

積算参考資料

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、坂戸、鶴ヶ島下水道組合建設工事標準請負契約約款第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」の有効期間は、この工事の入札日までとする。

- 1 工事名：污水管渠築造工事（東坂戸幹線－2）
工事場所：坂戸市大字石井地内
- 2 交通誘導警備員
交通誘導警備員の配備体制は、参考として
昼間 管路工事（交通誘導警備員 B 3人/日）
機械設備工事及び電気設備工事（交通誘導警備員 B 2人/日）を標準とする。
- 3 資材単価採用根拠
「資材単価採用根拠一覧表」を標準とする。

資材単価採用根拠一覧表

工 事 名:令和8年度 汚水管渠築造工事(東坂戸幹線-2)

工事場所:坂戸市大字石井地内

品名	規格・寸法	単位	建設 物価	積算 資料	見積 等	備考
下水道用ポリエチレン管	片受直管 φ150mm L=5.0m	本			●	資材価格特別調査
下水道用ポリエチレン管	カラー φ150mm	個			●	
下水道用ポリエチレン管	片受曲管 90° φ150	個			●	
下水道用ポリエチレン管	片受曲管 22 1/2° φ150	個			●	
下水道用ポリエチレン管	フランジ付分岐管 φ150×φ75	個			●	
下水道用ポリエチレン管	マンホール内副管セット φ150	個			●	
下水用空気弁	φ75 (キャップ式副弁含む)	個			●	
内副管用固定バンド	φ150用	個			●	
内副管マンホール継手	本管塩ビ管用一体型 φ200-150	個			●	
接着受口カラー	副管用 φ150	個		●		
硬質塩化ビニル管	薄肉管VU-150	本	●	●		2誌平均
調整リング	レジンマンホール用 600×100	個			●	
調整リング	レジンマンホール用 600×150	個			●	
調整リング	レジンマンホール用 900×150	個			●	
調整リング	900×100	個	●	●		2誌平均
調整金具	調整厚25mm以下	組	●			
調整金具	調整厚45mm以下	組	●			
1号組立マンホール	直壁 900×300	個	●	●		2誌平均
1号組立マンホール	底盤 有効高130	個	●	●		2誌平均
1号組立レジンマンホール	頂版 600×900×120	個			●	
1号組立レジンマンホール	直壁 900×900	個			●	
1号組立レジンマンホール	管取付壁 900×1200	個			●	
1号組立レジンマンホール	底盤 有効高90	個			●	
3号組立レジンマンホール	頂版 900×1500×160	個			●	
3号組立レジンマンホール	直壁 1500×1200	個			●	
3号組立レジンマンホール	管取付壁 1500×1800	個			●	

3号組立レジンマンホール	底盤 有効高160	個			●	
1号組立レジンマンホール 削孔費	接続管種 ポリエチレン管 φ 150	箇所			●	
3号組立レジンマンホール 削孔費	接続管種 ポリエチレン管 φ 150	箇所			●	
可とう継手	開削VU φ 200 拡張バンドタイプ	個	●	●		2誌平均
可とう継手	開削VU φ 200 貼付タイプ	個	●	●		2誌平均
管明示テープ	30W×20m	巻			●	
埋設標識シート	ポリエチレンクロス 2倍 150mm×50mm	巻	●	●		2誌平均
アルミ矢板（賃料）	L=2.0m	枚・日	●	●		2誌平均
アルミ矢板（基本料）	L=2.0m	枚	●	●		2誌平均
アルミ製腹起し（賃料）	L=4m/本	本・日	●	●		2誌平均
アルミ製腹起し （基本料）	L=4m/本	本	●	●		2誌平均
水圧式サポート（賃料）	W770mm～1300mm	本・日	●	●		2誌平均
水圧式サポート（基本料）	W770mm～1300mm	本	●	●		2誌平均
水圧ポンプ（賃料）	タンク水量15～19ℓ	台・日	●	●		2誌平均
水圧ポンプ（基本料）	タンク水量15～19ℓ	台	●	●		2誌平均
たて込み簡易土留 （賃料）	L=3.0m	m ² ・日	●	●		2誌平均
たて込み簡易土留 （整備費）	L=3.0m	m ²	●	●		2誌平均
鋼製山留材（賃料）	部品（H-300）	t・日	●	●		2誌平均
鋼製山留材（整備費）	部品（H-300）	t	●	●		2誌平均
現場密度試験	砂置換法	箇所	●	●		2誌平均
締固めた土のコーン指数試験	4供試体/試料	試料	●	●		2誌平均
突き固めによる土の締固め 試験	モールド径10cm ランマ2.5kg	試料	●	●		2誌平均
土の湿潤密度試験	3個/試料 A法（寸法測定法）	試料	●	●		2誌平均
土懸濁液PH試験	ガラス電極法	試料	●	●		2誌平均
配管用ステンレス鋼鋼管 （溶接管）	呼び径25A 厚3.0mm SUS304	kg	●	●		2誌平均
配管用ステンレス鋼鋼管 （溶接管）	呼び径80A 厚4.0mm SUS304	kg	●	●		2誌平均
配管用ステンレス鋼鋼管 （溶接管）	呼び径150A 厚さ5.0mm SUS304	kg	●	●		2誌平均
水中汚水汚物ポンプ	スクルー型ヘルマウス付 フライング内蔵 Φ80×0.660m ³ /min ×15.5m×3.7kw	台			●	資材価格特別調査

