

見積書 参考事例 <既存高圧受変電設備からの受電する急速及び普通充電設備設置工事>						
名称	仕様	数量	単位	単価	金額(税抜)	
総括表						
(1) 充電設備等設置工事費		1	式		800,700	
(2) 案内板設置工事費		1	式		151,000	
(3) 付帯設備設置工事費		1	式		449,172	
(4) その他設置に係る費用		1	式		229,128	
合計	様式4-1に入力は不要				1,630,000	
急速充電設備	株NEV電気 型式:ABCD-01	1	基		2,300,000	
普通充電設備	株NEV電気 型式:EFGH-02	1	基		600,000	
総計					4,530,000	
(1) 充電設備等設置工事費						
① 充電設備等設置工事費						
ア. 基礎工事費						
砕石			m ³			
捨コン			m ³			
型枠材			m ²			
配筋材			kg			
コンクリート			m ³			
小計						
金属架台	700*1000*500	1	台	55,000	55,000	
アンカー	M12	4	本	800	3,200	
小計						
アンカー			本			
小計						
壁掛	150*500	1	台	4,000	4,000	
小計						
壁掛			台			
小計						
コンクリート			m ³			
小計						
基礎部切削労務費			日			
型枠・鉄筋加工、組立労務費			人工			
コンクリート打設労務費			人工			
小計						
急速・普通充電器据付労務費		4	人工	22,000	88,000	
アンカー打設労務費			人工			
小計						
電工費(接続)		1	人工	22,000	22,000	
小計						
電工費(接続)			人工			
小計						
イ. 本体搬入費						
急速・普通充電設備搬入運搬	△△県△△市～現地	1	式	50,000	50,000	
小計						
搬入費						
小計						
(1)①合計						
222,200						
② 電気配線工事費						
ア. 分電盤・受電盤						
分電盤			個			
分電盤取付金物			個			
小計						
ブレーカー	虎○電気(株)製 LEO250G MCCB225AT3P	1	個	36,300	36,300	
小計						
ブレーカー			個			
イ. 手元開閉器盤						
手元開閉器盤	虎○電気(株)製 OP20-45A 400*500*200	1	個	79,800	79,800	
小計						
手元開閉器盤			個			
小計						
ブレーカー	虎○電気(株)製 LEO250G MCCB225AT3P	1	個	36,300	36,300	
ブレーカー(急速用)	虎○電気(株)製 LEO200G ELB150AT3P	1	個	35,400	35,400	
ブレーカー(普通用)	虎○電気(株)製 LEO150G ELB50AF30AT2P	1	個	9,800	9,800	
小計						
ブレーカー			個			
ウ. 電源線(分岐線)、アース線等						
電線	CV60sq-3C	30	m	2,500	75,000	
電線	CV8sq-3C	25	m	600	15,000	
アース線	IV14sq	30	m	160	4,800	
アース線	IV 2.0mm	25	m	100	2,500	
アース棒	900mm	2	本	1,000	2,000	
接地抵抗剤		0	袋	0	0	
小計						
電線			m			
小計						
配管材	GP82	6	本	5,600	33,600	
配管材	GP54	5	本	3,600	18,000	
ケーブル支持材		1	式	25,000	25,000	
小計						
配管材			本			
小計						
ブルボックス	SUS 300*300*200	1	個	9,000	9,000	
小計						
ブルボックス			個			
小計						
埋設管路用アスファルト混合物			m			
クラッシュラン、砕石			m			
小計						
引込開閉器盤設置労務費			人工			
急速・普通電工労務費		8	人工	22,000	176,000	
小計						
引込開閉器盤設置労務費			人工			
小計						
埋設管路施工労務費			人工			
小計						
防火区画施工労務費			人工			
壁貫通施工労務費			人工			
小計						
エ. 工事用重機						
建柱車			日			
小計						

