

工事設計書

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等

※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,761,815	
維持補修費					116,761,815	
維持補修工					112,042,000	
維持補修工					111,342,000	
防眩材取替(1)	受衝板付 H=1,000mm -				20,107,000	
1 防眩材交換(1)		基	1.00	20,107,000	20,107,000	
防眩材取替(2)	受衝板付 H=1,000mm -				20,107,000	
2 防眩材交換(2)		基	1.00	20,107,000	20,107,000	
防眩材取替(3)	受衝板付 H=1,000mm -				20,107,000	
3 防眩材交換(3)		基	1.00	20,107,000	20,107,000	
防眩材取替(4)	受衝板付 H=1,330mm -				34,014,000	
4 防眩材交換(4)		基	2.00	17,007,000	34,014,000	
防眩材取替(5)	受衝板付 H=1,330mm -				17,007,000	
5 防眩材交換(5)		基	1.00	17,007,000	17,007,000	
運搬処理工					700,000	
防眩材運搬					700,000	

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 防眩材運搬		式	1.00	700,000	700,000	
処分費等					2,620,000	
処分費等					2,620,000	
防眩材処分					2,620,000	
7 防眩材処分		式	1.00	2,620,000	2,620,000	
監視カメラシステム工					2,099,815	
監視カメラシステム撤去					364,795	
旋回型監視カメラ					173,970	
8 旋回型監視カメラ撤去(1)		台	1.00	33,450	33,450	
9 旋回型監視カメラ撤去(2)		台	6.00	23,420	140,520	
伝送変換器					16,767	
10 伝送変換器撤去(1)		台	1.00	3,225	3,225	
11 伝送変換器撤去(2)		台	6.00	2,257	13,542	
保安器					125,688	
12 保安器撤去(映像)(1)		台	1.00	8,032	8,032	
13 保安器撤去(映像)(2)		台	6.00	5,644	33,864	

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
14 保安器撤去(通信)(1)		台	1.00	8,032	8,032	
15 保安器撤去(通信)(2)		台	6.00	5,644	33,864	
16 保安器撤去(電源)(1)		台	1.00	8,032	8,032	
17 保安器撤去(電源)(2)		台	6.00	5,644	33,864	
監視制御設備(1)					20,423	
18 映像記録装置撤去(1)		台	1.00	5,375	5,375	
19 映像記録装置撤去(2)		台	4.00	3,762	15,048	
監視制御設備(2)					11,180	
20 映像分配器撤去(1)		台	1.00	2,150	2,150	
21 映像分配器撤去(2)		台	6.00	1,505	9,030	
映像制御設備					16,767	
22 TCPシリアル変換器撤去(1)		台	1.00	3,225	3,225	
23 TCPシリアル変換器撤去(2)		台	6.00	2,257	13,542	
監視カメラシステム設置					1,735,020	
旋回型監視カメラ(HD-SDI)					347,880	
24 旋回型監視カメラ(HD-SDI)設置(1)		台	1.00	66,900	66,900	

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
25 旋回型監視カメラ (HD-SDI) 設置 (2)		台	6.00	46,830	280,980	
伝送変換器 (HD-SDI)					33,540	
26 伝送変換器 (HD-SDI) 設置 (1)		台	1.00	6,450	6,450	
27 伝送変換器 (HD-SDI) 設置 (2)		台	6.00	4,515	27,090	
保安器 (HD-SDI)					329,460	
28 保安器 (HD-SDI) 設置 (映像) (1)		台	1.00	16,070	16,070	
29 保安器 (HD-SDI) 設置 (映像) (2)		台	6.00	11,250	67,500	
30 保安器 (HD-SDI) 設置 (通信) (1)		台	1.00	16,070	16,070	
31 保安器 (HD-SDI) 設置 (通信) (2)		台	13.00	11,250	146,250	
32 保安器 (HD-SDI) 設置 (電源) (1)		台	1.00	16,070	16,070	
33 保安器 (HD-SDI) 設置 (電源) (2)		台	6.00	11,250	67,500	
監視制御設備 (HD-SDI)					78,260	
34 映像記録装置設置 (HD-SDI) (1)		台	1.00	10,750	10,750	
35 映像記録装置設置 (HD-SDI) (2)		台	6.00	7,525	45,150	
36 映像分配器設置 (HD-SDI) (1)		台	1.00	4,300	4,300	
37 映像分配器設置 (HD-SDI) (2)		台	6.00	3,010	18,060	

