

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 下平窪、鎌田線道路排水施設改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年07月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01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06年度 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
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
道路改良工事01					X0001	
道路改良	1	式		26,719,000		
排水構造物工	1	式		11,342,874	U005000	処: 452,970
作業土工	1	式		7,655,676	X500010	処: 149,920
床掘り 土砂、小規模	1	式		859,830	Y200005	処: 149,920
掘削、小規模 土砂、標準	133.1	m ³	2,236	297,611	SP210030-0001 P 1号	II-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	8.1	m ³	1,269	10,278	SP210100-0001 P 2号	II-1-②-1
土砂等運搬 小規模、バックホ積0.28m ³ (平積0.2m ³)土砂 7.5km以下、DID区間無、移転損耗費(良好)含む	42.7	m ³	4,041	172,550	SP210410-0001 P 3号	II-1-③-12
建設発生土受入料金 m ³ 当たり	93.7	m ³	2,449	229,471	SP210110-0001 P 4号	II-1-②-1
赤井石材(株)いわき市平赤井地内	93.7	m ³	1,600	149,920	NK00001012	処見積 処: 149,920
自由勾配型側溝工	1	式		3,912,479	Y701010	
自由勾配側溝 L=2000mm、1000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	15	m	16,500	247,500	S821420-0002 単 1号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	0.23	m ³	18,800	4,324	SN2401-0001 単 2号	福島独自

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
自由勾配側溝 L=2000mm、1000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	91.5	m	18,300	1,674,450	S821420-0003 単 3号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	2.44	m ³	18,800	45,872	SN2401-0001 単 2号	福島独自
自由勾配側溝 L=2000mm、1000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	31.9	m	19,200	612,480	S821420-0004 単 4号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	1.42	m ³	18,800	26,696	SN2401-0001 単 2号	福島独自
自由勾配側溝 L=2000mm、1000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	31.1	m	20,100	625,110	S821420-0005 単 5号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	1.64	m ³	18,800	30,832	SN2401-0001 単 2号	福島独自
自由勾配側溝 L=2000mm、1000超2000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	6.5	m	24,790	161,135	S821420-0001 単 6号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	0.26	m ³	18,800	4,888	SN2401-0001 単 2号	福島独自
自由勾配側溝 L=2000mm、1000超2000kg/個以下 昼間、時間制約無、基礎砕石施工有	3.7	m	128,800	476,560	S821420-0007 単 7号	VI-1-⑥-1
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ②-2 高炉セメントB種	0.14	m ³	18,800	2,632	SN2401-0001 単 2号	福島独自
間詰コンクリート	1	式		178,353	Y600712	
コンクリート/人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②-2 21-12-25高、養生無し	5.7	m ³	31,290	178,353	SP240010-0003 P 5号	II-4-①-1

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
蓋据付工	1	式		1,685,158	Y506130	
蓋版据付工 コンクリート鋼製、40超170kg/枚以下 昼間/時間制約無	338	枚	3,741	1,264,458	S821430-0002 単 8 号	VI-1-⑥-1
蓋版据付工 コンクリート鋼製、40超170kg/枚以下 昼間/時間制約無	14	枚	30,050	420,700	S821430-0004 単 9 号	VI-1-⑥-1
ヒューム管工	1	式		138,516	Y503020	
ヒューム管(B形管)据付 外圧管2種、400mm、180°巻き/基礎碎石有り ②18-8-40(高)	42	m	32,980	138,516	SP222860-0001 P 6 号	II-2-⑩-1
集水ます工	1	式		881,340	Y202200	
集水枋工 700×700×800	4	箇所	126,170	504,680	D0001 代 1 号	
集水枋工 700×800×900	2	箇所	188,330	376,660	D0002 代 2 号	
舗装工	1	式		798,950	Y512005	
不陸整正工	1	式		149,586	Y506005	
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚50mm、1層施工 粒度調整碎石 M-40	1627	m2	919,4	149,586	SP410041-0001 P 7 号	IV-1-①-1
路盤工	1	式		146,133	Y804010	

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150mm、1層施工 再生クワシヤラン RC-40	58.5	m2	1,082	63,297	SP410031-0001 P 8 号	IV-1-①-1
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm、1層施工 粒度調整碎石 M-40	58.5	m2	1,416	82,836	SP410041-0002 P 9 号	IV-1-①-1
アスファルト舗装工	1	式		503,231	Y000095	
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、ライムコート、締固密度2.35	1627	m2	3,093	503,231	SP410260-0001 P 10 号	IV-1-②-1
既設構造物撤去工	1	式		1,482,316	X108215	処: 303,050
舗装版取壊し工	1	式		633,650	Y512060	処: 128,000
舗装版切断 アスファルト舗装版、15cm以下	194.9	m	722.9	140,893	SP430510-0001 P 11 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	1.5	m3	11,130	16,695	S232010-0001 単 10 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) 切所作業時汚泥 常磐開発(株)	1.5	m3	60,000	90,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39
舗装版破砕積込(小規模土工)	1627	m2	1,791	291,395	SP210720-0001 P 12 号	II-1-③-1
緑連搬/舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 9.0km以下、10区間無、11%損耗費(良好)含む	8.1	m3	6,996	56,667	SP227010-0003 P 13 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)	19	t	2,000	38,000	TFD030H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39

