工事部門	
工事番号	第　　号

いわき市

令和　6　年度

（仮称）磐城平城・城跡公園整備工事（その２）

設　　計　　書

都市建設部　公園緑地課

設　　計　　書

部長	次長	次長	課長	主幹兼課長補佐	係長	検算者	設計者
紺野	緑川	小林	藤田	高野	鈴木	吉田	佐藤

工　事　名	（仮称）磐城平城・城跡公園整備工事（その２）
工事箇所	いわき市平字旧城跡　地内
工　事　費	設計金額　¥　32,715,100 工事価格　¥　29,741,000
構造及規模	管理施設工　一式 案内看板設置工　N=12基 門扉設置工　N=1基 柵設置工　L=68.1m 階段設置工　N=12段

起工理由

本工事は、中心市街地の活性化に寄与する「（仮称）磐城平城・城跡公園」の整備に向けて、管理施設整備工事を実施するものです。

仕様概要

(1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。
(2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。
(3) その他については、別途、特記仕様書のとおりとする。

執　行　年　度	令和　6　年度
工　事　名	（仮称）磐城平城・城跡公園整備工事（その２）
変　更　回　数	
単価適用年月日	令和06年08月15日 公共
歩掛適用年月日	令和06年04月 公共
機損適用年月日	令和06年04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05年度（改）　　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

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		32,715,100	H00100	
本工事費	1	式		32,715,100	H00200	
公園工事01	1	式		32,715,100	K0001	
合計				32,715,100	Q00001	

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
公園工事01	1	式		32,715,100	K0001	
土工	1	式		276,910	X	処: 3,190
土工	1	式		276,910	Y	処: 3,190
床掘り 土砂 小規模	50.1	m3	2,112	105,811	SP210030-0002 P 1 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	42.5	m3	3,747	159,247	SP210410-0002 P 2 号	Ⅱ-1-③-12
土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む	2.9	m3	2,987	8,662	SP210110-0003 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
建設発生土受入料金 m3当たり 赤井石材(株) いわき市平赤井 地内	2.9	m3	1,100	3,190	NK00001012	処 見積 処: 3,190
管理施設設置工	1	式		14,547,223	X	
案内看板設置工	1	式		8,527,225	Y	
園名サイン W=637mm, H=2,100mm, d=100mm	3	基	717,619	2,152,857	D0019 代 1 号	
案内サイン W=1,037mm, H=2,100mm, d=100mm	4	基	798,078	3,192,312	D0010 代 2 号	
誘導サイン W=1,479mm, H=2,910mm, d=165mm	4	基	659,417	2,637,668	D0012 代 3 号	

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
解説サイン W=640mm, H=1, 070mm, d=574m	1	基	544, 388	544, 388	D0014 代　4 号	
門扉設置工	1	式		2, 427, 173	Y	
公園門扉 W=2, 250mm H=1, 800mm	1	基	2, 427, 173	2, 427, 173	D0016 代　5 号	
柵設置工	1	式		3, 190, 825	Y	
転落防止柵 H=1, 100mm	68.1	m	46, 855	3, 190, 825	D0017 代　6 号	
階段設置工	1	式		402, 000	Y	
擬木階段 W=1, 000mm	12	段	33, 500	402, 000	D0018 代　7 号	
直接工事費計				14, 824, 133	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2, 297, 642	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		29, 900	H00802	
準備費	1	式		4, 200	H20002	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4, 200	4, 200	TT9940	土木事業単価表 P555

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
技術管理費	1	式		25, 700	H20005	
締固めた土のコーン指数試験 4供試体/試料 建物積資８月号	1	試料	25, 700	25, 700	L0056	
共通仮設費(率化)	1	式		2, 267, 742	H00803	
共通仮設費率分 12, 515, 133*18. 12%	1	式		2, 267, 742	Q00910	
純工事費	1	式		17, 121, 775	H00600	
現場管理費 14, 812, 775*51. 51%	1	式		7, 630, 060	Q00601	
工事原価	1	式		24, 751, 835	H00500	
一般管理費等 24, 751, 835*20. 12%+9, 900	1	式		4, 989, 969	Q00501	
工事価格	1	式		29, 741, 000	H00400	
消費税等相当額 29, 741, 000*10. 00%	1	式		2, 974, 100	Q00401	
合計				32, 715, 100	Q00402	

