

安全衛生保護具

数量内訳

名称・仕様	条件・仕様	計算式	単位	数量	備考
※塗膜剥離・塗膜除去、素地調整、廃材回収・積込の施工日の算定					
・塗膜除去	3人/日×1パーティー	$118.68\text{m}^2 \div (50\text{m}^2/\text{日} \times 1\text{パーティー}) = 2.37\text{日}$	日	2.4	
・素地調整	3人/日×1パーティー	$118.68\text{m}^2 \div (83\text{m}^2/\text{日} \times 1\text{パーティー}) = 1.43\text{日}$	日	1.4	
・廃材の回収・積込	3人/日×1パーティー	$118.68\text{m}^2 \div (50\text{m}^2/\text{日} \times 1\text{パーティー}) = 2.37\text{日}$	日	2.4	
計			日	6.2	
1.電動ファン付呼吸用保護具	(前面型面体) SY185V3-H	$N=1\text{パーティー} (3人) \times 1\text{個} = 3\text{個}$	個	3.0	
2.呼吸用保護具用フィルター		$7\text{日} \times 3人 \times 1\text{枚}/\text{日} = 21\text{枚}$	枚	21.0	
3.化学防護服	タイベックスソフトウェアⅢ型	$7\text{日} \times 3人 \times 1\text{着}/\text{日} = 21\text{着}$	着	21.0	
4.シューズカバー	タイベックスシューズカバー6873	$7\text{日} \times 3人 \times 1\text{足}/\text{日} = 21\text{足}$	足	21.0	
5.化学防護手袋	ニトリル防護手袋58-435	$7\text{日} \times 3人 \times 1\text{双}/\text{日} = 21\text{双}$	双	21.0	

環境対策資機材

数量内訳

名称・仕様	条件・仕様	計算式	単位	数量	備考
必要日数 N=7日 (塗膜剥離・塗膜除去、素地調整、廃材回収・積込の施工日数)					
1.エアシャワー					
・エアシャワー本体	9.0m3/min	$7\text{日} \div 20\text{日} = 0.35\text{ヶ月} (\text{リース}) ※最低保証10日$	台・日	10.0	
・1次フィルター、エアシャワー用	1.0枚/週・台	$7\text{日} \div 10\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.70\text{枚}$	枚	1.0	
・HEPAフィルター、エアシャワー用	1.0枚/3ヶ月・台	$7\text{日} \div 60\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.12\text{枚}$	枚	1.0	
2.粉塵専用掃除機					
・粉塵専用掃除機 本体	26.0L	$7\text{日} \div 20\text{日} = 0.35\text{ヶ月} (\text{リース}) ※最低保証10日$	台・日	10.0	
・環境FESフィルターパック	1.0枚/週・台	$7\text{日} \div 10\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.70\text{枚}$	枚	1.0	
・HEPAフィルター、粉塵専用掃除機用	1.0枚/3ヶ月・台	$7\text{日} \div 60\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.12\text{枚}$	枚	1.0	
3.負荷集塵装置					
・負荷集塵装置 本体	9.0m3/min	$7\text{日} \div 20\text{日} = 0.35\text{ヶ月} (\text{リース}) ※最低保証10日$	台・日	10.0	
・1次フィルター、負荷集塵装置用	1.0枚/日・台	$7\text{日} \div 1\text{枚} = 7.00\text{枚}$	枚	7.0	
・2次フィルター、負荷集塵装置用	1.0枚/週・台	$7\text{日} \div 10\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.70\text{枚}$	枚	1.0	
・HEPAフィルター、負荷集塵装置用	1.0枚/3ヶ月・台	$7\text{日} \div 60\text{日}/\text{枚} \times 1\text{台} = 0.12\text{枚}$	枚	1.0	