

令和 2 年 度

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

岩 手 県 釜 石 市

実 施 功 工 事 設 計 書
竣 功 第 一 回 出 来 形
第 1 回 変 更

実 施 竣 功 出 来 形				
所 長	係 長	設 計	精 算	工 務 係
変 更				
所 長	係 長	設 計	精 算	工 務 係

釜石市箱崎町 地内

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

工 費 金

円也

上 段 原 設 計

下 段 変 更 設 計

工 事 の 大 要	名 称	延長、巾員等	単位	数 量 等
	施工延長		m	616.6
	配水管 布設工	HPPEφ150	m	565.3
	乗越管 布設工	HPPEφ150	m	51.3
	管閉塞工	φ75～150	m	2,750.0
	仮設管撤去工	HPPEφ150	m	450.0
	消火栓設置工	単口地下式	箇所	2.0
工事日数	令和3年3月27日 まで 附 与 日			

摘 要

釜 石 市

釜 石 市 No. ()

令和2年度

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

実 施 設 計 書 （金抜き）

釜石市

直 接 工 事 費 総 括 表

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

No. 1

種 目	施 設 別	工 種 別	規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額	管 材 費	機 器 費	備 考
本工事費							
	配水施設	配水管布設工	HPPE φ 150 L=565.3m(567.2m)				内訳書1号
		堤防乗越管布設工	外装管：架空部 SDP,埋設部 STK400 L=51.3m				内訳書2号
		管閉塞工	φ 75 L=150.0m、 φ 100 L=1,570.0m、 φ 150 L=1,030.0m				内訳書3号
		仮設管撤去	HPPE φ 150 L=450.0m				内訳書4号
		消火栓設置工	N=2基				内訳書5号
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B N=66人				
		直 接 工 事 費 計					
		技 術 管 理 費	通水試験				

工 事 費 総 括 表

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

名 称	当 初 設 計		変 更 設 計	
	算 出 根 拠	金 額	算 出 根 拠	金 額
直接工事費				
支給品費				
対象額控除額	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
共通仮設費	<div> <div>(1) 率による共通仮設費</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>(2) 積上げ運搬費</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
純 工 事 費				

工 事 費 総 括 表

箱崎漁港防潮堤災害復旧事業に伴う配水管布設替工事

名 称	当 初 設 計		変 更 設 計	
	算 出 根 拠	金 額	算 出 根 拠	金 額
現場管理費				
工 事 原 価				
一般管理費				
工 事 価 格				
消費税相当額				
工 事 費				
請負工事費				
消費税相当額				
請負契約額				

配水管布設工事設計書

1. 工事計画概要

HPPE ϕ 150 L=565.3m(567.2m)

堤防乗越管布設工事設計書

1. 工事計画概要

外装管：架空部 SDP, 埋設部 STK400 L=51.3m

管 閉 塞 工 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

$\phi 75$ L=150.0m、 $\phi 100$ L=1,570.0m、 $\phi 150$ L=1,030.0m

内訳書3号

[illegible]

工種
2) その他資材費

[illegible]

[illegible]

[illegible]

仮設管撤去工事設計書

1. 工事計画概要

HPPE ϕ 150 L=450.0m

消 火 栓 設 置 工 工 事 設 計 書

1. 工事計画概要

N=2基

交 通 誘 導 警 備 員 内 訳 書

1. 交通誘導警備員内訳

[illegible]

運 搬 費 内 訳 書

1. プラント 運 搬 機 種 内 訳

～ プラント運搬 ～ 1式

運 搬 距 離 ～ 10km

[illegible]

積 上 げ 技 術 管 理 費 内 訳 書

1. 積上げ技術管理費内訳

～ 通水試験費 ～ 1式

[illegible]

内訳書 1 号

[illegible]