いわき市

【 第　1 号 代価表(D0019) 】

園名サイン W=637mm,H=2,100mm,d=100mm　　1 基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	0.5	m2	1,300	650	SP221110-0003 P　4 号	Ⅱ-2-②-1
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	0.2	m2	4,769	953	SP240210-0005 P　5 号	Ⅱ-4-②-1
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	0.03	m3	26,556	796	SP240010-0002 P　6 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 小型構造物	1.92	m2	8,439	16,202	SP240210-0006 P　7 号	Ⅱ-4-②-1
コンクリート 人力打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.18	m3	32,048	5,768	SP240010-0004 P　8 号	Ⅱ-4-①-1
園名サイン 材料費+運搬費+原稿作成費+印刷費 見積り	1	基	650,800	650,800	L0026	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.5	人	27,700	13,850	TR0020	土木事業単価表 P932
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.3	人	22,000	28,600	TR0030	土木事業単価表 P932
計				717,619	P0000001	
単位当たり				717,619	P0000002	

【 第　2 号 代価表(D0010) 】

案内サイン W=1,037mm,H=2,100mm,d=100mm　　1 基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	0.72	m2	1,300	936	SP221110-0003 P　4 号	Ⅱ-2-②-1
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	0.24	m2	4,769	1,144	SP240210-0005 P　5 号	Ⅱ-4-②-1
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	0.04	m3	26,556	1,062	SP240010-0002 P　6 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 小型構造物	2.4	m2	8,439	20,253	SP240210-0006 P　7 号	Ⅱ-4-②-1
コンクリート 人力打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.29	m3	32,048	9,293	SP240010-0004 P　8 号	Ⅱ-4-①-1
案内サイン 材料費+運搬費+原稿作成費+印刷費 見積り	1	基	710,800	710,800	L0027	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.7	人	27,700	19,390	TR0020	土木事業単価表 P932
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.6	人	22,000	35,200	TR0030	土木事業単価表 P932
計				798,078	P0000001	
単位当たり				798,078	P0000002	

【 第 3 号 代価表(D0012) 】
誘導サイン W=1,479mm,H=2,910mm,d=165mm

1 基 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	0.49	m2	1,300	637	SP221110-0003 P 4 号	Ⅱ-2-②-1
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	0.14	m2	4,769	667	SP240210-0005 P 5 号	Ⅱ-4-②-1
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	0.02	m3	26,556	531	SP240010-0002 P 6 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 小型構造物	1.44	m2	8,439	12,152	SP240210-0006 P 7 号	Ⅱ-4-②-1
コンクリート 人力打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.21	m3	32,048	6,730	SP240010-0004 P 8 号	Ⅱ-4-①-1
誘導サイン 材料費+運搬費+原稿作成費+印刷費 見積り	1	基	627,700	627,700	L0028	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.5	人	22,000	11,000	TR0030	土木事業単価表 P932
計				659,417	P0000001	
単位当たり				659,417	P0000002	

いわき市

【 第 4 号 代価表(D0014) 】
解説サイン W=640mm,H=1,070mm,d=574m

1 基 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	0.25	m2	1,300	325	SP221110-0003 P 4 号	Ⅱ-2-②-1
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	0.1	m2	4,769	476	SP240210-0005 P 5 号	Ⅱ-4-②-1
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	0.01	m3	26,556	265	SP240010-0002 P 6 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 小型構造物	0.64	m2	8,439	5,400	SP240210-0006 P 7 号	Ⅱ-4-②-1
コンクリート 人力打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.06	m3	32,048	1,922	SP240010-0004 P 8 号	Ⅱ-4-①-1
解説サイン 材料費+運搬費+原稿作成費+印刷費 見積り	1	基	529,400	529,400	L0030	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.3	人	22,000	6,600	TR0030	土木事業単価表 P932
計				544,388	P0000001	
単位当たり				544,388	P0000002	

