

令和7～9年度
広島高速自家用電気工作物保安管理業務

参 考 図 書

※この図書は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、委託契約上の拘束力を生じるものではありません。

広 島 高 速 道 路 公 社

代価表一覧

低圧設備							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め 備考
	直流電源装置	遮断器投入用 (MSE形等)	台	1			有り 代価表 0018
	分電盤		面	1			有り 代価表 0019

代価表一覧

発電設備							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め 備考
	発電発電機	ディゼ 50kVA以下[原動機]	台	1			有り 代価表 0020
	発電発電機	ディゼ 200kVA以下[原動機]	台	1			有り 代価表 0021
	発電発電機	ディゼ 500kVA以下[原動機]	台	1			有り 代価表 0022
	発電発電機	ディゼ 1000kVA以下[原動機]	台	1			有り 代価表 0023
	発電発電機	ディゼ 50kVA以下[発電機]	台	1			有り 代価表 0024
	発電発電機	ディゼ 200kVA以下[発電機]	台	1			有り 代価表 0025
	発電発電機	ディゼ 500kVA以下[発電機]	台	1			有り 代価表 0026
	発電発電機	ディゼ 1000kVA以下[発電機]	台	1			有り 代価表 0027
	発電発電機	ディゼ 200kVA以下[直流電源盤]	台	1			有り 代価表 0028
	発電発電機	ディゼ 500kVA以下[直流電源盤]	台	1			有り 代価表 0029
	発電発電機	ディゼ 50kVA以下[煙道、消音器]	台	1			有り 代価表 0030
	発電発電機	ディゼ 200kVA以下[煙道、消音器]	台	1			有り 代価表 0031
	発電発電機	ディゼ 500kVA以下[煙道、消音器]	台	1			有り 代価表 0032
	発電発電機	ディゼ 1000kVA以下[煙道、消音器]	台	1			有り 代価表 0033
	発電発電機	ディゼ 200kVA以下 [発電機盤・制御盤]	台	1			有り 代価表 0034

代価表

労務費									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	点検技術者		人	1					代価表 0001
01	点検技術者		人	1	1				
	計								
	点検技術員		人	1					代価表 0002
01	点検技術員		人	1	1				
	計								
	運転手(特殊)		人	1					代価表 0003
01	運転手(特殊)		人	1	1				
	計								

代価表

受変電設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	受変電設備	継電器類共通事項(誘導形)	台	1					代価表 0004
01	点検技術者		人	0.11	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.11	1				代価表 0002
	計								
	受変電設備	継電器類共通事項(静止形)	台	1					代価表 0005
01	点検技術者		人	0.145	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.145	1				代価表 0002
	計								
	受変電設備	継電器類共通事項(静止形) (地絡過電圧継電器の性能確認を含む)	台	1					代価表 0006
01	点検技術者		人	0.18	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.18	1				代価表 0002
	計								

代価表

受変電設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	閉鎖型受変電設備	本社電気室 盤面：13面 高圧変圧器：7台	施設	1					代価表 0007
01	点検技術者		人	3.24	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	3.24	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	福田電気室 盤面：9面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0008
01	点検技術者		人	1.8	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.8	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	馬木電気室 盤面：15面 高圧変圧器：4台	施設	1					代価表 0009
01	点検技術者		人	2.88	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	2.88	1				代価表 0002
	計								

代価表

受変電設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	閉鎖型受変電設備	府中電気室 盤面：13面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0010
01	点検技術者		人	2.16	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	2.16	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	東雲電気室 盤面：12面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0011
01	点検技術者		人	2.07	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	2.07	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	宇品電気室 盤面：12面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0012
01	点検技術者		人	2.07	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	2.07	1				代価表 0002
	計								

代価表

受変電設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	閉鎖型受変電設備	出島電気室 盤面：11面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0013
01	点検技術者		人	1.98	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.98	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	江波電気室 盤面：11面 高圧変圧器：1台	施設	1					代価表 0014
01	点検技術者		人	1.98	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.98	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	沼田電気室 盤面：26面 高圧変圧器：5台	施設	1					代価表 0015
01	点検技術者		人	4.05	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	4.05	1				代価表 0002
	計								

代価表

受変電設備									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	閉鎖型受変電設備	集塵機電気室 盤面：8面 高圧変圧器：2台	施設	1					代価表 0016
01	点検技術者		人	1.89	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.89	1				代価表 0002
	計								
	閉鎖型受変電設備	中広電気室 盤面：20面 高圧変圧器：3台	施設	1					代価表 0017
01	点検技術者		人	3.15	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	3.15	1				代価表 0002
	計								

代価表

低圧設備								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	直流電源装置	遮断器投入用 (MSE形等)	台	1				代価表 0018
01	点検技術者		人	0.1625	1			代価表 0001
02	点検技術員		人	0.1625	1			代価表 0002
	計							
	分電盤		面	1				代価表 0019
01	点検技術者		人	0.0675	1			代価表 0001
02	点検技術員		人	0.0675	1			代価表 0002
	計							

代価表

発動発電機								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	発動発電機	ディゼル #50kVA以下[原動機]	台	1				代価表 0020
01	点検技術者		人	0.9675	1			代価表 0001
02	点検技術員		人	0.9675	1			代価表 0002
	計							
	発動発電機	ディゼル #200kVA以下[原動機]	台	1				代価表 0021
01	点検技術者		人	1.2675	1			代価表 0001
02	点検技術員		人	1.2675	1			代価表 0002
	計							
	発動発電機	ディゼル #500kVA以下[原動機]	台	1				代価表 0022
01	点検技術者		人	1.41	1			代価表 0001
02	点検技術員		人	1.41	1			代価表 0002
	計							

