| | |
|---|---|
| 執　行　年　度 | 令和　8　年度 |
| 工　事　名 | 大沢公園長寿命化対策工事 |
| 変　更　回　数 | |
| 単価適用年月日 | 令和08年07月01日 公共 |
| 歩掛適用年月日 | 令和07年10月 公共(改) |
| 機損適用年月日 | 令和07年10月 公共機械損料A地区 |
| 単　価　地　区 | U(いわき1) |
| 諸経費年度／工種区分 | 公共 令和07年度(R080601)　公園工事 |
| 共通仮設費　算出区分 | 市街地(DID補正)(1)-3 |
| 現場環境改善費計上費目 | |
| 現場管理費　算出区分 | 市街地(DID補正)(1)-3 |
| 冬　期　補　正 | 冬期補正無 |
| 一般管理費　算出区分 | ３５％を超える場合 |
| 契約保証費　算出区分 | 発注者が金銭的保証を必要とする場合 |
| | |
| | |

大沢公園長寿命化対策工事

# 総　括　表

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 工事費 | 1 | 式 | | 24,211,000 | H00100 | |
| 本工事費 | 1 | 式 | | 24,211,000 | H00200 | |
| 公園工事01 | 1 | 式 | | 24,211,000 | K0001 | |
| 合計 | | | | 24,211,000 | Q00001 | |



大沢公園長寿命化対策工事

# 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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 公園工事01 | 1 | 式 | | 24,211,000 | K0001 | |
| 遊戯施設工 | 1 | 式 | | 11,787,350 | V700030 | 処: 19,940 |
| 複合遊具更新工 | 1 | 式 | | 11,787,350 | W701006 | 処: 19,940 |
| 遊戯施設工 | 1 | 式 | | 11,311,706 | X701020 | |
| 作業土工 | 1 | 式 | | 162,741 | Y200005 | |
| 床掘り<br>土砂 小規模 | 28.5 | m3 | 2,285 | 65,122 | SP210030-0001<br>P 1 号 | II-1-③-1 |
| 埋戻し<br>小規模<br>土砂 | 23.7 | m3 | 4,107 | 97,335 | SP210410-0001<br>P 2 号 | II-1-③-12 |
| 整地<br>敷均し(ﾊﾞｰｽﾀﾞ)標準(10,000m3未満)<br>障害無し | 2.1 | m3 | 136.9 | 287 | SP210610-0001<br>P 3 号 | II-1-②-1 |
| 遊具組立設置工 | 1 | 式 | | 11,148,962 | Y701700 | |
| 複合遊具<br>11,659×9,739 | 1 | 基 | 9,450,000 | 9,450,000 | L0001 | 共×<br>見積 |
| 複合遊具運搬費 | 1 | 基 | 312,000 | 312,000 | L0002 | 見積 |
| 複合遊具組立設置 | 1 | 基 | 947,700 | 947,700 | S0001<br>単 1 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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 基礎コンクリート<br>350×350×500 | 17 | 箇所 | 9,346 | 439,262 | D0001<br>代　1号 | |
| 構造物撤去工 | 1 | 式 | | 475,644 | X108215 | 処：19,940 |
| 公園施設撤去工 | 1 | 式 | | 429,100 | Y108706 | |
| 既存複合遊具撤去工 | 1 | 基 | 429,100 | 429,100 | S0002<br>単　2号 | |
| 撤去物処理工<br>既存複合遊具 | 1 | 式 | | 27,186 | Y306095 | 処：16,600 |
| 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t | 0.15 | t | 10,270 | 1,540 | SP010420-0001<br>P　4号 | I-2-③-1 |
| 現場発生品及び支給品運搬<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t<br>DID区間有　運搬距離7.0km以下 | 0.15 | t | 4,194 | 629 | SP010410-0001<br>P　5号 | I-2-③-1 |
| スクラップ<br>鉄　ヘビーH1 | 0.15 | t | -16,500 | -6,975 | L0003 | 諸×<br>2026.7_建設物価P.795 |
| 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t | 1 | t | 10,270 | 10,270 | SP010420-0001<br>P　4号 | I-2-②-1 |
| 現場発生品及び支給品運搬<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t<br>DID区間有　運搬距離7.0km以下 | 1 | t | 4,194 | 4,194 | SP010410-0001<br>P　5号 | I-2-③-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>木質系合板<br>名城開発運輸(株) | 1 | t | 16,000 | 16,000 | TFD050H126 | 処<br>土木・建築単価表参考資料 P44<br>処：16,000 |
| 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t | 0.05 | t | 10,270 | 513 | SP010420-0001<br>P　4号 | I-2-③-1 |

