

加圧機場工事費

										工数		備考	
① 工事価格 ①=②+③+④ ¥0 消費税(10%) ¥0 請負工事価格 ¥0	② 工事原価 ②=⑤+⑥+⑦ ¥0	⑤ 製作工事原価 ¥0	⑧ 直接制作費 ¥0	加圧機製作工 ¥0						1-1号 本管資材 ¥0 1-2号 配管接合資材 ¥0 1-3号 分岐管材 ¥0			現場渡し単価
				⑥ 据付工事原価 ⑨+⑩ ¥0	A 輸送費 ¥0	a 輸送費		¥0			見積価格に含む		
		⑨ 直接工事費 (直接工事費対象額) A+B+C+D+E+F ¥0			B 材料費 ¥0	b1 据付材料費		¥0		b1=c×ア×イ×ウ ア：ポンプ設備据付材料率=0.52 P.67 イ：小配管材補正係数=0.9 P.67 ウ：低電圧補正係数=0.57 P.67			
						b2 据付補助材料費		¥0		b2=(c+d)×据付補助材料費率 据付補助材料費率=0.02 P.68 表-2・3・5			
					C 労務費 c+d ¥0	c1 用排水ポンプ据付工 (1台) X=0.39 (m3/min) 吐出量標準値 X：P54 表-2・1・3 Q=0.416*2	エ オ カ	¥0 ¥0 ¥0 ¥0	据付工数 据付工 普通 電工				
						c2 受配電盤据付工 kW：ポンプ出力合計3.7kW		¥0 ¥0 ¥0	据付工数 据付工 電工				
					D 塗装費 ¥0	d 塗装費		¥0			現場塗装なし		
					E 直接経費 ¥0	e 直接経費 1-4号 通水調整費		¥0					
					F 仮設費 ¥0	f 仮設費		¥0			指定仮設なし		
		⑩ 間接工事費 (間接工事費対象額) G+H+I ¥0			G 共通仮設費 ¥0	Kr=	%	対象額 ⑨ ¥0		Kr=A*P^b A=212.61 P=対象額 b=-0.1663 P.26 表-3・5			
					H 現場管理費 ¥0	Jo=	%	対象額 (⑨+G) ¥0		Jo=A*P^b A=98.08 P=対象額 b=-0.0924 P.27 表-3・6			
					I 据付間接費 ¥0	i	%	対象額 c1 ¥0		据付間接費率=140% P.27 表-3・7			
		⑦ 設計技術費 (⑤+⑥)×Se ¥0	Se=	4.47 %	対象額 (⑤+⑥) ¥0				Se=A*P^b A=65.910 P=対象額 b=-0.1669 P.28 表-3・8				
	③ 一般管理費 ¥0	②×G2 ¥0	G2=	0.00 %	対象額 ② ¥0	G2=G1*前払金補正係数*R R:機械単体費補正係数 K：工事原価に占める機械単体費の比率 R=1-(K/1.25) K=¥0	= ÷	¥0	=	G1=-1.4357*log (C1) +35.789 G1=			
	④ 一括計上価格 ¥0	揚水機場建築 場内配管等											

据付工	円
普通作業員	円
電工	円

第1-1号-1		本管資材		機械単体費		
名称	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
自動給水ポンプ KFE65A3.7	吸込口径:65A、吐出口径:50A	1	台			見積もり
2F 直管	65Ax150L	2	本			見積もり
防振継手	65A	2	個			見積もり
2F 偏心レギュレーサー管	80Ax65Ax194L	2	本			見積もり
配管サポート	80A, H=300	2	式			見積もり
支持金具	80A	6	個			見積もり
2F 曲管	80Ax150Lx150L	2	本			見積もり
2F 直管	80Ax1600L	6	本			見積もり
フート弁SUS製	80A	2	個			見積もり
2F 直管	50Ax150L	2	本			見積もり
防振継手	50A	1	個			見積もり
2F 曲管	50Ax95Lx95L	1	本			見積もり
2F レギュレーサー管	100Ax50Ax300L	1	本			見積もり
ソフトシール弁	100A 丸ハンドル	2	台			見積もり
大型メタルフィルター (AF-39-00-100-10K)	100A 圧力計セット(3/8")空気弁セット(AV-D040C)	1	台			見積もり
2F 直管	100Ax580L	1	本			見積もり
3F分岐管	100A×449L、分岐100A×250L	2	本			見積もり
バタフライ弁	100A	3	台			見積もり
ES電動自動洗浄フィルター 100A	(AF-SAF-X-1500-100-10K)	0	台			見積もり 次年度工事
2F 曲管	100Ax160Lx160L	1	本			見積もり
2F 直管	100Ax500L	2	本			見積もり
ウォルトマンタービン式量水器	100A	1	台			見積もり
クローザージョイント	100A×500L	1	台			見積もり
2F 直管	100Ax600L	1	本			見積もり
2F 曲管	100Ax200Lx200L	1	本			見積もり
2F 直管	100Ax1600L	1	本			見積もり
1F 曲管	100Ax200Lx700L	1	本			見積もり

