

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	磐城平城しろあと公園整備工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	③ 令和07年09月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	② 令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	④ 令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき I)
諸経費年度/工種区分	① 公共 令和06年度 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

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
雨水排水設備工	1	式		1,350,633	V000090	
側溝工	1	式		1,138,968	W208012	
U型側溝工 III-A-a24	44.5	m	19,754	879,053	D0001 代 1 号	
皿形側溝工 400	17.3	m	15,024	259,915	D0002 代 2 号	
集水樹工	1	式		211,665	W202048	
1 種集水樹工 700*700*800	1	箇所	130,927	130,927	D0003 代 3 号	
2 種集水樹工 500*500*800	1	箇所	80,738	80,738	D0004 代 4 号	
園路広場整備工	1	式		2,714,079	V000110	
作業土工	1	式		85,971	W200014	
床掘り 土砂 小規模	19.8	m3	2,172	43,005	SP210030-0001 P 7 号	II-1-③-1
埋戻し 土砂 小規模	11	m3	3,906	42,966	SP210410-0001 P 8 号	II-1-③-12
アスファルト系園路工	1	式		2,356,878	W000018	

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
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クワッチャン RC-40	327.6	m2	928.4	304,143	SP410031-0001 P 9 号	IV-1-①-1
透水性アスファルト舗装 平均幅員1.4~2.4m未満 1層当り仕上厚30mm	327.6	m2	1,583	518,590	SP410660-0001 P 10 号	IV-1-③-4
フィルター層 40mm以上60mm未満	327.6	m2	837.6	274,397	SP410650-0001 P 11 号	IV-1-③-4
地先境界ブロック 設置 A種 (120×120×600) 再生クワッチャン RC-40 均し基礎コンクリート不要	276.2	m	4,561	1,259,748	SP422520-0001 P 12 号	IV-2-③-1
階段工	1	式		271,230	W100008	
擬木階段 W=2000	11	段	19,290	212,190	S0001 単 1 号	
階段用袖土留 擬木土留 L=2.0m/組	4	組	14,760	59,040	S0002 単 2 号	
管理施設整備工	1	式		1,675,257	V100220	
柵工	1	式		1,675,257	W200018	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリート7'ロック建込 ビーム6'6" 6'6" 6'6" 支柱間隔3m準用 施工規模100m未満	36.9	m	45,290	1,671,201	S810760-0003 単 3 号	VI-2-③-13
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッチャン40~0	3	m2	1,352	4,056	SP221110-0001 P 13 号	II-2-②-1
構造物撤去工	1	式		17,593	V100650	処: 4,870

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
構造物取壊し工	1	式		17,593	W108070	処: 4,870
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5.5	m	706.6	3,886	SP430510-0001 P 14 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.04	m3	10,930	437	S232010-0001 単 4 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.04	m3	60,000	2,400	TFD160H102	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 2,400
舗装版破砕 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策必要	3.7	m2	598.3	2,213	SP430310-0001 P 15 号	IV-3-②-1
搬運機 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タ付損耗費(良好)含む	0.15	m3	3,723	558	SP227010-0001 P 16 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 磐城砕石(株)	0.35	t	2,000	700	TFD030H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 700
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	0.5	m3	8,322	4,161	S824010-0001 単 5 号	VI-1-④-1
搬運機 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 18.5km以下 DID区間有 タ付損耗費(良好)含む	0.5	m3	2,937	1,468	SP227010-0002 P 17 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎クレーン	1.18	t	1,500	1,770	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 1,770
仮設工	1	式		63,200	V100050	
交通誘導警備員	1	式		63,200	W108000	

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
交通誘導警備員B	4	人日	15,800	63,200	S010210-0001 単 6 号	II-5-21-1
直接工事費計				6,298,292	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,262,550	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		44,550	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 単 11 号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		39,950	H20005	
汚泥の溶出試験	1	式	39,950	39,950	D0005 代 5 号	諸×
共通仮設費(率化)	1	式		1,218,000	H00803	
共通仮設費率分 6,298,292*19.34%	1	式		1,218,000	Q00910	
純工事費	1	式		7,560,842	H00600	
現場管理費 7,520,892*56.34%	1	式		4,237,000	Q00601	

いわき市

7

8

磐城平城しろあと公園整備工事

[illegible]

