

南房総中学校井戸新設工事

南房総市千倉町北朝夷630番地

南房総市教育委員会事務局

設計概要

機械掘削(Φ450mm)	4 m
機械掘削(Φ250mm)	26 m
ケーシング管①挿入工(塩ビ管Φ300mm)	4 m
ケーシング管②挿入工(塩ビ管Φ150mm)	30 m
深井戸水中ポンプ	1 基
手押しポンプ	1 基

記号	名 称	形状・規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
	井戸新設工事						
1	ボーリング工						
2	ポンプ設置工						
3	電気設備工						
4	土工事						
	直接工事費計						
	共通仮設費計						
	仮設費		1	式			
	運搬費	やぐら等仮設・資機材	1	式			
	安全費	仮囲い	18	m			
	水質検査費	井戸原水39項目	1	式			
	現場管理費		1	式			
	法定福利費		1	式			
	一般管理費等		1	式			
	工事価格		1	式			
	消費税相当額		1	式			
	工事費計		1	式			

記号	名 称	形状・規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
	井戸新設工事						
1	ボーリング工						
	機械掘削	Φ450mm	4	m			
	ケーシング管①挿入工	塩ビ管Φ300mm材工共	4	m			
	機械掘削	Φ250mm	26	m			
	ケーシング管挿入工	塩ビ管Φ150mm材工共	30	m			
	砂利充填工	珪砂充填	1	式			
	孔内洗浄工	バブリング・浚渫・仕上げ	1	式			
	井戸地上部	材工共	1	式			
	揚水試験費	段階・連続・回復試験	1	式			
2	ポンプ設置工						
	深井戸水中ポンプ	自動運転ユニット・水中ケーブル等	1	式			
	手押しポンプ	ステンレス製・ピストン部、架台付	1	式			
	ピストンロッド	M10×1960	11	本			
	ピストンロッド	M10×1460	1	本			
	ピストンロッド	M10×960	1	本			
	ナット	M10	29	個			

記号	名 称	形状・規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
	ナット	M10	13	個			
	スペーサ		1	個			
	アイボルト	両ネジ加工	1	個			
	ブッシング	1.1/4×1	1	個			
	ニップル		1	個			
	排気弁		1	個			
	ボール弁		1	個			
	圧力計		1	個			
	JFE JLP SGP-VB	40A×4000L	6	本			
	両ネジ加工費		6	本			
	JFE Cコア	40	6	個			
	ポンプ取付工	水中ポンプ・手押しポンプ	4	人			
	水栓柱設置工	材工共・蛇口付	1	式			
	配管工	各種配管接続 水中ポンプ～水栓	3	人			
3	電気設備工						
	PF-D管	22mm	15	m			
	600V CVケーブル	2.0mm ² -3C	15	m			

記号	名 称	形状・規格	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
	漏電遮断器(ELCB)	2Ⓟ 10A 30mA	1	個			
	手元開閉器用防水ボックス	屋外防水SUS	1	面			
	支持材		1	式			
	土工事		1	式			
	付属品		1	式			
	雑材消耗品		1	式			
	電工		1	式			
4	土工事						
	舗装版切断工		15	m			
	舗装版取壊し		8	m ²			
	殻運搬処理		0.4	m ³			
	掘削		4	m ³			
	アスファルト舗装		8	m ²			