

設 計 書

年度	平成 27 年度					作成年月日	平成 27年 10月 日
工 事 名	大講義室灯具LED化更新工事					工 事 概 要	
						大講義室の灯具をLED灯具に更新するものである	
						LEDダウンライト40台他	
施 工 位 置	秋田市新屋大川町12番3号						
設 計 金 額							
工事完了期限	平成 28年 1月 10日						
施工可能期間	平成 27年 12月 23日 から 平成 28年 1月 10日 まで						

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	
I 直接工事費(機材)						
1 黒板灯(埋込型)	LED40 × 1	4	-- 台			
2 LEDダウンライト	1000形 250φ	40	-- 台			
3 ライトコントロール		5	-- 台			
4 ケーブル	EM-EEF1.6-3C	250	-- m			
5 ケーブル	EM-CPEV-S1.2-1P	220	-- m			
6 配線取付材	メタルボックス、モール	1	-- 式			
7 消耗品、雑材料		1	-- 式			
計						

名 称	品 種	形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	
Ⅱ. 労務費(据付・撤去)							
1 灯具ケーブル据付工(電工)			40	-- 人			
2 灯具撤去工(電工)			15	-- 人			
3 運搬費			1	-- 式			
4 処分費			1	-- 式			
5 養生費			1	-- 式			
6 仮設足場組立費			1	-- 式			
小 計							
計							