いわき市





# 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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 現場発生品及び支給品運搬<br>クレーン装置付2t積　吊能力2.9t<br>DID区間有　運搬距離14.0km以下 | 0.05 | t | 8,314 | 415 | SP010410-0002<br>P　6号 | I-2-④-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>廃プラスチック類<br>常光サービス(株)　エコプラント | 0.05 | m3 | 12,000 | 600 | TFD090H215 | 処<br>土木・建築単価表参考資料 P43<br>処：600 |
| 殺虫殺菌処理<br>基礎コンクリート | 1 | 式 | | 19,358 | Y101716 | 処：3,340 |
| 構造物とりこわし<br>無筋構造物　機械施工<br>昼間　時間制約無　低騒音・低振動対策不要 | 1.42 | m3 | 8,703 | 12,358 | S824010-0001<br>単　3号 | VI-1-④-1 |
| 殺虫殺菌 コンクリート(無筋)構造物とりこわし<br>機械積込<br>14.4km以下　DID区間有　分付損耗費(良好)含む | 1.42 | m3 | 2,578 | 3,660 | SP227010-0001<br>P　7号 | II-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>コンクリート塊(無筋)<br>(株)大三開業　小名浜事業所 | 3.34 | t | 1,000 | 3,340 | TFD010H110 | 処<br>土木・建築単価表参考資料 P42<br>処：3,340 |
| 直接工事費計 | | | | 11,787,350 | P0000001 | |
| 共通仮設費計 | 1 | 式 | | 403,600 | H03701 | |
| 共通仮設費(積上げ) | 1 | 式 | | 4,600 | H00802 | |
| 安全費 | 1 | 式 | | 4,600 | H20003 | |
| 工事名標示板加算額 | 1 | 基 | 4,600 | 4,600 | S9990-0001<br>単　4号 | I-2-②-24 |
| 共通仮設費(率化) | 1 | 式 | | 399,000 | H00803 | |

いわき市

# 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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 共通仮設費率分<br>2,344,325*12.96%*1.300*1.01 | 1 | 式 | | 399,000 | Q00910 | |
| 純工事費 | 1 | 式 | | 12,190,950 | H00600 | |
| 現場管理費<br>12,187,925*44.04%*1.100*1.02 | 1 | 式 | | 6,026,000 | Q00601 | |
| 工事原価 | 1 | 式 | | 18,216,950 | H00500 | |
| 一般管理費等<br>18,223,925*20.78%-7,289-1,170 | 1 | 式 | | 3,793,050 | Q00501 | |
| 工事価格 | 1 | 式 | | 22,010,000 | H00400 | |
| 消費税等相当額<br>22,010,000*10.00% | 1 | 式 | | 2,201,000 | Q00401 | |
| 合計 | | | | 24,211,000 | Q00402 | |

いわき市





【 第　1 号 代価表(D0001) 】
基礎コンクリート 350×350×500　　1　箇所 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| コンクリート 人力打設<br>小型構造物<br>②18-8-40(高) 一般養生 | 0.06 | m3 | 36,910 | 2,214 | SP240010-0001<br>P 8 号 | Ⅱ-4-①-1 |
| 型枠<br>一般型枠 小型構造物 | 0.7 | m2 | 9,302 | 6,511 | SP240210-0001<br>P 9 号 | Ⅱ-4-②-1 |
| コンクリート 人力打設<br>無筋・鉄筋構造物<br>②18-8-40(高) 一般養生 | 0.01 | m3 | 30,820 | 308 | SP240010-0002<br>P 10 号 | Ⅱ-4-①-1 |
| 基礎砕石<br>12.5cmを超え17.5cm以下<br>再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0 | 0.2 | m2 | 1,566 | 313 | SP221110-0001<br>P 11 号 | Ⅱ-2-② 1 |
| 計 | | | | 9,348 | P0000001 | |
| 単位当たり | | | | 9,348 | P0000002 | |