代価表

発動発電機									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	発動発電機	ディーゼル#1000kVA以下[原動機]	台	1					代価表 0023
01	点検技術者		人	1.725	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.725	1				代価表 0002
	計								
	発動発電機	ディーゼル#50kVA以下[発電機]	台	1					代価表 0024
01	点検技術者		人	0.6225	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.6225	1				代価表 0002
	計								
	発動発電機	ディーゼル#200kVA以下[発電機]	台	1					代価表 0025
01	点検技術者		人	0.7425	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.7425	1				代価表 0002
	計								

代価表

発動発電機									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	発動発電機	ディーゼル#500kVA以下[発電機]	台	1					代価表 0026
01	点検技術者		人	0.7875	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.7875	1				代価表 0002
	計								
	発動発電機	ディーゼル#1000kVA以下[発電機]	台	1					代価表 0027
01	点検技術者		人	1.195	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.195	1				代価表 0002
	計								
	発動発電機	ディーゼル#200kVA以下[直流電源盤]	台	1					代価表 0028
01	点検技術者		人	0.315	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.315	1				代価表 0002
	計								

代価表

発動発電機									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	発動発電機	ディーゼル#500kVA以下[直流電源盤]	台	1					代価表 0029
01	点検技術者		人	0.3875	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.3875	1				代価表 0002
計									
	発動発電機	ディーゼル#50kVA以下[煙道、消音器]	台	1					代価表 0030
01	点検技術者		人	0.14	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.14	1				代価表 0002
計									
	発動発電機	ディーゼル#200kVA以下[煙道、消音器]	台	1					代価表 0031
01	点検技術者		人	0.155	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.155	1				代価表 0002
計									

代価表

発動発電機									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	発動発電機	ディーゼル#500kVA以下[煙道、消音器]	台	1					代価表 0032
01	点検技術者		人	0.2675	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.2675	1				代価表 0002
計									
	発動発電機	ディーゼル#1000kVA以下[煙道、消音器]	台	1					代価表 0033
01	点検技術者		人	0.2675	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.2675	1				代価表 0002
計									
	発動発電機	ディーゼル#200kVA以下 [発電機盤・制御盤]	台	1					代価表 0034
01	点検技術者		人	0.77	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	0.77	1				代価表 0002
計									

代価表

発動発電機									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	発動発電機	デーンセ #500kVA以下 [発電機盤・制御盤]	台	1					代価表 0035
01	点検技術者		人	1.1225	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.1225	1				代価表 0002
	計								
	発動発電機	デーンセ #1000kVA以下 [発電機盤・制御盤]	台	1					代価表 0036
01	点検技術者		人	1.335	1				代価表 0001
02	点検技術員		人	1.335	1				代価表 0002
	計								

代価表

巡回点検									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	自家用電気工作物 (高圧・低圧部)	巡回点検 (年次点検時を除く。)	回	1					代価表 0037
01	点検技術員		人	0.505	1				代価表 0002
	計								

○は「その他」の率対象

代価表

業務計画等									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	業務計画		設備	1					代価表 0038
01	点検技術者		人	0.3	1				代価表 0001
	計								
	技術的所見のとりまとめ		設備	1					代価表 0039
01	点検技術者		人	0.125	1				代価表 0001
	計								

代価表

主任技術者									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	主任技術者 公社協議	毎月	回	1					代価表 0040
01	点検技術者		人	0.25	1				代価表 0001
	計								
	主任技術者 年次点検立会	各施設	回	1					代価表 0041
01	点検技術者		人	1	1				代価表 0001
	計								

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	軽油		L	1					代価表 0042
01	軽油		L	1	1				
	計								
	ガソリン		L	1					代価表 0043
01	ガソリン		L	1	1				
	計								
	ガソリン発電機 賃料	2kVA	台・日	1					代価表 0044
01	ガソリン発電機 賃料	2kVA	台・日	1	1				
	計								
	ディーゼル発電機 賃料	10kVA	台・日	1					代価表 0045
01	ディーゼル発電機 賃料	10kVA	台・日	1	1				
	計								

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ディーゼル発電機 賃料	25kVA	台・日	1					代価表 0046
01	ディーゼル発電機 賃料	25kVA	台・日	1	1				
	計								
	ディーゼル発電機 賃料	45kVA	台・日	1					代価表 0047
01	ディーゼル発電機 賃料	45kVA	台・日	1	1				
	計								
	ディーゼル発電機 賃料	100kVA	台・日	1					代価表 0048
01	ディーゼル発電機 賃料	100kVA	台・日	1	1				
	計								

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	運搬費 搬入・搬出	2t車 クレーン装置付き (2.9t吊)	式	1				代価表 0049
01	トラック	2t車 クレーン装置付き (2.9t吊)	台・日	0.5	1			
02	運転手 (特殊)		人	0.5	1			代価表 0003
03	軽油		L	15.6	1			代価表 0042
	計							
	運搬費 搬入・搬出	4t車 クレーン装置付き (2.9t吊)	式	1				代価表 0050
01	トラック	4t車 クレーン装置付き (2.9t吊)	台・日	0.5	1			
02	運転手 (特殊)		人	0.5	1			代価表 0003
03	軽油		L	21.2	1			代価表 0042
	計							