

積算根拠について

工事名：公共下水道汚水管埋設(R8)工事

本工事の設計については、以下の図書で積算しています。

- ・埼玉県が発行する「土木工事標準積算基準書」
- ・公益社団法人日本下水道協会が発行する「下水道用設計標準歩掛表」

労務や石材、使用材料等の設計単価の採用順位については原則として、以下の通りとしています。

- ①埼玉県が発行する「土木工事設計単価表」
- ②物価資料(建設物価等、積算資料等:2誌の掲載価格の平均値)
- ③資材価格特別調査(見積単価が概ね100万円以上と想定される資材等)
- ④見積り(建設工事に係る見積り取扱い要領【土木工事】による)

春日部市

積算参考資料

工事名：公共下水道污水管埋設(R8)工事

この「積算参考資料」は、入札参加資格者の適切かつ迅速な見積りに資するための資料であり、春日部市建設工事請負契約約款第1条でいう設計図書ではありません。

したがって、この「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、受注者は、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、受注者の責任において定めるものとします。

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します。

春日部市

○工事内訳表(数量総括表)

工事区分 (LEVEL1)	工種 (LEVEL2)	種別 (LEVEL3)	細別 (LEVEL4)	規格	単位	数量	日数、 人工等	摘要
管路								
	管きよ工(管径200mm)							
		管路土工						
			管路掘削		m3	400		
			管路埋戻	発生土	m3	40		
				改良土	m3	220		
				発生路盤材	m3	10		
			発生土処理	L=5.0km	m3	340		
		管路布設工						
			硬質塩化ビニル管	VU φ 200	m	290		
			埋設標識テープ		m	290		
			継手類		箇所	17		
		管路基礎工						
			砂基礎		m3	110		
		管路土留工						
			アルミ矢板土留		式	1		
	マンホール工							
		組立マンホール工						
			組立0号マンホール		式	1		
			組立1号マンホール		式	1		
			割込1号マンホール		式	1		
		小型マンホール工						
			小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	5		
	取付管およびます工							
		管路土工						
			管路掘削		m3	2		
			管路埋戻	発生土	m3	0.1		
				改良土	m3	2		
			発生土処理	L=5.0km	m3	2		
		ます設置工						
			ます(塩ビ製)	φ 200mm	箇所	3		
		取付管布設工						
			取付管(塩ビ管)	φ 150mm	箇所	6		
	付帯工							
		舗装版破碎工						
			殻運搬	L=10.9km	m3	17		
			殻処分	As殻	t	40		
			舗装版切断	t=15cm以下	m	680		
				濁水処分量	m3	1		
			舗装版破碎	t=15cm以下	m2	340		
		アスファルト舗装復旧工						
			下層路盤	RC-40 t=20cm	m2	170		
			上層路盤	RM-40 t=10cm	m2	330		
			表層	再生密粒度As=5cm	m2	340		

		既設構造物撤去工						
			既設管撤去	φ 150mm	m	3		
				φ 250mm	m	125		
			既設人孔撤去		m3	4		
			既設汚水ます撤去		m3	2		
			殻運搬	L=10.9km	m3	6		
			殻処分	Co殻(有筋)	t	16		
			蓋撤去余分	スクラップH1	t	0.2		
		管路土工						
			管路掘削		m3	190		
			管路埋戻	改良土	m3	120		
				発生路盤材	m3	40		
			発生土処理	L=5.0km	m3	150		
	運搬費							
			仮設材運搬費		式	1		
交通誘導警備員								
	交通誘導警備員							
		交通誘導警備員						
			交通誘導警備員B		人日	98		参考