いわき市

9

磐城平城しろあと公園整備工事

[illegible]

いわき市

10

【 第 4 号 代価表(D0004) 】							1 箇所 当り
2 種集水樹工 500*500*500							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.28m3を超え0.30m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所	49,740	49,740	SP222950-0002 P 21 号	Ⅱ-2-⑩-32	
蓋版据付け 昼間 時間制約無	1	枚	380	380	S821430-0003 単 10 号	Ⅵ-1-⑥-1	
鋼製「レーシング」ノズルアップタイプ ますぶた 細目 T-2 500*500用 590*600*25 29.7kg/組	1	組	19,200	19,200	L0004	25.11_建物P.276, 積資P.396	
床掘り 土砂 小規模	2	m3	2,172	4,778	SP210030-0001 P 7 号	Ⅱ-1-③-1	
埋戻し 小規模 土砂	1	m3	3,906	6,640	SP210410-0001 P 8 号	Ⅱ-1-③-12	
計				80,738	P0000001		
単位当たり				80,738	P0000002		

いわき市

【 第 5 号 代価表(D0005) 】 汚泥の溶出試験							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
試料溶出料 溶出液作成費、前処理費	1	検体	4,400	4,400	L0009	25.11_建物P.859, 積資P.924	
カドミウム	1	検体	3,250	3,250	L0010	25.11_建物P.859, 積資P.924	
鉛	1	検体	3,250	3,250	L0011	25.11_建物P.859, 積資P.924	
六価クロム	1	検体	3,200	3,200	L0012	25.11_建物P.859, 積資P.924	
シアン化合物	1	検体	3,650	3,650	L0013	25.11_建物P.859, 積資P.924	
ヒ素	1	検体	4,150	4,150	L0014	25.11_建物P.859, 積資P.924	
セレン	1	検体	4,400	4,400	L0015	25.11_建物P.859, 積資P.924	
総水銀	1	検体	4,200	4,200	L0016	25.11_建物P.859, 積資P.924	
アルキル水銀	1	検体	9,450	9,450	L0017	25.11_建物P.859, 積資P.924	
計				39,950	P0000001		
単位当たり				39,950	P0000002		

いわき市

[illegible][illegible]

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 3 号 施工単価表(S810760-0003) 】 防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム・パネル式 (支柱間隔3m準用 , 施工規模100m未満) (VI-2-③-13)								1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
横断・転落防止柵設置 プレキャストCo ビーム・パネル式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	3,687.5	3,687.5	TTC514	土木事業単価表 P597		
転落防止柵 H=1100mm 勾配対応	1	m	41,600	41,600	L0008	見積		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		2.5	Z3000004			
計				45,290	P0000001			
単位当たり				45,290	P0000002			
[計算式] (s_jt1)=FUNC_TANKA((S_J1c)) 市場単価 2,950=FUNC_TANKA(TTC514) (S_JH1)=(1+(S)÷100)×(K1)×(K2)×(K5) 補正 1.25=(1+25÷100)×1×1×1 (S_J1t)=(s_jt1)×(S_JH1) 設計単価 3,687.5=2950×1.25								
[条件] [A] = 2 施工区分 プレキャストブロック建込 ビーム・パネル式 [C] = 3 根巻きコンクリートの有無 土中建込設置以外 [E] = 1 時間制約 時間制約無 [G] = 0.000 箇所 根巻きコンクリート箇所数								
[B] = 4 支柱間隔 支柱間隔3m [D] = 4 施工規模 施工規模100m未満 [F] = 1 夜間作業 夜間作業無								

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 4 号 施工単価表(S232010-0001) 】 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 (II-3-⑥-2)								100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
普通作業員 【0.828】 【900】	10,417	人	23,000	239,591	TR0030	土木事業単価表 P834		
側溝清掃車運搬 7.0km以下 容量9.0m3	10,417	日	81,860	852,735.62	S923619-0001	機-19		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		673.38	Z3000004			
計				1,093,000	P0000001			
単位当たり				10,930	P0000002			
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 10,417=1×100÷9.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 10,417=100÷9.6								
[条件] [A] = 2 運搬距離 7.0km超え14.0km以下								