水中汚水汚物ポンプ	改良型ノックロック型 ヘルマウス付 φ80×0.660m ³ /min ×12.8m×3.7kw	台			●	資材価格特別調査
予旋回槽	Φ1500FRP製	基			●	資材価格特別調査
逆止弁（ボール式）	80A-JIS10k（SCS/NBR）	個			●	
仕切弁（ボール式）	80A-JIS10k（SCS/SUS）	個			●	
空気抜弁	25A-ねじ込み式 （SCS）	個			●	
流入バップル （取付金具含む）	Φ200用×1400L×SUS	組			●	
流入バップル （取付金具含む）	Φ200用×1700L×SUS	組			●	
中間スラブ	3号人孔用（FRP製）	組			●	
ポンプ制御盤	屋外鋼板製装柱型 3.7kw×2台用	面			●	資材価格特別調査
監視装置	NTT一般回線用	台			●	
フロートスイッチ	ケーブル20m	個			●	
水位計	投入式 ケーブル30m	組			●	
引込開閉器盤	屋外鋼板製装柱型 2系統受電	面			●	
600Vビニル絶縁シースケー ブル	VV-R（SV）8mm ² 3心	m	●	●		2誌平均
600Vビニル絶縁シースケー ブル	VV-R（SV）5.5mm ² 2心	m	●	●		2誌平均
600Vビニル絶縁電線	IV 5.5mm ²	m	●	●		2誌平均
一般通信用ケーブル （FCPEV）銅テープ	0.9mm 3P	m	●	●		2誌平均
波付硬質ポリエチレン管	FEP 30mm	m	●	●		2誌平均
波付硬質ポリエチレン管	FEP 50mm	m	●	●		2誌平均
ポリエチレンライニング鋼 管	厚鋼 22mm L3.66m	本	●	●		2誌平均
ポリエチレンライニング鋼 管	厚鋼 28mm L3.66m	本	●	●		2誌平均
ポリエチレンライニング鋼 管	厚鋼 42mm L3.66m	本	●	●		2誌平均
耐衝撃性硬質ビニル電線管 （HIVE）	16mm L4m	本	●	●		2誌平均
金属製可とう電線管	24mm ビニル被覆	m	●	●		2誌平均
金属製可とう電線管	30mm ビニル被覆	m	●	●		2誌平均
接地棒（リード端子付接 地棒）（連結式）	Φ14×1500 L	本	●	●		2誌平均
接地極埋設標示板 （避雷針用）	140×90 国土交通省型黄銅製	枚	●	●		2誌平均
NTT用 コンクリートポール	8×末口14 2.0KN	本	●	●		2誌平均
自在バンド	IBT-212	個	●	●		2誌平均