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
構造物取り壊し工	1	式		848,666	Y108210	処: 175,050
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	10	m3	8,572	85,720	S824010-0002 単 11 号	VI-1-④-1
敷運搬・コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下・DID区間無・付損耗費(良好)含む	10	m3	1,883	18,830	SP227010-0004 P 14 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(有筋) 磐城砕石(株)	23.5	t	2,000	47,000	TFD010H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 47,000
構造物とりこわし 鉄筋構造物・機械施工 昼間・時間制約無・低騒音・低振動対策不要	20.6	m3	17,340	357,204	S824010-0001 単 12 号	VI-1-④-1
敷運搬・コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下・DID区間無・付損耗費(良好)含む	20.6	m3	2,327	47,936	SP227010-0005 P 15 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(有筋) 磐城砕石(株)	51.5	t	2,300	118,450	TFD020H109	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 118,450
蓋版再利用撤去・据付け 昼間・時間制約無	192	枚	640	122,880	S821430-0007 単 13 号	VI-1-⑥-1
蓋版再利用撤去 昼間・時間制約無	18	枚	245	4,410	S821430-0003 単 14 号	VI-1-⑥-1
蓋版再利用撤去 昼間・時間制約無	14	枚	582	8,148	S821430-0001 単 15 号	VI-1-⑥-1
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装備付2t級・吊能力2.9t	1.2	t	10,050	12,060	SP010420-0001 P 16 号	I-2-③-1
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装備付2t級・吊能力2.9t DID区間有・運搬距離23.5km以下	1.2	t	13,690	16,428	SP010410-0001 P 17 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
建設副産物処理料金(中間処理) 金属くず (株)高崎リサイクル	1.2	t	8,000	9,600	TFD120H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 9,600
仮設工	1	式		1,330,992	X100020	
交通管理工	1	式		1,330,992	Y108395	
交通誘導警備員B [0.908] [900]	81	人	16,432	1,330,992	TR0900	土木事業単価表 P837 4週8休補正(月単位)
安全施設工	1	式		74,940	X100020	
区画線設置工	1	式		700	Y108390	
区画線設置・溶融式手動・実線・45cm 塗布厚1.5mm/日 昼間・時間制約無・夜間作業無 道路標識撤去・再設置工	0.8	m	875	700	S821210-0001 単 16 号	VI-1-①-1
標識柱・基礎撤去(路側式) 単柱式(基礎含む)施工規模2基以下 時間制約無・夜間作業無	1	基	24,200	24,200	S812190-0001 単 17 号	VI-2-⑧-
標識柱・基礎設置(路側式) 単柱・2.4m品・φ60.6・規模2基以下 曲げ支柱加算無・時間制約無・夜間作業無	1	基	50,040	50,040	S812110-0001 単 18 号	VI-2-⑧-1
直接工事費計				11,342,874	PC000001	
共通仮設費計	1	式		2,553,650	II03701	

いわき市

【 第 1 号 明細書(M0001) 】							1 式 当り
汚泥分析費 舗装版切断汚泥							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
溶出液作成料 / 前処理費	1	検体	4,350	4,350	L0001	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
カドミウム / 溶出試験	1	検体	3,200	3,200	L0002	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
鉛 / 溶出試験	1	検体	3,200	3,200	L0003	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
六価クロム / 溶出試験	1	検体	3,150	3,150	L0004	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
シアン化合物 / 溶出試験	1	検体	3,600	3,600	L0005	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
砒素 / 溶出試験	1	検体	4,100	4,100	L0006	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
セレン又はその化合物 / 溶出試験	1	検体	4,350	4,350	L0007	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
総水銀 / 溶出試験	1	検体	4,150	4,150	L0008	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
アルキル水銀 / 溶出試験	1	検体	9,350	9,350	L0009	諸× 建物7月 P859、積資7月 P924	
計				39,450	P0000001		

いわき市

【 第 1 号 代簡表(D0001) 】							1 箇所 当り
集水樹工 700×700×800							
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・街路樹(本体)の打設 ①0.52m3を超え0.55m3以下 ②18-8-40(高)一般・特殊養生(練炭)	1	箇所	78,320	78,320	SP222950-0003 P 18 号	II-2-⑩-32	
蓋版据付け コンクリート鋼製40超170kg/枚以下 昼間/時間制約無し	1	枚	47,850	47,850	S821430-0005 単 19 号	VI-1-⑥-1	
計				126,170	P0000001		
単位当たり				126,170	P0000002		