いわき市

【 第　5 号 代価表(D0016) 】

公園門扉 W=2,250mm H=1,800mm　　1 基 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0	2.42	m2	1,558	3,770	SP221110-0002 P　9 号	Ⅱ-2-②-1
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	7.2	m2	9,361	67,399	SP240210-0001 P　10 号	Ⅱ-4-②-1
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	1.77	m3	26,556	47,004	SP240010-0002 P　6 号	Ⅱ-4-①-1
公園門扉（材工共） H=1,800mm、W=2,250mm 見積り	1	基	2,309,000	2,309,000	L0038	共× 現×
計				2,427,173	P0000001	
単位当たり				2,427,173	P0000002	

【 第　6 号 代価表(D0017) 】

転落防止柵 H=1,100mm　　68.1 m 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
防護柵(横断･転落防止柵)設置工 ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込 ﾋﾞｰﾑ･ﾊﾟﾈﾙ式 支柱間隔2m 施工規模100m未満	68.1	m	46,856	3,190,893	S810760-0002 単　1 号	Ⅵ-2-③-13
計				3,190,893	P0000001	
単位当たり				46,855	P0000002	

【 第　7 号 代価表(D0018) 】
擬木階段 W=1,000mm　　10 段 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
プラ擬木階段 (材工共) W=1,000mm 見積り	10	段	33,500	335,000	L0065	
計				335,000	P0000001	
単位当たり				33,500	P0000002	

いわき市

【 第　1 号 施工単価表(S810760-0002) 】
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込 ﾋﾞｰﾑ・ﾊﾟﾈﾙ式　　1 m 当り
(支柱間隔2m　,施工規模100m未満　) (VI-2-③-13　,　)

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 ﾌﾟﾚｷｬｽﾄCo ﾋﾞｰﾑ式・ﾊﾟﾈﾙ式 支柱間隔3m 【C00】	1	m	5,256	5,256	TTC514	土木事業単価表 P596
転落防止柵 見積り	1	m	41,600	41,600	L0034	
計				46,856	P0000001	
単位当たり				46,856	P0000002	
[計算式] (sjt1)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 市場単価 2,900=FUNC_TANKA(TTC514) (SJ1t)=(sjt1)×{1+(S)÷100}×(K1)×(K2)×(K5) 設計単価 5,256=2900×(1+25÷100)×1×1×1.45						
[条件] [A] = 2　施工区分 Pｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ建込 ﾋﾞｰﾑ・ﾊﾟﾈﾙ式 [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] = 3　支柱間隔 支柱間隔2m [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

【 第　1 号 施工パッケージ(SP210030-0002) 】
床掘り　土砂 小規模　　1　m3 当り
(Ⅱ-1-③-1　　,　　)　　2,112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】			20.81				
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	20.166	425.9	20.81	8,670	8,670	TM502003121	P2-1-13
【労務】			71.39				
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	40.923	864.3	38.71	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	31.241	659.8	32.68	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
【材料】			7.80				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	7.666	161.9	7.80	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.004	0.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 2,046.8 × { (20.81／100×8,670／8,670)×20.81／20.81 ＋(38.71／100×27,600／25,300＋32.68／100×22,000／22,300)×71.39／(38.71＋32.68) ＋(7.80／100×140／138)×7.80／7.80 ＋(100－20.81－71.39－7.8)／100} ＝ 2,112							
[条件] [J1] ＝ 1　土質 土砂			[J2] ＝ 5	施工方法 上記以外(小規模)			

