

## 参考資料(数量内訳書)

### 参考資料(数量内訳書)

工事名 千葉都市モルールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

---

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約書第1条にいう設計図書ではない。

したがって「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は施行条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策、工事目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

なお、この「参考資料」の有効期限は、この工事の入札日までとする。

設 計 説 明	<p>・軌道桁、支柱の塗替塗装工事</p> <p>昼間施工面積 2,104.2㎡</p> <p>夜間施工面積 1,105.1㎡</p> <p>計 3,209.3㎡</p>
備 考	

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
足場仮設工						
床版補強足場 タイプ-A1	総月数2.7月 吊足場(桁高h<1.5)	m <sup>2</sup>	413.0			
床版補強足場 タイプ-A2	総月数2.2月 吊足場(桁高h≥1.5)	m <sup>2</sup>	60.0			
床版補強足場 タイプ-B	総月数2.7月 両面朝顔	m <sup>2</sup>	473.0			
床面シート張り防護工	供用2.7ヶ月 主要道路上 補正無	m <sup>2</sup>	626.0			
防護工	主要道路上 極小面積補正無 両側朝顔 板張防護 供用2.7ヶ月	m <sup>2</sup>	52.2			
防護工	主要道路上 極小面積補正無 両側朝顔 シート張防護 供用2.7ヶ月	m <sup>2</sup>	473.0			
湿式塗膜剥離剤工用 養生シート工	組立解体費+損料 主要道路上・鉄道上 極小面積補正無 中段足場養生なし	m <sup>2</sup>	52.2			
高所作業車・トラック架装	伸縮ブームプラットフォーム型 H14.8*1000kg積	日	15			
枠組足場(橋梁補修) タイプ-G	供用日数2.7月 主要道路上 1列	m <sup>2</sup>	94.7			
防護工	主要道路上 極小面積補正無 両側朝顔 板張防護 供用2.7ヶ月	掛m <sup>2</sup>	91.9			
防護工	主要道路上 極小面積補正無 両側朝顔 シート張防護 供用2.7ヶ月	掛m <sup>2</sup>	127.6			
湿式塗膜剥離剤工用 養生シート工	組立解体費+損料 主要道路上・鉄道上 極小面積補正無 中段足場養生なし	掛m <sup>2</sup>	127.6			
高所作業車・トラック架装	伸縮ブームバスケット型 H17*200kg積*2人	日	2			