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S0001) 】

複合遊具組立設置工

1 基当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 特殊作業員 [0.780] 【900】 | 11 | 人 | 31,212 | 343,332 | TR0020 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員 [0.842] 【900】 | 25 | 人 | 24,171 | 604,350 | TR0030 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 諸雑費 (丸め) | 1 | 式 | | 18 | Z3000004 | |
| 計 | | | | 947,700 | P0000001 | |
| 単位当たり | | | | 947,700 | P0000002 | |

いわき市





【 第 2 号 施工単価表(S0002) 】

既存複合遊具撤去工

1 基当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 特殊作業員 [0.780] 【900】 | 6 | 人 | 31,212 | 187,272 | TR0020 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員 [0.842] 【900】 | 10 | 人 | 24,171 | 241,740 | TR0030 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 諸雑費 (丸め) | 1 | 式 | | 88 | Z3000004 | |
| 計 | | | | 429,100 | P0000001 | |
| 単位当たり | | | | 429,100 | P0000002 | |

いわき市

【 第 3 号 施工単価表(S824010-0001) 】

構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工

1 m3 当り

(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要 ) (VI 1 ④ 1 , )

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 無筋構造物 機・労 昼間単価 | | | | | | |
| 機械 | | | | | TTDH11_7M | 土木事業単価表 P665 |
| 時間的制約なし | 1 | m3 | 8,702.16 | 8,702.16 | | 月単位の週休2日補正 |
| 諸雑費 (丸め) | | | | | Z3T00004 | |
| | 1 | 式 | | 0.84 | | |
| 計 | | | | | P0000001 | |
| | | | | 8,703 | | |
| 単位当たり | | | | | P0000002 | |
| | | | | 8,703 | | |
| [計算式] | | | | | | |
| (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 | | | | | | |
| 8,702.16=FUNC_TANKA(TTDH11_7M) | | | | | | |
| (DHH)=(K1) 補正 | | | | | | |
| 1=1 | | | | | | |
| [条件] | | | | | | |
| [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 | | | [B] = 1 工法区分 機械施工 | | | |
| [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 | | | [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 | | | |
| [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要 | | | | | | |

いわき市





【 第 4 号 施工単価表(S9990-0001) 】

工事名標示板加算額

1 基 当り

(1 2-② 24 , )

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 工事名標示板加算額 | | | | | | |
| (木材使用・掘付撤去含む) | | | | | TT9940 | 土木事業単価表 P555 |
| 【910】 | 1 | 基 | 4,600 | 4,600 | | |
| 計 | | | | | P0000001 | |
| | | | | 4,600 | | |
| 単位当たり | | | | | P0000002 | |
| | | | | 4,600 | | |

いわき市

【 第 1 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】

床掘り 土砂 小規模

1㎥ m3 当り

(Ⅱ-1 ③-1 , ) 2,285.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 18.73 | | | | |
| バックホウ 後方超小旋回型 油圧型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) | | | | | | TM020QS121 | P2-1-13 |
| 供用日当り換算損料 A地区 | 18.420 | 420.9 | 18.73 | 8,460 | 8,460 | | |
| 【労務】 | | | 74.16 | | | | |
| 運転手(特殊) [0.788] 【000】 | 42.206 | 964.4 | 40.26 | 28,900 | 30,804 | T30120 | 土木事業単価表 P783 片単位の週休2日補正 |
| 普通作業員 [0.842] 【000】 | 31.729 | 725 | 33.90 | 25,400 | 24,174 | T30030 | 土木事業単価表 P783 片単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 7.11 | | | | |
| 軽油 ミキサー(ポトロール給油) 【910】 | 7.597 | 173.6 | 7.11 | 136 | 150 | TT0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.048 | 1.1 | | | | | |

[積算単価計算式]
積算単価(ア) = 2,247.4 × {
(18.73/100×8,460/8,460)×18.73/18.73
+(40.26/100×30,804/28,900+33.90/100×24,174/25,400)×74.16/(40.26+33.90)
+(7.11/100×150/136)×7.11/7.11
(100−18.73−74.16−7.11)/100} = 2,285.00

