



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
道路改良工事01	1	式		29,150,000	K0005、	
道路改良工	1	式		3,304,749	V	
擁壁工	1	式		2,651,925	W	
防護柵設置工	1	式		2,651,925	X	
防護柵設置(ガードパイプ) コンクリート建込 Gp-B-2B 曲線部無 規模20m以上100m未満 時間制約無、夜間作業無	35	m	46,780	1,637,300	E0014 特 1号	
プレキャスト防護柵基礎設置工 B=1100mm プレガードII	35	m	25,280	884,800	E0015 特 2号	
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 型枠	3	m3	31,480	94,440	SP240010-0001 P 1号	II-4-①-1
一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.5	m2	10,110	35,385	SP240210-0001 P 2号	II-4-②-1
仮設工	1	式		652,824	W	
交通誘導警備員B [0.908] 【900】	38	人	16,432	624,416	TR0900	土木事業単価表 P837 4週8休補正(月単位)
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径100mm以上110mm未満 削孔深200mm~400mm以下	2	孔	7,317	14,634	SP224430-0001 P 3号	II-2-⑮-1
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径64mm以上77mm未満 削孔深200mm~400mm未満	2	孔	6,887	13,774	SP224430-0002 P 4号	II-2-⑮-1

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
電線共同溝工	1	式		9,067,120	V	処: 90,300
電線共同溝工	1	式		9,067,120	W	処: 90,300
作業土工(本線管路部・特殊部)	1	式		1,112,611	X	処: 70,240
床掘り(電線共同溝工)	86.3	m3	4,159	358,921	SP440410-0001 P 5号	IV-4-②-1
運搬(電線共同溝工) 土砂 運搬距離10.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	43.9	m3	2,477	108,740	SP440510-0001 P 6号	IV-4-②-1
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 埋戻し・締固め(電線共同溝工) 土砂	43.9	m3	1,600	70,240	NK00001012	処 見積 処: 70,240
埋戻し・締固め(電線共同溝工) 中埋砂	38.1	m3	5,149	196,176	SP440420-0001 P 7号	IV-4-②-1
取壊し・仮復旧工	46	m3	8,229	378,534	SP440420-0002 P 8号	IV-4-②-1
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	式		99,094	X	処: 15,740
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	26	m	722.9	18,795	SP430510-0001 P 9号	IV-3-③-1
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)	0.2	m3	11,130	2,226	S232010-0001 単 1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)	0.2	m3	60,000	12,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 12,000

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
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 騒音振動対策不要	15.9	m <sup>2</sup>	218.3	3,470	SP430310-0001 P 10号	IV-3-②-1
設備搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 労賃消耗費(良好)含む	0.8	m <sup>3</sup>	3,784	3,027	SP227010-0001 P 11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)	1.87	t	2,000	3,740	TFD030H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 3,740
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 路盤材(各種)	15.9	m <sup>2</sup>	691.7	10,998	SP410040-0001 P 12号	IV-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 瀝青材無 締固密度2.35	15.9	m <sup>2</sup>	2,820	44,838	SP410260-0001 P 13号	IV-1-②-1
管路工(本線)	1	式		5,943,003	X	
管路材設置 埋設部 直管 CCVP φ125	256.4	m	5,870	1,505,068	E0001 特 3号	
管路材設置 埋設部 曲管 CCVP φ125	87	m	9,996	869,652	E0002 特 4号	
管路材設置 埋設部 直管 CCVP φ100	115	m	5,219	600,185	E0003 特 5号	
管路材設置 埋設部 曲管 CCVP φ100	36	m	9,324	335,664	E0004 特 6号	
管路材設置 埋設部 直管 VP φ200	75.9	m	10,200	774,180	E0005 特 7号	
管路材設置 埋設部 直管 VP φ150	77.7	m	5,476	425,485	E0006 特 8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
管路材設置 埋設部 直管 PV φ50	155.9	m	2,637	411,108	E0007 特 9号	
通信ケーブル用保護管 さや管SU 短管 径50 有効長1.1m	18	本	1,350	24,300	L0006	2507建設物価
通信ケーブル用保護管 さや管SU 短管 径30 有効長1.1m	6	本	943	5,658	L0007	2507建設物価
ダクトスリーブ CCVP φ100mm	20	個	3,490	69,800	L0008	2507建設物価P573
管台 φ125用	388	個	630	244,440	L0009	見積単価
管台 φ100用	100	個	520	52,000	L0010	見積単価
管台 φ200用	80	個	1,040	83,200	L0011	見積単価
管台 φ150用	41	個	680	27,880	L0012	見積単価
管台 φ50用	123	個	369	45,387	L0013	見積単価
やりとり接手 VP φ150用	3	本	17,410	52,230	L0014	見積単価
ホルト固定式ボックス管 VP φ200用	6	本	38,700	232,200	L0015	2507建設物価P573
スライド管 VP φ200用	3	本	29,700	89,100	L0016	2507建設物価P573

