

## 鋼構造物防錆塗装工事見積比較(材工共)

(対象)施工面積:100㎡の鋼構造物外面防錆塗装

区分	(新技術)					(従来技術)				
名称	I・Rコート					ジンクリッチ+エポキシ系下塗+ふっ素中・上塗工法				
	品名	用途回数	使用量 kg/100㎡	単価 円/kg	金額(円)	品名	用途回数	使用量 kg/100㎡	単価 円/kg	金額(円)
材 料	シーラー	1回塗	15	1,030	15,450	ジンクリッチ	1回塗	60	1050	63,000
	主 材	2回塗	60	1350	81,000	パテ材	1回塗	50	1,027	51,350
	トップコート	2回塗	30	2,000	60,000	中塗り主材	2回塗	72.7	1,000	72,700
						中塗混和材		87.3	1,500	130,950
						上塗り材	1回塗	16	3,000	48,000
	材料計	【1.0】		(1㎡⇒1,564)		156,450	材料計	【2.3】		(1㎡⇒3,240)
諸 費 用	養生費	㎡当り	100	250	25,000	養生費	㎡当り	100	250	25,000
	消耗品費	材料×3%	156,450	0.03	4,693.5	消耗品費	材料×3%	324,000	0.03	9,720
	運搬費	材料×3%	156,450	0.03	4,693.5	運搬費	材料×3%	324,000	0.03	9,720
	廃材処理費	材料×2%	156,450	0.02	3,129	廃材処理費	材料×2%	324,000	0.02	6,480
	諸費用計				37,516	諸費用計				50,920
	諸費用単価	【1.0】		1㎡	375	諸費用単価	【1.357】		1㎡	509
材料合計	【1.0】				193,966	【1.94】				374,920
労 務 費	シーラー (1回塗)	世話役	0.5	25,000	12,500	プライマー (1回塗)	世話役	0.5	25,000	12,500
		塗装工	2.0	22,500	45,000		塗装工	2.0	22,500	45,000
	主 材 (2回塗)	世話役	1.4	25,000	35,000	パテ材 (1回塗)	世話役	1.0	25,000	25,000
		塗装工	5.6	22,500	126,000		塗装工	5.6	22,500	126,000
	トップコート (2回塗)	世話役	1.2	25,000	30,000	中塗り材 (2回塗)*1	世話役	1.4	25,000	35,000
		塗装工	4.6	22,500	103,500		塗装工	9.8	22,500	220,500
	準備・片付工	世話役	1.0	25,000	25,000	上塗材 *2	世話役	0.6	25,000	15,000
		塗装工	2.0	22,500	45,000		塗装工	2.3	22,500	51,750
						準備・片付工	世話役	1.0	25,000	25,000
							塗装工	2.0	22,500	45,000
実労務費計			18.3		422,000	実労務費計		26.2		600,750
現場管理費(労務費15%)	労務費計		422,000	0.15	63,300	現場管理費	労務費計	600,750	0.15	90,112.50
労務費計	【1.0】				485,300	労務費計	【1.42】			690,862.50
労務費単価			1㎡		4,853	労務費単価		1㎡		6,908
一般管理費(以上計)×15%			679,266	0.15	101,889.9	一般管理費(合計×15%)		1,107,782.5	0.15	166,167.38
工事総額					781,155.9					1,273,949.875
工事単価	【1.0】		1㎡		7,811	【1.569】		1㎡		12,256