

積 算 参 考 資 料

工 事 名 ： 東金子西武第一送水管整備工事（第三工区）

工事箇所： 入間市 大字小谷田 地内

この「積算参考資料」は入札参加者の適切かつ迅速な見積に資するための資料であり、入間市建設工事請負契約約款第1条にいう設計図書ではない。したがって「積算参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、請負者は、施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、請負者の責任において定めるものとする。

なお、この「積算参考資料」の有効期限は、この工事の入札日までとする。

上下水道部水道施設課

資材単価一覧表

工事名:東金子西武第一送水管整備工事(第三工区)
工事箇所:入間市 大字小谷田 地内

1/4

番号	品 名	規 格 ・ 寸 法	単位	建設物価	積算資料	見積り等	決定単価	摘 要
1	グライド铸铁管 NS形S種 内面粉体塗装	φ 500	本			●	476, 016	
2	NS形 二受T字管 接合材含む	φ 500× φ 500	個			●	677, 890	
3	NS形 二受T字管 接合材含む	φ 500× φ 400	本			●	596, 160	
4	NS形 二受T字管 接合材含む	φ 500× φ 350	個			●	575, 500	
5	NS形 受挿し片落菅 接合材含む	φ 600× φ 500	個			●	453, 343	
6	NS形 曲管 接合材含む	φ 500×90°	個			●	473, 413	
7	NS形 曲管 接合材含む	φ 500×45°	個			●	350, 053	
8	NS形 両受曲管 接合材含む	φ 500×90°	個			●	836, 793	
9	NS形 両受曲管 接合材含む	φ 500×45°	個			●	571, 157	
10	ステンレス製単口消火栓(浅埋・空気弁付)	φ 75	基			●	270, 466	
11	補修弁 キャップ 式(SUS)	75×100	個			●	191, 833	
12	D両フランジ短管 形式1 K形	φ 100×400mm	個	●	●		-	7月版
13	LSPフランジ用ベッキン(SUS・BN含む)	φ 75	組			●	19, 000	
14	NS形 フランジT字管	φ 500× φ 75	個			●	396, 077	
15	コンクリート平板	600×600×60	枚			●	5, 450	
16	消火栓用鉄蓋(食込み力制御型)	φ 600	組			●	149, 550	
17	ハイジャスター	25kg	袋			●	6, 800	
18	口環変形防止用金具	一式	組			●	4, 720	
19	レジンコンクリートボックス上部H=200 単口用	φ 600	組			●	54, 250	
20	レジンコンクリートボックス下部H=300 単口用	φ 600	組			●	36, 250	
21	レジンコンクリートボックス用底板 単口用	φ 600	組			●	33, 050	
22	NS形 継ぎ輪 (接合材含む)	φ 500	個			●	394, 293	
23	NS形 管栓 (接合材含む)	φ 500 異形管用	個			●	144, 840	
24	NS形 管栓 (接合材含む)	φ 450 異形管用	個			●	258, 280	
25	NS形 伸縮可とう管 (接合材含む)	φ 500 U-U σ 200 DIP製	個			●	4, 850, 333	
26	NS形 バタフライ弁 センターキャップ式	φ 500 充水機能付両受 2種7. 5K	個			●	4, 356, 200	
27	バタフライ弁室用鉄蓋	丸型 φ 600	個			●	146, 300	
28	Dホコルジョイント型帽 K形(特殊押輪付)	φ 500	個			●	515, 075	
29	Dホコルジョイント型帽 K形(特殊押輪付)	φ 450	個			●	413, 925	
30	ラ付 NS形	φ 500	個			●	51, 020	
31	NS形 挿しロリング (リベット式)	φ 500	個			●	39, 507	
32	NS形 挿しロリング (リベット式)	φ 600	個			●	44, 450	
33	埋設シート	300巾	m	●	●		-	7月版
34	年次テープ	0. 2m/m×30m/m×20m	巻			●	2, 375	
35	HI-VP用メタル入りバブルシートⅡ型	φ 50	個	●	●		-	7月版