いわき市

【 第 5 号 施工単価表(S824010-0001) 】							1 m3 当り
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 (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 時間的制約なし	1	m3	8,322	8,322	TTDH11	土木事業単価表 P663	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				8,322	P0000001		
単位当たり				8,322	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,322=FUNC_TANKA(TTDH11) (DHII)=(K1) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要							
[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(S010210-0001) 】							1 人日 当り
交通誘導警備員B							(Ⅱ-5-21-1)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員B [0.908] 【900】	1	人	15,800	15,800	TR0900	土木事業単価表 P837	
計				15,800	P0000001		
単位当たり				15,800	P0000002		
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

いわき市

【 第 7 号 施工単価表(S821410-0001) 】							10 ² m 当り
U型側溝据付け L=600mm 60kg/個以下 (昼間 時間制約無 , 基礎砕石施工有) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
U型側溝 機・労 昼間単価 L=600mm 60kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,454	44,540	TTDG01	土木事業単価表 P658	
U型排水溝(JIS型)ⅢAa24 B240×h240×L600 53kg/本 【B00】	16.6	本	1,640	27,224	TT2160	土木事業単価表 P293	
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.48	m3	2,200	1,056	TT8451	土木事業単価表 P211	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				72,820	P0000001		
単位当たり				7,282	P0000002		
【計算式】 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,454=FUNC_TANKA(TTDG01) (DH11)=(K1)×(K2)×(K4) 補正 1=1×1×1 (S2)=[J]×1.20 砕石数量(※分含む) 0.48=0.4×1.20							
【条件】 [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 1 規格・仕様区分 L=600mm 60kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 5 基礎砕石の種類 再生クラッシュ 40以下 [K] = 16.600 個 側溝設計数量							[B] = 1 L=1,000mm、4,000mmの使用の有無 無し [D] = 25 U型側溝種類 側溝 各種 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 1 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工有 [J] = 0.400 m3 基礎砕石設計数量

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(S821430-0001) 】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	380	380	TTDG49	土木事業単価表 P661	
鋼製「レーシング」ノンスリップタイプ U字溝用ふた 歩道用細目 L995*W220*H25 5.0kN/m2 17.5kg/枚	1	枚	10,800	10,800	L0001	25.11_建物WEB, 積資P.393	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				11,180	P0000001		
単位当たり				11,180	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 380=FUNC_TANKA(TTDG49) (DH11)=(K2) 補正 1=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 19 蓋版の種類 各種 [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

【 第 9 号 施工単価表 (S821430-0002) 】							
蓋版据付け						1 枚 当り	
(昼間 時間制約無							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	904	904	TTDG50	土木事業単価表 P661	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				904	P0000001		
単位当たり				904	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 904=FUNC_TANKA(TTDG50) (DIH1)=(K2) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 20 蓋版の種類 再利用撤去 又は材料別途計上 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

【 第 10 号 施工単価表 (S821430-0003) 】							1 枚 当り
蓋版据付け (昼間 時間制約無) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	380	380	TTDG49	土木事業単価表 P661	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004		
計				380	P0000001		
単位当たり				380	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 380=FUNC_TANKA(TTDG49) (DHH1)=(K2) 補正 I=1							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 20 蓋版の種類 再利用撤去 又は材料別途計上 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

(I -2-②)-24

いわき市

(押十無し) , 障害無し) (II-1-②-1

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 2 号 施工パッケージ (SP210510-0001) 】 路体(築堤)盛土 2.5m未満								1 m3 当り 6,174.00円
(Ⅱ-1-②-1)								
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】			0.70					
振動ロー(舗装用・ハンドガイト式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	0.731	45.16	0.70	1,560	1,590	TK2602	土木事業単価表 P567	
【労務】			99.06					
普通作業員 [0.828] 【900】	89.423	5,521	90.63	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	9.580	591.5	8.43	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
【材料】			0.24					
軽油 ミニロー(ハンドロー給油) 【910】	0.257	15.87	0.24	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.009	0.47						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,330.2 × { (0.70/100 × 1,590/1,560) × 0.70/0.70 + (90.63/100 × 23,000/23,900 + 8.43/100 × 29,600/26,700) × 99.06/(90.63 + 8.43) + (0.24/100 × 140/134) × 0.24/0.24 + (100 - 0.7 - 99.06 - 0.24)/100} = 6,174.00								
[条件] [11] = 1 施工幅員 2.5m未満								