[条件]
[J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)

いわき市





【 第 1 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】 (続 き)

床掘り 土砂 小規模

1 m3 当り

(Ⅱ-1 ③-1 , ) 2,285.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用 | | | | | | | |

いわき市

【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】

埋戻し　小規模

(土砂　　) (Ⅱ-1-③-12　　) 1 m3 当り 4,107.60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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 8.87 | | | | |
| バックホウ 後方超小旋回型 排対型2次基準<br>クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)<br>供用日当り換算損料 A地区 | 8.181 | 338 | 8.27 | 8,460 | 8,460 | TM502003121 | P2-1-13 |
| タンパ及びランマ<br>60～80kg<br>供用日当り換算損料 A地区 | 0.594 | 24.38 | 0.60 | 535 | 535 | TM10800612 | P2-1-59 |
| 【労務】 | | | 87.16 | | | | |
| 普通作業員<br>[0.842]<br>【900】 | 47.090 | 1,934 | 59.03 | 25,400 | 24,174 | TR0030 | 土木工事単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.780]<br>【900】 | 21.115 | 867.2 | 19.35 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木工事単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 運転手(特殊)<br>[0.788]<br>【900】 | 18.741 | 769.7 | 17.77 | 26,900 | 30,804 | TR0120 | 土木工事単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 3.98 | | | | |
| 軽油<br>ローリー(バルク給油)<br>【910】 | 3.375 | 138.6 | 3.14 | 138 | 150 | TT0250 | 土木工事単価表 P247 |
| レギュラーガソリン<br>スタンド<br>【910】 | 0.858 | 35.24 | 0.84 | 154 | 159 | TT0240 | 土木工事単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.046 | 1.88 | | | | | |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 4,063.8 × { | | | | | | | |

いわき市





【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】　(続　き)

埋戻し　小規模

(土砂　　) (Ⅱ 1 ③ 12　　) 1 m3 当り 4,107.00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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| (8.27／100×8,460／8,460+0.60／100×535／535)×8.87／(8.27－0.60)<br>+(50.03／100×24,174／25,400－19.35／100×31,212／28,300+17.77／100×30,804／28,900)×87.15／(50.03+19.35+17.77)<br>－(3.14／100×150／138+0.84／100×153／154)×3.98／(3.14－0.84)<br>・(100－8.87－87.15－3.98)／100) ＝ 4,107.39 | | | | | | | |
| [条件]<br>[J1] = 5　施工方法 上記以外(小規模)<br>[J4] = 1　費用の内訳 全ての費用 | | | [J2] = 1 | 土質 土砂 | | | |

いわき市

【第 3 号 施工パッケージ(SP210610 0001)】

整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満)

(障害無し ) (Ⅱ-1-②-1 ) 1日 m3 当り 136.90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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 22.80 | | | | |
| バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同価 【B00】 | 23.204 | 31.89 | 22.80 | 8,800 | 9,710 | TK9203 | 土木事業単価表 P570 |
| 【労務】 | | | 53.11 | | | | |
| 運転手(特殊) 10.788 【900】 | 52.425 | 71.77 | 53.11 | 28,900 | 30,804 | TR0120 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 24.09 | | | | |
| 軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】 | 24.344 | 33.19 | 24.09 | 135 | 150 | TT0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.037 | 0.05 | | | | | |

[積算単価計算式]
積算単価(P') = 136.70 × {
(22.80／100×9,710／8,800)×22.80／22.80
−(53.11／100×30,804／28,900)×53.11／53.11
−(24.09／100×150／135)×24.09／24.09
(100−22.8−53.11−24.09)／100} = 136.90

