
御 見 積 書

平成 22 年 4 月 1 日

工 事 名 北海道開発局

提出者 A R M 協 会
【事 務 局】
余市郡余市町入舟町 1 2 6 番地
TEL0135-22-5050, FAX0135-22-5050
株式会社 古 垣 建 設
代表取締役 古 垣 恒 次
担当者 櫻庭 健 090-2698-9817

工 事 金 単価お見積り

上記の金額にて工事請負致すべく見積書を提出します

備 考

見積の適用できる範囲	<input type="radio"/>	北海道内全域
		網走開発建設部管内全域
		() 市 (町) 内現場に限る
荷渡し場所 又は 受入場所	<input type="radio"/>	下記範囲に限る
		()
		工事現場
		桁等の製作工場
		その他 ()

【新技術工法】工事費内訳書（直接工事費）

工種内訳書第 号	再生クラッシャーラン製造工（脱着式）			直接工事費		
規 格	【換算値】再生骨材(RC-40,RC-80) 1.5t/m3			摘 要	H22. 単価	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
新工法施工費計上内訳						
①骨材再生費	RC-40,RC-80,投入寸法350mm以内	m3	1.0	2,580	2,580	破碎処理量 42m3/日 【工事費第1号】
②骨材再生費	RC-40,RC-80,投入寸法350mm超	m3	1.0	3,140	3,140	破碎処理量 42m3/日 【工事費第1号】
合 計					2,580	1m3当り単価(①)
合 計					3,140	1m3当り単価(②)
重機分解・組立費	分解組立 バックホウアタッチメント	式	1			一般共通仮設費に含む
・コンクリート殻の骨材の製品化は粒度20mm～90mmまで調整できます。 ・再生骨材の単位体積重量(1.5t/m3)は一般的な試験データによるものです。 ・コンクリート塊の単位重量 無筋コンクリート 2.35t/m3,鉄筋コンクリート 2.50t/m3						

工 事 費 内 訳 書

工事費内訳第 1号		名称	再生クラッシャーラン製造工(脱着式)		基準数量	100m3	代価合計	258,900
規 格	投入殻寸法350mm以下	代価	1 次	設計数量	1m3	1m3当り金額	2,580	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	要 素		
バックホウ運転費	クローラ型山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.381	50,400	120,002	【工内第 1号】		
破碎機(アタッチメント)		日	2.381	45,200	107,621	【損料第 1号】		
人件費	特殊作業員	人	2.381	13,100	31,191			
諸雑費	諸雑費	式	1	85	85			
合 計					258,900	100m3当り単価		
					2,589	1m3当り単価		

日当り42m3

※人件費—建設物価(H22.4)

工 事 費 内 訳 書

工事費内訳第 1号		名称	再生クラッシャーラン製造工(脱着式)		基準数量	100m3	代価合計	314,500
規 格	投入殻寸法350mm超	代価	1 次	設計数量	1m3	1m3当り金額	3,140	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	要 素		
バックホウ運転費	ｸﾛｰﾗ型山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.381	50,400	120,002	【工内第 1号】		
破碎機(アタッチメント)	骨材製造機FU-70	日	2.381	45,200	107,621	【損料第 1号】		
人件費	特殊作業員	人	2.381	13,100	31,191			
小割圧砕費	小割圧砕,ｸﾛｰﾗ型山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.892	62,400	55,661	112m3/日		
諸雑費	諸雑費	式	1	24	24			
合 計					314,500	100m3当り単価		
					3,145	1m3当り単価		

日当り42m3

※人件費—建設物価(H22.4)

工 種 内 訳 書

工種内訳第 1号		名称			バックホウ運転費		1日当り単価表		一 金		50,400	
規 格												
名 称		規 格			単 位	数 量	単 価	金 額		要 素		
人件費		特殊運転手			人	1	13,200	13,200				
燃料消費量		軽油			リ	108	93	10,044				
機械損料数量					台	1.46	18,600	27,156				
諸雑費		諸雑費			式	1	0	0				
合 計								50,400		1日当り単価		

