

令和7年度

航空灯火・電気施設工事用材料単価表

国空管技第790号（令和7年3月3日）

国土交通省航空局交通管制部管制技術課
航空灯火・電気技術室

令和7年度 航空灯火・電気施設工事事用材料単価表の取扱いについて

1. 価格表の使用方法

本価格表は、令和7年4月以降入札公告する航空灯火施設工事及び航空保安用電源設備等の電気施設工事において、見積査定する場合の比較価格として使用すること。

2. 経済情勢の変動に対する対応

年度途中において、経済情勢の変動により、価格が大幅に変動する場合においては、改正することがある。

令和7年度 航空灯火・電気施設工事用材料単価表

1. エポキシ樹脂等接着剤

品名	規格	用途別	数量	価格	備考
埋込灯器用	エポキシ樹脂系	夏・冬用	1 ^{リットル}	4,230	
	ゴム系	夏・冬用	1 ^{リットル}	8,730	
配線溝用	エポキシ樹脂系 (流動タイプ)	夏・冬用	1 ^{リットル}	3,690	
	エポキシ樹脂系 (ペーストタイプ)	夏・冬用	1 ^{リットル}	4,140	

2. 側辺灯用基台

品名	規格	価格	備考
舗装内用基台 (鋳鉄製)	埋込配管用 (100φ×95) 32A用	6,525	
	切込接着用 (100φ×65)	5,805	

3. ボーリングマシン関係

品名	規格	価格	備考
ボーリングマシン本体		8,122,000	
ダイヤモンドビット (アタッチメント付)	FH、L3用 (420φ)	407,700	
	FM用 (320φ)	308,700	
	L1用 (270φ)	218,900	
	FL用 (235φ)	178,400	
	IL用 (210φ)	133,800	
	側辺灯用 (110φ)	55,560	
	TEST用 (70φ)	52,870	

注1. この価格に輸送費は含まれていない。

2. カutting関係は「船舶および機械器具等の算定基準」を適用すること。

4. 受配電盤等

品名	規格	単位	金額	備考
筐体(屋内盤)				
引込盤	CX級 W=900*L=2,100*H=2,350	面	1,030,000	
受電盤	PW級 800 " "	"	993,000	
饋電盤	PW級 " " "	"	993,000	
配電盤	PW級 " " "	"	993,000	
変圧器盤	CY級 " " "	"	954,000	
"	" 1,000 " "	"	1,060,000	
"	" 1,200 " "	"	1,180,000	
"	" 1,400 " "	"	1,300,000	
"	" 1,600 " "	"	1,360,000	
"	" 1,800 " "	"	1,440,000	
"	" 2,000 " "	"	1,550,000	

注1. 上記金額には、列盤の化粧側面板、ベースを含む。

2. 上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.60の価格（100万円以上は1万円未満切捨、100万円未満は1,000円未満切捨）とする。

3. 新設（既設列盤と関連しない場合）に使用する。

品名	規格	単位	金額	備考
断路器	単極型 7.2kV 400A	台	4,300	
"	" " 600A	"	4,750	
"	3極連動型 " 400A	"	99,000	レバー操作、インターロック、開閉表示接点付
"	" " 600A	"	104,000	"
真空遮断器	7.2KV 400A 8 kA 引出形	台	560,000	引出装置を含む
"	" 600A 12.5kA "	"	690,000	"
"	" 400A 8 kA 固定形	"	400,000	
"	" 600A 12.5kA "	"	540,000	

注1. 断路器のうち、上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.50の価格（1万円以上は100円未満切捨、1万円未満は10円未満切捨）とする。

2. 遮断器のうち、上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.50の価格（1,000円未満切捨）とする。

品名	規格	単位	金額		備考
			裏面配線型	プラグイン型	
配線用遮断器	3P 50AF	台	10,500	19,300	開閉及び故障接点付
〃	〃 100〃	〃	24,000	31,500	〃
〃	〃 225〃	〃	48,000	70,400	〃
〃	〃 400〃	〃	99,000	111,000	〃
〃	〃 600〃	〃	192,000	216,000	〃
〃	〃 800〃	〃	324,000	366,000	〃
〃	4P 50〃	〃	14,500	54,500	〃
〃	〃 100〃	〃	36,000	45,000	〃
〃	〃 225〃	〃	78,000	117,000	〃
〃	〃 400〃	〃	141,000	170,000	〃
〃	〃 600〃	〃	277,000	320,000	〃
〃	〃 800〃	〃	465,000	528,000	〃

