

物品購入等明細書

品名, 件名	qPCRプライマー合成（1） 他
要求課	技術監理室水質管理センター水質第2課
納入場所	技術監理室水質管理センター水質第2課
納期	決定後60日

見積書 提出期限	令和8年9月10日
-------------	-----------

品名	形状	数量	単価（税抜）	金額（税抜）
qPCRプライマー合成（1）	別紙仕様書のとおり	1		
qPCRプライマー合成（2）	別紙仕様書のとおり	1		
qPCRプライマー合成（3）	別紙仕様書のとおり	1		
qPCRプライマー合成（4）	別紙仕様書のとおり	1		
qPCRプローブ合成	別紙仕様書のとおり	1		
人工遺伝子合成	別紙仕様書のとおり	1		
ポリカーボネートメンブレンフィルター	#GTTPO4700、0.22μm孔径、直径47mm、ミリポア	1		
DNeasy PowerWater Kit	#14900-50-NF、50個入り、キアゲン	1		
Probe qPCR Mix	#RR391S、40回（50μL反応系）、タカラバイオ	2		
			合計	

京都市上下水道局技術監理室水質管理センター水質第2課

1	qPCRプライマー合成(1)	名称	16S rRNA-F
		数量	1個
		塩基配列	CCTACGGGAGGCAGCAG
		備考	Eurofins製 PCReady(TM) プライマー 【収量】 約 1 OD
2	qPCRプライマー合成(2)	名称	16S rRNA-R
		数量	1個
		塩基配列	ATTACCGCGGCTGCTGG
		備考	Eurofins製 PCReady(TM) プライマー 【収量】 約 1 OD
3	qPCRプライマー合成(3)	名称	intI1-F
		数量	1個
		塩基配列	GCCTTGATGTTACCCGAGAG
		備考	Eurofins製 PCReady(TM) プライマー 【収量】 約 1 OD
4	qPCRプライマー合成(4)	名称	intI1-R
		数量	1個
		塩基配列	GATCGGTCGAATGCGTGT
		備考	Eurofins製 PCReady(TM) プライマー 【収量】 約 1 OD
5	qPCRプローブ合成	名称	intI1-P
		数量	1個
		塩基配列	[FAM]-ATTCCTGGCCGTGGTTCTGGGTTTT-[TAM]
		備考	【蛍光】 5'/3' : FAM/TAMRA 【収量】 約 2 OD 【精製方法】 HPLC Eurofins製 qPCRプローブ合成
6	人工遺伝子合成	名称	intI1-16S rRNA-positive control
		数量	1個
		塩基配列	TTGAACCGTGGATCGGTCGAATGCGTGTGCTGCGCAAAAACCCAGAACACGGCCAGGAATGCCCGGCGCGCGGATACTTCCGCTCAAGGGCGTCGGGAAGCGCAACGCCGCTGCGGCCCTCGGCCTGGTCCTTCAGCCACCATGCCCGTGACGCGACAGCTGCTCGCGCAGGCTGGGTGCCAAGCTCTCGGGTAACATCAAGGCCGATCCTACGGGAGGCAGCAGTGGGGAATATTGCACAATGGCGCAAGCCTGATGCAGCCATGCCGCGTGTATGAAGAAGGCCTTCGGGTGTAAAGTACTTTTACGCGGGGAGGAAGGAAGTAAGTTAATACCTTTGCTCATTGACGTTACCCGCAGAAGAAGCACCGGCTAACTCCGTGCCAGCAGCCGCGGTAATACGGAGG(412bp)
		備考	Eurofins製 人工遺伝子合成サービス バリュー遺伝子 標準ベクター(アンピシリン耐性) プレップサイズ Miniprep

(参加業者の方へ)

仕様について不明な点がある場合は、要求課担当者の指示を受けてください。

仕様書について別のファイル様式が必要な場合は、要求課担当者へお問い合わせください。