いわき市

25

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 3 号 施工パッケージ (SP210510-0002) 】 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満								1 m3 当り 854.20円
(Ⅱ-1-②-1)								
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】			15.86					
バックホウ(ロータ・後方超小旋回)賃料 :山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	8.221	70.22	8.30	5,650	5,780	TKQ048	土木事業単価表 P569	
振動ロー(舗装用・搭乗式コンバインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	7.919	67.64	7.56	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P567	
【労務】			75.54					
運転手(特殊) [0.778] 【900】	67.080	573	66.88	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] 【900】	8.068	68.92	8.66	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
【材料】			8.60					
軽油 ミニロー(ハンドロー給油) 【910】	8.698	74.3	8.60	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.014	0.12						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 827.03 × { (8.30/100 × 5,780/5,650 + 7.56/100 × 3,830/3,540) × 15.86/(8.30 + 7.56) + (66.88/100 × 28,700/27,700 + 8.66/100 × 23,000/23,900) × 75.54/(66.88 + 8.66) + (8.60/100 × 140/134) × 8.60/8.60 + (100 - 15.86 - 75.54 - 8.6)/100} = 854.20								

いわき市

26

[illegible]

27

【第 4 号 施工パッケージ (SP210510-0003)】								1 m3 当り
路体(築堤)盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し								239.00円
/ (Ⅱ-1-②-1)								
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】			17.97					
ブルドーザ〔湿地〕 7t級 【B00】	12.293	29.38	11.28	6,010	6,760	TK2780	土木事業単価表 P570	
振動ローラ〔フラットシンクドラム〕貨料 ：質量11～12t 排対型同値 【B00】	6.653	15.9	6.69	11,200	11,500	TKQ890	土木事業単価表 P567	
【労務】			66.93					
運転手(特殊) 〔0.778〕 【900】	46.485	111.1	46.30	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 〔0.828〕 【900】	19.234	45.97	20.63	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
【材料】			15.10					
軽油 ジコ-リ- (バ-トル給油) 【910】	15.285	36.53	15.10	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.050	0.12						
〔積算単価計算式〕 積算単価(P') = $231.6 \times \{$ $(11.28/100 \times 6,760/6,010 + 6.69/100 \times 11,500/11,200) \times 17.97 / (11.28 + 6.69)$ $+ (46.30/100 \times 28,700/27,700 + 20.63/100 \times 23,000/23,900) \times 66.93 / (46.30 + 20.63)$ $+ (15.10/100 \times 140/134) \times 15.10 / 15.10$ $+ (100 - 17.97 - 66.93 - 15.1) / 100 \} = 239.00$								

28

[illegible]

29

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】			45.59				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t 積載 供用日当り換算損料 A地区	43.368	547.3	45.59	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			39.52				
運転手(一般) [0.793] 【900】	41.926	529.1	39.52	22,400	25,200	TR0130	土木事業単価表 P834
【材料】			14.89				
軽油 ディーゼル(トラック給油) 【910】	14.667	185.1	14.89	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.039	0.5					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,190.2 × { (45.59/100×20,847/20,667)×45.59/45.59 + (39.52/100×25,200/22,400)×39.52/39.52 + (14.89/100×140/134)×14.89/14.89							

30

磐城平城しろあと公園整備工事

【第 7 号 施工パッケージ (SP210030-0001)】								1 m3 当り
床掘り 土砂 小規模								2,172.00円
(II-1-③-1)								
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】			19.87					
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) 供用日当り換算損料 A地区	19.374	420.8	19.87	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13	
【労務】			72.99					
運転手(特殊) [0.778] [900]	41.377	898.7	39.96	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] [900]	31.763	689.9	33.03	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
【材料】			7.14					
軽油 ミロリー(バトリック給油) [910]	7.454	161.9	7.14	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.032	0.7						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,170.7 × { (19.87/100×8,460/8,670)×19.87/19.87 + (39.96/100×28,700/27,700+33.03/100×23,000/23,900)×72.99/(39.96+33.03) + (7.14/100×140/134)×7.14/7.14 + (100-19.87-72.99-7.14)/100} = 2,172.00								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)								

磐城平城しろあと公園整備工事

[illegible]