Web入力例						
既設分電盤を用いた受電 普通充電設備 1基(壁掛) 急速充電設備 1基(金属架台)の場合						
★印の費目は、行の追加可						
ア. 基礎工事費						
項目	—	—	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
コンクリート基礎					◆	★
(1)①ア コンクリート基礎						
○『仕様(サイズ)』には、基礎のサイズ(例 650×1000×400)						
○『数量/人工』には、コンクリート基礎の数(例 2)						
◆『費用/単価』には、1か所当りの金額						
項目	—	—	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
金属架台			700*1000*500	1	58,200	58,200 ★
アンカー						★
壁掛			150*500	1	4,000	4,000 ★
工事用重機						★
(1)①ア 金属架台・アンカー・壁掛						
○『仕様(サイズ)』には、使用する部材サイズ(例 450×900×150)						
○『数量/人工』には、使用する部材数(例 2)						
(1)①ア 重機レンタル費						
○『仕様(サイズ)』には、重機名(例 ユンボ)						
○『数量/人工』には、延べ日数(使用する台数×日数)						
(例 2台を3日の場合、6)						
項目	—	—	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
基礎工						★
本体設置工				4	22,000	88,000 ★
電工				1	22,000	22,000 ★
(1)①ア 基礎工・本体据付工・電工						
○『数量/人工』には、人工数の合計数						
イ. 本体搬入費						
項目	—	—	—	—	費用	小計
搬入費					50,000	50,000
普通充電設備：既存高圧受変電設備(ブレーカー交換)から受電(手元開閉器盤有)						
急速充電設備：既存高圧受変電設備(ブレーカー交換)から受電(手元開閉器盤有)						
ア. 分電盤・受電盤						
項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
盤本体					◆	★
ブレーカー	虎○電気(株)製	LEO250G	MCCB225AT3P	1	36,300	36,300 ★
電子ブレーカー				1		
イ. 手元開閉器盤						
項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
盤本体	虎○電気(株)製	OP20-45	400*500*200	1	79,800	79,800 ★
ブレーカー	虎○電気(株)製	LEO250G	MCCB225AT3P	1	36,300	36,300 ★
ブレーカー	虎○電気(株)製	LEO200G	ELB150AT3P	1	35,400	35,400 ★
ブレーカー	虎○電気(株)製	LEO150G	ELB50AF30AT2P	1	9,800	9,800 ★
(1)②ア 分電盤・受電盤 / (1)②イ 手元開閉器盤 <盤>						
○『仕様』には、盤本体のサイズ						
○『数量/人工』には、使用個数						
◆『費用/単価』には、1台当りの金額						
<ブレーカー>						
○『仕様』には、ELB/MCB、P、E、AF、AT						
○『数量/人工』には、使用個数						
(1)②ウ. 電源線(分岐線)、アース線等						
■各部材費						
○『費用/単価』には、使用する部材の合計額						
項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
電源線・アース線等					99,300	99,300
配管材					76,600	76,600
ブルボックス					9,000	9,000
ハンドホール						
柱(架空配線に伴う)						
その他電気配線工事に係る部材						
電工				8	22,000	176,000 ★
土工						★
防火区画・貫通工事						★