## 数量内訳書

市24ー 千葉都市モルールインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
昼間塗装作業	軌道桁・支柱					
軌道桁上面・側面	足場施工	m <sup>2</sup>	1847.3			
支柱一般部(C4P6、C4P7)	足場施工	m <sup>2</sup>	164.9			
支柱落書防止(C4P6、C4P7)	足場施工	m <sup>2</sup>	15.0			
支柱一般部(C4P8)	足場施工	m <sup>2</sup>	69.8			
支柱基部(C4P6、C4P7)	地上施工	m <sup>2</sup>	5.0			
支柱基部(C4P8)	地上施工	m <sup>2</sup>	2.2			
合計		m <sup>2</sup>	2104.2			
夜間塗装作業	軌道桁・支柱					
軌道桁側面・下面	高所作業車施工	m <sup>2</sup>	1034.6			
支柱一般部(C4P6、C4P7支柱)	足場施工	m <sup>2</sup>	32.3			
支柱一般部(C4P6、C4P7支柱)	高所作業車施工	m <sup>2</sup>	6.4			
支柱一般部(C4P8支柱)	高所作業車施工	m <sup>2</sup>	25.2			
支柱落書防止(C4P8支柱)	高所作業車施工	m <sup>2</sup>	6.6			
合計		m <sup>2</sup>	1105.1			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
昼間塗装作業	軌道桁上面・側面(足場施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	1847.3			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	129.3			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	1847.3			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	1847.3			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	1847.3			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	1847.3			
昼間塗装作業	支柱一般部(C4P6、C4P7)(足場施工)					
塗膜剥離剤塗布・ 塗膜除去	剥離剤2回塗布	m <sup>2</sup>	164.9			
廃材の回収・積込		m <sup>2</sup>	164.9			
素地調整	2種ケレン	m <sup>2</sup>	164.9			
防食下地一層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	164.9			
防食下地二層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	164.9			
下塗二層分	弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	164.9			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	164.9			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	164.9			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
昼間塗装作業	支柱落書防止(C4P6、C4P7)(足場施工)					
塗膜剥離剤塗布・ 塗膜除去	剥離剤2回塗布	m <sup>2</sup>	15.0			
廃材の回収・積込		m <sup>2</sup>	15.0			
素地調整	2種ケレン	m <sup>2</sup>	15.0			
防食下地一層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	15.0			
防食下地二層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	15.0			
下塗二層分	弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	15.0			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	15.0			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	15.0			
クラー	特殊シリコン変性フッ素樹脂	m <sup>2</sup>	15.0			
昼間塗装作業	支柱一般部(C4P8)(足場施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	69.8			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	4.9			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	69.8			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	69.8			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	69.8			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	69.8			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
昼間塗装作業	支柱基部(C4P6、C4P7)(地上施工)					
塗膜剥離剤塗布・ 塗膜除去	剥離剤2回塗布	m <sup>2</sup>	5.0			
廃材の回収・積込		m <sup>2</sup>	5.0			
素地調整	2種ケレン	m <sup>2</sup>	5.0			
防食下地一層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	5.0			
防食下地二層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	5.0			
下塗	柔軟形エポキシ樹脂	m	7.6			
下塗	速乾性厚膜形エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	5.0			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	5.0			
昼間塗装作業	支柱基部(C4P8)(地上施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	2.2			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	0.2			
下塗	柔軟形エポキシ樹脂	m	3.3			
下塗	速乾性厚膜形エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	2.2			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	2.2			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
夜間塗装作業	軌道桁下面(高所作業車施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	1034.6			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	72.4			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	1034.6			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	1034.6			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	1034.6			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	1034.6			
高所作業車	高所作業車トラック架装 伸縮ブーム・プラットフォーム型・H14.8m*1000kg積	日	17			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
夜間塗装作業	支柱一般部C4P6、C4P7支柱(足場施工)					
塗膜剥離剤塗布・ 塗膜除去	剥離剤2回塗布	m <sup>2</sup>	32.3			
廃材の回収・積込		m <sup>2</sup>	32.3			
素地調整	2種ケレン	m <sup>2</sup>	32.3			
素地調整	2種ケレン	m <sup>2</sup>	32.3			
防食下地一層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	32.3			
防食下地二層	有機ジンクリッチペイント	m <sup>2</sup>	32.3			
下塗二層分	弱溶剤変性エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	32.3			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	32.3			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	32.3			
夜間塗装作業	支柱一般部C4P6、C4P7支柱(高所作業車施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	6.4			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	0.4			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	6.4			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	6.4			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	6.4			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	6.4			
高所作業車	高所作業車 伸縮ブーム・バスケット型・ H17m*200kg積*2人	日	6			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
夜間塗装作業	支柱一般部C4P8支柱(高所作業車施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	25.2			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	1.8			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	25.2			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	25.2			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	25.2			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	25.2			
夜間塗装作業	支柱落書防止C4P8支柱(高所作業車施工)					
素地調整	4種ケレン	m <sup>2</sup>	6.6			
発錆部(7%)	塗布型素地調整軽減剤	m <sup>2</sup>	0.5			
下塗一層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	6.6			
下塗二層	剥離抑制型弱溶剤エポキシ樹脂	m <sup>2</sup>	6.6			
中塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	6.6			
上塗	弱溶剤フッ素樹脂 淡彩	m <sup>2</sup>	6.6			
クリヤー	特殊シリコーン変成フッ素樹脂	m <sup>2</sup>	6.6			
高所作業車	高所作業車 伸縮ブーム・バスケット型・H17m*200kg積*2人	日	12			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
塗膜処分工						
廃棄物処分						
塗膜	20Lペール缶使用	缶	14			
廃プラスチック保護具・シート類	20Lペール缶使用	缶	30			
収集運搬費	2tユニック車	台	1			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
橋梁補修工						
シーリング設置工	変性シリコーン系2成分形	m	180.4			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
安全対策費						
保安設備		式	1			
交通誘導警備員A	足場仮設・夜間塗装施工要員	日	36			
	(1日の交通誘導員は1名を想定)					
交通誘導警備員B	足場仮設・夜間塗装施工要員	日	36			
	(1日の交通誘導員は3名を想定)					

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
環境対策資機材費		式	1			
負圧集塵装置	2台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	台・月	2			
負圧集塵装置用 1次フィルター	2台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	36			
負圧集塵装置用 2次フィルター	2台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	6			
負圧集塵装置用 HEPAフィルター	2台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	1			
呼気用ダクト		m	100			
排気用ダクト		m	100			
真空掃除機	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	台・月	1			
真空掃除機用 1次フィルター	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	3			
真空掃除機用 2次フィルター	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	1			
真空掃除機用 HEPAフィルター	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	1			
簡易セキュリティルーム	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	台	1			
エアシャワー	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	台・月	1			
エアシャワー用 1次フィルター	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	1			
エアシャワー用 HEPAフィルター	1台使用 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	枚	1			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事(R6-1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
技術管理費						
付着性能試験		式	1			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルレルインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
安全衛生保護具費		式	1			
電動ファン付 呼吸用保護具	6人分	個	6			
呼吸用保護具用 フィルター	1日4個使用/人 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	個	317			
使い捨て化学保護服	1日4着使用/人 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	着	317			
防護手袋	1日4組使用/人 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	組	317			
シューズカバー	1日4個使用/人 セキュリティルーム使用月数0.6ヶ月	個	317			

数量内訳書

市24ー 千葉都市モルールインフラ部塗替塗装工事(R6ー1工区)

名 称	種 類	呼 称	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	記 事
足場仮設工		式	1			
塗替塗装工	昼間施工	式	1			
塗替塗装工	夜間施工	式	1			
塗膜処分工		式	1			
橋梁補修工		式	1			
安全対策費		式	1			
環境対策資機材費用		式	1			
直接工事費		式	1			
共通仮設費		式	1			
共通仮設費	技術管理費	式	1			
共通仮設費	安全衛生保護具費	式	1			
共通仮設費	率計上	式	1			
純工事費		式	1			
現場管理費		式	1			
工事原価		式	1			
一般管理費等		式	1			