【 第　1 号 施工パッケージ(SP210030-0002) 】　(続　き)
床掘り　土砂 小規模　　1　m3 当り
(Ⅱ-1-③-1　　,　　)　　2,112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							

【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0002) 】
埋戻し　小規模
(土砂　　,　　) (Ⅱ-1-③-12　　,　　)　　1　m3 当り 3,747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】			9.91				
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	9.071	339.9	9.30	8,670	8,670	TM502003121	P2-1-13
タンパ及びランマ 60～80kg 供用日当り換算損料 Ａ地区	0.595	22.29	0.61	496	496	TM10800612	P2-1-55
【労務】			85.67				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	46.971	1,760	48.83	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	20.544	769.8	19.54	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	18.409	689.8	17.30	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932
【材料】			4.42				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	3.453	129.4	3.49	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247
ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 【910】	0.925	34.65	0.93	154	157	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.032	1.16					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 3,655.5 × {							

いわき市

【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0002) 】　(続　き)
埋戻し　小規模
(土砂　　,　　) (Ⅱ-1-③-12　　,　　)　　1　m3 当り 3,747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
(9.30／100×8,670／8,670＋0.61／100×496／496)×9.91／(9.30＋0.61) ＋(48.83／100×22,000／22,300＋19.54／100×27,700／25,700＋17.30／100×27,600／25,300)×85.67／(48.83＋19.54＋17.30) ＋(3.49／100×140／138＋0.93／100×157／154)×4.42／(3.49＋0.93) ＋(100－9.91－85.67－4.42)／100} ＝ 3,747							
[条件] [J1] = 5　施工方法 上記以外(小規模) [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(SP210110-0003) 】
土砂等運搬　小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂　　1　m3 当り
(9.0km以下 DID区間有　,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む　) (Ⅱ-1-②-1　　,　　)　　2,987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】			25.13				
ダンプトラック ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4ｔ積級 供用日当り換算損料 A地区	22.939	685.2	25.13	7,323	7,323	TM103000221	P2-1-21
【労務】			61.92				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	65.082	1,944	61.92	21,100	24,300	TR0130	土木事業単価表 P932
【材料】			12.95				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	11.992	358.2	12.95	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.013	-0.4					
[計算式] (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 7,090=FUNC_KIKAI(TM103000221,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) ﾀｲﾔ損耗費(4t良好)単価 233=FUNC_TANKA(TFM0104) (At012)=(At009)＋(At011) 割増後損料 7,323=7090＋233							
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 2,726.7 × { (25.13／100×7,323／7,323)×25.13／25.13 ＋(61.92／100×24,300／21,100)×61.92／61.92 ＋(12.95／100×140／138)×12.95／12.95							

【 第　3 号 施工パッケージ(SP210110-0003) 】　　(続　き)
土砂等運搬　小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂　　1　m3 当り
(9.0km以下 DID区間有　,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む　) (Ⅱ-1-②-1　　,　　)　　2,987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
＋(100－25.13－61.92－12.95)／100} ＝ 2,987							
[条件] [J1] = 2　土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1　土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [JE] = 10　運搬距離 9.0km以下			[J2] = 5 [J4] = 2	積込機種・規格 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無 DID区間有			

【 第　4 号 施工パッケージ(SP221110-0003) 】　　1　m2 当り
基礎砕石　7.5cmを超え12.5cm以下　　1,300円
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ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】			5.88				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	5.550	72.15	5.84	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568
その他(機械)	0.038	0.49					
【労務】			76.10				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	31.708	412.2	36.47	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	15.115	196.5	15.92	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	13.685	177.9	14.24	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.685	112.9	8.95	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	0.476	6.19					
【材料】			18.02				
再生骨材(骨材) ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 【910】	19.831	257.8	12.56	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	4.855	63.11	5.43	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247

