見積参考資料

工事名　Ｒ１那土　国道１９５号　那賀・木頭助　舗装工事

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	那賀３
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(２)
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１那土　国道１９５号　那賀・木頭助　舗装工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 舗装

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	m3	30				単　1号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	20				単　2号
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	390				単　3号
土材料	RC-40	m3	390				単　4号
舗装工		式	1				
舗装準備工		式	1				
不陸整正	補足材:無し	m2	1,390				単　5号
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工		式	1				
下層路盤(車道･路肩部)	路盤材種類:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40,仕上り厚:150mm	m2	1,390				単　6号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１那土　国道１９５号　那賀・木頭助　舗装工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 舗装

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
上層路盤(車道･路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-30,仕上り厚:100mm	m2	1,400				単　7号
基層(車道･路肩部)	材料種類:再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	m2	1,400				単　8号
表層(車道･路肩部)	材料種類:再生密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	m2	1,410				単　9号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	17				単　10号
交通誘導警備員	B	人日	51				単　11号
道路改良		式	1				
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下	m	12				単　12号
舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:10cm	m2	1,150				単　13号
運搬処理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１那土　国道１９５号　那賀・木頭助　舗装工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
殻運搬	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	115				単　14号
殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	115				単　15号
殻処分*	殻種別:建設汚泥	t	0.03				単　16号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	路床盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	4.0m以上,10,000m3未満,有り	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	路床盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	4.0m以上,10,000m3未満,有り	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	土材料	RC-40	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土材料		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	不陸整正	補足材:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	無し,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	下層路盤(車道･路肩部)	路盤材種類:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40,仕上り厚:150mm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(車道･路肩部)	150mm,1層施工,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	上層路盤(車道･路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-30,仕上り厚:100mm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道･路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30,100mm,1層施工,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	基層(車道･路肩部)	材料種類:再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基層(車道･路肩部)	3.0m超,50mm,再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(20),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	表層(車道･路肩部)	材料種類:再生密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道･路肩部)	3.0m超,50mm,再生密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13),ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	交通誘導警備員	A	単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人日	1			単　17号
合計						
単価						円／人日

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	1			単　18号
合計						
単価						円／人日

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	舗装版切断	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,15cm以下,全ての費用	m	1			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:10cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,有り,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	殻運搬	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	舗装版破砕,機械(騒音対策不要、厚15cm以下),無し,60.0km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　19号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	殻処分*	殻種別:建設汚泥	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(t)		t	1			単　20号
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人					
合計								
単価							円／人日	

２次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人					
合計								
単価							円／人日	

２次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 再生資源化施設受入料金(ｱｽﾌｧﾙﾄ殻)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

２次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 再生資源化施設受入料金(建設汚泥)			t	100				
合計								
単価							円／t	

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ１那土　国道１９５号　那賀・木頭助　舗装工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地]	7t級	日	4.155	30,073	
L001010003	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	3.448	21,263	
L001050002	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ]	運転質量10～12t	日	1.584	8,008	
L001060003	ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型]	運転質量8～20t	日	6.298	31,884	
L001071001	振動ﾛｰﾗ(土工用)ﾌﾗｯﾄ･ｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型	運転質量11～12t	日	4.01	46,084	
L001210002	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ	[ﾎｲｰﾙ型]舗装幅2.3～6.0m	日	1.484	47,461	
M000202015	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.271	10,131	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	17.431	356,040	
M000701015	ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用･排ｶﾞｽ対策型(第2次)]	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日	4.564	83,489	
M000801009	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ･排ｶﾞｽ対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	4.758	64,714	
M001161010	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式]	切削深20cm級	供用日	0.052	285	
	合計額				699,432	

見積単価一覧表

工事名	R1那土　国道195号　那賀･木頭助　舗装工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	アスファルト殻	m3	1,610	運搬距離L=60km
処分費	建設汚泥	t	11,000	
再生粒調砕石	RM-30	m3	4,250	

数　量　総　括　表

工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
道路土工						
	掘削工	掘削	土砂	m3	27	
	路床盛土工	路床盛土B<1.0		m3		
		路床盛土1.0≦B<2.5		m3		
		路床盛土4.0≦B	発生土	m3	24	
		路床盛土4.0≦B	購入土(RC-40)	m3	387	
舗装工						
	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装					
	車道舗装	表層	再生密粒度As t=5cm	m2	1,408	
		基層	再生粗粒度As t=5cm	m2	1,403	
		上層路盤	RM-30, t=10cm	m2	1,399	
		下層路盤	RC-40, t=15cm	m2	1,390	
		不陸整正	補足材:無	m2	1,385	
仮設工						
	交通管理工	交通誘導警備員	A	人日	17	
			B	人日	51	