いわき市

いわき市いわき市

安心みちまち冠水対策事業 下平窪・鎌田線道路排水施設改良工事

【 第 1 号 施工単価表 (S821420-0002) 】 (続 き)						
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間/時間制約無, 基礎碎石施工有) (VI-1-③-1, ,)						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件]						
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下			
[C] = 3 時間制約の有無 時間制約無			[NA] = 10 基礎コンクリート規格 21-12-25 (20) 55% ③-2			
[Na] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種			[Nb] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			
[Ne] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[D] = 0.720 m3 基礎コンクリート設計数量			
[E] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有			[F] = 5 基礎碎石の種類 再生グラッシャー 40~0			
[G] = 0.720 m3 基礎碎石設計数量			[NB] = 10 底部コンクリート規格 21-12-25 (20) 55% ③-2			
[Nd] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種			[Ne] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			
[Nf] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[H] = 0.250 m3 底部コンクリート設計数量			
[I] = 5.000 個 側溝設計数量						

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 下平窪・鎌田線道路排水施設改良工事

【 第 2 号 施工単価表 (SN2401-0001) 】						
生コンクリート単価 21-12-25 (20) 55% ③-2 (高炉セメントB種,) (福島独自,)						
1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
生コンクリート ③-2 21-12-25 (20) 55%	1	m3	18,600	18,600	TT8670	土木事業単価表 P82
[910] 高炉セメントB種使用割増額 21	1	m3	200	200	TT8272	土木事業単価表 P84
計				18,800	P0000001	
単位当たり				18,800	P0000002	
[条件]						
[N1] = 10 生コンの規格 21-12-25 (20) 55% ③-2			[N2] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種			
[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

いわき市いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

【第 6 号 施工単価表(S821420-0001)】							10 m 当り
自由勾配側溝 L=2000mm, 1000超2000kg/個以下 (昼間/時間制約無し, 基礎碎石施工有) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
自由勾配側溝 機・労/昼間単価 L=2000mm, 1000を超え2000kg/個以下 時間的制約なし	10	m	8,352.24	83,522.4	TTDG32_M	土木事業単価表 P659 4週8休補正(月単位)	
勾配調整型側溝A77< X I Ac900 a500×c900×L2000, 1040kg/本 【B06】	5	本	28,400	142,000	TT2468	土木事業単価表 P317	
生コンクリート単価 21-12-25(20)65% ③-2 高炉セメントB種	0.816	m3	18,800	15,340.8	SN2401-0001 単 2 号	福島独自	
生コンクリート単価 21-12-25(20)65% ③-2 高炉セメントB種	0.265	m3	18,800	4,982	SN2401-0001 単 2 号	福島独自	
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.924	m3	2,150	1,986.6	TT8454	土木事業単価表 P211	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		68.2	Z3000004		
計				247,900	P0000001		
単位当たり				24,790	P0000002		
【計算式】 (dht)=FUNC_TANKA((Dh)) 土木工事標準単価 8,352.24=FUNC_TANKA(TTDG32_M) (Dh)=(K4) 補正 1=1 (NC1)=[D]×1.06 基礎コンクリート数量(㎡分含む) 0.816=0.77×1.06 (NC2)=[H]×1.06 底部コンクリート数量(㎡分含む) 0.265=0.25×1.06 (S3)=[g]×1.20 碎石数量(㎡分含む) 0.924=0.77×1.20							

[illegible]

いわき市いわき市

【第 8 号 施工単価表(S821430-0002)】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/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 40を超え170kg/枚以下 時間制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)
勾配調整型側溝A用蓋(車道用) XIAe500/L500/84kg/枚 【B00】	1	枚	2,800	2,800	TT4136	土木事業単価表 P319
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.84	Z3000004	
計				3,741	P0000001	
単位当たり				3,741	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (DHH1)=(K2) 補正 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] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無						

いわき市

【第 9 号 施工単価表(S821430-0004)】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/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 40を超え170kg/枚以下 時間制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)
勾配調整型側溝A用蓋(車道) XIAg500/L1000/58kg/枚 【910】	1	枚	29,100	29,100	TT4664	土木事業単価表 P320
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.84	Z3000004	
計				30,050	P0000001	
単位当たり				30,050	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (DHH1)=(K2) 補正 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] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無						

