

工 事 番 号	課 長	班 長	副 班 長	設 計 者
10137002				

工事場所
 亘理町荒浜字横山地内

平成29年度 鳥の海公園照明灯設置工事

一 金	円	起 工 理 由
工事価格	円	実施仕様書
消費税相当額	円	
		施 工 方 法 其 の 他
		請 負

工期 自 平成 年 月 日 至 平成 30 年 2 月 28 日 日間

亘 理 町

計 画 構 造 ・ 仕 様 概 要

照明灯設置 N=10基	
電線管 EMケーブル(EM-CE14(3C)) L=540m	
EMケーブル(EM-CE8(3C)) L=320m	
EMケーブル(EM-CE5.5(3C)) L=221m	
ハンドホール(900*900) N= 2基	
ハンドホール(600*600) N= 3基	
ハンドホール(450*450) N=22基	
埋設表示テープ L=930m	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
本工事費	1	式				
電気工	1	式				
土工	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準	440	m3			P 1- 1 号	
埋戻し 小規模	420	m3			P 1- 2 号	土砂
電線管	1	式				
波付硬質合成樹脂管(F E P)敷設 65mm	772	m			単 1- 1 号	新設 施工延長10m以上
波付硬質合成樹脂管(F E P)敷設 50mm	712	m			単 1- 2 号	新設 施工延長10m以上
波付硬質合成樹脂管(F E P)敷設 40mm	320	m			単 1- 3 号	新設 施工延長10m以上
波付硬質合成樹脂管(F E P)敷設 30mm	221	m			単 1- 4 号	新設 施工延長10m以上
埋設表示テープ 布設 W=150 二重折り	930	m			代 1- 1 号	
EMケーブル EM-CE14(3C)	540	m			代 1- 2 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
EMケーブル EM-CE8(3C)	320	m			代 1- 3 号	
EMケーブル EM-CE5.5(3C)	221	m			代 1- 4 号	
ハンドホール(H2-6)設置 900*900 中耐重蓋付	2	基			代 1- 5 号	
ハンドホール(H1-6)設置 600*600 中耐重蓋付	3	基			代 1- 6 号	
ハンドホール(H-45)設置 450×450×700 中耐重蓋付	22	基			代 1- 7 号	
照明施設工	1	式				
照明灯設置(A) LED17.5W	10	基			代 1- 8 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等率分	1	式				
契約保証に係る補正額	1	式				
一般管理費等額計						
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 1 号 代価表 】

埋設表示テープ 布設 W=150 二重折り

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
埋設標識シート敷設	10	m			単 1- 5 号	
埋設表示テープ 150*50m 2倍	10	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 2 号 代価表 】

EMケーブル EM-CE14(3C)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
地中管内配線 仕上外径15mm以下	10	m			単 1- 6 号	新設
EMケーブル EM-CE14(3C)	10	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 3 号 代価表 】

EMケーブル EM-CE8(3C)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
地中管内配線 仕上外径10mm以下	10	m			単 1- 7 号	新設
EMケーブル EM-CE8(3C)	10	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 4 号 代価表 】

EMケーブル EM-CE5.5(3C)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
地中管内配線 仕上外径10mm以下	10	m			単 1- 8 号	新設
EMケーブル EM-CE5.5(3C)	10	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 6 号 代価表 】

ハンドホル(HI-6)設置 600*600 中耐重蓋付

10 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え800kg以下	10	基			P 1- 4 号	基礎碎石有り
ハンドホル HI-6 蓋付	10	基				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 7 号 代価表 】

ハンドホール(H-45)設置 450×450×700 中耐重蓋付

10 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
プレキャスト集水桝 据付 80kgを超え400kg以下	10	基			P 1- 5 号	基礎碎石有り
ハンドホール 450×450×700 中耐重鋳鉄蓋付(防水型)	10	基				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 8 号 代価表 】

照明灯設置(A) LED17.5W

10 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 7.5cm超12.5cm以下	3.8	m ²			P 1- 6 号	再生クワッシャー40～0
スパイラルダクト φ600	11.5	m				物価資料
コンクリート 小型構造物 18-8-40-60%	3.1	m ³			P 1- 7 号	一般養生
接地設置 D種接地	10	極			単 1- 9 号	
接地棒 接地線込み (IV5.5)	10	本				物価資料
LED灯器具取付(屋外) ホールライト 400W以下	10	灯			単 1- 10 号	新設
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 1 号 施工単価表 】

