

(金抜)														

令和6年度(繰越)

高知県 北川村

北川村EVバス急速充電器等設置工事 実施設計書

納入場所 安芸郡北川村 北川村役場

完成期限 令和7年11月28日 まで

金 抜 設 計 書

設計変更により請負金額を変更する必要が生じた場合において、変更した金額の110分の100に相当する額に千円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てた金額に100分の10に相当する金額を加算した金額(1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てた金額)を変更委託金額として、変更の協議を行うものとする。

工 事 概 要		起工又は変更理由	
北川村EVバス急速充電器等設置工事 N=1式			
消費税込みの実施金額		消費税抜きの実施金額	
予 算 額			
事 業 費			
設 計 金 額			
工事額			

工 事 内 容 内 訳 表

名称(種別・形状・寸法)	単位	数量	単価	金額	明細表 番号	摘 要
高圧電気工事	式	1.0			1	
急速充電器設置工事	式	1.0			2	
3kW普通充電器設置工事	式	1.0			3	
現場管理費	式	1.0			4	
一般管理費	式	1.0				
工事価格				()		
消費税相当額						
合 計						

No. 1

明細表

名称	種別・形状寸法	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	摘要
EV充電器用キュービクル	三相130kVA 3P100kVA 1P30kVA	1.0	式				
高圧分電盤	LBS 2分岐	1.0	式				
方向性過電流ロック型高圧 気中開閉器	7.2KV-200A8.0kA LAVT内蔵ステンレスケース	1.0	式				
6.6kV高圧ケーブル	38sq (E-E)ECO	90.0	m				
屋外用端末材	6.6kV CVT38sq用	1.0	式				
屋内用端末材	6.6kV CVT38sq用	5.0	式				
硬質ビニル電線管	HIVE82 1本4m	17.0	本				
プリカチューブ	#82	10.0	m				
波付硬質合成樹脂管	#82	10.0	m				
2号コネクタ	2K-82J	1.0	式				
端末ブッシング	MTV-82J	3.0	個				
ボックスコネクタ(防水プリカ 用)	82	6.0	個				
コンビネーションカップリング	VE-FEP 82	1.0	個				
エスロンテープ		10.0	m				
雑材・消耗品等		1.0	式				
高所作業車		2.0	日				

高圧電気工事		1.0	式				
配管工事		1.0	式				
基礎工事		1.0	式				
計							

No. 2

明細表

名 称	種別・形状寸法	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	摘 要
EV用急速充電器	60kW出力ダブルガン	1.0	台				
低圧電線	CVQ100sq EM電線	35.0	m				
波付硬質合成樹脂管	#82	10.0	m				
コネクタ	FEP 82	1.0	個				
硬質ビニル電線管	#80	9.0	本				
プリカチューブ	#82	3.0	m				
2号コネクタ	2K-82J	4.0	個				
ボックスコネクタ(防水プリカ 用)	82	4.0	個				
リップ溝形鋼用支持金具	20個入り	1.0	袋				
電線管支持グリップ	20個入り	1.0	袋				
支持用置き基礎		1.0	個				
管支持クリップ用保護キャ ップ	10個入り	2.0	袋				
プルボックス	300*300*300	1.0	個				
急速充電器用架台		1.0	式				
架台耐震強度計算		1.0	式				
雑材・消耗品等		1.0	式				

C種接地工事		1.0	式				
低圧電気工事		1.0	式				
急速充電器輸送費		1.0	式				
計							

No. 3

明細表

名称	種別・形状寸法	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	摘要
3kW普通充電器		4.0	台				
ワールドダクター		4.0	本				
リップ溝形鋼用支持金具	20個入り	1.0	袋				
電線管支持グリップ	20個入り	1.0	袋				
管支持クリップ用保護キャップ	10個入り	2.0	袋				
オウルボックス		1.0	個				
漏電遮断機		1.0	式				
低圧電線	CVT38sq EM電線	50.0	m				
低圧ケーブル	CV5.5-3C EM電線	35.0	m				
硬質ビニル電線管		1.0	式				
雑材・消耗品等		1.0	式				
D種接地工事		1.0	式				
低圧電気工事		1.0	式				
計							

No. 4

明細表

名称	種別・形状寸法	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	摘要
蓄圧式粉末ABC消火器 3.0kg		2.0	台				
10型1本用格納箱(スチール)		2.0	台				
バリカー		3.0	組				
バリカー設置工事		1.0	式				
停復電作業		1.0	式				
竣工検査		1.0	式				
現場管理費		1.0	式				
電力申請費		1.0	式				
設計費		1.0	式				
安全対策費		1.0	式				
計							