[条件]
[1] - 2 作業区分 敷均し(ルーズ)
[3] = 1 施工数量 標準(10,000m3未満)
[4] = 1 障害の有無 障害無し

いわき市





【第 4 号 施工パッケージ(SP0106200000)】

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し ラッシ装置付2t積 吊能力2.9t

(Ⅰ-3-③-1 ) 1t 当り 10,276.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 13.73 | | | | |
| トラック[ラッシ装置付] ベースアップ2t積 吊能力2.9t 供用日当り換算損料 A地区 | 12.785 | 1,313 | 13.73 | 7,690 | 7,690 | TZ10300523 | P2 1-23 |
| 【労務】 | | | 83.47 | | | | |
| 運転手(特殊) 10.788 【900】 | 41.675 | 4,280 | 41.98 | 28,900 | 30,804 | TR0120 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員 10.789 【909】 | 42.281 | 4,344 | 41.08 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| その他(労務) | 0.414 | 42.52 | | | | | |
| 【材料】 | | | 2.80 | | | | |
| 軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】 | 2.824 | 291.1 | 2.80 | 135 | 150 | TT0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.091 | 9.38 | | | | | |

[積算単価計算式]
積算単価(P') = 9,566.6 × {
(13.73／100×7,690／7,690)×13.73／13.73
+(41.98／100×30,804／28,900+41.98／100×31,212／28,300)×83.47／(41.98+41.08)
+(2.80／100×150／135)×2.80／2.80
+(100−13.73−83.47−2.8)／100} = 10,275.00

いわき市

【 第 4 号 施工パッケージ(SP010420-0001) 】 （続 き）

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付2t積 吊能力2.9t

1 t 当り

（I-2-③-1 ） 10,270.00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 | 基 準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [条件] | | | | | | | |
| [J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t | | | | | | | |





【 第 5 号 施工パッケージ(SP010420-0001) 】

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t

(DID区間有 ,平均距離7.0km以下 ) （I-2-③-1 ）

1 t 当り

4,194.00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 | 基 準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 13.79 | | | | |
| トラック[クレーン装置付]<br>ベーストラック2t積 吊能力2.9t<br>供用日当り換算損料 A地区 | 12.858 | 539.1 | 13.79 | 7,690 | 7,690 | TM10300522 | P2-1-23 |
| 【労務】 | | | 83.40 | | | | |
| 運転手(特殊)<br>[0.786]<br>【900】 | 41.869 | 1,755 | 42.15 | 28,900 | 30,804 | TR0120 | 土木事業単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.780]<br>【900】 | 42.394 | 1,778 | 41.25 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木事業単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 2.81 | | | | |
| 軽油<br>ミニローリー(ハトロー給油)<br>【910】 | 2.817 | 129.4 | 2.81 | 138 | 153 | TT0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.036 | 1.5 | | | | | |

[積算単価計算式]

積算単価(P') = 3,909.7 × {

(13.79／100×7,690／7,690)×13.79／13.79

+(42.15／100×30,804／28,900+41.25／100×31,212／28,300)×83.40／(42.15+41.25)

+(2.81／100×150／138)×2.81／2.81

+(100−(13.79−83.4−2.81)／100) = 4,194.00

[条件]

[J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t [J4] = 2 DID区間の有無 DID区間有

【 第 5 号 施工パッケージ(SP010410-0001) 】 （続 き）

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t 1 t 当り

(DID区間有 ,運搬距離7.0km以下 ) ( I -2-③-1 ) 4,194.00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 | 基 準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [J6: = 4 片道運搬距離(km) 7.0km以下 | | | | | | | |

いわき市





【 第 6 号 施工パッケージ(SP010410-0002) 】

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t 1t 当り

(DID区間有 ,運搬距離14.0km以下 ) ( I -2-③-1 ) 3,314.00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 | 基 準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 13.79 | | | | |
| トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t 供用日当の積算損料 A地区 | 12.346 | 1,069 | 13.79 | 7,690 | 7,690 | TM10300522 | P2-1-23 |
| 【労務】 | | | 83.40 | | | | |
| 運転手(特殊) [0.768] 【600】 | 21.381 | 3,482 | 42.16 | 28,900 | 30,804 | TR0120 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員 [0.780] 【600】 | 23.410 | 3,626 | 41.26 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 2.81 | | | | |
| 軽油 ミニモーター(ペトロール給油) 【810】 | 2.847 | 236.7 | 2.81 | 138 | 159 | TC0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.916 | 1.3 | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 7,750.7 × { (13.79／100×7,690／7,690)×13.79／13.79 + (42.15／100×30,804／28,900+41.25／100×31,212／28,300)×83.40／(42.15+41.25) + (2.81／100×150／138)×2.81／2.81 + (100−13.79−83.4−2.81)／100 } = 8,214.00 | | | | | | | |
| [条件] [J1: = 1 トラック種 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t J4: = 2 DID区間の有無 DID区間有 | | | | | | | |