波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 65mm
(新設 , 施工延長10m以上)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
波付硬質ポリエチレン管 FEP65	100	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 2 号 施工単価表 】

波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 50mm
(新設 , 施工延長10m以上)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
波付硬質ポリエチレン管 FEP50	100	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 3 号 施工単価表 】

波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 40mm
(新設 , 施工延長10m以上)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
波付硬質ポリエチレン管 FEP40	100	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 4 号 施工単価表 】

波付硬質合成樹脂管(F E P)敷設 30mm
(新設 , 施工延長10m以上)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
波付硬質ポリエチレン管 FEP30	100	m				物価資料
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 5 号 施工単価表 】

埋設標識シート敷設

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 7 号 施工単価表 】

地中管内配線 仕上外径10mm以下
(新設 ,)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
普通作業員		人				89.6
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 8 号 施工単価表 】

地中管内配線 仕上外径10mm以下
(新設 ,)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
普通作業員		人				89.6
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 9 号 施工単価表 】

接地設置 D種接地

1 極 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
普通作業員		人				89.6
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 10 号 施工単価表 】

LED灯具取付(屋外) ホールライト 400W以下
(新設 ,)

10 灯 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
電工		人				72.1
丸型段付きポール 鋼管	10	本				物価資料
アンカーボルト	10	組				見積
ジョイントユニット 15A	10	個				見積
LEDホールライト (昼白色, 広スパン)	10	セット				見積
計						
単位当たり						

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 1 号 施工パッケージ 】

掘削 小規模 土砂 標準

1 m3 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)							A地区 被災地補正
【労務】							
運転手(特殊)							83.6
【材料】							
軽油 1.2号 パトロール給油							
【端数調整】							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 2 号 施工パッケージ 】

埋戻し 小規模
(土砂 ,)

1 m3 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)							A地区 被災地補正
タンパ及びランマ 60~80kg							A地区
【労務】							
普通作業員							89.6
特殊作業員							81.7
運転手(特殊)							83.6
【材料】							
軽油 1.2号 パトロール給油							
ガソリン レギュラー							
【端数調整】							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 3 号 施工パッケージ 】

プレキャスト集水桝 据付 800kgを超え1200kg以下
(基礎砕石有り ,)

1 基 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ クレーン機能付き 排対型:1次基準 クロー型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9t吊							A地区 被災地補正
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							89.6
運転手(特殊)							83.6
土木一般世話役							79.5
特殊作業員							81.7
その他(労務)							
【材料】							
軽油 1.2号 パトロール給油							
その他(材料)							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 4 号 施工パッケージ 】

プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え800kg以下
(基礎碎石有り ,)

1 基 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ クレーン機能付き 排対型:1次基準 クロー型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9t吊							A地区 被災地補正
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							83.6
普通作業員							89.6
土木一般世話役							79.5
特殊作業員							81.7
その他(労務)							
【材料】							
軽油 1.2号 パトロール給油							
その他(材料)							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 5 号 施工パッケージ 】

プレキャスト集水桝 据付 80kgを超え400kg以下
(基礎砕石有り ,)

1 基 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ クレーン機能付き 排対型:1次基準 クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9t吊							A地区 被災地補正
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							83.6
土木一般世話役							79.5
特殊作業員							81.7
普通作業員							89.6
その他(労務)							
【材料】							
軽油 1.2号 パトロール給油							
その他(材料)							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 6 号 施工パッケージ 】

基礎碎石 7.5cm超12.5cm以下
(再生クラッシャーラン40～0 ,)

1 m2 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ [クロー型]山積0.8m3(平0.6m3)							[排対型:2次基準]
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							89.6
特殊作業員							81.7
土木一般世話役							79.5
運転手(特殊)							83.6
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油 1.2号 パトロール給油							

鳥の海公園照明灯設置工事

【 第 1- 7 号 施工パッケージ 】

コンクリート 小型構造物 18-8-40-60%
(, 一般養生)

1 m3 当り
円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】							
普通作業員							89.6
特殊作業員							81.7
土木一般世話役							79.5
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 18-8-40-60%							
【端数調整】							