【 第　4 号 施工パッケージ(SP221110-0003) 】　(続　き)　　1　m2 当り
基礎砕石　7.5cmを超え12.5cm以下　　1,300円
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ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)	0.041	0.53					
【端数調整】	0.016	0.23					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 1,145.7 × { (5.84／100×9,490／8,800)×5.88／5.84 ＋(36.47／100×22,000／22,300＋15.92／100×27,700／25,700＋14.24／100×27,600／25,300＋8.95／100×29,200／26,500)×76.10／(36.47＋15.92＋14.24＋8.95) ＋(12.56／100×2,150／1,200＋5.43／100×140／138)×18.02／(12.56＋5.43) ＋(100－5.88－76.1－18.02)／100} ＝ 1,300							
[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 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0			

【 第　5 号 施工パッケージ(SP240210-0005) 】
型枠　一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ　　1　m2 当り
(Ⅱ-4-②-1　　,　　)　　4,769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 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	60.180	2,870	59.07	26,600	28,700	TR0260	土木事業単価表 P934
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	18.448	879.8	19.80	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	6.119	291.8	5.88	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	15.251	727.3					
【端数調整】	0.002	0.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 4,504.1 × { (59.07／100×28,700／26,600＋19.80／100×22,000／22,300＋5.88／100×29,200／26,500)×100.00／(59.07＋19.80＋5.88) ＋(100－100)／100} ＝ 4,769							
[条件] [J1] ＝ 1　型枠の種類 一般型枠			[J2] ＝ 5	構造物の種類 均しｺﾝｸﾘｰﾄ			

【 第　6 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　　1　m3 当り
(②18-8-40(高)　　,一般養生　　) (Ⅱ-4-①-1　　,　　)　　26,556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】			31.93				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	12.833	3,408	14.27	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	8.235	2,187	8.38	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	7.143	1,897	7.11	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	2.057	546.3					
【材料】			68.07				
生ｺﾝｸﾘｰﾄ ② 18-8-40-60% 【910】	69.724	18,516	68.07	15,400	17,300	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.008	1.7					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,100=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)＋(At009)＋(At010)＋(At011)＋(At012)＋(At013)＋(At014) 割増後単価 17,300=17100＋0＋0＋200＋0＋0＋0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 24,215 × {							

【 第　6 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　　1　m3 当り

(②18-8-40(高)　　,一般養生　　) (Ⅱ-4-①-1　　,　　)　　26,556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
(14.27／100×22,000／22,300＋8.38／100×27,700／25,700＋7.11／100×29,200／26,500)×31.93／(14.27＋8.38＋7.11) ＋(68.07／100×17,300／15,400)×68.07／68.07 ＋(100－31.93－68.07)／100} ＝ 26,556							
[条件] [J1] = 1　構造物種別 無筋･鉄筋構造物 [N1] = 48　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 ②18-8-40(高)60% [J7] = 2　現場内小運搬の有無 無し [N3] = 1　冬期割増の有無 冬期割増無し			[J9] = 3 [J5] = 2 [JB] = 1 [N4] = 1	打設工法 人力打設 養生工の種類 一般養生 費用の内訳 全ての費用 小型車割増の有無 小型車割増無し			

いわき市

【 第　7 号 施工パッケージ(SP240210-0006) 】

型枠　一般型枠 小型構造物　　1　m2 当り

(Ⅱ-4-②-1　　,　　)　　8,439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 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	45.918	3,875	44.66	26,600	28,700	TR0260	土木事業単価表 P934
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	28.925	2,441	30.77	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	12.099	1,021	11.53	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	13.035	1,100					
【端数調整】	0.023	2					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 8,042.9 × { (44.66／100×28,700／26,600＋30.77／100×22,000／22,300＋11.53／100×29,200／26,500)×100.00／(44.66＋30.77＋11.53) ＋(100－100)／100} ＝ 8,439							
[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　8 号 施工パッケージ(SP240010-0004) 】
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　　,　　）　32,048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】			44.86				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	22.098	7,082	24.24	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.926	3,181	9.75	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	8.634	2,767	8.67	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932
その他(労務)	2.097	672					
【材料】			55.14				
生ｺﾝｸﾘｰﾄ ② 18-8-40-60% 【910】	57.242	18,345	55.14	15,400	17,300	TT8600	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.003	1					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,100=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)＋(At009)＋(At010)＋(At011)＋(At012)＋(At013)＋(At014) 割増後単価 17,300=17100＋0＋0＋200＋0＋0＋0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 29,616 × {							