数　量　総　括　表

区画線工						
	区画線工	溶接式区画線	実線・白色：W=15cm	m		
			破線・白色：W=15cm	m		
構造物撤去工						
	構造物取壊し					
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版破砕	t =10cm	m2	1,153	
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版切断	t =10cm	m	12	L
	殻運搬処理					
		ｱｽﾌｧﾙﾄ殻		m3	115	
		建設汚泥	舗装版破砕	t	0.03	V=2.3*0.01*t(m)*L(m)*1.1

道路土工（数量計算書）

測　　点	点間距離	オープン掘削（土砂）								
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
No.0-10.000		0.3								
No.0	10.00	0.3	0.30	3.0						
No.1	20.00		0.15	3.0						
No.2	20.00									
+5.200	5.20									
No.3	14.80									
No.4	20.00									
No.5	20.00									
+10.000	10.00									
No.6	10.00									
No.7	20.00									
+3.000	3.00									
No.8	17.00									
No.9	20.00									
No.10	20.00	0.8	0.40	8.0						
+10.000	10.00	1.7	1.25	12.5						
+10.000'										
+20.796										
合　　計	m 220.00			m3 26.5						

道路土工（数量計算書）

測　　点	点間距離	路床盛土(B≧4.0)								
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
No.0-10.000										
No.0	10.00									
No.1	20.00	1.0	0.50	10.0						
No.2	20.00	2.4	1.70	34.0						
+5.200	5.20	2.4	2.40	12.5						
No.3	14.80	2.6	2.50	37.0						
No.4	20.00	2.1	2.35	47.0						
No.5	20.00	2.1	2.10	42.0						
+10.000	10.00	2.2	2.15	21.5						
No.6	10.00	2.2	2.20	22.0						
No.7	20.00	2.7	2.45	49.0						
+3.000	3.00	2.5	2.60	7.8						
No.8	17.00	2.9	2.70	45.9						
No.9	20.00	2.7	2.80	56.0						
No.10	20.00		1.35	27.0						
+10.000	10.00									
+10.000'										
+20.796										
合　　計	m 220.00			m3 411.7						

舗装工(集計表)

1.0式当たり

名　　称	規　　格	算　　式	単位	数　量	摘　要
延長		NO.0-10.0～NO.10+20.8	m	230.8	
車道舗装					
表層	再生密粒度ｱｽｺﾝ t=5cm	車道舗装　数量計算書より	m2	1,407.7	
基層	再生粗粒度ｱｽｺﾝ t=5cm	車道舗装　数量計算書より	m2	1,403.3	
上層路盤	再生粒調砕石 RM-30　t=10cm	車道舗装　数量計算書より	m2	1,398.8	
下層路盤	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40　t=20cm	車道舗装　数量計算書より	m2	1,389.6	
不陸整正	補足材：無	車道舗装　数量計算書より	m2	1,384.8	

舗装工（数量計算書）

測　　点	点間距離	表層			基層			上層路盤		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
No.0-10.000		6.60			6.58			6.56		
No.0	10.00	6.60	6.600	66.00	6.58	6.580	65.80	6.56	6.560	65.60
No.1	20.00	6.32	6.460	129.20	6.30	6.440	128.80	6.28	6.420	128.40
No.2	20.00	6.31	6.315	126.30	6.30	6.300	126.00	6.28	6.280	125.60
+5.200	5.20	5.63	5.970	31.04	5.61	5.955	30.97	5.59	5.935	30.86
No.3	14.80	6.38	6.005	88.87	6.35	5.980	88.50	6.34	5.965	88.28
No.4	20.00	6.39	6.385	127.70	6.37	6.360	127.20	6.35	6.345	126.90
No.5	20.00	6.58	6.485	129.70	6.56	6.465	129.30	6.54	6.445	128.90
+10.000	10.00	6.64	6.610	66.10	6.62	6.590	65.90	6.60	6.570	65.70
No.6	10.00	6.59	6.615	66.15	6.57	6.595	65.95	6.55	6.575	65.75
No.7	20.00	6.53	6.560	131.20	6.51	6.540	130.80	6.49	6.520	130.40
+3.000	3.00	5.83	6.180	18.54	5.82	6.165	18.50	5.80	6.145	18.44
No.8	17.00	6.33	6.080	103.36	6.31	6.065	103.11	6.29	6.045	102.77
No.9	20.00	6.35	6.340	126.80	6.33	6.320	126.40	6.31	6.300	126.00
No.10	20.00	6.34	6.345	126.90	6.32	6.325	126.50	6.30	6.305	126.10
+10.000	10.00	6.31	6.325	63.25	6.29	6.305	63.05	6.27	6.285	62.85
+10.000'		0.61			0.60			0.58		
+20.796	10.80	0.61	0.610	6.59	0.60	0.600	6.48	0.58	0.580	6.26
合　　計	m 230.8			m2 1,407.70			m2 1403.26			m2 1398.81