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
映像制御設備					33,540	
38 TCPシリアル変換器設置(1)		台	1.00	6,450	6,450	
39 TCPシリアル変換器設置(2)		台	6.00	4,515	27,090	
監視カメラ単体動作試験					132,704	
40 監視カメラ単体動作試験(1)		台	1.00	25,520	25,520	
41 監視カメラ単体動作試験(2)		台	6.00	17,864	107,184	
伝送変換機単体動作試験					199,056	
42 伝送変換機単体動作試験(1)		台	1.00	38,280	38,280	
43 伝送変換機単体動作試験(2)		台	6.00	26,796	160,776	
映像記録装置単体動作試験					132,704	
44 映像記録装置単体動作試験(1)		台	1.00	25,520	25,520	
45 映像記録装置単体動作試験(2)		台	6.00	17,864	107,184	
監視カメラシステム調整					447,876	
46 監視カメラシステム調整(1)		台	1.00	86,130	86,130	
47 監視カメラシステム調整(2)		台	6.00	60,291	361,746	

総括表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,761,815	
間接工事費	7,727,159 + 28,583,275				36,310,434	
共通仮設費 (率)	115,849,475 × 6.67% (4.67% +2.00%)				7,727,159	
現場管理費	123,576,634 × 23.13% (21.63% +1.50%)				28,583,275	
工事原価	116,761,815 + 36,310,434				153,072,249	
一般管理費等	152,159,909 × 14.58% (14.58% × 1.00)				22,184,914	
契約保証費	152,159,909 × 0.04%				60,863	22,245,777-
監視カメラシステム機器費					19,672,100	
測量業務価格					34,959,673	
工事価格	153,072,249 + 22,184,914 + 60,863 + 54,631,773				229,949,799	
消費税等相当額	229,949,799 × 10.00%				22,994,979	
請負工事費	229,949,799 + 22,994,979				252,944,778	

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：1

名称：防眩材交換(1)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防眩材交換	後施工アンカーの場合	基	1.00	307,000.00	307,000		
防眩材	受衝板付 H=1,000mm -	基	1.00	19,800,000.00	19,800,000		
合 計	作業能力：1.00基			20,107,000.00	20,107,000		

番号：2

名称：防眩材交換(2)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防眩材交換	後施工アンカーの場合	基	1.00	307,000.00	307,000		
防眩材	受衝板付 H=1,000mm -	基	1.00	19,800,000.00	19,800,000		
合 計	作業能力：1.00基			20,107,000.00	20,107,000		

番号：3

名称：防眩材交換(3)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防眩材交換	後施工アンカーの場合	基	1.00	307,000.00	307,000		
防眩材	受衝板付 H=1,000mm -	基	1.00	19,800,000.00	19,800,000		
合 計	作業能力：1.00基			20,107,000.00	20,107,000		

番号：4

名称：防眩材交換(4)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防眩材交換	後施工アンカーの場合	基	1.00	307,000.00	307,000		
防眩材	受衝板付 H=1,330mm 【KC-1】 -	基	1.00	16,700,000.00	16,700,000		
合 計	作業能力：1.00基			17,007,000.00	17,007,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：5

名称：防舷材交換(5)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防舷材交換	後施工アンカーの場合	基	1.00	307,000.00	307,000		
防舷材	受衝板付 H=1,330mm 【KC-2】	基	1.00	16,700,000.00	16,700,000		
合 計	作業能力：1.00基			17,007,000.00	17,007,000		

番号：6

名称：防舷材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防舷材運搬(1)	HC-6、No. 43	基	1.00	100,000.00	100,000		
防舷材運搬(2)	HC-8、No. 19	基	1.00	150,000.00	150,000		
防舷材運搬(3)	HC-9、No. 3	基	1.00	100,000.00	100,000		
防舷材運搬(4)	KC-1、No. 20・No. 24	基	2.00	100,000.00	200,000		
防舷材運搬(5)	KC-2、No. 33	基	1.00	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			700,000.00	700,000		

番号：7

名称：防舷材処分

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防舷材処分(1)	HC-6、No. 43	基	1.00	435,000.00	435,000		
防舷材処分(2)	HC-8、No. 19	基	1.00	525,000.00	525,000		
防舷材処分(3)	HC-9、No. 3	基	1.00	315,000.00	315,000		
防舷材処分(4)	KC-1、No. 20・No. 24	基	2.00	412,000.00	824,000		
防舷材処分(5)	KC-2、No. 33	基	1.00	521,000.00	521,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,620,000.00	2,620,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：8

名称：巡回型監視カメラ撤去(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.750	21,500.00	16,125		
高所作業車（トラック架装リフト車）ブーム型	標準デッキタイプ 作業床高さ22～23m【長割有り】	日	0.750	23,100.00	17,325		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,450.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			33,450.00	33,450		