資材単価一覧表									
工事名:東金子西武第一送水管整備工事(第三工区) 工事箇所:入間市 大字小谷田 地内								2/4	
番号	品 名	規 格 ・ 寸 法	単位	建設物価	積算資料	見積り等	決定単価	摘 要	
36	HI-VPエルボ	φ 50	個	●	●		-	7月版	
37	消火栓用口金	65A 町野式男×内衫	個			●	7,920		
38	ブッシング	φ 65× φ 50	個	●	●		-	7月版	
39	消火栓用キップ (チェーン付)	65A 町野式女キップ	個			●	8,640		
40	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	50 L=4.0	本	●	●		-	7月版	
41	ダクタイル鋳鉄管 NS形 I 種 内面粉体塗装	φ 400 L=6.0	本	●	●		-	7月版	
42	D曲管 NS形 接合材含む	400×45°	個	●	●		-	7月版	
43	D曲管 NS形 接合材含む	400×11°	個	●	●		-	7月版	
44	D継ぎ輪 NS形 接合材含む	φ 400	個	●	●		-	7月版	
45	D短管2号 NS形 接合材含む	φ 400	個	●	●		-	7月版	
46	不断水割T字管 (ソフト含む)	600×400 DIP用	個			●	2,605,370		
47	仕切弁置 口径入り φ300以上用	H=560～740 (43LU)	個			●	154,930		
48	座台	φ 300以上弁置用	個			●	7,350		
49	LSP7ラジック用パッキン(SUS・BN含む)	φ 400	組			●	231,000		
50	ラケ NS形	φ 400	個	●	●		-	7月版	
51	切管用挿口リンク NS形 (タビッソねじタイプ)	φ 400	個	●	●		-	7月版	
52	不断水連絡工	φ 600× φ 400 DIP用	箇所			●	502,333		
53	ダクタイル鋳鉄管 NS形 I 種 内面粉体塗装	φ 350 L=6.0	本	●	●		-	7月版	
54	D曲管 NS形 接合材含む	350×45°	個	●	●		-	7月版	
55	NS形 管栓	φ 350 異形管用	個			●	187,065		
56	NS形 両受ソフトシール弁 3種10k	φ 350	基	●			-	7月版	
57	ラケ NS形	φ 350	個	●	●		-	7月版	
58	切管用挿口リンク NS形 (タビッソねじタイプ)	φ 350	個	●	●		-	7月版	
59	ダクタイル鋳鉄管 NS形E種 内面珪砂粉体塗装	φ 150 L=5.0	本	●			-	7月版	
60	D二受T字管 NS形E種	150×100	個	●			-	7月版	
61	D曲管 NS形E種	150×45°	個	●			-	7月版	
62	D曲管 NS形E種	150×22°	個	●			-	7月版	
63	D曲管 NS形E種 両受け曲管	150×45°	個	●			-	7月版	
64	D曲管 NS形E種 両受け曲管	150×22°	個	●			-	7月版	
65	D継ぎ輪 NS形E種 接合材含む	φ 150	個	●			-	7月版	
66	ラケ NS形E種	φ 150	個	●			-	7月版	
67	N-Linkセット 接合材含む	φ 150	個	●			-	7月版	
68	接合材料 NS形E種 異形管・ソフトシール弁用	φ 150	個	●			-	7月版	
69	不断水割込バグ DIP用(材料費)	φ 150	個			●	470,000		
70	埋設シート	150巾	m	●	●		-	7月版	

資材単価一覧表

工事名:東金子西武第一送水管整備工事(第三工区)