【第 8 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 3,906.00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】			9.48				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	8.605	336.1	8.90	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13
タンバ及びリンマ 60~80kg 供用日当り換算損料 A地区	0.620	24.21	0.58	496	535	TM10800612	P2-1-59
【労務】			86.47				
普通作業員 [0.828] 【900】	47.133	1,841	49.42	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
特殊作業員 [0.769] 【900】	21.060	822.6	19.17	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) [0.778] 【900】	18.359	717.1	17.88	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
【材料】			4.05				
軽油 ミノーラー(バトリック給油) 【910】	3.313	129.4	3.20	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.893	34.89	0.85	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】							
	0.017	0.7					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,871.1 × {							

35

[illegible]

36

【 第 9 号 施工パッケージ (SP410031-0001) 】

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ (SP410031-0001) 】 (続 き)

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP410660-0001) 】 透水性アスファルト舗装 平均幅員1.4～2.4m未満 1層当り仕上厚30mm (IV-1-③-4)								1 m2 当り 1,583.00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】			6.27					
アスファルトフィニッシャ 排対型:3次基準 ※I-B型 舗装幅1.4～3.0m 供用日当り換算損料 A地区	5.136	81.31	4.95	27,500	26,800	TM71000262	P2-1-64	
振動ローラ(舗装用) 排対型:1次基準 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4 t 供用日当り換算損料 A地区	0.953	15.08	0.91	6,100	6,000	TM30800562	P2-1-58	
その他(機械)	0.426	6.74						
【労務】			30.02					
普通作業員 [0.828] 【900】	12.097	191.5	11.81	23,900	23,000	TR0930	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	9.337	147.8	7.91	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	6.046	95.71	5.48	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	3.182	50.37	2.86	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	2.142	33.91						
【材料】			63.71					
透水性舗装 最大粒径13mm 開粒度 (13) 【910】	60.088	951.2	63.19	472,000	421,500	TT8052	土木事業単価表 P145	

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP410660-0001) 】 (続 き) 透水性アスファルト舗装 平均幅員1.4～2.4m未満 1層当り仕上厚30mm (IV-1-③-4)								1 m2 当り 1,583.00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	
軽油 ※エンジン(ベトロール給油) 【910】	0.545	8.62	0.49	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.028	0.45						
【端数調整】	0.020	0.31						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,685.7 × { (4.95/100×26,800/27,500+0.91/100×6,000/6,100)×6.27/(4.95+0.91) + (11.81/100×23,000/23,900+7.91/100×29,600/26,700+5.48/100×28,700/27,700+2.86/100×30,200/28,900)×30.02/(11.81 +7.91+5.48+2.86) + (63.19/100×421,500/472,000+0.49/100×140/134)×63.71/(63.19+0.49) + (100-6.27-30.02-63.71)/100} = 1,583.00								
[条件] [J2] = 30,000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J1] = 2 平均幅員 1.4m以上2.4m未満 [J3] = 1 材料 開粒度75mm(43)								

いわき市

【 第 11 号 施工パッケージ (SP410650-0001) 】 フィルター層 40mm以上60mm未満 (IV-1-③-4)								
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】			4.83					
バックホウ[クローラ・後方超小旋回]賃料 :山積0.28m3(平積み0.2m3) 排対型同値 【B00】	2.948	24.69	2.98	5,650	5,780	TKQ048	土木事業単価表 P569	
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3~4t 排対型同値 【B00】	1.788	14.98	1.71	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P567	
その他(機械)	0.141	1.18						
【労務】			82.97					
特殊作業員 [0.769] 【900】	25.275	211.7	23.58	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	23.233	194.6	23.19	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
普通作業員 [0.828] 【900】	19.592	164.1	21.06	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	12.858	107.7	12.73	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
その他(労務)	2.422	20.29						
【材料】			12.20					
再生砂 東京17区	9.314	78.01	9.84	1,400	1,370	L0005	25.11_建物P.129, 積資P.184	

【 第 11 号 施工パッケージ (SP410650-0001) 】				(続 き)		1 m2 当り 837.60円		
フィルター層 40mm以上60mm未満				(IV-1-③-4)				
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	
軽油 ミニローリー(バートル給油) 【910】	2.323	19.46	2.30	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.057	0.48						
【端数調整】	0.049	0.41						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 810.18 × { (2.98/100×5,780/5,650+1.71/100×3,830/3,540)×4.83/(2.98+1.71) + (23.58/100×29,600/26,700+23.19/100×28,700/27,700+21.06/100×23,000/23,900+12.73/100×30,200/28,900)×82.97/(23.58+23.19+21.06+12.73) + (9.84/100×1,370/1,400+2.30/100×140/134)×12.20/(9.84+2.30) + (100-4.83-82.97-12.2)/100} = 837.60								
[条件] [J1] = 1 平均厚さ 40mm以上60mm未満								