[釜 石 市] 採用月：令和 2 年 7 月単価
[箱 崎 地 区 配 水 管] 作成日：令和 2 年 7 月 9 日

【 金 抜 】

一 位 代 価 表

一 位 代 価 総 括 表

番号	名 称	形 状 寸 法	単位						
				単 価	摘 要 ①	摘 要 ②	単 価	摘 要 ①	摘 要 ②
1	ポリエチレン管布設工	φ 50	m						
2	ポリエチレン管融着融合布設工	φ 150	m						
3	ポリエチレン管切断工	φ 50 (φ 13～φ 50)	口						
4	ポリエチレン管切断工	φ 150	口						
5	ポリエチレン管継手工	φ 50 (1口)	口						
6	ポリエチレン管融着継手工	φ 150 (2口)	箇所						
7	ポリエチレン管融着継手工	φ 150 (1口)	口						
8	水道配水PP管用メカニカル継手工	φ 150	口						
9	水道配水PP管用メカニカル継手 取外工	φ 150	口						
10	鋳鉄製仕切弁設置工	φ 150 (機械力)	基						
11	仕切弁表函設置工	底版含	箇所						
12	通水試験費	既設管と接続	m						
13	管明示シート工		m						
14	管明示テープ工 (PP)	φ 150 天端明示無	m						
15	サドル分水栓取付工	φ 75*25 (PP)	箇所						
16	サドル分水栓取付工	φ 100*50 (PP)	箇所						
17	サドル分水栓取付工	φ 150*25 (PP)	箇所						
18	サドル分水栓取付工	φ 75*50 (DIP)	箇所						
19	サドル分水栓取付工	φ 100*50 (DIP)	箇所						
20	サドル分水栓取付工	φ 150*50 (DIP)	箇所						

一 位 代 価 総 括 表

番号	名 称	形 状 寸 法	単位						
				単 価	摘 要 ①	摘 要 ②	単 価	摘 要 ①	摘 要 ②
21	止水栓設置工	φ 50 (PP用)	箇所						
22	アスファルト舗装版切断工	t ≤ 15cm	m						
23	AS舗装版直接掘削積込工	舗装厚10cm以下 BH0.20(排1)	m ²						
24	AS舗装版取壊殻運搬工(管路工用)	4t-19.1～20.0km以下 (BH0.20)	m ³						
25	産業廃棄物処分費	アスファルト殻	t						
26	管路掘削工	BH0.2 (排2)	m ³						
27	管路砂基礎工	BH0.2 (排2) 洗砂 (タンバ° 転圧なし)	m ³						
28	管路埋戻工	BH0.2 (排2) タンバ° 転圧含	m ³						
29	発生土運搬工	4t-1.1～2.0km以下 (BH0.20)	m ³						
30	上層路盤工 粒調碎石M-40	10cm タンバ° 締固 (管路土工)	m ²						
31	上層路盤工 粒調碎石M-40	17cm タンバ° 締固 (管路土工)	m ²						
32	下層路盤工 RC-40 (再生材)	15cm タンバ° 締固 (管路土工)	m ²						
33	下層路盤工 RC-40 (再生材)	30cm タンバ° 締固 (管路土工)	m ²						
34	アスファルト舗装仮復旧工	再生加熱AS安定処理(20) 3cm 車道	m ²						
35	アスファルト舗装仮復旧工	再生粗粒度AS 20 3cm 歩道	m ²						
36	不陸整正工	補足材なし タンバ° 締固	m ²						
37	人力舗設工	再生密粒度AS 20F 5cm プ°ラ 車道	m ²						
38	小型フィニッシュ舗設工 (表層)	再生細粒度AS 13F 3cm プ°ラ (歩道)	m ²						
39	トラック (クレーン装置付)	4t車 2.9t吊	日						
40	保温付二重管据付工	150PE×300SDP	m						

一位代価総括表

[illegible]

1

ポリエチレン管布設工

φ 50

10m当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
計							
1m当たり単価							

2

ポリエチレン管融着融合布設工

φ 150

10m当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
計							
1m当たり単価							

3

ポリエチレン管切断工

φ50（φ13～φ50）

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

4

ポリエチレン管切断工

φ150

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

5

ポリエチレン管継手工

φ50（1口）

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

6

ポリエチレン管融着継手工

φ150（2口）

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

7

ポリエチレン管融着継手工

φ150（1口）

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

8

水道配水PP管用メカニカル継手
工 φ150

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

9

水道配水PP管用メカニカル継手
取外工 φ150

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

10

鋳鉄製仕切弁設置工

φ150（機械力）

1基当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
クレーン付トラック運転費	4t積 2.9t吊		h				
計							
1基当たり単価							

11

仕切弁表函設置工

底版含

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員（蓋・受枠設置）			人				
普通作業員（底版設置）			人				
計							
1箇所当たり単価							

12

通水試験費

既設管と接続

2000m当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
器具損料及び諸雑費			式				
計							
1m当たり単価							

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員			人				
計							
1m当たり単価							

14

管明示テープ工 (PP)

φ 150 天端明示無

100m当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員			人				
計							
1m当たり単価							

15

サドル分水栓取付工

φ 75*25 (PP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

16

サドル分水栓取付工

φ100*50 (PP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

17

サドル分水栓取付工

φ 150*25 (PP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

18

サドル分水栓取付工

φ 75*50 (DIP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
サドル分水栓建込後コア挿入・取付工	φ 13～φ 50		箇所				
計							
1箇所当たり単価							

19

サドル分水栓取付工

φ100*50 (DIP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
サドル分水栓建込後コア挿入・取付工	φ13～φ50		箇所				
計							
1箇所当たり単価							