いわき市

【 第　6 号 施工パッケージ(SP010410-0002) 】　　(続　き)

現場発生品及び支給品運搬　クレーン装備付2t積 吊能力2.9t　　1　t 当り

(DID区間有　　,運搬距離14.0km以下　) (Ⅰ-2-③-1　　)　　3,814.00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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [6] = 7　片道運搬距離(km) 14.0km以下 | | | | | | | |

いわき市





【 第　7 号 施工パッケージ(SP227010-0001) 】

舗装版 コンクリート(無筋)構造物とりこわし　機械積込

(14.4km以下 DID区間有　,ダイ損耗費(良好)含む　) (Ⅱ-2-25-1　　)　　1 m3 当り　　2,578.00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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 40.77 | | | | |
| ダンプトラック<br>ダンプ・デ・ビ・ル 10t 積載<br>供用日当り換算損料 A地区 | 38.309 | 987.6 | 40.77 | 20,847 | 20,847 | TM103000521 | P2-1-22 |
| 【労務】 | | | 44.82 | | | | |
| 運転手(一般)<br>[0.813]<br>【903】 | 46.038 | 1,210 | 44.82 | 23,600 | 26,316 | TR0130 | 土木事業単価表 P783<br>月単位の週休2日補正 |
| 【材料】 | | | 14.41 | | | | |
| 軽油<br>ミロール(ﾊﾟﾜｰ)軽油)<br>【919】 | 14.717 | 379.4 | 14.41 | 138 | 150 | TT0250 | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.038 | 1 | | | | | |

[計算式]
(At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料
20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0)
(At004)=FUNC_TANKA((At003)) ダイ損耗費(10t良好)単価
747=FUNC_TANKA(TFM0004)
(At005)=(At002)－(At004) 割増後損料
20,847-20100=747

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 2,122.5 × {
(40.77／100×20,847／20,847)×40.77／40.77
＋(44.82／100×23,316／23,600)×44.82／44.82
＋(14.41／100×150／138)×14.41／14.41}

いわき市

【 第 7 号 施工パッケージ(SP227010 0001) 】 (続 き)
鉄道橋 コンクリート(無筋)橋造物とりこわし 機械積込 1 m3 当り
(14.4km以下 DID区間有 ,ﾀﾞﾝﾌﾟ損耗費(良好)含む ) (II-2-25-1 ) 2,578.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| --(100-40.77 -46.82 -14.41)/100] = 2,578.00 | | | | | | | |
| [条件]<br>[J1] = 1 機発生作業 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし<br>[J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有<br>[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用 | | | | [J2] = 1 積込工法区分 機械積込<br>[JR] = 6 運搬距離 14.4km以下 | | | |





【 第 8 号 施工パッケージ(SP240010-0001) 】
コンクリート 人力打設 小型構造物
(②18-8-40(高) ,一般養生 ) (II-4-① 1 ) 1 m3 当り 36,910.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【労務】 | | | 41.15 | | | | |
| 普通作業員<br>0.842<br>【900】 | 21,036 | 7,783 | 22.25 | 25,400 | 24,174 | TR0030 | 土木事業単価表 2783<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>0.765<br>【900】 | 9,816 | 3,623 | 9.19 | 31,000 | 33,252 | TR0010 | 土木事業単価表 2784<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>0.780<br>【900】 | 8,445 | 3,117 | 7.69 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木事業単価表 2783<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務) | 3,031 | 749.7 | | | | | |
| 【材料】 | | | 58.85 | | | | |
| 生ｺﾝｸﾘｰﾄ ②<br>18 8 40 60N<br>【B10】 | 58,632 | 21,630 | 58.85 | 20,400 | 20,400 | TT8600 | 土木事業単価表 282 |
| 【端数調整】 | 0.020 | 7.3 | | | | | |
| [計算式]<br>(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価<br>20,200=FUNC_TANKA(TT8E00)<br>(At011)=FUNC_TANKA((XC1c)) 高炉割増額15単価<br>200=FUNC_TANKA(TT9271)<br>(At016)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)-(At012)+(A.0 8)…(At014) 割増後単価<br>20,400=20200+0+200+0+0-0 | | | | | | | |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 36,756 × { | | | | | | | |