オ. 引込用建柱費							
引込柱							本
装柱金物							式
根巻材料							式
小計							
建柱費							人工
小計							
カ. 前記ア～オの部材搬入費							
資機材運搬費	2tトラック		1	回	20,000	20,000	
柱運搬費							式
小計						20,000	
(1)②合計						578,500	
③ 高圧受変電設備設置工事費							
ア. 高圧受変電設備							
キュービクル							式
小計							
変圧器(外箱)							台
変圧器							台
高圧交流負荷開閉器(LBS)							個
電力ヒューズ(PF)							個
変流器							台
電流計							個
電圧計							個
切替スイッチ							個
ヒューズ							個
小計							
高圧分岐装置							台
小計							
イ. 高圧受変電設備の設置に係る基礎工事費							
砕石							m ³
捨コン							m ³
型枠材							m ²
配筋材							kg
コンクリート							m ³
ユンボリース代(回送費含む)							日
小計							
基礎部切削労務費							人工
型枠・鉄筋加工、組立労務費							人工
コンクリート打設労務費							人工
小計							
ウ. 据付け費							
設置工							人工
電工							人工
クレーンリース代(回送費含む)							日
小計							
(1)③合計							
④ 特別措置に基づく受電工事費							
電力会社工事負担金							式
(1)④合計							
(2) 案内板設置工事費							
案内板	500*500 両面		2	枚	25,000	50,000	
新設ポール	φ 80.5 L=2000		1	本	30,000	30,000	
案内板取付金物			1	個	2,000	2,000	
小計						82,000	
誘導板							枚
新設ポール							本
誘導板取付金物							式
小計							
説明板	500*500 アルミ		1	枚	25,000	25,000	
説明板取付金物							式
小計						25,000	
基礎材料			1	式	10,000	10,000	
照明用プレーカー							個
照明用電源線							m
小計							
案内板取付労務費			1	人工	22,000	22,000	
基礎労務費			1	人工	22,000	22,000	
電工							人工
小計						44,000	
(2)合計						151,000	
(3) 付帯設備設置工事費							
① 駐車スペースのライン引き							
駐車スペースライン引き部材	15m		1	式	5,000	5,000	
駐車スペースライン引き労務費			2	人工	22,000	44,000	
(3)①合計						49,000	
② 路面表示							
路面マーク	貼付 EVQUICK 青色 1000*1000		2	枚	70,000	140,000	
路面塗装	グレー 2500*5000		25	m ²	2,500	62,500	
路面文字							文字
路面マーク設置労務費			1	人工	22,000	22,000	
塗装工(路面塗装)			2	人工	22,000	44,000	
塗装工(路面文字)							人工
(3)②合計						268,500	

(1)②エ 工事用重機

○『仕様』には、使用する重機名
○『数量/人工』には、使用する台数×日数(例 2台を3日の場合、6)

エ. 工事用重機

項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
工事用重機1						
工事用重機2						

★
★

オ. 引込用建柱費

項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
引込柱				1		
土工						

★

カ. 前記ア～オの部材搬入費

項目	メーカー	型式	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
搬入費					20,000	20,000

該当する費目に計上して下さい

ア. 高圧受変電設備

項目	メーカー	型式	仕様・容量	数量	費用	小計
キュービクル				1		
変圧器				1		
変圧器(外箱付)				1		
PAS/UGS				1		
高圧分岐装置				1		

イ. 高圧受変電設備の設置に係る基礎工事費

項目	—	—	基礎サイズ	人工	費用/単価	小計
基礎						
基礎工						

★

(1)③ウ 工事用重機

○『仕様』には、使用する重機名
○『数量/人工』には、使用する台数×日数(例 2台を3日の場合、6)

ウ. 据付け費

項目	—	—	仕様	数量/人工	単価	小計
据付・設置工						
電工						
工事用重機1						
工事用重機2						

★
★
★
★

④ 特別措置に基づく受電工事費

項目(電力契約)	—	—	—	—	請求金額	小計
高圧						
低圧						

(2) 案内板設置工事費

案内板(部材費)
◆『費用/単価』には、1か所当りの金額

案内板設置工事費

項目(設置場所区分)	—	—	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
案内板(入口)			500*500	1	82,000	82,000
案内板(誘導)						
案内板(充電説明)			500*500	1	25,000	25,000
基礎					10,000	
電気配線部材(タイマー)						
本体設置工				1	22,000	22,000
基礎工				1	22,000	22,000
電工						

★
★
★
★
★
★
★

① 充電スペースライン引き

項目	—	—	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
ライン引き部材			15m		5,000	5,000
土工				2	22,000	44,000

★

② 路面表示

項目(工法)	表記内容	色	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
フィルム(溶融式)						
フィルム(貼付)	EVQUICK	青色	1000*1000	2	70,000	140,000
塗装		グレー	2500*5000	25	2,500	62,500
文字						
土工				1	22,000	22,000
塗装工				2	22,000	44,000

