　アルミ製建具

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ＡＤ-1 引分戸	W1500×H2000 受けアングル、ＡＬ額縁共	1.	か所			
ＡＤ-2 片引き戸	W1100×H2000 受けアングル、ＡＬ額縁共	1.	か所			
ＡＤ-3 両開き框戸	W1800×H1900 付属金物、戸当り共	2.	か所			
ＡＧ-1 防水ガラリ	W1405×H830 受けアングル、AL水切共	1.	か所			
AW-1 引違い窓	W2950×H1375 アングル共	1.	か所			
AW-2 引違い窓	W3670×H1375 アングル共	1.	か所			
AW-3 引違い窓	W1700×H1375 アングル共	2.	か所			
AW-4 引違い窓	W3670×H500 アングル共	1.	か所			
AW-5 引違い窓	W3670×H1375 アングル共	4.	か所			
AW-6 引違い窓	W1735×H1375 アングル共	1.	か所			
AW-7 引違い窓	W3270×H500 アングル共	1.	か所			
AW-8 引違い窓	W1735×H1275 アングル共	7.	か所			
AW-9 引違い窓	W1735×H1075 アングル共　網戸共	2.	か所			
運搬費		1	式			
ｼｰﾘﾝｸﾞ	一般部(ﾜｰｷﾝｸﾞ) ｼﾘｺｰﾝ系(SR-2) 幅10～15以下	130.	m			

和牛改良試験研究棟	建具			アルミ製建具		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
取付調整費		1	式			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	建具			木製建具		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
(木製建具)						
WD/1	両引き分けフラッシュ戸	7.	か所			
WD/2	片引きフラッシュ戸	1.	か所			
WD/3	片引きフラッシュ戸	1.	か所			
WD/4	親子フラッシュ戸	1.	か所			
WD/5	片引きフラッシュ戸	2.	か所			
WD/6	形開き戸	2.	か所			
金物		1	式			
建付費		1	式			
小計						
(トイレブース)						
TB/1	トイレブース	1.	か所			
TB/2	トイレブース（隔て板）	2.	か所			
TB/3	トイレブース（掃除具入れ）	2.	か所			
TB/4	トイレブース	1.	か所			

和牛改良試験研究棟	建具	木製建具				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
金物		1	式			
取り付け費	トイレブース	1	式			
小計						
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	建具	ガラス				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾛｰﾄ板ｶﾞﾗｽ	厚さ5　特寸 2.18㎡以下 ｼｰﾘﾝｸﾞ　清掃共	53.8	㎡			
ﾌﾛｰﾄ板ｶﾞﾗｽ	厚さ3　特寸 2.18㎡以下 ｼｰﾘﾝｸﾞ　清掃共	8.6	㎡			
型板ｶﾞﾗｽ	厚さ4　特寸 2.18㎡以下 ｼｰﾘﾝｸﾞ　清掃共	3.8	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟	塗装			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ＥＰ－Ｇ塗り	ﾎﾞｰﾄﾞ面(継目)　工程B種(一般) 素地A種	770.	㎡			
ＥＰ塗り	けい酸ｶﾙｼｳﾑ板面　工程B種(見上) 素地B種	23.	㎡			
木部OSL	3方枠	136.	m			
木部OSL	額縁	155.	m			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	内外装			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ビニル床シート （耐薬品）	無地　厚さ2.0	329.	㎡			
ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	無 地 厚さ2.0 織布積層ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄFS 多湿部 熱溶接工法	129.	㎡			
ビニル床シート （消臭）	無地　厚さ2.0	23.	㎡			
ﾋﾞﾆﾙ幅木	高さ100	274.	m			
壁 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-R)	厚12.5　不燃 鋼製、木、ﾎﾞｰﾄﾞ下地 継目処理 －　－	814.	㎡			
壁メラミン化粧板	3ｔ	63.6	㎡			
壁　ｼｰｼﾞﾝｸﾞ せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-S)	厚12.5　不燃 鋼製、木、ﾎﾞｰﾄﾞ下地 突付け －　－	63.6	㎡			
壁合板	施工手間	8.4	㎡			
壁ラワン合板12ｔ	Ｔ１	8.4	㎡			
天井　化粧 せっこうﾎﾞｰﾄﾞ 張り(GB-D)	厚 9.5　準不燃 ﾄﾗﾊﾞｰﾁﾝ 突付け	458.	㎡			
天井　けい酸 ｶﾙｼｳﾑ板張り	ﾀｲﾌﾟ2(ﾉﾝｱｽ)0.8FK 厚 6 目透かし	23.	㎡			
天井廻縁	塩化ﾋﾞﾆﾙ製	372.	m			
面台：ポストフォーム	20ｔ＊W130	7.	m			
面台：ポストフォーム	20ｔ＊W290	4.5	m			
外壁断熱材	GW100ｔ　24kg	359.	㎡			

和牛改良試験研究棟	内外装			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天井断熱材	GW100 t　24kg	486.	㎡			
計						

和牛改良試験研究棟新築工事　細目別内訳

和牛改良試験研究棟	ユニット及びその他			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K-1	備え付け台　飼料分析室	1.	台			
K-2	備え付け台　飼料分析室	1.	台			
K-3	備え付け台　秤量室	1.	台			
K-4	備え付け流し台　飼料分析室	1.	台			
K-5	備え付け台　うまみ評価・分析室③	1.	台			
K-6	備え付け台　うまみ評価・分析室②	1.	台			
K-7	備え付け台　うまみ評価・分析室①	1.	台			
計						

和牛改良試験研究棟		コンクリート				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
コンクリート打設費		1	式			別紙 00-0003
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	基礎部　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50m3/回未満　S15～S18 －　圧送費、基本料別途	11.7	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送	20m3以下 基本料金別途加算	11.7	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送基本料金	20m3以下	1.	回			
小計						
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	基礎部　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50～100m3/回　S15～S18 －　圧送費、基本料別途	70.6	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送	50m3以上100m3/回未満 基本料金別途加算	70.6	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送基本料金	50m3以上100m3/回未満	1.	回			
小計						
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	土間　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50m3/回程度　S15～S18 －　圧送費、基本料別途	59.8	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送	50m3以上100m3/回未満 基本料金別途加算	59.6	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送基本料金	50m3以上100m3/回未満	1.	回			
小計						
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	基礎部　ﾎﾟﾝﾌﾟ打設 50m3/回未満　S15～S18 －　圧送費、基本料別途	13.9	m3			
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送	20m3以下 基本料金別途加算	13.9	m3			

和牛改良試験研究棟新築工事　別紙明細

和牛改良試験研究棟		コンクリート				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
コンクリート打設費		1	式			別紙 00-0003
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ圧送基本料金	20m3以下	1.	回			
小計						
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　人力打設 工作物の基礎等　S15～S18 －　－	2.6	m3			
計						

和牛改良試験研究棟	金属			内部		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
軽量鉄骨壁開口部補強		1	式			別紙 00-0001
軽量鉄骨壁開口部補強	90形 扉等三方補強 900×2000㎜程度	6.	か所			
計						
軽量鉄骨天井開口部補強		1	式			別紙 00-0002
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内)　450×　450㎜程度 ﾎﾞｰﾄﾞ等切込み共	14.	か所			
計						