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
埋設標識シート C.C. BOX用・情報BOX用 400×50 2倍 水抜き穴5個	78.4	m	480	37,632	L0017	2507積算資料P752
埋設標識シート C.C. BOX用・情報BOX用 600×50 2倍 水抜き穴7個	81	m	714	57,834	L0018	2507積算資料P752
特殊部設置工	1	式		309,048	X	
ボックス設置工 分岐樹1連 400×500×1000	3	基	66,471	199,413	D0001 代 1号	
ボックス設置工 分岐樹2連 400×500×2000	1	基	109,635	109,635	D0002 代 2号	
特殊部蓋掛工	1	式		798,058	X	
蓋設置工 分岐樹1連	3	基	165,209	495,627	D0003 代 3号	
蓋設置工 分岐樹2連	1	基	302,431	302,431	D0004 代 4号	
作業土工(連系・引込管)	1	式		76,941	X	処: 4,320
床掘り(電線共同溝工)	6.5	m <sup>3</sup>	4,159	27,033	SP440410-0001 P 5号	IV-4-②-1
運搬(電線共同溝工) 土砂 運搬距離10.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	2.7	m <sup>3</sup>	2,477	6,687	SP440510-0001 P 6号	IV-4-②-1
建設発生土受入料金 m <sup>3</sup> 当たり 赤井石材(株) いわき市平赤井 地内	2.7	m <sup>3</sup>	1,600	4,320	NK00001012	処 見積 処: 4,320

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
埋戻し・締固め(電線共同溝工) 土砂	3.4	m <sup>3</sup>	5,149	17,506	SP440420-0001 P 7号	IV-4-②-1
埋戻し・締固め(電線共同溝工) 中埋砂	2.6	m <sup>3</sup>	8,229	21,395	SP440420-0002 P 8号	IV-4-②-1
管路工(連系・引込管)	1	式		728,365	X	
管路材設置 埋設部 直管 CCVP φ125	31.2	m	5,870	183,144	E0001 特 3号	
管路材設置 埋設部 曲管 CCVP φ125	28	m	9,996	279,888	E0002 特 4号	
管路材設置 埋設部 直管 CCVP φ75	10	m	5,605	56,050	E0008 特 10号	
管路材設置 埋設部 直管 PV φ75	7.9	m	3,518	27,792	E0009 特 11号	
管路材設置 埋設部 曲管 PV φ75	7	m	6,899	48,293	E0010 特 12号	
管路材設置 埋設部 直管 PV φ50	7.5	m	2,637	19,777	E0011 特 13号	
ダクトスリーブ CCVP φ75mm	5	個	7,570	37,850	L0023	見積単価
管台 φ125用	44	個	630	27,720	L0009	見積単価
管台 φ75用	19	個	454	8,626	L0025	見積単価

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
管台 φ50用	6	個	369	2,214	L0013	見積単価
FA分岐管 φ150用 ステンレスバンド付	3	個	6,880	20,640	L0034	2507積算資料P688
埋設標識シート・C.C. BOX用・情報BOX用 150×50 2倍 水抜き穴無し	33	m	170	5,661	L0026	2507積算資料P752
埋設標識シート・C.C. BOX用・情報BOX用 600×50 2倍 水抜き穴7個	15	m	714	10,710	L0018	2507積算資料P752
直接工事費計				12,371,869	P0000001	
共通仮設費計	1	式		2,783,650	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		48,650	H00802	
安全費	1	式		9,200	H20003	
工事名標示板加算額	2	基	4,600	9,200	S9990-0001 単 2 号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		39,450	H20005	
試験費 単独	1	式		39,450	W	
溶出試験費 諸経費対象外	1	式		39,450	M0001 明 1 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
共通仮設費(率化)	1	式		2,735,000	H00803	
共通仮設費率分 12,371,869*21.47%*1.03	1	式		2,735,000	Q00910	
純工事費	1	式		15,155,519	H00600	
現場管理費 15,116,069*43.26%*1.05	1	式		6,865,000	Q00601	
工事原価	1	式		22,020,519	H00500	
一般管理費等 21,981,069*20.37%+8,792-6,854	1	式		4,479,481	Q00501	
工事価格	1	式		26,500,000	H00400	
消費税等相当額 26,500,000*10.00%	1	式		2,650,000	Q00401	
合計				29,150,000	Q00402	