※歩掛表—国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編), 機械運転単価表 バックホウより(H22.4)

人件費—建設物価(H22.4)

燃料費—建設物価(H22.4) ミニローラー、小樽地区

機械損料数量—日本建設機械化協会(H22.4)

工 事 費 内 訳 書

工事費内訳第 1号	名称	小割圧砕費			基準数量 1日当り	代価合計	62,400
規 格	代価		1 次				
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	要 素	
バックホウ運転費	クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1	50,400	50,400	【工内第 1号】	
小割圧砕機(アタッチメント)	MGC-200	日	1	12,000	12,000	【損料第 2号】	
諸雑費	諸雑費	式	1		0		
合 計					62,400	1日当り単価	

日当り112m³

※人件費—建設物価(H22.4)

工 種 内 訳 書

工種内訳第 1号		名称			バックホウ運転費		1日当り単価表		一 金		50,400	
規 格												
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額		要 素			
人件費		特殊運転手		人	1	13,200	13,200					
燃料消費量		軽油		リ	108	93	10,044					
機械損料数量				台	1.46	18,600	27,156					
諸雑費		諸雑費		式	1	0	0					
合 計							50,400		1日当り単価			

※歩掛表—国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編), 機械運転単価表 バックホウより(H22.4)

人件費—建設物価(H22.4)

燃料費—建設物価(H22.4) ミニロー、小樽地区

機械損料数量—日本建設機械化協会(H22.4)

ア タ ッ チ メ ン ト 損 料 算 定 表

分類コード	規 格			(1) 基礎単価 (千円)	(2) 標準使用年数 (年)	年間標準			(6) 維持 修理 比率 (%)	(7) 年間 管理 費率 (%)	残 存 率 (%)	運転1時間当たり		供用1日当たり		参 考				(17) 燃料消 費量 (ℓ/h)	摘 要	
	諸 元	機関出力 kw(PS)	機械質 量(t)			(3) 運転 時間 (時間)	(4) 運転 日数 (日)	(5) 供用 日数 (日)				(8) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(9) 損 料 (円)	(10) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(11) 損 料 (円)	運転1時間当たり換算値		供用1日当たり換算値				(16) 運転1時間当 り燃料消費率 (ℓ/kW-h)
																(12) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(13) 損 料 (円)	(14) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(15) 損 料 (円)			
油圧ショベル装着 式骨材製造機 FU-70	最大破碎力 40.0kN、圧碎モーター 回転速度260min ⁻¹	—	2.5	21,210	8.5	530	80	120	50	9.0	9	212	4,490	1,196	25,300	483	10240	2,132	45,200		適用ショベル 山積 0.8m ³ ~1.0m ³ 級	

アタッチメント損料算定表

分類コード	規格			(1) 基礎単価 (千円)	(2) 標準使用年数 (年)	年間標準			(6) 維持修理比率 (%)	(7) 年間管理費率 (%)	残存率 (%)	運転1時間当たり		供用1日当たり		参 考				(17) 燃料消費量 (ℓ/h)	摘 要	
	諸 元	機関出力 kw(PS)	機械質量 (t)			(3) 運転時間 (時間)	(4) 運転日数 (日)	(5) 供用日数 (日)				(8) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(9) 損 料 (円)	(10) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(11) 損 料 (円)	運転1時間当たり換算値		供用1日当たり換算値				(16) 運転1時間当たり燃料消費率 (ℓ/kW-h)
																(12) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(13) 損 料 (円)	(14) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(15) 損 料 (円)			
油圧ショベル装着式 小割圧砕機(MGC-200)	—	—	1.1	5,640	8.5	530	80	120	50	9.0	9	212	1,190	1,196	6,700	483	2720	2,132	12,000		適用ショベル 山積 0.8m ³ ~1.0m ³ 級	