【第 12 号 施工パッケージ (SP422520-0001)】								1	m 当り
地先境界ブロック 設置 A種 (120×120×600)									4,561.00円
(再生クラッシュ RC-40 , 均し基礎コンクリート不要) (IV-2-③-1)									
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】			0.52						
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.518	23.61	0.52	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P568		
【労務】			79.26						
普通作業員 [0.828] 【900】	30.300	1,382	34.91	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834		
土木一般世話役 [0.775] 【900】	18.715	853.6	19.85	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835		
特殊作業員 [0.769] 【900】	19.005	866.8	19.00	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834		
運転手(特殊) [0.778] 【900】	1.290	58.84	1.38	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834		
その他(労務)	3.800	173.3							
【材料】			20.22						
地先境界A JIS A 5371 附4 幅120×高120×長600 21kg/個 【B00】	24.052	1,097	18.64	465	665	TT1010	土木事業単価表 P277		
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	1.836	83.75	1.11	1,200	2,200	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ディーゼル(ディーゼル給油) 【910】	0.443	20.2	0.47	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		

43

[illegible]

44

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 13 号 施工パッケージ (SP221110-0001) 】							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシュラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							
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】			5.58				
バックホウ【クロー型】 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】 その他(機械)	5.463	73.86	5.55	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P568
	0.029	0.39					
【労務】			77.45				
普通作業員 [0.828] 【900】	31.871	430.9	37.13	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
特殊作業員 [0.769] 【900】	15.533	210	15.71	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) [0.778] 【900】	13.683	185	14.81	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
土木一般世話役 [0.775] 【900】	8.639	116.8	9.27	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835
その他(労務)	0.480	6.49					
【材料】			16.97				
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	19.504	263.7	11.93	1,200	2,200	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニローリー(ハートル)給油 【910】	4.669	63.13	5.01	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

45

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 13 号 施工パッケージ (SP221110-0001) 】 (続 き)							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシュラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							
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)	0.042	0.57					
【端数調整】	0.087	1.16					
[積算単価計算式] $\text{積算単価}(P') = 1,206.1 \times \{$ $(5.55/100 \times 9,710/8,800) \times 5.58/5.55$ $+ (37.13/100 \times 23,000/23,900 + 15.71/100 \times 29,600/26,700 + 14.81/100 \times 28,700/27,700 + 9.27/100 \times 30,200/28,900) \times 77.45/(37.13 + 15.71 + 14.81 + 9.27)$ $+ (11.93/100 \times 2,200/1,200 + 5.01/100 \times 140/134) \times 16.97/(11.93 + 5.01)$ $+ (100 - 5.58 - 77.45 - 16.97)/100 \} = 1,352.00$							
[条件] [J1] = 2 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J2] = 8 砕石の種類 再生クラッシュラン40～0							

いわき市

46

磐城平城しろあと公園整備工事

磐城平城しろあと公園整備工事								m 当り
【第 14 号 施工パッケージ (SP430510-0001) 】								706.60円
舗装版切所 アスファルト舗装版 15cm以下								
(IV-3-③-1)								
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】			15.42					
コンクリートカッタ [パキューム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	10.150	71.72	10.49	12,800	13,000	TW21001222	P2-1-71	
その他(機械)	4.771	33.71						
【労務】			57.13					
特殊作業員 [0.769] 【900】	20.691	146.2	19.60	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.504	74.22	10.55	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
普通作業員 [0.828] 【900】	8.005	56.56	8.73	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	18.398	130						
【材料】			27.45					
コンクリートカッタプレート 径45cm(18インチ) 【800】	23.252	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552	
レギュラーガソリン スタンド 【910】	2.859	20.2	2.83	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.329	9.39						

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

[illegible]