いわき市



都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第2号 代価表(D0002)】						
ホックス設置工/分岐樹2連 400×500×2000						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
モルタル練 普通	0.03	m3	100,300	3,009	SP240060-0001 P 21号	II-4-①-1
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生材(粒径)740~0	1.61	m2	1,383	2,226	SP221110-0001 P 22号	II-2-②-1
分岐樹2連 本体ブロック設置工	1	個	104,400	104,400	E0013 特 15号	
計				109,635	P0000001	
単位当たり				109,635	P0000002	

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第3号 代価表(D0003)】						
蓋設置工/分岐樹1連						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋設置 200kg以下	1	組	4,209	4,209	SP440460-0001 P 23号	IV-4-②-1
鉄蓋(分岐樹1連用) 400×1000	1	組	161,000	161,000	L0029	特別調査単価
計				165,209	P0000001	
単位当たり				165,209	P0000002	

いわき市



都市計画道路 楯越小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第2号 特殊単価表(B0015)】						
プレキャスト防護柵基礎設置工(B=1100mm) プレガードII						
10 m 当り						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
土木一般世話役 [0.775] [900]	0.22	人	31,408	6,909.76	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
ブロッコ工 [0.835] [900]	0.22	人	31,408	6,909.76	TR0220	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	0.67	人	23,920	16,026.4	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
パック材[クロー型・クレン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 [B00]	0.22	日	10,700	2,354	TK9205	土木事業単価表 P668 4週8休補正(月単位)
プレガードII BC-10 B1100 H480 L2000	5	個	43,100	215,500	L0033	2507積算資料P349
諸雑費 (率+丸め)	16	%	32,199.92	5,100.08	Z9000004	
計				252,800	P0000001	
単位当たり				25,280	P0000002	

いわき市

都市計画道路 楯越小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第3号 特殊単価表(B0001)】						
管路材設置 埋設部/直管/CCVP φ125						
1 m 当り						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路材設置 埋設部 単管設置	1	m	5,870	5,870	SP440440-0003 P 14号	IV-4-②-1
計				5,870	P0000001	
単位当たり				5,870	P0000002	

いわき市

















都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第2号 施工パッケージ(SP240210-0001)】								1 m2 当り
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物 (II-4-②-1)								10,110.00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 [0.898] 【900】	47.982	4,851	46.19	27,500	30,888	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	23.650	2,391	25.55	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	9.620	972.6	9.57	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	18.675	1,888						
【端数調整】	0.073	7.4						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 9,352.2 × { (46.19/100 × 30,888/27,500 + 25.55/ + (100-100)/100) = 10,110.00	100 × 23,920 / 23,900 + 9.57 / 100 × 31,408 / 28,900							
[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				

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第3号 施工パッケージ(SP224430-0001)】								1 孔 当り
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径100mm以上110mm未満 (削孔深200mm~400mm以下) (II-2-⑬-1)								7,317.00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】			3.16					
コンクリート穿孔機[電動式コブ・リングマシン] 簡易仕様型 最大穿孔径φ25 供用日当り換算損料 A地区	1.559	114.1	1.66	731	752	TM11700352	P2-1-95	
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 3KVA 【B00】	1.091	79.83	0.98	490	597	TK0602	土木事業単価表 P564 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	0.522	38.21						
【労務】			64.69					
特殊作業員 [0.769] 【900】	40.426	2,958	38.38	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	9.474	693.2	10.36	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.144	376.4	5.18	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	10.996	804.6						
【材料】			32.15					
ダイヤモンドビット 4インチ 実外径110.0mm コンクリート削孔用【B00】	27.662	2,024	28.95	23,900	25,000	TT7314	土木事業単価表 P372	
レギュラーガソリン スタンド 【910】	2.587	189.3	2.67	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	