3/4

工事箇所:入間市 大字小谷田 地内

番号	品 名	規 格 ・ 寸 法	単位	建設物価	積算資料	見積り等	決定単価	摘 要
71	ダクタイル鋳鉄管 NS形E種 内面珪砂粉体塗装	φ100 L=5.0	本	●			-	7月版
72	D曲管 NS形E種	100×45°	個	●			-	7月版
73	D曲管 NS形E種	100×22°	個	●			-	7月版
74	D曲管 NS形E種	100×11°	個	●			-	7月版
75	D継ぎ輪 NS形E種(直管5m用) 接合材含む	φ100	個	●			-	7月版
76	ラゲ NS形E種(直管5m用)	φ100	個	●			-	7月版
77	N-Linkセット 接合材含む	φ100	個	●			-	7月版
78	接合材料 NS形E種 異形管・ソフトソーダ弁用	φ100	個	●			-	7月版
79	ステンレス製単口消火栓(浅埋・排気弁付)	φ75	基			●	154,800	
80	D両フランジ短管 形式1 K形	φ100×500mm	個	●	●		-	7月版
81	LSPフランジ用パッキン(SUS・BN含む)	φ100	組			●	19,000	
82	D浅層埋設形フランジT字管 NS形E種	100×75	個	●			-	7月版
83	排泥弁用鉄蓋(食込み力制御型)	φ600	組			●	146,050	
84	PN形 甲切管	φ500×1.00m 3種	本			●	341,255	
85	PN形 乙切管	φ500×1.00m 3種	本			●	341,255	
86	PN-NS形 受挿し短管	φ500	個			●	338,655	
87	PN形管接合材	φ500	個			●	40,240	
88	キャスターバンド	直管用 φ500	個			●	77,230	
89	キャスターバンド	受挿し短管用 φ500	個			●	146,310	
90	先導金具	径～500mm 4(個)				●	0	
91	ジャッキ台		m			●	113,500	
92	挿入台		m			●	113,500	
93	押角		m			●	112,000	
94	ストラット単体		m			●	113,500	
95	油圧ジャッキ		m			●	29,461	
96	分流器		m			●	19,769	
97	油圧ポンプ		m			●	62,692	
98	油圧ホース		m			●	155,400	
99	作動油		m			●	115	
100	起泡材	エアミルク・エアモルタル・エアコンクリート用	kg			●	583	
101	円形覆工板 (賃料)	φ2500	枚			●	266,848	
102	円形覆工板 (賃料)	φ2000	枚			●	172,168	
103	ライナープレート 発進立坑	φ2500	m			●	126,500	
104	ライナープレート 到達立坑	φ2000	m			●	101,400	
105	グラウト材	注入用モルタル	m ³			●	1,870	

資材単価一覧表

工事名:東金子西武第一送水管整備工事(第三工区)

4/4

工事箇所:入間市 大字小谷田 地内

番号	品 名	規 格 ・ 寸 法	単位	建設物価	積算資料	見積り等	決定単価	摘 要
106	推進用銅管	φ711.2× t 9.5×1000	本			●	78,600	
107	推進機損料	SH ミニ610型	日			●	162,754	
108	溶接機	250 (A)	日			●	178	
109	偏心先導管	φ 700 (1m) -礫混土 (75mm)	個			●	572	
110	ケーシングロッド	φ 700 (1m) -礫混土 (75mm)	本			●	458	
111	刃先本体	φ 700 (1m) 切削型-礫混土 (75mm)	個			●	3,383	
112	切削ビット	φ 700 (1m) 切削型-礫混土 (75mm)	組			●	9,180	
113	発動発電機		日			●	24,700	
114	止水器	φ 700	組			●	170,000	
115	溶接棒		kg			●	480	
116	溶接機損料		日			●	178	
117	酸素		m ³			●	500	
118	アセチレン		kg			●	2,200	
119	ラフテレーンクレーン賃料		日			●	55,000	
120	推進用銅管 運搬費	10 t ユニーク車	台			●	70,000	
121	ポリエチレンスリーブ	500×7.5	m			●	1,504	
122	ポリエチレンスリーブ 固定バンド	500	個			●	715	
123	ポリエチレンスリーブ	400×7.0	m			●	1,145	
124	ポリエチレンスリーブ 固定バンド	400	個			●	561	
125	ポリエチレンスリーブ	350×7.0	m			●	1,133	
126	ポリエチレンスリーブ 固定バンド	350	個			●	511	
127	ポリエチレンスリーブ	150×7.0	m			●	688	
128	ポリエチレンスリーブ 固定バンド	150	個			●	326	
131	ポリエチレンスリーブ	100×5.0	m			●	562	
132	ポリエチレンスリーブ 固定バンド	100	個			●	280	

交通誘導員算出表

工事名:東金子西武第一送水管整備工事(第三工区)
 工事箇所:入間市 大字小谷田 地内

--	--	--	--	--	--

交通誘導員B（昼間）	144人			
------------	------	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

歩掛一覧表

工 事 名 : 東金子西武第一送水管整備工事 (第三工区)
工 事 場 所 : 入間市 大字小谷田 地内

1/3

第124号代価表

キャスターバンド取付費

1箇所当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		0.04	人	
特殊作業員		0.07	人	
普通作業員		0.07	人	