番号：9

名称：巡回型監視カメラ撤去(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.525	21,500.00	11,287		
高所作業車（トラック架装リフト車）ブーム型	標準デッキタイプ 作業床高さ22～23m【長割有り】	日	0.525	23,100.00	12,127		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	23,414.00	6		
合 計	作業能力：1.00台			23,420.00	23,420		

番号：10

名称：伝送変換器撤去(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.150	21,500.00	3,225		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,225.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,225.00	3,225		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：11

名称：伝送変換器撤去(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.105	21,500.00	2,257		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,257.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,257.00	2,257		

番号：12

名称：保安器撤去(映像)(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.225	23,700.00	5,332		
普通作業員		人	0.125	21,600.00	2,700		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,032.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			8,032.00	8,032		

番号：13

名称：保安器撤去(映像)(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.158	23,700.00	3,744		
普通作業員		人	0.088	21,600.00	1,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,644.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			5,644.00	5,644		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：14

名称：保安器撤去(通信)(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.225	23,700.00	5,332		
普通作業員		人	0.125	21,600.00	2,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,032.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			8,032.00	8,032		

番号：15

名称：保安器撤去(通信)(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.158	23,700.00	3,744		
普通作業員		人	0.088	21,600.00	1,900		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,644.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			5,644.00	5,644		

番号：16

名称：保安器撤去(電源)(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.225	23,700.00	5,332		
普通作業員		人	0.125	21,600.00	2,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,032.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			8,032.00	8,032		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：17

名称：保安器撤去(電源)(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.158	23,700.00	3,744		
普通作業員		人	0.088	21,600.00	1,900		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,644.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			5,644.00	5,644		

番号：18

名称：映像記録装置撤去(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.250	21,500.00	5,375		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,375.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			5,375.00	5,375		

番号：19

名称：映像記録装置撤去(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.175	21,500.00	3,762		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,762.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,762.00	3,762		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：20

名称：映像分配器撤去(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.100	21,500.00	2,150		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,150.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,150.00	2,150		

番号：21

名称：映像分配器撤去(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.070	21,500.00	1,505		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,505.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,505.00	1,505		

番号：22

名称：TCPシリアル変換器撤去(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.150	21,500.00	3,225		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,225.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,225.00	3,225		

番号：23

名称：TCPシリアル変換器撤去(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.105	21,500.00	2,257		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,257.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,257.00	2,257		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：24

名称：旋回型監視カメラ (HD-SDI) 設置 (1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	1.500	21,500.00	32,250		
高所作業車（トラック架装リフト車）ブーム型	標準デッキタイプ 作業床高さ22～23m【長割有り】	日	1.500	23,100.00	34,650		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	66,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			66,900.00	66,900		

番号：25

名称：旋回型監視カメラ (HD-SDI) 設置 (2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	1.050	21,500.00	22,575		
高所作業車（トラック架装リフト車）ブーム型	標準デッキタイプ 作業床高さ22～23m【長割有り】	日	1.050	23,100.00	24,255		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	46,830.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			46,830.00	46,830		

番号：26

名称：伝送変換器 (HD-SDI) 設置 (1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.300	21,500.00	6,450		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,450.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,450.00	6,450		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：27

名称：伝送変換器（HD-SDI）設置(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.210	21,500.00	4,515		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,515.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,515.00	4,515		

番号：28

名称：保安器（HD-SDI）設置(映像)(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.450	23,700.00	10,665		
普通作業員		人	0.250	21,600.00	5,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	16,065.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			16,070.00	16,070		

番号：29

名称：保安器（HD-SDI）設置(映像)(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.315	23,700.00	7,465		
普通作業員		人	0.175	21,600.00	3,780		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,245.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			11,250.00	11,250		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：30

名称：保安器（HD-SDI）設置（通信）（1）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.450	23,700.00	10,665		
普通作業員		人	0.250	21,600.00	5,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	16,065.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			16,070.00	16,070		

番号：31

名称：保安器（HD-SDI）設置（通信）（2）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.315	23,700.00	7,465		
普通作業員		人	0.175	21,600.00	3,780		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,245.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			11,250.00	11,250		

番号：32

名称：保安器（HD-SDI）設置（電源）（1）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.450	23,700.00	10,665		
普通作業員		人	0.250	21,600.00	5,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	16,065.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			16,070.00	16,070		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：33

名称：保安器（HD-SDI）設置（電源）（2）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.315	23,700.00	7,465		
普通作業員		人	0.175	21,600.00	3,780		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,245.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			11,250.00	11,250		