注1. プラグイン型の場合は、ベースを含む。

2. 上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.50の価格（10万円以上は1000円未満切捨，1万円以上10万円未満は100円未満切捨，1万円未満は10円未満切捨）とする。

品名	規格	単位	金額	備考
配電盤用計器（広角110角）				
交流電圧計	1.5G 150V/(300~9KV) 150V	個	9,000	
〃 電流計	〃 5A/(5~200A)	〃	9,000	
三相電力計	〃 110V-5A/(10~2,000KW)	〃	20,000	
〃 力率計	5.0G 110V-5A/(0.5~1~0.5)	〃	22,000	
周波数計	1.0G 110V/(45~50~55又は55~60~65)	〃	22,000	
三相積算電力計	110V/210V-5A(0~200A) 未検定	〃	28,000	
〃	〃 検定付	〃	50,500	

注 上記規格以外の計器の場合は、見積最廉価×0.50の価格（1万円以上は100円未満切捨，1万円未満は10円未満切捨）とする。

品名	規格	単位	金額		備考
			固定形	引出形	
保護継電器(埋込型) 過電流継電器	静止型	台	43,500	64,500	
低電圧継電器	静止型	〃	29,500	51,000	
過電圧継電器	静止型	〃	28,500	50,500	
地絡過電圧継電器(変圧器方式)	静止型	〃	49,000	62,500	
〃(コンデンサ方式)	〃	〃	27,000	49,500	
地絡方向継電器(変圧器方式)	静止型	〃	69,000	85,500	ZCTは含まない
〃(コンデンサ方式)	〃	〃	60,000	72,000	〃
過電流・地絡方向(電流・電力量計測)	デジタル型	〃	459,000	455,000	
過電圧・不足電圧・地絡過電圧 (零相電圧・電圧計測)	デジタル型	〃	331,000	455,000	

注 上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.50の価格（10万円以上は1,000円未満切捨、10万円未満は100円未満切捨）とする。

品名	規格	単位	金額	備考	
乾式樹脂モールド変圧器 (F種)					
変圧器(車輪付)	3φ3W 6.6kV/6.6KV	100KVA	台	2,220,000	(Y-△)
〃	〃	150	〃	2,710,000	〃
〃	〃	200	〃	3,110,000	〃
〃	〃	250	〃	3,570,000	〃
〃	〃	300	〃	4,020,000	〃
〃	〃	400	〃	4,960,000	〃
〃	〃	500	〃	5,910,000	〃
〃	3φ3W 6.6kV/420V	50KVA	〃	2,360,000	(Y-△、トップランナー-2014型)
〃	〃	75	〃	2,850,000	〃
〃	〃	100	〃	3,310,000	〃
〃	〃	150	〃	4,280,000	〃
〃	〃	200	〃	5,390,000	〃
〃	〃	250	〃	6,830,000	〃
〃	〃	300	〃	6,830,000	〃
〃	〃	400	〃	10,700,000	〃
〃	〃	500	〃	10,100,000	〃
〃	3φ3W 6.6kV/420V	50KVA	〃	1,700,000	(△-Y、トップランナー-2014型)
〃	〃	75	〃	1,930,000	〃
〃	〃	100	〃	2,220,000	〃
〃	〃	150	〃	2,680,000	〃
〃	〃	200	〃	3,200,000	〃
〃	〃	250	〃	3,750,000	〃
〃	〃	300	〃	4,100,000	〃
〃	〃	400	〃	5,240,000	〃
〃	〃	500	〃	5,980,000	〃

注 上記規格以外の場合は、見積最廉価×0.46の価格（100万円以上は1万円未満切捨、100万円未満は1,000円未満切捨）とする。

5. 1～4の単価には、消費税は含まれていない。