舗装工（数量計算書）

測　　点	点間距離	下層路盤			不陸整正					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
No.0-10.000		6.52			6.50					
No.0	10.00	6.52	6.520	65.20	6.50	6.500	65.00			
No.1	20.00	6.24	6.380	127.60	6.22	6.360	127.20			
No.2	20.00	6.24	6.240	124.80	6.22	6.220	124.40			
+5.200	5.20	5.55	5.895	30.65	5.53	5.875	30.55			
No.3	14.80	6.30	5.925	87.69	6.28	5.905	87.39			
No.4	20.00	6.31	6.305	126.10	6.29	6.285	125.70			
No.5	20.00	6.50	6.405	128.10	6.48	6.385	127.70			
+10.000	10.00	6.56	6.530	65.30	6.54	6.510	65.10			
No.6	10.00	6.51	6.535	65.35	6.49	6.515	65.15			
No.7	20.00	6.46	6.485	129.70	6.43	6.460	129.20			
+3.000	3.00	5.76	6.110	18.33	5.74	6.085	18.26			
No.8	17.00	6.25	6.005	102.09	6.23	5.985	101.75			
No.9	20.00	6.27	6.260	125.20	6.25	6.240	124.80			
No.10	20.00	6.26	6.265	125.30	6.24	6.245	124.90			
+10.000	10.00	6.23	6.245	62.45	6.21	6.225	62.25			
+10.000'		0.53			0.50					
+20.796	10.80	0.53	0.530	5.72	0.50	0.500	5.40			
合　　計	m 230.8			m2 1,389.58			m2 1384.75			

区画線工　数量計算書（集計）

1.0式当たり

名　　称	規　　格	算　　式	単位	数　量	摘　要
区画線工					
溶融式区画線	実線・白色 W=15cm	区画線工　数量計算書より	m	433.00	
溶融式区画線	破線・白色 W=15cm	区画線工　数量計算書より	m	110.00	

構造物撤去工 (集計表)

1.0式当たり

名　　称	規　格	算　　式	単位	数 量	摘 要
構造物撤去					
ｱｽﾌｧﾙﾄ取壊し	t=10cm		m2	1,153.0	
舗装版切断	t=10cm	起点側+終点側 6.3+5.2	m	11.5	
殻運搬処理					
アスファルト殻	t=10cm	1,153.0 m2×0.10	m3	115.3	

構 造 物 撤 去 工(数 量 計 算 書)

測　　点	点間距離	アスファルト取壊し								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
No.0-10.000		6.28								
No.0	10.00	5.46	5.870	58.70						
No.1	20.00	5.17	5.315	106.30						
No.2	20.00	5.09	5.130	102.60						
+5.200	5.20	4.90	4.995	25.97						
No.3	14.80	5.17	5.035	74.52						
No.4	20.00	5.20	5.185	103.70						
No.5	20.00	5.39	5.295	105.90						
+10.000	10.00	5.45	5.420	54.20						
No.6	10.00	5.37	5.410	54.10						
No.7	20.00	5.31	5.340	106.80						
+3.000	3.00	5.12	5.215	15.65						
No.8	17.00	5.09	5.105	86.79						
No.9	20.00	5.12	5.105	102.10						
No.10	20.00	5.23	5.175	103.50						
+10.000	10.00	5.20	5.215	52.15						
+10.000'										
+20.796										
合　　計	m 220.0			m2 1,152.98						

区画線工　数量計算書

名　　称	規　　格	算　　式	単位	数　量	摘　要
溶融式区画線	実線・白色 W=15cm	NO.0-10.0～NO.10+20.8（片側の坂路出入り口を除く） 220×2-17.8+10.8	m	433.000	
	破線・白色 W=15cm	NO.0-10.0～NO.10+10.0 220/2	m	110.000	