20

サドル分水栓取付工

φ150*50 (DIP)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
サドル分水栓建込後コア挿入・取付工	φ13～φ50		箇所				
計							
1箇所当たり単価							

21

止水栓設置工

φ 50 (PP用)

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

24

AS舗装版取壊搬運工(管路工用)

4t-19.1～20.0km以下 (BH0.20)

10㎡当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
ダンプトラック運転費	4t車		日				
計							
1㎡当たり単価							

26

管路掘削工

BH0.2（排2）

100m³当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
土木一般世話役			人				
普通作業員			人				
バックホウ運転費	クローラ型 0.20m ³ （排2）		h				
諸雑費			式				
計							
1m ³ 当たり単価							

27

管路砂基礎工

BH0.2 (排2) 洗砂 (タンバ° 転圧なし)

100 m³当たり

[illegible]

28

管路埋戻工

BH0.2（排2） ｸﾛｰﾗ 転圧含

100m³当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
土木一般世話役			人				
普通作業員			人				
バックホウ運転費	ｸﾛｰﾗ型 0.20m ³ （排2）		h				
タンバ運転費	管路埋戻 60～80kg		日				
諸雑費			式				
計							
1m ³ 当たり単価							

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
ダンプトラック運転費	4t車		日				
計							
1m ³ 当たり単価							

30

上層路盤工 粒調碎石M-40

10cm タンバ締固（管路土工）

100m²当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員			人				
タンバ運転費	60～80kg		日				
粒度調整碎石	M-40		m ³				
諸雑費			式				
計							
1m ² 当たり単価							

31

上層路盤工 粒調碎石M-40

17cm タンパ締固（管路土工）

100㎡当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員			人				
タンパ運転費	60～80kg		日				
粒度調整碎石	M-40		㎡				
諸雑費			式				
計							
1㎡当たり単価							

33

下層路盤工 RC-40 (再生材) 30cm タンパ締固 (管路土工)

100m²当たり

[illegible]

35

アスファルト舗装仮復旧工

再生粗粒度AS 20 3cm 步道

100m²当たり

[illegible]

36

不陸整正工

補足材なし タンパ締固

100㎡当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員			人				
タンパ運転費	60～80kg		日				
諸雑費			式				
計							
1㎡当たり単価							

37

人力舗設工

再生密粒度AS 20F 5cm 7°ラ 車道

100m²当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
土木一般世話役			人				
特殊作業員			人				
普通作業員			人				
振動ローラ運転費	ハットカイト式 0.5～0.6t		日				
振動コンパクタ運転費	40～60kg		日				
諸雑費			式				
再生アスファルト混合物	密粒度AS 20F		t				
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用		ℓ				
計							
1㎡当たり単価							

49

フランジ継手工 (7.5K)

φ 75

1口当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1口当たり単価							

50

消火栓設置工

地下式 単口（機械）

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
クレーン付トラック運転費	4t積 2.9t吊		h				
計							
1箇所当たり単価							

51

消火栓表函設置工

DP=800 角型2号（鉄蓋設置含）

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
普通作業員（鉄蓋設置）			人				
無収縮モルタル	プレミックス型		m ³				
普通作業員（調整リング）			人				
普通作業員（上部壁）			人				
普通作業員（中部壁）			人				
普通作業員（下部壁）			人				
普通作業員（底版）			人				
計							
1箇所当たり単価							

53

空気弁設置工

φ13～φ25

1基当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1基当たり単価							

[釜 石 市] 採用月：令和 2 年 7 月単価
[箱 崎 地 区 配 水 管] 作成日：令和 2 年 7 月 9 日

【 金 抜 】

施 工 パ ッ ケ ー ジ 型 積 算 方 式

2020年7月单価

骨材選択地区：釜石地区

施 工 パ ッ ケ ー ジ 型 代 価 総 括 表

[illegible]

22 舗装版切断工

積算条件 (一覧)		舗装版種別：アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚：15cm以下 コンクリート舗装版厚：－ コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚：－					
項目	構成比 (%)	基 準 規 格	実際の骨材使用規格（基準と同じ：空欄）	単位	基準単価(円)	岩手単価(円)	備 考
K	6.29						
K 1	4.25	コンクリートカッタ〔バキューム式・湿式〕切削深20cm級 フレート径56cm		供用日			
K 2		－					
K 3		－					
R	54.24						
R 1	18.9	特殊作業員		人			
R 2	9.56	土木一般世話役		人			
R 3	8.2	普通作業員		人			
R 4		－					
Z	39.47						
Z 1	36.63	コンクリートカッタ（フレート）径22インチ		枚			
Z 2	1.92	ガソリン レギュラー スタンド		L			
Z 3							
Z 4							
S							
S 1							
各 項 目 の 補 正	① K 機械の補正 K' =						
	② R 労務の補正 R' =						
	③ Z 材料の補正 Z' =						
	④ S 市場単価の補正 S' =						
	⑤ 構成比100%補正 K R Z S =						
有効数字 5 桁目切上 4 桁止 P' =							