【 第　8 号 施工パッケージ(SP240010-0004) 】　（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　　,　　）　32,048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
(24.24／100×22,000／22,300＋9.75／100×29,200／26,500＋8.67／100×27,700／25,700)×44.86／(24.24＋9.75＋8.67) ＋(55.14／100×17,300／15,400)×55.14／55.14 ＋(100－44.86－55.14)／100} ＝ 32,048							
[条件] [J1] ＝ 2　構造物種別 小型構造物 [N1] ＝ 48　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 ②18-8-40(高)60% [J7] ＝ 2　現場内小運搬の有無 無し [N3] ＝ 1　冬期割増の有無 冬期割増無し			[J9] ＝ 3 [J5] ＝ 2 [JB] ＝ 1 [N4] ＝ 1	打設工法 人力打設 養生工の種類 一般養生 費用の内訳 全ての費用 小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第　9 号 施工パッケージ(SP221110-0002) 】
基礎砕石　17.5cmを超え20.0cm以下　　1　m2 当り
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0　,　)(Ⅱ-2-②-1　,　)　1,558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】			5.22				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	4.633	72.18	5.19	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568
その他(機械)	0.026	0.41					
【労務】			67.59				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	26.451	412.1	32.39	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	12.612	196.5	14.14	25,700	27,700	TR0020	土木事業単価表 P932
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	11.418	177.9	12.65	25,300	27,600	TR0120	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	7.246	112.9	7.95	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	0.395	6.16					
【材料】			27.19				
再生骨材(骨材) ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 【910】	33.113	515.9	22.33	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	4.056	63.19	4.83	138	140	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【 第　9 号 施工パッケージ(SP221110-0002) 】　(続　き)
基礎砕石　17.5cmを超え20.0cm以下　　1　m2 当り
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0　,　)(Ⅱ-2-②-1　,　)　1,558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)	0.040	0.63					
【端数調整】	0.010	0.13					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 1,289.7 ×｛ (5.19／100×9,490／8,800)×5.22／5.19 ＋(32.39／100×22,000／22,300＋14.14／100×27,700／25,700＋12.65／100×27,600／25,300＋7.95／100×29,200／26,500)×67.59／(32.39＋14.14＋12.65＋7.95) ＋(22.33／100×2,150／1,200＋4.83／100×140／138)×27.19／(22.33＋4.83) ＋(100－5.22－67.59－27.19)／100｝ ＝ 1,558							
[条件] [J1] = 4　砕石の厚さ 17.5cmを超え20.0cm以下			[J2] = 8	砕石の種類 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0			
[J3] = 1　費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ(SP240210-0001) 】

型枠　一般型枠 鉄筋･無筋構造物　　1　㎡2 当り

(Ⅱ-4-②-1　　,　　)　　9,361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 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	48.147	4,507	46.99	26,600	28,700	TR0260	土木事業単価表 P934
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.491	2,199	25.08	22,300	22,000	TR0030	土木事業単価表 P932
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.669	905.1	9.24	26,500	29,200	TR0010	土木事業単価表 P933
その他(労務)	18.684	1,749					
【端数調整】	0.009	0.9					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 8,890.1 × {							
(46.99／100×28,700／26,600＋25.08／100×22,000／22,300＋9.24／100×29,200／26,500)×100.00／(46.99＋25.08＋9.24) ＋(100－100)／100} ＝ 9,361							
[条件] [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋･無筋構造物			