いわき市

【 第 10 号 施工単価表 (S232010-0001) 】							100 m3 当り
側溝清掃車運搬/運搬距離7.0km超え14.0km以下 (Ⅱ-3-⑥-2)							
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	23,920	249,174.64	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
側溝清掃車運搬 アロ式 容量9.0m3	10,417	日	82,870	863,256.79	S923619-0001	機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		568.57	Z3000004		
計				1,113,000	P0000001		
単位当たり				11,130	P0000002		
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 10,417=1×100÷9.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運搬日数 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 11 号 施工単価表 (S824010-0002) 】							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	8,571.66	8,571.66	TTDH11_M	土木事業単価表 P663 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.34	Z3000004		
計				8,572	P0000001		
単位当たり				8,572	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,571.66=FUNC_TANKA (TTDH11_M) (DHD)=(K1) 補正 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 12 号 施工単価表 (S824010-0001) 】							1 ㎡ m3 当り
構造物とこわし 鉄筋構造物 機械施工 (昼間・時間制約無し、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	
鉄筋構造物 機・労・昼間単価 機械 時間的制約なし 諸 雑 費 (丸め)	1	m3	17,334.9	17,334.9	TTDH17_M	土木事業単価表 P663 4週8休補正(月単位)	
	1	式		5.1	Z3000004		
計				17,340	P0000001		
単位当たり				17,340	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 17,334.9=FUNC_TANKA (TTDH17_M) (DHH)=(K1) 補正 1=							
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [B] = 1 工法区分 機械施工 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無し [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無し [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 13 号 施工単価表 (S821430-0007) 】							1 枚 当り
蓋版再利用撤去・据付け (昼間時間制約無し) (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 時間的制約無し・据付け	1	枚	395.2	395.2	TTDG49_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
蓋版 機・労・昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約無し・再利用撤去	1	枚	245.02	245.02	TTDG49_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.08	Z3000004		
計				640.3	P0000001		
単位当たり				640	P0000002		
[計算式] (K5)=0.62 再利用撤去による補正係数 0.62=0.62 (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 395.2=FUNC_TANKA(TTDG49_M) (DHH1)=(K2) 補正 1 (DHH2)=(K2) × (K5) 補正 0.62=1 × 0.62 (DHT)=(dht) × (DHH2) 設計単価(再利用撤去) 245.02=395.2 × 0.62							
[条件] [A] = 3 作業区分 再利用撤去・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 時間制約無し [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無し

いわき市

【 第 14 号 施工単価表 (S821430-0003) 】							1 枚 当り
蓋版再利用撤去 (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/再利用撤去 諸 雑 費 (丸め)	1	枚	245.02	245.02	TTDG49_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
	1	式		0.08	Z3000004		
計				245.1	P0000001		
単位当たり				245	P0000002		
[計算式] $(K5)=0.62$ 再利用撤去による補正係数 $0.62=0.62$ $(dht)=FUNC_TANKA((DHC))$ 土木工事標準単価 $395.2=FUNC_TANKA(TTDG49_M)$ $(DHH2)=(K2) \times (K5)$ 補正 $0.62=1 \times 0.62$ $(DHT)=(dht) \times (DHH2)$ 設計単価(再利用撤去) $245.02=395.2 \times 0.62$							
[条件] [A] = 2 作業区分 再利用撤去 [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							

いわき市

【 第 15 号 施工単価表 (S821430-0001) 】							1 枚 当り
蓋版再利用撤去 (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/40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし/再利用撤去 諸 雑 費 (丸め)	1	枚	582.89	582.89	TTDG50_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
	1	式		0.01	Z3000004		
計				582.9	P0000001		
単位当たり				582.9	P0000002		
[計算式] $(K5)=0.62$ 再利用撤去による補正係数 $0.62=0.62$ $(dht)=FUNC_TANKA((DHC))$ 土木工事標準単価 $940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M)$ $(DHH2)=(K2) \times (K5)$ 補正 $0.62=1 \times 0.62$ $(DHT)=(dht) \times (DHH2)$ 設計単価(再利用撤去) $582.89=940.16 \times 0.62$							
[条件] [A] = 2 作業区分 再利用撤去 [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							

いわき市

【第 16 号 施工单侧卷(S821210-0001)】

いわき市

33

【第 16 号 施工单价表(S821219-0001)】 (续)

いわき市

【第 17 号 施工単価表(S812190-0001)】							1 基 当り
標識柱・基礎撤去(路側式) 単柱式(基礎含む) 施工規模2基以下 (時間制約無/夜間作業無) (VI-2-⑧-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
道路標識設置工・標識柱撤去 路側式・単柱式 【C00】	1	基	24,194.7	24,194.7	TTA671_M	土木事業単価表 P619 4週8休補正(月単位)	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		5.3	Z3000004		
計				24,200	P0000001		
単位当たり				24,200	P0000002		
[計算式] (s1t)=FUNC_TANKA((S1c)) 市場単価 17,922=FUNC_TANKA(TTA671_M) (S1H)=(1+(S)÷100)×(K2) 補正 1.35=(1+35÷100)×1 (S1t)=(s1t)×(S1H) 設計単価 24,194.7=17922×1.35							
[条件] [A] = 1 型式 単柱式(基礎含む) [B] = 3 施工規模 施工規模2基以下 [C] = 1 時間制約 時間制約無 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無							