番号：34

名称：映像記録装置設置（HD-SDI）（1）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.500	21,500.00	10,750		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,750.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			10,750.00	10,750		

番号：35

名称：映像記録装置設置（HD-SDI）（2）

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.350	21,500.00	7,525		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,525.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,525.00	7,525		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号 : 36
 名称 : 映像分配器設置 (HD-SDI) (1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.200	21,500.00	4,300		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	4,300.00	0		
合 計	作業能力 : 1.00台			4,300.00	4,300		

1台当り

番号 : 37
 名称 : 映像分配器設置 (HD-SDI) (2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.140	21,500.00	3,010		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	3,010.00	0		
合 計	作業能力 : 1.00台			3,010.00	3,010		

1台当り

番号 : 38
 名称 : TCPシリアル変換器設置 (1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.300	21,500.00	6,450		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	6,450.00	0		
合 計	作業能力 : 1.00台			6,450.00	6,450		

1台当り

番号 : 39
 名称 : TCPシリアル変換器設置 (2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.210	21,500.00	4,515		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	4,515.00	0		
合 計	作業能力 : 1.00台			4,515.00	4,515		

1台当り

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：40
名称：監視カメラ単体動作試験(1) 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.800	31,900.00	25,520		
合 計	作業能力：1.00台			25,520.00	25,520		

番号：41
名称：監視カメラ単体動作試験(2) 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.560	31,900.00	17,864		
合 計	作業能力：1.00台			17,864.00	17,864		

番号：42
名称：伝送変換機単体動作試験(1) 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	1.200	31,900.00	38,280		
合 計	作業能力：1.00台			38,280.00	38,280		

番号：43
名称：伝送変換機単体動作試験(2) 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.840	31,900.00	26,796		
合 計	作業能力：1.00台			26,796.00	26,796		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【維持補修】

番号：44

名称：映像記録装置単体動作試験(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.800	31,900.00	25,520		
合 計	作業能力：1.00台			25,520.00	25,520		

番号：45

名称：映像記録装置単体動作試験(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.560	31,900.00	17,864		
合 計	作業能力：1.00台			17,864.00	17,864		

番号：46

名称：監視カメラシステム調整(1)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	2.700	31,900.00	86,130		
合 計	作業能力：1.00台			86,130.00	86,130		

番号：47

名称：監視カメラシステム調整(2)

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	1.890	31,900.00	60,291		
合 計	作業能力：1.00台			60,291.00	60,291		

積算内訳表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					21,727,578	
現地調査費					21,727,578	
点検・調査					21,727,578	
調査・測量準備					155,388	
調査・測量準備					155,388	
1 計画準備		式	1.00	155,388	155,388	
現地調査					21,572,190	
日常点検（陸上点検）					15,063,546	
2 日常点検（陸上点検）		m 2	7,531,773.00	2	15,063,546	
日常点検（海上点検）					6,508,644	
3 日常点検（海上点検）		m 2	110,316.00	59	6,508,644	

総括表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					21,727,578	
諸経費	21,727,578 × 60.9%				13,232,095	
測量作業費	21,727,578 + 13,232,095				34,959,673	
測量業務価格					34,959,673	

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	45,700.00	22,850		
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	2.00	30,700.00	61,400		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	153,850.00	1,538		
合 計	作業能力：1.00式			155,388.00	155,388		

番号：2

名称：日常点検（陸上点検）

1日当り（37035m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	2,905.00	2,905	2.00H / 8H	
測量技師補		人	2.00	30,700.00	61,400		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	93,905.00	939		
合 計	作業能力：37,035.00m ²			2.00	94,844		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

番号：3

名称：日常点検（海上点検）

1日当り（2400.3m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	2,905.00	2,905	2.00H / 8H	
測量技師補		人	2.00	30,700.00	61,400		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	46,476.00	46,476	8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	140,381.00	1,403		
合 計	作業能力：2,400.30m ²			59.00	141,784		

単価表一覧

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	交通車	ライトバン 2L	日	2,905	2.00H / 8H	2	日常点検（陸上点検）	
						3	日常点検（海上点検）	
2	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	46,476	8H	3	日常点検（海上点検）	

単価表

令和3年度 京浜港貸付国有港湾施設維持補修工事等【点検・調査】

単価表番号：1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	109.00	654		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,430.00	1,701		供用日
合 計					2,905		

単価表番号：2

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	30.00	57.00	1,710		
高級船員		人	1.20	30,500.00	36,600	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					46,476		