第142号代価表

推進工 (定置プラント) 使用数量 : 13.5m

1.65m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		1.00	人	
特殊作業員		2.00	人	
普通作業員		1.00	人	
溶接工		1.00	人	
クレーン装置付トラック運転費	4 t 積2.9 t 吊	1.00	日	第143号 代価表
推進工機械器具損料 (1)		1.00	日	第144号 代価表
推進工機械器具損料 (2)		1.00	日	第145号 代価表
発動発電機		1.00	日	
諸経費 (丸め)		1.00	式	

第143号代価表

クレーン装置付トラック運転費 4 t 積2.9 t 吊

1日当り

名称	規格	数量	単位	摘要
運転手 (特殊)		1.00	人	
★軽油	パトロール軽油	33.00	l	
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日	
諸雑費 (丸め)		1.00	式	

第144号代価表

推進工機械器具損料 (1)

1日当り

名称	規格	数量	単位	摘要
推進機損料	SHミニ610型	1.00	日	
溶接機	250(A)	1.00	日	
工事用水中モータポンプ普通型 (潜水ポンプ)	口径φ50mm 全揚程20m 2.2kW	1.00	日	
工事用水中モータポンプ [攪拌装置付]	(水中泥水) 口径φ80mm 全揚程15m	1.00	日	
工事用水中モータポンプ普通型 (潜水ポンプ)	口径φ50mm 全揚程5m 0.4kW	1.00	日	
水槽 (一般工事用)	鋼板製簡易水槽3m3	1.00	供用日	
バケット	0.5m3級	1.00	供用日	
軸流ファン	軸流式・定風量型50/60m3/min	1.00	日	

歩掛一覧表

2/3

第146号代価表

内管引抜工

20m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		1.00	人	
特殊作業員		2.00	人	
普通作業員		1.00	人	
内管引抜機械器具損料		1.00	日	第147号 代価表
クレーン装置付トラック運転費	4 t 積2.9 t 吊	1.00	日	第143号 代価表
発動発電機		1.00	日	

第147号代価表

内管引抜機械器具損料

1日当り

名称	規格	数量	単位	摘要
推進機損料	SHミニ610型	1.00	日	

第149号代価表

坑口（発進側）φ700

1箇所当り

名称	規格	数量	単位	摘要
普通作業員		2.10	人	
止水器	φ700	1.00	組	
鋼材溶接工		4.00	m	第150号 代価表
鋼材切断工		7.80	m	第151号 代価表
クレーン装置付トラック運転費	4 t 積2.9 t 吊	0.20	日	第143号 代価表
諸雑費（丸め）		1.00	式	

第150号代価表

鋼材溶接工

1m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		0.01	人	
溶接工		0.076	人	
普通作業員		0.021	人	
溶接棒		0.40	kg	
溶接機損料		1.00	日	
諸雑費（丸め）		1.00	式	

第151号代価表

鋼材切断工

1m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		0.007	人	
溶接工		0.053	人	
普通作業員		0.020	人	
酸素		0.163	m³	
アセチレン		0.028	kg	
諸雑費（丸め）		1.00	式	

歩掛一覧表

3/3

第152号代価表

坑口（到達側）φ 700

1箇所当り

名称	規格	数量	単位	摘要
普通作業員		2.10	人	
止水器	φ 700	1.00	組	
鋼材溶接工		4.00	m	第150号 代価表
鋼材切断工		7.80	m	第151号 代価表
クレーン装置付トラック運転費	4 t 積2.9 t 吊	0.20	日	第143号 代価表
諸雑費（丸め）		1.00	式	

第153号代価表

鏡切り（発進）

1m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		0.006	人	
溶接工		0.051	人	
普通作業員		0.019	人	
諸雑費（丸め）		1.00	式	

第154号代価表

鏡切り（到達）

1m当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		0.006	人	
溶接工		0.051	人	
普通作業員		0.019	人	
諸 雑 費 （丸め）		1.00	式	

第155号代価表

推進設備等設置撤去工

1箇所当り

名称	規格	数量	単位	摘要
土木一般世話役		4.00	人	
特殊作業員		8.00	人	
普通作業員		8.00	人	
溶接工		2.00	人	
電工		2.00	人	
発動発電機運転		2.50	日	
ラフテレーンクレーン賃料		3.00	日	