

那覇国際コンテナターミナル舗装 工事(R6-4)           数量総括表           1					
工種	名称	規格	単位	数量	備考
【西側(1)】舗装補修工					
	アスファルト舗装	端部			
		標準部			
		端部			
		標準部			
		通路部			
			m2	1010	端部施工本数 1本 標準部施工本数 6本
【西側(1)】コンテナ支持版					
	支持版	端部			
		標準部			
			個	195	

名称	規格	規格	単位	数量	備考
【西側(1)】撤去工					
	アスファルト切断		m	500	
	濁水処理		m3	0.60	
			t	0.70	
	路面・切削 蔵置部・通路部		m2	1080	
	搬運搬(切削) 蔵置部・通路部		m3	110	
	処分費(切削) 蔵置部・通路部		t	250	

数量総括表－2

[illegible]

那覇国際コンテナターミナル舗装工事 (R6-4)					数 量 内 訳 書		1
名 称	規 格	計 算 式			数 量	単位	
西側(1)	端部 ( 1 本 当 り )  端部施工本数 1.0本	蔵置部(アスファルト舗装)					
		延長:L=77.30m	幅員:L=2.00m	厚:L=0.10m			
		コンテナ支持部(コンクリート)					
		縦:0.70m	横:0.50m	厚:L=0.15m			
		アスファルト舗装(セメントミルク)					
		77.3m*2m	=	154.60	m2		
		コンテナ支持部					
		0.7m*0.5m	=	0.35	m2		
		アスファルト舗装版切削					
	77.3m*2m	=	154.60	m2			
	アスファルト舗装版切断(縦断ラインは切断しない)						
	2m+2m	=	4.00	m			
	白線(実線) 1.7*2+64.15			白線(破線) 0.9*2+2*9+0.3*4			
	黄線(実線) 0.00			黄線(破線) 2.00			
	標準部 ( 1 本 当 り )  標準部施工本数 6.0本	蔵置部(アスファルト舗装)					
延長:L=77.30m		幅員:L=2.00m	厚:L=0.10m				
コンテナ支持部(コンクリート)							
縦:0.70m		横:0.50m	厚:L=0.15m				
アスファルト舗装(セメントミルク)							
77.3m*2m		=	154.60	m2			
コンテナ支持部							
0.7m*0.5m		=	0.35	m2			
アスファルト舗装版切削							
77.3m*2m	=	154.60	m2				
アスファルト舗装版切断(縦断ラインは切断しない)							
2m+2m			=	4.00	m		
白線(実線) 0.00			白線(破線) 2*20+0.9*4+0.3*8				
黄線(実線) 0.00			黄線(破線) 2.00				
白線(実線) 0.00			黄線(実線) 0.00				
通路部(なし)							

名 称	規 格	計 算 式	数 量	単位
		【西側(1)】 舗装補修工		
アスファルト舗装	端部	1.00 = 1.00 本		
	標準部	6.00 = 6.00 本		
	端部	(154.6-0.35*15)*1 = 149.35 m2		
	標準部	(154.6-0.35*30)*6 = 864.60 m2		
	通路部	0.00 = 0.00 m2		
		149.35+864.6+0 = 1013.95 m2	1013.95	m2
		【西側(1)】 コンテナ支持版		
支持版	端部	1本*15個 = 15.00 個		
	標準部	6本*30個 = 180.00 個		
		15個+180個 = 195.00 個	195.00	個

名 称	規 格	計 算 式	数 量	単位
		【西側(1)】 撤去工		
アスファルト切断	蔵置部 t=0.10m	4m*1本 + 4m*6本 = 28.00 m		
	通路部 t=0.10m	0.00 = 0.00 m		
	コンテナ支持版 t=0.05m	(0.7+0.5)*2*195個 = 468.00 m		
		28m+0m+468m = 496.00 m	496.00	m
濁水処理	蔵置部 t=0.10m	0.023*0.1*28 = 0.06 m3		
	通路部 t=0.10m	0.023*0.1*0 = 0.00 m3		
	コンテナ支持版 t=0.05m	0.023*0.05*468 = 0.54 m3		
		0.06m+0m+0.54m = 0.60 m3	0.60	m3
	汚泥1.10t/m3	0.6m3*1.1 = 0.70 t	0.70	t
路面・切削	t=0.10m	154.6*1 + 154.6*6 + 0 = 1082.20 m2	1082.20	m2
蔵置部・通路部 殻運搬(切削)	t=0.10m L=13.70km	1082.2*0.1 = 108.22 m3	108.22	m3
蔵置部・通路部 処分費(切削)	蔵置き部2.35t/m3 600円/t	108.22*2.35 = 254.32 t	254.32	t
蔵置部・通路部				