いわき市

【 第 15 号 施工パッケージ (SP430310-0001) 】									
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 (障害等無し 積込作業有,騒音振動対策必要) (IV-3-②-1)									
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】									
パッキン用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅 735～850mm 破砕力 550～980kN 供用日当り換算損料 A地区	21.645	129.5	21.93	17,900	17,900	TM10900862	P2-1-21		
パッキン用[クローラ・後方超小旋回]賃料 :山積0.45m3 排対型同値 【B00】	10.154	60.75	9.83	6,460	6,760	TKQ049	土木事業単価表 P569		
【労務】									
運転手(特殊) [0.778] 【900】	28.698	171.7	28.07	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834		
普通作業員 [0.828] 【900】	22.932	137.2	24.15	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834		
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.749	64.31	10.42	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835		
【材料】									
軽油 ミニローリー(ノートロ-給油) 【910】	5.775	34.55	5.60	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.047	0.29							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = $590.65 \times \{ (21.93/100 \times 17,900/17,900 + 9.83/100 \times 6,760/6,460) \times 31.76 / (21.93 + 9.83) + (28.07/100 \times 28,700/27,700 + 24.15/100 \times 23,000/23,900 + 10.42/100 \times 30,200/28,900) \times 62.64 / (28.07 + 24.15 + 10.42) + (5.60/100 \times 140/134) \times 5.60/5.60 \}$									

49

[illegible]

50

【 第 17 号 施工パッケージ(SP227010-0002) 】 最速搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし 機械積込 (18.5km以下 DID区間有 ,タ付損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)								1 m3 当り 2,937.00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】								
ダンプトラック オンロード・デビル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A 地区	39.462	1,159	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】								
運転手(一般) [0.793] 【900】	46.340	1,361	43.88	22,400	25,200	TR0130	土木事業単価表 P834	
【材料】								
軽油 ミニローリー(ノットボール給油) 【910】	14.150	415.6	14.43	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.048	1.4						
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タ付損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747								
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,757.1 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×25,200/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×140/134)×14.43/14.43								

[illegible]

【第 18 号 施工パッケージ(SP210410-0002)】		(Ⅱ-1-③-12)		)		m3 当り 3,202.00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】			9.57				
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 キャブ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	8.885	284.5	8.96	18,100	18,200	TMG02003721	P2-1-14
タンバ及びランマ 60～80kg 【B00】	0.681	21.79	0.61	471	533	TK2620	土木事業単価表 P567
【労務】			86.79				
普通作業員 [0.828] 【900】	50.281	1,610	53.01	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834
特殊作業員 [0.769] 【900】	27.726	887.8	25.36	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834
運転手(特殊) [0.778] 【900】	8.601	275.4	8.42	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834
【材料】			3.64				
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	2.885	92.38	2.80	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.878	28.12	0.84	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.063	2.01					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,157.9 × (							

55

[illegible]

56

【 第 19 号 施工パッケージ (SP222710-0001) 】 プレキャストL形側溝 (製品長0.6m/個) 据付 L形側溝各種 (基礎砕石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)								
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	1 m 当り 14,270.00円	
【機械】			5.36					
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0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊 供用日当り換算損料 A地区	2.237	319.2	4.00	10,500	10,200	TM302005721	P2-1-11	
その他(機械)	0.760	108.5						
【労務】			62.27					
普通作業員 [0.828] 【900】	14.520	2,072	26.22	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	6.347	905.7	10.55	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	3.859	550.7	6.47	27,700	28,700	TR0120	土木事業単価表 P834	
特殊作業員 [0.769] 【900】	2.067	295	3.24	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	9.103	1,299						
【材料】			32.37					
皿形側溝 (エクステリアコンクリート) 擬石皿形 400*600*110 50kg/個	58.956	8,413	30.12	1,500	5,100	L0002	25.11_積算P.401	
軽油 ミコロー (ハートロー給油) 【910】	1.011	144.2	1.68	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【 第 19 号 施工パッケージ (SP222710-0001) 】 (続 き) プレキャストL形側溝 (製品長0.6m/個) 据付 L形側溝各種 (基礎砕石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)								
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	1 m 当り 14,270.00円	
その他(材料)	1.074	153.3						
【端数調整】	0.066	9.4						
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 8,215.5 \times \{$ $(4.00/100 \times 10,200/10,500) \times 5.36/4.00$ $+ (26.22/100 \times 23,000/23,900 + 10.55/100 \times 30,200/28,900 + 6.47/100 \times 28,700/27,700 + 3.24/100 \times 29,600/26,700) \times 62.27/(26.2$ $2 + 10.55 + 6.47 + 3.24)$ $+ (30.12/100 \times 5,100/1,500 + 1.68/100 \times 140/134) \times 32.37/(30.12 + 1.68)$ $+ (100 - 5.36 - 62.27 - 32.37)/100 \} = 14,270.00$								
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 10 L形側溝の種類 L形側溝各種 [J2] = 1 基礎砕石の有無 有り [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用								

