

令和8年度

中山水道航路管理測量

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和8年度 中山水道航路管理測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,992,986	
測量業務					6,992,986	
マルチビーム測深					6,992,986	
マルチビーム測深					6,828,586	
測量準備					515,216	
1 測量準備		式	1.00	385,365	385,365	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	129,851	129,851	
水深測量					610,998	
3 簡易検潮器の設置・撤去		式	1.00	532,580	532,580	
4 簡易検潮器による検潮		日	2.00	12,708	25,416	
5 簡易検潮資料整理		日	2.00	13,301	26,602	
6 簡易検潮器損料		式	1.00	26,400	26,400	
水深測量					3,118,357	
7 艀装テスト		式	1.00	951,553	951,553	
8 マルチビーム測深		k m 2	2.40	902,835	2,166,804	
協議・報告					144,200	

積算内訳表

令和8年度 中山水道航路管理測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 事前協議		回	1.00	87,350	87,350	
10 最終報告		回	1.00	56,850	56,850	
成果					2,439,815	
11 報告書作成		式	1.00	2,418,353	2,418,353	
12 公開用成果品作成		式	1.00	21,462	21,462	
直接経費					164,400	
成果					130,000	
13 業務成果品		式	1.00	130,000	130,000	
その他					34,400	
14 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

総括表

令和8年度 中山水道航路管理測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,971,524	
諸経費	$6,971,524 \times 76.8\% - 5,654$				5,348,476	
測量作業費	$6,971,524 + 5,348,476$				12,320,000	
直接原価	$21,250 + 212$				21,462	
直接人件費					21,250	
直接経費					212	
その他原価	$21,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				11,443	
業務原価	$21,462 + 11,443$				32,905	
一般管理費等	$32,905 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 624$				17,095	
測量調査費	$32,905 + 17,095$				50,000	
測量業務価格	$12,320,000 + 50,000$				12,370,000	
消費税等相当額	$12,370,000 \times 10.00\%$				1,237,000	
測量業務費	$12,370,000 + 1,237,000$				13,607,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：1

名称：測量準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	61,000.00	122,000		
測量技師		人	3.00	52,700.00	158,100		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	381,550.00	3,815		
合 計	作業能力：1.00式			385,365.00	385,365		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	2.00	34,683.00	69,366	4. 40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	128,566.00	1,285		
合 計	作業能力：1.00式			129,851.00	129,851		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：3

名称：簡易検潮器の設置・撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	4,246.00	8,492	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	92,988.00	185,976	8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	3.00	517,068.00	15,512		
合 計	作業能力：1.00式			532,580.00	532,580		

番号：4

名称：簡易検潮器による検潮

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	4,246.00	1,273	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	37,700.00	11,310		
雑材料	全体の%	%	1.00	12,583.00	125		
合 計	作業能力：1.00日			12,708.00	12,708		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：5

名称：簡易検潮資料整理

10日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	131,700.00	1,317		
合 計	作業能力：10.00日			13,301.00	133,017		

番号：6

名称：簡易検潮器損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器損料		式	1.00	26,400.00	26,400		
合 計	作業能力：1.00式			26,400.00	26,400		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：7

名称：艀装テスト

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトパン 2L	日	1.00	4,246.00	4,246	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	133,106.00	133,106	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	942,132.00	9,421		
合 計	作業能力：1.00式			951,553.00	951,553		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：8
名称：マルチビーム測深

1日当り（0.99km²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	4,246.00	4,246	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	133,106.00	133,106	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料	全体の%	%	2.00	876,282.00	17,525		
合 計	作業能力：0.99km ²			902,835.00	893,807		

番号：9
名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力：1.00回			87,350.00	87,350		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：10

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	61,000.00	30,500		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力：1.00回			56,850.00	56,850		

番号：11

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.40	61,000.00	329,400		
測量技師		人	22.20	52,700.00	1,169,940		
測量技師補		人	20.00	41,300.00	826,000		
雑材料	全体の%	%	4.00	2,325,340.00	93,013		
合 計	作業能力：1.00式			2,418,353.00	2,418,353		

番号：12

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	42,500.00	21,250		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	21,250.00	212		
合 計	作業能力：1.00式			21,462.00	21,462		

代価表・施工パッケージ

令和8年度 中山水道航路管理測量

番号：13

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	130,000.00	130,000		
合 計	作業能力：1.00式			130,000.00	130,000		

番号：14

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

単価表

令和8年度 中山水道航路管理測量

単価表番号：1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	152.00	2,584		
運転手（一般）		人	1.00	27,200.00	27,200		
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430		運転時間
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	日	1.13	3,070.00	3,469		供用日
合 計					34,683		

単価表番号：2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	150.50	1,053		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,246		

単価表

令和8年度 中山水道航路管理測量

単価表番号：3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	122.50	5,390		
高級船員		人	1.20	37,400.00	44,880	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	24.65	59,024.00	14,549		
一般管理費		%	26.39	73,573.00	19,415		
合 計					92,988		

単価表番号：4

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	122.50	5,390		
高級船員		人	1.80	37,400.00	67,320	$\beta=1.80$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	2.55	3,360.00	8,568	$\alpha=2.55$	供用日
現場管理費		%	24.65	84,488.00	20,826		
一般管理費		%	26.39	105,314.00	27,792		
合 計					133,106		