いわき市

【第 18 号 施工単価表(S812110-0001)】							1 基 当り
標識柱・基礎設置(路側式) 単柱 マチ品 φ60.5 規模2基以下 (曲げ支柱加算無, 時間制約無/夜間作業無) (VI-2-⑧-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
道路標識設置工 標識柱(路側式) 単柱式 マチ φ60.5 【C00】	1	基	60,130.35	60,130.35	TTA601_M	土木事業単価表 P617 4週8休補正(月単位)	
道路標識柱 下地運給メッキ+静電粉体塗装 差引材料費 φ60.5, L=3.0m	1	基	-10,100	-10,100	L0010	建物 7月 P231, 積算 7月 P356	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.65	Z3000004		
計				50,040	P0000001		
単位当たり				50,040	P0000002		
[計算式] (s1t)=FUNC_TANKA((S1c)) 市場単価 44,541=FUNC_TANKA(TTA601_M) (S1H)=(1+(S)÷100)×(K2) 補正 1.35=(1+35÷100)×1 (S1t)=(s1t)×(S1H) 設計単価 60,130.35=44541×1.35 (S12t)=(s12t) 差引材料費 -10,100=-10100							
[条件] [A] = 1 柱の種類・柱径 単柱 マチ品 φ60.5 [B] = 3 施工規模 施工規模2基以下 [C] = 1 時間制約 時間制約無 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [E] = 1 曲げ支柱加算区分 曲げ支柱加算無 [F] = 0.000 本 1基当り曲げ支柱の数量 [G] = 2 柱の材料費の計上の有無 計上しない [H] = 1 景観色塗装柱の使用の有無 使用しない							

いわき市

【 第 19 号 施工単価表 (S821430-0005) 】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/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 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
グレーチング 集水網落込正方形Ea700S T25 本体 65.0kg 受棒19.8kg [910]	1	枚	46,900	46,900	TT4835	土木事業単価表 P307	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.84	Z3000004		
計				47,850	P0000001		
単位当たり				47,850	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((D1c)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (D1H1)=(R2) 補正 1=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] = 19 蓋版の種類 各種 [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							

いわき市

【 第 20 号 施工単価表 (S821430-0006) 】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/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 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	940.16	940.16	TTDG50_M	土木事業単価表 P661 4週8休補正(月単位)	
グレーチング蓋 700×800 T-25 並目 受棒込み	1	組	98,510	98,510	L0011	見積	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		9.84	Z3000004		
計				99,460	P0000001		
単位当たり				99,460	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((D1c)) 土木工事標準単価 940.16=FUNC_TANKA(TTDG50_M) (D1H1)=(R2) 補正 1=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] = 19 蓋版の種類 各種 [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							

いわき市

【第 21 号 施工单价表(S9990-0001)】

いわき市

39

【 第 1 号 施工パッケージ (SP210030-0001) 】

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

(II-1-③-1) ,

いわき市

【第 2 号 施工パッケージ (SP210100-0001)】
掘削 小規模 土砂 標準

(II-1-②-1) ,

いわき市

1 本 3 当り
4,041.00円

いわき市

1.7 m3 当り
4,041.00円

いわき市

【第 5 号 施工パッケージ (SP240010-0003)】								1 m3 当り
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物								31,290.00円
(⑨-2 21-25高,養生無し) (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】			35.00					
普通作業員 [0.828] [900]	19.866	6,216	20.39	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]	7.766	2,430	6.92	26,700	39,784	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]	5.711	1,787	5.40	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)	2.335	730.5						
【材料】			65.00					
生コンクリート ⑨-2 21-25 (20) 55% [910]	64.308	20,122	65.00	18,500	18,800	TT8670	土木事業単価表 P82	
【端数調整】	0.014	4.5						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 18,800=FUNC_TANKA(TT8670) (At012)=FUNC_TANKA((KC2c)) 高炉割増額21単価 200=FUNC_TANKA(TT8272) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,800=18600+0+0+0+200+0+0								
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 30.464 × (								

いわき市

47

[illegible]

