

工 事 名 称 松伏総合公園・松伏記念公園 変圧器等更新工事

工 事 箇 所 松伏町ゆめみ野東4-1-1、ゆめみ野東3-14-1

内 訳 書

総括表

建築工事内訳用紙A

工事名称			松伏総合公園・松伏記念公園 変圧器等更新工事		
積算額			一金		
内 訳	金 額	%	備 考		
材 料 費					
労 務 費					
運搬諸経費					
計					
名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A. 直接工事費	1	式			
B. 共通仮設費	1	式			
C. 現場管理費	1	式			
D. 一般管理費	1	式			
E. 工事価格	1	式			
F. 消費税相当額	1	式			
G. 工事費	1	式			

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A. 直接工事費						
1) 受変電設備	既存設備撤去工事	1.00	式			
2) 受変電設備	絶縁油サンプル採取PCB分析	1.00	式			
3) 受変電設備	変圧器・コンデンサ更新工事	1.00	式			
4) 発生材処理		1.00	式			
5) 発生材処理	低濃度PCB収集運搬・処分費用	1.00	式			
合 計						

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1)受変電設備	既存設備撤去工事					
【撤去】						
変圧器(屋内) 撤去	油入 三相 6kV=200V 200KVA 撤去(再使用しない)	1.00	台			
変圧器(屋内) 撤去	油入 単相 6kV=200V/100V 30KVA 撤去(再使用しない)	1.00	台			
高圧コンデンサ撤去	15KVA 撤去(再使用しない) 記念公園	1.00	台			
高圧リアクトル撤去	15KVA 撤去(再使用しない) 記念公園	1.00	台			
高圧コンデンサ撤去	10KVA 撤去(再使用しない) 総合公園	3.00	台			
高圧リアクトル撤去	10KVA 撤去(再使用しない) 総合公園	3.00	台			
搬出費	複数搬出 800kg以下 変圧器搬出200KVA	0.58	t			
搬出費	複数搬出 250kg以下 変圧器搬出30KVA	0.12	t			
搬出費	複数搬出 250kg以下 コンデンサ、リアクトル搬出	0.14	t			
端末処理 6kV CVT	14mm2 屋内	10.00	か所			
搬出揚重機	トラック(クレーン装置付)4t リース費用	1.00	台			
運転手(一般)			人			
電気主任技術者立会費		1.00	日			
【 1)合 計】						

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2)受変電設備	絶縁油サンプル採取PCB分析					
絶縁油サンプル採取	PCB分析(変圧器)	2.00	台			
絶縁油サンプル採取	PCB分析(コンデンサ)	4.00	台			
絶縁油サンプル採取報	PCB分析報告書(変圧器)	1.00	式			
絶縁油サンプル採取報	PCB分析報告書(コンデンサ)	1.00	式			
【 2)合 計】						

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3)受変電設備	変圧器・コンデンサ更新工事					
【新設】						
新規変圧器（記念公園）	三相6.6KV/210V 200KVA 防振ゴム付き	1.00	台			
新規変圧器（記念公園）	単相6.6KV/210/100 30KVA 防振ゴム付き	1.00	台			
新規コンデンサ（記念公園）	高圧進相コンデンサ 7020V 15kvar	1.00	台			
新規リアクトル（記念公園）	高圧リアクトル 7020V 15kvar	1.00	台			
新規コンデンサ（総合公園）	低圧進相コンデンサ 200V 500uF	3.00	台			
新規リアクトル（総合公園）	低圧リアクトル 200V 500uF	3.00	台			
ダイヤル温度計（記念公園）	盤面・警報・最高指針付き 10～50KVA	1.00	台			
ダイヤル温度計（記念公園）	盤面・警報・最高指針付き 75～2000KVA	1.00	台			
端末処理 6kV CVT	14mm2 屋内	10.00	か所			
電気主任技術者立会費		1.00	日			
搬出揚重機	トラック(クレーン装置付)4t リース費用	1.00	台			
運転手(一般)			人			
【 3)合 計】						

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
4)発生材処理						
産業廃棄物運搬費	4t(片道25km・1回あたり)	1.00	台			
産業廃棄物処理費	混合廃棄物	3.00	m ³			
【 4)合 計】						