【 第　8 号 施工パッケージ(SP240010-0001) 】　　(続　き)

コンクリート 人力打設　小型構造物　　1　m3 当り

(②18-8-40(高)　　,一般養生　　) (Ⅱ-4-①-1　　,　　)　　36,910.00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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| (22.25／100×24,174／25,400+9.19／100×33,252／31,000+7.69／100×31,212／28,300)×41.15／(22.25−9.19+7.69) | | | | | | | |
| +(58.85／100×20,400／20,400×58.85／58.85 | | | | | | | |
| +(100−41.15−58.85)／100) ＝ 36,910.00円 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [J1] = 2　構造物種別 小型構造物 | | | [J9] = 3　打設工法 人力打設 | | | | |
| [N1] = 48　コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% | | | [J5] = 2　養生工の区分 一般養生 | | | | |
| [J7] = 2　現場内小運搬の有無 無し | | | [JB] = 1　費用の内訳 含めての費用 | | | | |
| [N3] = 1　冬期割増の有無 冬期割増無し | | | [X4] = 1　小型ﾓﾙﾀﾙ割増の有無 小型車割増無 | | | | |

いわき市





【 第　9 号 施工パッケージ(SP240210-0001) 】

型枠　一般型枠 小型構造物　　1㎡　m2 当り

(Ⅱ-4-②-1　　,　　)　　9,332.00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 | 基　準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【労務】 | | | 100.00 | | | | |
| 型わく工 | | | | | | | |
| [0.882] | | | | | | TR0260 | 土木事業単価表 P785 |
| 【900】 | 45.592 | 4,241 | 44.28 | 30,000 | 31,416 | | 月当たの週休2日補正 |
| 普通作業員 | | | | | | | |
| [0.842] | | | | | | TR0000 | 土木事業単価表 P783 |
| 【900】 | 28.843 | 2,683 | 30.82 | 25,400 | 24,174 | | 月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役 | | | | | | | |
| [0.753] | | | | | | TR0010 | 土木事業単価表 P784 |
| 【900】 | 12.503 | 1,163 | 11.86 | 31,000 | 33,252 | | 月単位の週休2日補正 |
| その他(労務) | | | | | | | |
| | 13.029 | 1,212 | | | | | |
| 【端数調整】 | | | | | | | |
| | 0.033 | 0 | | | | | |
| [積算単価計算式] | | | | | | | |
| 積算単価(P') ＝ 9,147.6 × { | | | | | | | |
| (44.28／100×31,416／30,000+30.82／100×24,174／25,400+11.86／100×33,252／31,000)×100.00／(44.28+30.82+11.86) | | | | | | | |
| +(100−100)／100} ＝ 9,302.00円 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠 | | | [J2] = 2　構造物の種類 小型構造物 | | | | |

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ(SP240010-0002) 】
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物
(②18-8-40(高) ,一般養生 ) (H-4-①-1 )

1 m3 当り
30,820.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【労務】 | | | 28.68 | | | | |
| 普通作業員 [0.842] 【900】 | 12.148 | 3,744 | 12.85 | 25,400 | 24,174 | TR0030 | 土木非業単価表 P783 兵単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員 [0.780] 【900】 | 7.995 | 2,464 | 7.30 | 28,300 | 31,212 | TR0020 | 土木非業単価表 P783 兵単位の週休2日補正 |
| 大工 一般世話役 [0.763] 【900】 | 7.008 | 2,160 | 6.53 | 31,300 | 33,252 | TR0010 | 土木非業単価表 P784 兵単位の週休2日補正 |
| その他(労務) | 1.981 | 610.5 | | | | | |
| 【材料】 | | | 71.32 | | | | |
| 生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】 | 70.844 | 21,834 | 71.32 | 20,400 | 20,400 | TT9000 | 土木非業単価表 P82 |
| 【端数調整】 | 0.02% | 7.5 | | | | | |