いわき市

48

【第 6 号 施工パッケージ (SP222860-0001)】								1 m 当り
ヒューム管 (B形管) 据付 / 外圧管2種 400mm 180° 巻き 基礎碎石有り								32,980.00円
(②18-8-40(高)) (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	基 準	
【機械】			1.92					
バックホウ [カラー・後方超小旋回] 賃料 クレーン付き : 山積0.45m3 排対型同値 [B00]	1.578	520.5	1.70	7,050	7,350	TKQ051	土木事業単価表 P569 4週8休補正 (月単位)	
その他 (機械)	0.204	67.36						
【労務】			57.49					
普通作業員 [0.828] [900]	16.292	5,373	18.28	23,900	23,920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)	
型わく工 [0.898] [900]	9.642	3,180	9.64	27,500	30,888	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正 (月単位)	
土木一般世話役 [0.775] [900]	7.056	2,327	7.29	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]	4.518	1,490	4.71	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)	
その他 (労務)	16.510	5,445						
【材料】			40.59					
ヒューム管外圧管2種B形 (コナソグ) 共 306kg/本 φ400× t35×L2430 [B00]	32.310	10,656	27.49	19,700	26,000	TT5350	土木事業単価表 P343	
生コンクリート ② 18-8-40-60% [910]	10.688	3,526	11.87	17,900	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	

いわき市

【第 6 号 施工パッケージ(SP222860-0001)】 (続 き)								1 m 当り
ヒューム管(B形管)据付 外圧管2種 400mm 180° 巻き 基礎碎石有り								32,980.00円
(②18-8-40(高)) (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	基 準	
軽油 ミニロー(ハトロー)給油 【910】	1.014	334.4	1.09	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.152	50.24						
【端数調整】	0.036	11.5						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At012)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 29,372 × { (1.70/100×7,350/7,050)×1.92/1.70 + (18.28/100×23,920/23,900+9.64/100×30,888/27,500+7.29/100×31,408/28,900+4.71/100×29,848/27,700)×57.49/(18.28 +9.64+7.29+4.71) + (27.49/100×26,000/19,700+11.87/100×18,100/17,900+1.09/100×140/134)×40 + (100-1.92-57.49-40.59)/100} = 32,980.00								
【条件】 [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 2 固定基礎 180° 巻き [J6] = 2 規格 外圧管2種 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				[J2] = 5 管径 400mm [J4] = 1 基礎碎石の有無 有り [N1] = 1 生コンクリート規格 ②18-8-40(高) 60% [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し				

いわき市

【第 7 号 施工パッケージ (SP410041-0001)】								1 m2 当り 919.40円	
上層路盤 (歩道部) 全仕上り厚50mm (1層施工) (粒度調整碎石 M-40)								(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】			5.20						
小型パッパリ【クロー型】 山積0.11m3 (平積0.08m3) 排対型同値【B00】	2.802	25.76	2.69	3,410	3,850	TK9220	土木事業単価表 P669 4週8休補正 (月単位)		
振動ロー【卸装用・搭乗式コンパント型】 3-4t 排対型同値【B00】	2.337	21.49	2.36	3,540	3,800	TK2610	土木事業単価表 P567 4週8休補正 (月単位)		
その他 (機械)	0.152	1.4							
【労務】			67.43						
普通作業員 [0.828] [900]	26.060	239.6	28.22	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]	24.211	222.6	24.35	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]	13.715	126.1	12.90	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (月単位)		
その他 (労務)	1.915	17.61							
【材料】			27.37						
粒度調整碎石 M-40 40~0mm [910]	26.920	247.5	25.44	170,000	195,000	TT8344	土木事業単価表 P181		
軽油 ミニロー（ハート給油） [910]	1.812	16.66	1.88	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247		

51

[illegible]

52

【第 8 景 施工パッケージ (SP410031-0001)】

いわき市

【第 8 号 施工パッケージ (SP410031-0001)】 (続)

いわき市

【第 9 号 施工パッケージ (SP410041-0002)】

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ (SP410041-0002) 】 (続)

いわき市

【第 10 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、アライメント・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】							
振動ローラ(舗装用)			0.43				
ハット・リフト式 運転質量0.5~0.6t							
供用日当り換算損料 A地区	0.228	7.04	0.24	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	0.123	3.81	0.13	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)							
	0.057	1.76					
【労務】							
			42.30				
特殊作業員							
[0.769]						TR0020	土木事業単価表 P834
[900]	19,897	615.4	18.71	26,700	30,784		4週8休補正(月単位)
普通作業員							
[0.828]						TR0030	土木事業単価表 P834
[900]	12,370	382.6	13.40	23,900	23,920		4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							
[0.775]						TR0010	土木事業単価表 P835
[900]	4,058	125.5	4.05	28,900	31,408		4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
	6,166	190.7					
【材料】							
			57.27				
再生材アスファルト合材 密粒度(20)							
最大粒径20mm						TT8415	土木事業単価表 P211
[910]	52,085	1,611	52.51	595,000	640,000		
アスファルト乳剤							
PK-37アライ用、PK-4タック用						TT0211	土木事業単価表 P217
[B00]	4,756	147.1	4.54	103	117		