いわき市



都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第4号施工パッケージ(SP224430-0002)】 (続 き)								1 孔 当り
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径64mm以上77mm未満								6,887.00円
(削孔深200mm~400mm未満, ) (Ⅱ-2-⑯-1)								
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)	0.531	36.6						
【端数調整】	0.016	1						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,289.4 × { (1.76/100×752/731+1.04/100×597/490)×3.36/(1.76+1.04) + (40.80/100×30,784/26,700+11.02/100×23,920/23,900+5.51/100×31,408/28,900)×68.78/(40.80+11.02+5.51) + (24.46/100×19,700/19,000+2.84/100×158/149)×27.86/(24.46+2.84) + (100-3.36-68.78-27.86)/100} = 6,887.00								
[条件] [J1] = 2 削孔径 64mm以上77mm未満 [J2] = 2 削孔深さ 200mm以上400mm未満								

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第5号施工パッケージ(SP440410-0001)】								1 m3 当り
床掘り(電線共同溝工)								4,159.00円
(Ⅳ-4-②-1)								
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】			6.37					
バックホウ[クロー型]超小旋回型 クレーン付き 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値 【B00】	6.451	268.3	6.37	7,080	7,460	TK9214	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
【労務】			90.32					
普通作業員 [0.828] 【900】	46.021	1,914	47.86	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	22.645	941.8	21.68	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	21.520	895	20.78	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
【材料】			3.31					
軽油 ミロリー(ノトロー給油) 【910】	3.323	138.2	3.31	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.040	1.7						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,997.5 × { (6.37/100×7,460/7,080)×6.37/6.37 + (47.86/100×23,920/23,900+21.68/100×31,408/28,900+20.78/100×29,848/27,700)×90.32/(47.86+21.68+20.78) + (3.31/100×140/134)×3.31/3.31 + (100-6.37-90.32-3.31)/100} = 4,159.00								

いわき市







都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第9号施工パッケージ(SP430510-0001)】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								1 m 当り 722.90円
(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[ハキーム式・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	9.921	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71	
その他(機械)	4.663	33.71						
【労務】			57.13					
特殊作業員 [0.769] 【900】	21.040	152.1	19.60	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.678	77.19	10.55	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0.828] 【900】	8.137	58.82	8.73	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	18.702	135.2						
【材料】			27.45					
コンクリートカッターレード 径45cm(18インチ) 【B00】	22.728	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552	
レギュラーカッター スタンド 【910】	2.794	20.2	2.83	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	1.299	9.39						

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第9号施工パッケージ(SP430510-0001)】 (続き)								1 m 当り 722.90円
舗装版切断 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	
【端数調整】	0.038	0.27						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 673.26 × { (10.49/100×13,000/12,800)×15.42/10.49 + (19.60/100×30,784/26,700+10.55/100×31,408/28,900+8.73/100×23,920/23,900)×57.13/(19.60+10.55+8.73) + (23.29/100×71,500/68,200+2.83/100×158/149)×27.45/(23.29+2.83) + (100-15.42-57.13-27.45)/100} = 722.90								
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下				

いわき市





都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第12号施工パッケージ(SP410040-0001)】								1	m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工									691.70円
(路盤材(各種) ) (IV-1-①-1)									
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】			9.88						
モータグレーダ【土工用】 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.207	22.18	3.96	17,900	17,600	TM50700022	P2-1-56		
ロードローラ 排対型:2次基準 質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.597	17.96	3.13	13,600	13,700	TM50800022	P2-1-57		
タイヤ 質量8t~20t 【B00】	0.922	6.38	1.01	4,480	4,970	TK2630	土木事業単価表 P570 4週8休補正(月単位)		
その他(機械)	1.478	10.22							
【労務】			33.13						
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	13.720	94.9	15.46	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
特殊作業員 【0.769】 【900】	4.889	33.82	5.15	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
普通作業員 【0.828】 【900】	4.145	28.67	5.03	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)		
土木一般世話役 【0.775】 【900】	1.360	9.41	1.52	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)		
その他(労務)	5.300	36.66							
【材料】			56.99						