[計算式]
(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価
23,200=FUNC_TANKA(TT8800)
(At011)=FUNC_TANKA((AC1c)) 高炉割増額18単価
220=FUNC_TANKA(TT8271)
(At015)=(At008)-(At009)-(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価
20,400=20200+0+0+220+0+0

[積算単価計算式]
積算単価(Y) = 30,615 ×

いわき市





【 第 10 号 施工パッケージ(SP240010-0002) 】 (続 き)
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物
(②18-8-40(高) ,一般養生 ) (H-4-①-1 )

1 m3 当り
30,820.00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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| (12.85/100×24,174/25,400+7.30/100×31,212/28,300+6.53/100×33,252/31,000)×28.68/(12.85+7.30+6.53) | | | | | | | |
| +(71.32/100×20,400/20,400)×71.32/71.32 | | | | | | | |
| +(100-28.68-71.32)/100 = 20,820.00 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [J1] - 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 | | | [J9] = 3 打設工法 人力打設 | | | | |
| [N1] - 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% | | | [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 | | | | |
| [J7] - 2 現場内小運搬の有無 無し | | | [J8] - 1 費用の内訳 全ての費用 | | | | |
| [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し | | | [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し | | | | |

いわき市

【第 11 号 施工パッケージ(SP221110 0001)】
基礎砕石　12.5cmを超え17.5cm以下
(再生ｸﾞﾗﾝﾗﾝ40～0　,　)(Ⅱ-2-②-1　,　)
1 m2 当り
1,566.60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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 【機械】 | | | 5.04 | | | | |
| ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【800】 | 4.715 | 73.83 | 5.01 | 8,800 | 9,710 | TK9203 | 土木事業単価表 P570 |
| その他(機械) | 0.028 | 0.42 | | | | | |
| 【労務】 | | | 74.10 | | | | |
| 普通作業員 [0.842] 【900】 | 28.908 | 452.7 | 35.62 | 25,400 | 34,174 | TK0030 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員 [0.780] 【900】 | 14.164 | 221.5 | 16.04 | 28,300 | 31,212 | TK0020 | 土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 |
| 運転手(特殊) [0.788] 【900】 | 12.676 | 198.5 | 13.95 | 28,900 | 30,804 | TK0120 | 土木事業単価表 P782 月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役 [0.758] 【900】 | 8.212 | 128.6 | 8.98 | 31,000 | 33,252 | TK0010 | 土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正 |
| その他(労務) | 0.443 | 6.94 | | | | | |
| 【材料】 | | | 20.86 | | | | |
| 再生骨材(骨材)ｸﾞﾗﾝﾗﾝ RC-40 【9.0】 | 26.430 | 413.9 | 16.17 | 1,200 | 2,300 | TT8454 | 土木事業単価表 P221 |
| 軽油 ﾐｸｽﾁｬｰ(ｱｽﾌｧﾙﾄ給油) 【9.0】 | 4.320 | 67.65 | 4.66 | 138 | 150 | TT0250 | 土木事業単価表 P217 |

いわき市





【第 11 号 施工パッケージ(SP221110 0001)】　(続き)
基礎砕石　12.5cmを超え17.5cm以下
1 m2 当り
(再生ｸﾞﾗﾝﾗﾝ40～0　,　)(Ⅱ-2-②-1　,　)
1,566.60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 | 基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| その他(材料) | 0.044 | 0.69 | | | | | |
| 【端数調整】 | 0.080 | 1.25 | | | | | |

積算単価計算式]
積算単価(P') = 1,335.6 ×
(5.0／100×9,710／8,800)×5.04／5.01
+(35.62／100×24,174／25,400+15.94／100×31,212／28,300+13.95／100×30,804／28,900+8.98／100×33,252／31,000)×74.10／(35.62+15.04+13.95+8.98)
+(16.17／(60×2,300／1,200+4.66／100×150／138)×20.86／(16.17+4.66)
+(100 5.04−74.1−20.86)／100) = 1,566.60

条件]
[J1] = 3　砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下
[J2] = 8　砕石の種類 再生ｸﾞﾗﾝﾗﾝ40～0
[J3] = 1　費用の内訳 全ての費用

いわき市