いわき市

57

【第 10 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、アライメント・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
レギュラーガソリン							
スキャン							
[910]	0.156	4.84	0.16	149	158	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油							
ミニローラー(ハットロー給油)							
[910]	0.029	0.89	0.03	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)							
	0.030	0.92					
【端数調整】							
	0.045	1.44					
【積算単価計算式】							
$\text{積算単価}(P') = 2,852.9 \times \{$ $(0.24/100 \times 1,430/1,390 + 0.13/100 \times 356/346) \times 0.43 / (0.24 + 0.13)$ $+ (18.71/100 \times 30,784/26,700 + 13.40/100 \times 23,920/23,900 + 4.05/100 \times 31,408/28,900) \times 42.30 / (18.71 + 13.40 + 4.05)$ $+ (52.51/100 \times 640,000/595,000 + 4.54/100 \times 117/103 + 0.16/100 \times 158/149 + 0.03/100 \times 140/134) \times 57.27 / (52.51 + 4.54 + 0.16 + 0.03)$ $+ (100 - 0.43 - 42.3 - 57.27) / 100 \} = 3,093.00$							
【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] = 3 瀝青材料種類 アライメント PK-3							

いわき市

58

【 第 11 号 施工パッケージ (SP430510-0001) 】

いわき市

59

【 第 11 号 施工パッケージ (SP430510-0001) 】 (続)

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 下平程・鎌田線道路排水施設改良工事

【第12号 施工パッケージ(SP210720-0001)】 舗装版破砕積込(小規模土工)							
(Ⅱ-1-③-1)				1 m2 当り 1,791.00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】			20.80				
小型バックホウ 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10m3) 供用日当り換算損料 A地区	19.631	351.6	20.80	6,080	6,080	TM502000521	P2-1-5
【労務】			71.28				
運転手(特殊) [0.778] [900]	72.473	1,298	71.28	27,700	29,848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			7.92				
軽油 ミニローラー(ハトロー給油) [910]	7.811	139.9	7.92	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.085	1.5					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,690.8 × { (20.80/100 × 6,080/6,080) × 20.80/20.80 + (71.28/100 × 29,848/27,700) × 71.28/71.28 + (7.92/100 × 140/134) × 7.92/7.92 + (100 - 20.8 - 71.28 - 7.92)/100} = 1,791.00							
【条件】 [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 下平程・鎌田線道路排水施設改良工事

【第13号 施工パッケージ(SP227010-0003)】 搬運機 舗装版破砕/機械積込(小規模土工) (9.0km以下/DID区間無/4台消耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)							
				1 m3 当り 6,996.00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】			18.57				
ダンプトラック オンロード・ディゼルの積載 供用日当り換算損料 A地区	18.754	1,312	18.57	4,873	5,702	TM103000121	P2-1-22
【労務】			72.35				
運転手(一般) [0.793] [900]	73.056	5,111	72.35	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			9.08				
軽油 ミニローラー(ハトロー給油) [910]	8.186	572.7	9.08	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.004	0.3					
【計算式】 (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 5,520=FUNC_RIKAI(TM103000121,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) 4台消耗費(2t良好)単価 182=FUNC_TANKA(TFM00004) (At012)=(At009)+(At011) 割増後損料 5,702=5520+182							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 6,038 × { (18.57/100 × 5,702/4,873) × 18.57/18.57 + (72.35/100 × 26,208/22,400) × 72.35/72.35 + (9.08/100 × 140/134) × 9.08/9.08							

いわき市

[illegible]

63

【第 14 号 施工パッケージ(SP227010-0004)】								1 m3 当り
搬送機 トラック(無筋)構造物とこわし 機械積込 (10.9km以下、B1D区間無 タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)								1,883.00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】			41.69					
ダンプトラック ワンボデー・ディーゼル 10t 積載 供用日 当り換算損料 A地区	38.763	729.9	41.69	20,667	20,847	TM103000521	P2-1-22	
【労務】			43.88					
運転手(一般) [0.793] [900]	47.323	891.2	43.88	22,400	26,208	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
【材料】			14.43					
軽油 ミニロー(ハ)トル給油 [910]	13.898	261.7	14.43	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】	0.010	0.2						
【計算式】 (A1002)=FUNC_KIKAI((A1001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (A1004)=FUNC_TANKA((A1003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TM0104) (A1005)=(A1002)+(A1004) 割増後損料 20,847=20100+747								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,735.9 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×26,208/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×140/134)×14.43/14.43								

64

【 第 14 号 施工パッケージ(SP227010-0004) 】 (続 き)

(10.9km以下) DID区間無, 多付損耗費(良好)含む (II-2-25-1)

1 ~~1.5~~ m3 当り

いわき市

【 第 15 号 施工パッケージ (SP227010-0005) 】

穀運搬 ☒ コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし ☒ 機械積込

(10.9km以下 DID区間無~~/~~, 費用損耗費(良好)含む)(II-2-25-1)

1 m3 当り

いわき市

【 第 15 号 施工パッケージ (SP227010-0005) 】 (続 き)

(10.9km以下、DID区間無、タイヤ損耗費(良好)含む) (II-2-25-1)

2,327.00円

いわき市

【 第 16 号 施工パッケージ (SP010420-0001) 】

(I - 2 - ③ - 1)

10,050.00 ₪.