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第12号施工パッケージ(SP410040-0001)】 (続き)								1	m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工									691.70円
(路盤材(各種) ) (IV-1-①-1)									
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		
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	59.274	410	53.57	240,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミニローラ(パトロール給油) 【910】	2.417	16.72	2.81	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.666	4.61							
【端数調整】	0.025	0.17							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 569.67 × { (3.96/100 × 17,600/17,900 + 3.13/100 × 13,700/13,600 + 1.01/100 × 4,970/4,480) × 9.88 / (3.96 + 3.13 + 1.01) + (15.46/100 × 29,848/27,700 + 5.15/100 × 30,784/26,700 + 5.03/100 × 23,920/23,900 + 1.52/100 × 31,408/28,900) × 33.13 / (15.46 + 5.15 + 5.03 + 1.52) + (53.57/100 × 322,500/240,000 + 2.81/100 × 140/134) × 56.99 / (53.57 + 2.81) + (100 - 9.88 - 33.13 - 56.99) / 100} = 691.70									
[条件] [J1] = 12 材料 路盤材(各種) [J5] = 1 施工区分 1層施工				[J4] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第13号 施工パッケージ(SP410260-0001)】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)							
(平均幅員1.4m未満, 瀝青材無 締固密度2.35) (IV-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】			0.42				
振動ローラ(舗装用) ハトカイト式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.247	6.97	0.26	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.133	3.75	0.14	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.019	0.53					
【労務】			41.93				
特殊作業員 [0.769] 【900】	21.823	615.4	20.47	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	13.567	382.6	14.66	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	4.450	125.5	4.43	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	2.387	67.31					
【材料】			57.65				
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	57.092	1,610	57.42	595,000	640,000	TT8415	土木事業単価表 P211
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.176	4.97	0.18	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247

いわき市

都市計画道路 播磨小路幕ノ内線（柳町工区）道路改良工事（第2工区）

【第13号 施工パッケージ(SP410260-0001)】 (続き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)							
(平均幅員1.4m未満, 瀝青材無 締固密度2.35) (IV-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
軽油 ミニロー(ハトカイト給油) 【910】	0.038	1.08	0.04	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.010	0.28					
【端数調整】	0.058	1.61					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,607.7 × { (0.26/100 × 1,430/1,390 + 0.14/100 × 356/346) × 0.42 / (0.26 + 0.14) + (20.47/100 × 30,784/26,700 + 14.66/100 × 23,920/23,900 + 4.43/100 × 31,408/28,900) × 41.93 / (20.47 + 14.66 + 4.43) + (57.42/100 × 640,000/595,000 + 0.18/100 × 158/149 + 0.04/100 × 140/134) × 57.65 / (57.42 + 0.18 + 0.04) + (100 - 0.42 - 41.93 - 57.65) / 100} = 2,820.00							
【条件】 [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 5 瀝青材料種類 無し				

いわき市

都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第14号施工パッケージ(SP440440-0003)】 管路材設置/埋設部/単管設置								1 m 当り 5,870.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	14.683	861.9	24.83	23,900	23,920	TRO030	土木事業単価表 P834/ 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	10.484	615.4	15.39	26,700	30,784	TRO020	土木事業単価表 P834/ 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.881	345.2	9.16	28,900	31,408	TRO010	土木事業単価表 P835/ 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.616	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 直管 φ125mm (CCVP管)	68.313	4,010	49.64	1,640	3,820	L0001	2507建設物価P573	
【端数調整】	0.023	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100×23,920/23,900+15.39/100×30,784/26,700+9.16/100×31,408/28,900)×50.36/(24.83+15.39+9.16) + (49.64/100×3,820/1,640)×49.64/49.64 + (100-50.36-49.64)/100} = 5,870.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第15号施工パッケージ(SP440440-0004)】 管路材設置/埋設部/単管設置								1 m 当り 9,996.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	8.622	861.9	24.83	23,900	23,920	TRO030	土木事業単価表 P834/ 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	6.156	615.4	15.39	26,700	30,784	TRO020	土木事業単価表 P834/ 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	3.453	345.2	9.16	28,900	31,408	TRO010	土木事業単価表 P835/ 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.362	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 曲管 φ125mm (CCVP管)	81.393	8,136	49.64	1,640	7,750	L0002	2507建設物価P573	
【端数調整】	0.014	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100×23,920/23,900+15.39/100×30,784/26,700+9.16/100×31,408/28,900)×50.36/(24.83+15.39+9.16) + (49.64/100×7,750/1,640)×49.64/49.64 + (100-50.36-49.64)/100} = 9,996.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