名 称	規 格	計 算 式	数 量	単位
		【西側(1)】 撤去工		
路面・掘削 コンテナ支持部	t=0.05m	(0.35*15*1 + 0.35*30*6)*0.05 = 3.41 m3	3.41	m3
殻運搬 コンテナ支持部	t=0.05m L=13.70km	3.41 = 3.41 m3	3.41	m3
処分費(掘削) コンテナ支持部	蔵置き部2.35t/m3 600円/t	3.41*2.35 = 8.01 t	8.01	t
		【西側(1)】 区画線工		
端部(白線)	実線	(1.7*2+64.15)*1 + 0 = 67.60 m	67.60	m
〃	破 線	(0.9*2+2*9+0.3*4)*1 = 21.00 m		
基準部(白線)	〃	(2*20+0.9*4+0.3*8)*6 = 276.00 m		
端部・標準部(白線)	〃	21m+276m = 297.00 m	297.00	m
端部(黄線)	破 線	(2)*1 = 2.00 m		
標準部(黄線)	〃	(2)*6 = 12.00 m		
〃	〃	2m+12m = 14.00 m	14.00	m
通路部(黄線)	実線	0.00 = 0.00 m	0.00	m

那覇国際コンテナターミナル舗装工事(R6-4)					
名 称	規 格	計 算 式		数 量	単位
	藏置き部舗装		10 m2当り		
アスファルト舗装	t=50mm,開粒度As(20),タックコート	10.00	= 10.00 m2	10.00	m2
アスファルト舗装	t=50mm,開粒度As(20),タックコート	10.00	= 10.00 m2	10.00	m2
セメントミルク	舗装厚t=100mm,超速硬性	10.00	= 10.00 m2	10.00	m2
	支持版		1 個当り		
コンクリート	27-8-20	0.7*0.5*0.3	= 0.11 m3	0.11	m3
型枠		(0.7+0.5) *2*0.3	= 0.72 m2	0.72	m2
鉄筋	D19	(0.6*5+0.4*7) *2.25*0.001	= 0.013 t	0.013	t
		195個*0.013t	= 2.535 t		
● .					

那覇国際コンテナターミナル舗装 工事(R6-4)					
数量総括表 — 1					
工種	名称	規格	単位	数量	備考
【西側(1)】舗装補修工					
	アスファルト舗装	表層	m2	1010	0.78日 (1300m2/日) I-14-④-102
		基層		1010	0.78日 (1300m2/日) I-14-④-102
		セメントミルク		1010	-
		通路部			
【西側(1)】コンテナ支持版				個当り×個数	
	支持版	コンクリート	0.11 m3/個	21.45	4.29日 (5m3/日) I-14-④-54
		型枠	0.72 m2/個	140.4	9.36日 (15m2/日) I-14-④-54
		鉄筋	0.01 t/個	2.535	0.72日 (3.5t/日) I-14-⑤-1
		195 個			

名称	規格	規格	単位	数量	備考
【西側(1)】撤去工					
	アスファルト切斷				
			m	500	2.46日 (203m/日) I-14-④-115
	濁水処理				
			m3	0.60	-
			t	0.70	-
	路面・切削 蔵置部・通路部		m2	1080	0.83日 (1300m2/日) I-14-④-111
	搬運搬(切削) 蔵置部・通路部	L=13.7km	m3	110	-
	処分費(切削) 蔵置部・通路部		t	250	-

数量総括表—2

名 称	規 格	規 格	単位	数 量	備考
					施工日数(概算)約20日
	準備期間60日 + 実作業20日 / 稼働率0.58 + 片付20日				
	60+19.6/0.58+20 = 114				