いわき市

[illegible]

69

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】			13.58				
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 供用日当り換算損料 A地区	13.126	1,797	13.58	7,190	7,690	TM10300522	P2-1-23
【労務】			83.54				
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	41.424	5,671	42.54	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】	42.717	5,848	41.00	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
【材料】			2.88				
軽油 ミニローリー(ハートマ給油) 【910】	2.719	372.2	2.88	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.014	1.8					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 12,373 × { (13.58/100 × 7,690/7,190) × 13.58/13.58 + (42.54/100 × 29,848/27,700 + 41.00/100 × 30,784/26,700) × 83.54/ (42.54 + 41.00) + (2.88/100 × 140/134) × 2.88/2.88 + (100 - 13.58 - 83.54 - 2.88)/100} = 13,690.00							
【条件】 【11】 = 1 トラック機種 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t 【14】 = 2 DID区間の有無 DID区間有							

いわき市

(DID区間有 ☒ , 運搬距離23.5km以下 ☒) (I-2-③-1 ☒)

13,690.00 14

いわき市

(②18-8-40(高)✓, 一般·特殊養生(煉炭)✓) (Ⅱ-2-⑩-32✓)

78,320.00 ₱.

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 下平産・鎌田線道路排水施設改良工事

【第 18 号 施工パッケージ (SP222950-0003)】 (続 き)							
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) バックホフ打設 0.52m3を超え0.55m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (II-2-⑩-32)							
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 ミニローラー(バックホフ給油) ☒ 【910】	0.490	384	0.50	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.276	215.8					
【端数調整】	0.017	13.12					
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 73,510 × { (0.88/100×10,700/9,840+0.08/100×9,680/8,800)×1.01/(0.88+0.08) + (32.28/100×30,888/27,500+26.40/100×23,920/23,900+10.87/100×31,408/28,900+2.76/100×30,784/26,700)×84.40/(32.28+26.40+10.87+2.76) + (13.80/100×18,100/17,900+0.50/100×140/134)×14.59/(13.80+0.50) + (100-1.01-84.4-14.59)/100} = 78,320.00							
【条件】 [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 1 コンクリート打設工法 バックホフ(クレーン機能付)打設 [N3] = 15 冬期割増の有無 冬期割増無							

いわき市

73

安心みちまち冠水対策事業 下平産・鎌田線道路排水施設改良工事

【第 19 号 施工パッケージ (SP222950-0004)】							
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) バックホフ打設 0.61m3を超え0.65m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (II-2-⑩-32)							
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】							
バックホフ(クレーン機能付)2.9t吊 山積0.8m3(平積0.8m3) 排対型同値【B00】	0.929	825.6	0.91	9,840	10,700	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正(月単位)
バックホフ(クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.8m3) 排対型同値【B00】	0.083	73.42	0.08	8,800	9,680	TK9203	土木事業単価表 P668 4週8休補正(月単位)
その他(機械)	0.061	45.41					
【労務】							
型わく工 【0.898】 【900】	33.641	29,897	31.90	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】	24.639	21,897	26.22	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】	11.061	9,830	10.84	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】	3.074	2,732	2.84	26,700	30,784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
その他(労務)	12.153	10,800					
【材料】							
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	13.595	12,082	14.32	17,900	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82

いわき市

74

【第 19 号 施工パッケージ(SP222950-0004)】 (続 き)							
現場打ち集水溝・街渠溝(本体) バック材打設 0.61m3を超え0.65m3以下 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (E-2-⑩-32)							
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 ミローラー(バック材給油) 【910】	0.500	444.5	0.51	134	140	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.266	236.5					
【端数調整】	0.008	6.47					
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At013)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 83,443 × { (0.91/100×10,700/9,840+0.08/100×9,680/8,800)×1.04/(0.91+0.08) + (31.90/100×30,888/27,500+26.22/100×23,920/23,900+10.84/100×31,408/28,900+2.84/100×30,764/26,700)×83.85/(31.90+26.22+10.84+2.84) + (14.32/100×18,100/17,900+0.51/100×140/134)×15.11/(14.32+0.51) + (100-1.04-83.85-15.11)/100} = 88,870.00							
【条件】 [N1] = 15 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J4] = 1 コンクリート打設工法 バック材(ポン機能付)打設 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[J2] = 18 [J3] = 1 [N4] = 1	1箇所当りコンクリート使用量 0.61m3を超え0.65m3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			