名 称	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
5)発生材処理	低濃度PCB収集運搬・処分費用					
低濃度PCB収集・運搬・処分費用	変圧器 200KVA 油量210ℓ 総重量655kg	1.00	台			
低濃度PCB収集・運搬・処分費用	変圧器 30KVA 油量56ℓ 総重量140kg	1.00	台			
低濃度PCB収集・運搬・処分費用	コンデンサ 15KVAR 総重量15kg	1.00	台			
低濃度PCB収集・運搬・処分費用	コンデンサ 500uF 総重量9kg	3.00	台			
【 5)合 計】						

当 一 位 代 価 表							第 1 号
種 別	材 料	形状寸法・規格	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
代価表 0001	新規変圧器	三相6.6KV/210V 200KVA	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 800kg以下	0.580	t			
	防振ゴム	屋内用 耐震ストッパー	1.000	台			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		
代価表 0002	新規変圧器	単相6.6KV/210/100V 30KVA	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 250kg以下	0.120	t			
	防振ゴム	屋内用 耐震ストッパー	1.000	台			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		
代価表 0003	高圧進相コンデンサ	高圧進相コンデンサ 7020V 15kvar	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 250kg以下	0.015	t			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		

当 一 位 代 価 表							第 2 号
種 別	材 料	形状寸法・規格	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
代価表 0004	高圧リアクトル	高圧進相コンデンサ 7020V 15kvar	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 250kg以下	0.110	t			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		
代価表 0005	低圧進相コンデンサ	低圧進相コンデンサ 200V 500uF	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 250kg以下	0.110	t			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		
代価表 0006	低圧リアクトル	低圧リアクトル 200V 500uF	1.000	台			
	搬入費	複数搬入 250kg以下	0.090	t			
	電工	機器設置人工 電工		人			
					計		

当 一 位 代 価 表

第 3 号

種 別	材 料	形状寸法・規格	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
代価表 0007	ダイヤル温度計	盤面・警報・最高指針付き 10～50KVA	1.000	台			
	電工	電工		人			
					計		
代価表 0008	ダイヤル温度計	盤面・警報・最高指針付き 75～2000KVA	1.000	台			
	電工	電工		人			
					計		
代価表 0009	低濃度PCB収集・運搬・処分費用	変圧器 200KVA 油量210ℓ 総重量655kg					
	収集・運搬	排出場所～保管場所～処分場	1.000	式			
	PCB運搬作業者		1.000	式			
	低濃度PCB処分費用	変圧器 200KVA 油量210ℓ 総重量655kg	1.000	台			
	最終処理報告書作成費		1.000	式			
	安全管理費		1.000	式			
					計		

当 一 位 代 価 表

第 4 号

種 別	材 料	形状寸法・規格	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
代価表 0010	低濃度PCB収集・運搬・処分費用	変圧器 30KVA 油量56ℓ 総重量140kg					
	収集・運搬	排出場所～保管場所～処分場	1.000	式			
	PCB運搬作業者		1.000	式			
	低濃度PCB処分費用	変圧器 30KVA 油量56ℓ 総重量140kg	1.000	台			
	最終処理報告書作成費		1.000	式			
	安全管理費		1.000	式			
					計		
代価表 0011	低濃度PCB収集・運搬・処分費用	コンデンサ 15KVAR 総重量15kg					
	収集・運搬	排出場所～保管場所～処分場	1.000	式			
	PCB運搬作業者		1.000	式			
	低濃度PCB処分費用	コンデンサ 15KVAR 総重量15kg	1.000	台			
	最終処理報告書作成費		1.000	式			
	安全管理費		1.000	式			
					計		

当 一 位 代 価 表

第 5 号

種 別	材 料	形状寸法・規格	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
代価表 0012	低濃度PCB収集・ 運搬・処分費用	コンデンサ 500uF 総重量9kg					
	収集・運搬	排出場所～保管場所～処分場	1.000	式			
	PCB運搬作業者		1.000	式			
	低濃度PCB処分費用	コンデンサ 500uF 総重量9kg	1.000	台			
	最終処理報告書作成費		1.000	式			
	安全管理費		1.000	式			
					計		