★
★
★
★
★

③	屋根								
	屋根(カーポート)							基	
	型枠材							m	
	配筋材							kg	
	コンクリート材							m	
	小計								
	屋根設置労務費							人工	
	屋根基礎労務費							人工	
	小計								
	(3)③合計								
④	小屋								
	小屋 本体							基	
	砕石							m	
	捨コン							m	
	型枠材							m	
	配筋材							kg	
	コンクリート							m	
	小計								
	小屋 設置労務費							人工	
	型枠、鉄筋加工費							人工	
	コンクリート打設労務費							人工	
	小計								
	(3)④合計								
⑤	充電設備防護用部材								
	U型バリカー	帝〇(株)製 SYOA-10	89.5φ	1	本	57,000	57,000		
	車止め				個				
	U型バリカー基礎材料				個				
	U型バリカー設置労務費			0.5	人工	22,000	11,000		
	車止め設置労務費				人工				
	U型バリカー基礎労務費			0.5	人工	22,000	11,000		
	小計						79,000		
	(3)⑤合計						79,000		
⑥	電灯								
	LED電灯	東△ライロック製 LEDO-041W		1	灯	30,000	30,000		
	電灯用電線	CV3.5sq-3C		10	m	200	2,000		
	電灯用配管	PF-22		8	m	84	672		
	電灯配線資材				式				
	小計						32,672		
	電灯電気工事労務費			1	人工	20,000	20,000		
	小計						20,000		
	(3)⑥合計						52,672		
(4)	その他設置に係る費用								
①	雑材・消耗品費、養生費								
	雑材・消耗品費			1	式	29,128	29,128		
	養生費				式				
	小計						29,128		
(4)①合計							29,128		
②	レイアウト検討・図面作成費								
	申請用図面作製費			4	枚	30,000	120,000		
	事前調査費				人工				
	電力申請費				式				
	小計						120,000		
(4)②合計							120,000		
③	安全誘導員費								
	警備員				人工				
	小計								
(4)③合計									
④	停電回避費用								
	停電回避用発電機レンタル費				日				
	小計								
(4)④合計									
⑤	充電スペース造成費								
	コンテナレンタル費(回送費含む)				日				
	転圧機レンタル費(回送費含む)				日				
	小計								
	路床工、路盤工				人工				
	アスファルト舗装工				人工				
	小計								
	舗装産業廃棄物処理費				式				
	クラッシュラン				m				
	粒度調整砕石				m				
	アスファルト舗装材				L				
	小計								
	(4)⑤合計								
⑥	諸経費								
	諸経費			1	式	80,000	80,000		
	小計						80,000		
(4)⑥合計							80,000		

項目	メーカー	型式	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
屋根本体1						
基礎						
本体設置工						
基礎工						

項目	メーカー	型式	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
小屋本体						
基礎						
本体設置工						
基礎工						

項目	—	—	仕様(サイズ)	数量/人工	費用/単価	小計
U型バリカー(鋼製)			89.5φ	1	57,000	57,000
車止め						
基礎(U型バリカー)						
設置工(U型バリカー)				0.5	22,000	11,000
設置工(車止め)						
基礎工(U型バリカー)				0.5	22,000	11,000

項目	メーカー	型式	—	数量/人工	費用/単価	小計
電灯本体	東△ライロック製	LEDO-041W		1	30,000	30,000
電材(ブレーカー、タイマー等)					2,672	2,672
電工				1	20,000	20,000

項目	—	—	—	—	費用	小計
雑材・消耗品、養生費					29,128	29,128

項目	—	—	—	—	費用	小計
レイアウト検討・図面作成費					120,000	120,000
図面作成費						
レイアウト検討費						
電力会社社会・協議費						

(4)③ 安全誘導員費
○『人工』には、延べ人数

項目	—	—	日数	人工	単価	小計
安全誘導員費						

(4)④ 停電回避費
○『容量』には、発電機の定格容量(KVA)
○『日数』には、使用日数
○『数量』には、延べ日数(使用日数×台数)

項目	—	—	仕様	数量/人工	費用/単価	小計
重機						
土工						
産業廃棄物処理費						
材料費						

(4)⑤ 工事用重機
○『仕様』には、使用する重機名
○『数量/人工』には、延べ日数(使用する台数×日数)

項目	—	—	—	—	費用	小計
諸経費					80,000	80,000