都市計画道路 掘樋小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第16号施工パッケージ(SP440440-0005)】 管路材設置 埋設部 単管設置								1 m 当り
(IV-4-②-1)								5,219.00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】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	16.515	861.9	24.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	11.792	615.4	15.39	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	6.614	345.2	9.16	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.693	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 直管φ100mm(CCV管)	64.361	3,359	49.64	1,640	3,200	L0003	2507建設物価P573	
【端数調整】	0.025	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100 × 23,920/23,900 + 15.39/100 × 30,784/26,700 + 9.16/100 × 31,408/28,900) × 50.36 / (24.83 + 15.39 + 9.16) + (49.64/100 × 3,200/1,640) × 49.64/49.64 + (100 - 50.36 - 49.64)/100} = 5,219.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

58

都市計画道路 掘樋小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第17号施工パッケージ(SP440440-0006)】 管路材設置 埋設部 単管設置								1 m 当り
(IV-4-②-1)								9,324.00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】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	9.244	861.9	24.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	6.600	615.4	15.39	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	3.702	345.2	9.16	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.388	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 曲管φ100mm(CCV管)	80.051	7,464	49.64	1,640	7,110	L0004	2507建設物価P573	
【端数調整】	0.015	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100 × 23,920/23,900 + 15.39/100 × 30,784/26,700 + 9.16/100 × 31,408/28,900) × 50.36 / (24.83 + 15.39 + 9.16) + (49.64/100 × 7,110/1,640) × 49.64/49.64 + (100 - 50.36 - 49.64)/100} = 9,324.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

59



都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【 第 19 号 施工パッケージ (SP440440-0008) 】								1 m 当り
管路材設置 / 埋設部 / FA管設置								5,476.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			28.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	10.915	597.7	12.65	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	8.985	492	9.04	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.732	313.9	6.12	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.507	27.76						
【材料】			71.64					
管路材 直管 φ150mm (フリーフェイス-V管) 【B00】	73.831	4,043	71.64	3,220	3,850	TT5373	土木事業単価表 P274	
【端数調整】	0.030	1.64						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,721 × { (12.65/100 × 23,920/23,900 + 9.04/100 × 30,784/26,700 + 6.12/100 × 31,408/28,900) × 28.36 / (12.65 + 9.04 + 6.12) + (71.64/100 × 3,850/3,220) × 71.64 / 71.64 + (100 - 28.36 - 71.64) / 100} = 5,476.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 2 設置区分 FA管設置								

いわき市

都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【 第 20 号 施工パッケージ (SP440440-0001) 】								1 m 当り
管路材設置 / 埋設部 / 単管設置								2,637.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	32.685	861.9	24.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	23.337	615.4	15.39	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	13.091	345.2	9.16	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	1.372	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 直管 φ50mm (PV管)	29.499	777.9	49.64	1,640	741	L0005	2507建物P573, 積資P688	
【端数調整】	0.016	0.43						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100 × 23,920/23,900 + 15.39/100 × 30,784/26,700 + 9.16/100 × 31,408/28,900) × 50.36 / (24.83 + 15.39 + 9.16) + (49.64/100 × 741/1,640) × 49.64 / 49.64 + (100 - 50.36 - 49.64) / 100} = 2,637.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

都市計画道路 橋樑小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第21号 施工パッケージ(SP240060-0001)】								1 m3 当り
モルタル練 普通								100,300.00円
(II-4-①-1)								
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	
【労務】			83.30					
普通作業員 [0.828] 【900】	52.483	52,640	55.43	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	28.490	28,575	27.71	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.156	156.2						
【材料】			16.70					
セメント 普通モルタル(袋物)25kg/袋 【B00】	13.523	13,564	11.28	20,200	25,600	TT0010	土木事業単価表 P213	
コンクリート用骨材 砂(洗) 【910】	5.305	5,321	5.42	4,900	5,070	TT8300	土木事業単価表 P181	
【端数調整】	0.043	43.8						
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 94,888 × { (55.43/100×23,920/23,900+27.71/100×31,408/28,900)×83.30/(55.43+27.71) + (11.28/100×25,600/20,200+5.42/100×5,070/4,900)×16.70/(11.28+5.42) + (100-83.3-16.7)/100} = 100,300.00								
【条件】 [J1] = 1 セメント種類 普通			[J3] = 1	費用の内訳 全ての費用				