いわき市

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 20 号 施工パッケージ(SP222950-0001) 】 現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.43m3を超え0.46m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)								1箇所 当り 66,590.00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】			0.08					
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.084	56.26	0.08	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P568	
【労務】			86.34					
型わく工 [0.898] 【900】	34.080	22,694	32.97	27,500	29,700	TR0260	土木事業単価表 P836	
普通作業員 [0.828] 【900】	27.126	18,063	29.45	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	11.302	7,526	11.30	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
特殊作業員 [0.769] 【900】	2.227	1,483	2.10	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	10.369	6,905						
【材料】			13.58					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	14.442	9,617	13.24	17,900	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミキサー(バトロール給油) 【910】	0.070	46.61	0.07	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.294	196						

いわき市

59

磐城平城しろあと公園整備工事

【 第 20 号 施工パッケージ(SP222950-0001) 】 (続 き) 現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 人力打設 0.43m3を超え0.46m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)								1箇所 当り 66,590.00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	
【端数調整】	0.006	3.13						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012) 割増後単価 20,400=20200+0+0+200+0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 63,736 × { (0.08/100×9,710/8,800)×0.08/0.08 + (32.97/100×29,700/27,500+29.45/100×23,000/23,900+11.30/100×30,200/28,900+2.10/100×29,600/26,700)×86.34/32. 97+29.45+11.30+2.10) + (13.24/100×20,400/17,900+0.07/100×140/134)×13.58/(13.24+0.07) + (100-0.08-86.34-13.58)/100} = 66,590.00								
【条件】 [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 2 コンクリート打設工法 人力打設 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[J2] = 12 [J3] = 1 [N4] = 1	1箇所当りコンクリート使用量 0.43m3を超え0.46m3以下 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) 小型車割増の有無 小型車割増無し				

いわき市

60

【 第 21 号 施工パッケージ(SP222950-0002) 】								
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.28m3を超え0.30m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)						1 箇所 当り 49,740.00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】			0.09					
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.095	47.34	0.09	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P568	
【労務】			88.00					
型わく工 [0.898] 【900】	35.400	17,608	34.20	27,500	29,700	TR0260	土木事業単価表 P836	
普通作業員 [0.828] 【900】	27.392	13,625	29.70	23,900	23,000	TR0030	土木事業単価表 P834	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	11.387	5,664	11.37	28,900	30,200	TR0010	土木事業単価表 P835	
特殊作業員 [0.769] 【900】	1.997	993.5	1.88	26,700	29,600	TR0020	土木事業単価表 P834	
その他(労務)	10.712	5,328						
【材料】			11.91					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	12.604	6,269	11.54	17,900	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミローラー(バトロ-給油) 【910】	0.080	39.84	0.08	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.316	157.4						

いわき市

【 第 21 号 施工パッケージ (SP222950-0002) 】 (続 ぎ)									
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) 人力打設 0.28m3を超え0.30m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-⑩-32)						1 箇所 当り 49,740.00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		
【端数調整】	0.017	7.92							
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高戸割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) 割増後単価 20,400=20200 + 0 + 0 + 200 + 0									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 47,672 × { (0.09/100×9,710/8,800)×0.09/0.09 + (34.20/100×29,700/27,500+29.70/100×23,000/23,900+11.37/100×30,200/28,900+1.88/100×29,600/26,700)×88.00/(34.20+29.70+11.37+1.88) + (11.54/100×20,400/17,900+0.08/100×140/134)×11.91/(11.54+0.08) + (100-0.09-88-11.91)/100} = 49,740.00									
【条件】 [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 2 コンクリート打設工法 人力打設 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[J2] = 5 [J3] = 1 [N4] = 1	1箇所当りコンクリート使用量 0.28m3を超え0.30m3以下 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) 小型車割増の有無 小型車割増無し					

いわき市