--	--

[illegible]

基準単価 (円)	
1m当り	

岩手県単価（円）	
1m当り	

38 小型フィニッシュ舗設工（表層・歩道）

積算条件 (一覧)		平均幅員:1.4m以上 1層当り平均仕上り厚:3cm 材料:再生アスファルト混合物 ⑦細粒度アスコン(13F) 瀝青材料種類:フﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3					
項目	構成比 (%)	基 準 規 格	実際の骨材使用規格 (基準と同じ: 空欄)	単位	基準単価(円)	岩手単価(円)	備 考
K	2.75						
K 1	2.07	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼﾔ[ｸﾛｰﾗ型] 舗装幅1.4～3.0m		供用日			
K 2	0.39	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[搭乗・ｺﾝﾊﾟﾝﾄﾞ式(排3)] 質量3～4t(賃料)		日			
K 3		－					
R	20.92						
R 1	7.89	普通作業員		人			
R 2	5.42	特殊作業員		人			
R 3	3.54	運転手 (特殊)		人			
R 4	1.83	土木一般世話役		人			
Z	76.33						
Z 1	67.89	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 細粒度AS混合物(13)	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ⑦細粒度アスコン(13F)	t			
Z 2	8.1	ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3 フﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用		L			
Z 3	0.31	軽油 1.2号 ﾎﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
Z 4							
S							
S 1							
各 項 目 の 補 正	①K 機械の補正 K' =						
	②R 労務の補正 R' =						
	③Z 材料の補正 Z' =						
	④S 市場単価の補正 S' =						
	⑤構成比100%補正 K R Z S =						
有効数字5桁目切上4桁止 P' =							

[illegible]

基準単価 (円)	
1m ² 当り	

岩手県単価（円）	
1m ² 当り	

[釜 石 市] 採用月：令和 2 年 7 月単価
[箱 崎 地 区 配 水 管] 作成日：令和 2 年 7 月 9 日

【 金 抜 】

二 位 代 価 表

二 位 代 価 総 括 表

[illegible]

1

バックホウ運転費

クローラ型 0.20m³ (排2)

1h当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊運転手			人				
軽油	1,2号 (ハートル給油)		ℓ				
バックホ機械損料 (排2)	クローラ型 平積0.20m ³		h				
諸雑費			式				
計							
1h当たり単価							

3

バックホウ運転費

クローラ型 0.20m³ (排1)

1h当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊運転手			人				
軽油	1,2号 (ハートル給油)		ℓ				
バックホ機械損料 (排1)	クローラ型 平積0.20m ³		h				
諸雑費			式				
計							
1h当たり単価							

4

ダンプトラック運転費

4t車

1日当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
一般運転手			人				
軽油	1,2号（ハートル給油）		ℓ				
ダンプトラック機械損料	4t車オート・テイルセル		供日				
タイヤ損耗費	4t車（良好）		供日				
諸雑費			式				
計							
1日当たり単価							

5

タンパ運転費

60～80kg

1日当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊作業員			人				
ガソリン	レギュラー		ℓ				
タンパ賃料	質量 60～100kg		日				
諸雑費			式				
計							
1日当たり単価							

6

振動ローラ運転費

ハト`カ`イト`式 0.5～0.6t

1日当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊作業員			人				
軽油	1,2号 (ハ`ト`ロ`ル給油)		ℓ				
振動ローラ機械損料 (舗装用)	ハト`カ`イト`式0.5～0.6t		供日				
諸雑費			式				
計							
1日当たり単価							

7

振動コンパクタ運転費

40～60kg

1日当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊作業員			人				
ガソリン	レギュラー		ℓ				
振動コンパクタ機械損料（前進型）	40～60kg		供日				
諸雑費			式				
計							
1日当たり単価							

8

サドル分水栓建込後コア挿入・
取付工 $\phi 13 \sim \phi 50$

1箇所当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費			式				
計							
1箇所当たり単価							

9

クレーン付トラック運転費

4t積 2.9t吊

1h当たり

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要 ①	摘 要 ②
特殊運転手			人				
軽油	1,2号（ハートル給油）		ℓ				
クレーン付トラック機械損料	4t積 2.9t吊		h				
諸雑費			式				
計							
1h当たり単価							