いわき市

都市計画道路 橋樑小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第22号 施工パッケージ(SP221110-0001)】								1 m2 当り
基礎砕石/7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クワックア740~0)								1,383.00円
(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[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	5.324	73.63	5.55	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)	
その他(機械)	0.028	0.39						
【労務】			77.45					
普通作業員 [0.828] 【900】	32.401	448.1	37.13	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	15.792	218.4	15.71	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	13.912	192.4	14.81	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	8.785	121.5	9.27	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.488	6.75						
【材料】			16.97					
再生骨材(骨材) クワックア740 RC-40 【910】	18.633	257.7	11.93	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミコリ(バトロール給油) 【910】	4.565	63.13	5.01	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

都市計画道路 播穂小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第22号 施工パッケージ(SP221110-0001)】 (続 き)								1 m2 当り
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシュ40~0 ) (II-2-②-1 )								1,383.00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	
その他(材料)	0.040	0.56						
【端数調整】	0.032	0.44						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,206.1 × { (5.55/100×9,680/8,800)×5.58/5.55 + (37.13/100×23,920/23,900+15.71/100×30,784/26,700+14.81/100×29,848/27,700+9.27/100×31,408/28,900)×77.45/(37.13+15.71+14.81+9.27) + (11.93/100×2,150/1,200+5.01/100×140/134)×16.97/(11.93+5.01) + (100-5.58-77.45-16.97)/100} = 1,383.00								
[条件] [J1] = 2 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 8	碎石の種類 再生クラッシュ40~0				

いわき市

都市計画道路 播穂小路幕ノ内線(柳町工区) 道路改良工事(第2工区)

【第23号 施工パッケージ(SP440460-0001)】								1 組 当り
蓋設置/200kg以下								4,209.00円
(IV-4-②-1 )								
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】			6.38					
バックホウ[クロー型]超小旋回型 クレーン付き 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値【B00】	6.374	268.3	6.38	7,080	7,460	TK9214	土木事業単価表 P569 4週8休補正(月単位)	
【労務】			90.60					
普通作業員 [0.828] 【900】	39.796	1,675	41.94	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊) [0.778] 【900】	21.264	895	20.81	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	14.923	628.1	14.48	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	14.616	615.2	13.37	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
【材料】			3.02					
軽油 ミニロー(ノ)トロー給油 【910】	2.991	125.9	3.02	134	140	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') = 3,991.5 × { (6.38/100×7,460/7,080)×6.38/6.38 + (41.94/100×23,920/23,900+20.81/100×29,848/27,700+14.48/100×31,408/28,900+13.37/100×30,784/26,700)×90.60/(41.94+20.81+14.48+13.37)}								

いわき市





都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第26号施工パッケージ(SP440440-0012)】 管路材設置 埋設部 単管設置								1 m 当り 3,518.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	24.500	861.9	24.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	17.493	615.4	15.39	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	9.812	345.2	9.16	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	1.028	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 直管φ75mm (PV管)	47.129	1,658	49.64	1,640	1,580	L0020	2507建物P573, 積資P688	
【端数調整】	0.038	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100×23,920/23,900+15.39/100×30,784/26,700+9.16/100×31,408/28,900)×50.36/(24.83+15.39+9.16) + (49.64/100×1,580/1,640)×49.64/49.64 + (100-50.36-49.64)/100} = 3,518.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市

都市計画道路 搦樋小路幕ノ内線 (柳町工区) 道路改良工事 (第2工区)

【第27号施工パッケージ(SP440440-0016)】 管路材設置 埋設部 単管設置								1 m 当り 6,899.00円
(IV-4-②-1)								
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	
【労務】			50.36					
普通作業員 [0.828] 【900】	12.493	861.9	24.83	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	8.920	615.4	15.39	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.004	345.2	9.16	28,900	31,408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)	0.524	36.17						
【材料】			49.64					
管路材 曲管φ75mm (PV管)	73.040	5,039	49.64	1,640	4,800	L0021	2507建物P573, 積資P688	
【端数調整】	0.019	1.33						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,468.5 × { (24.83/100×23,920/23,900+15.39/100×30,784/26,700+9.16/100×31,408/28,900)×50.36/(24.83+15.39+9.16) + (49.64/100×4,800/1,640)×49.64/49.64 + (100-50.36-49.64)/100} = 6,899.00								
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J2] = 1 設置区分 単管設置								

いわき市



