

令和 5 年 度 施 工

単 公

工 事 名 砂原中学校体育館改修工事（建築主体） 実 施 設 計 書

（見積用参考資料）

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

北 海 道 茅 部 郡 森 町

## 設 計 一 覧 表

工 事 名	工 事 箇 所	工 事 内 容
砂原中学校体育館改修工事（建築主体）	字砂原2丁目188-14	内部床改修，建具改修，体育器具改修，その他改修一式

## 建 築 主 体 工 事 費 内 訳

工 事 費	
工 事 価 格	
消費税等相当額	



## 工 事 費 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A	建築主体工事						
1	直接工事費						
	直接工事費		式	1.			共通費対象外費用
	直接工事費 計						共通費対象外費用 計
2	共通費						共通仮設費対象額
	共通仮設費		式	1.			経费率:
	共通仮設費(積上げ)		式	1.			
	純工事費						現場管理費対象額
	現場管理費		式	1.			経费率:
	工事原価						一般管理費対象額
	一般管理費等		式	1.			経费率:
	工事価格 計						

## 科 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	<b>直接工事費</b>						
1	直接仮設		式	1.			
2	内部床改修		式	1.			
3	建具改修		式	1.			
4	体育器具改修		式	1.			
5	その他改修		式	1.			
6	発生材処理		式	1.			共通費対象外額
	<b>計</b>						

## 細 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
1	直接仮設						
	墨出し	内部改修	m <sup>2</sup>	1,325.			
	養生	内部改修	m <sup>2</sup>	1,325.			
	整理清掃後片付け	内部改修	m <sup>2</sup>	1,325.			
	内部仕上足場(手すり先行方式)	枠組棚足場、階高5.7m以上7.4m未満 掛払い手間、賃料含む	m <sup>2</sup>	38.9			代価1
	同上、運搬費		m <sup>2</sup>	38.9			
	小計						

## 細 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
2	内部床改修						
	(1) 撤去						
	床フローリング撤去		m <sup>2</sup>	845.			
	床下地板撤去		m <sup>2</sup>	845.			
	木床組撤去	集積共	m <sup>2</sup>	845.			
	シーリング撤去	集積共	m	179.			
	防振ゴム撤去		か所	72.			
	(1) の計						
	(2) 改修						
	床複合フローリング	t=18、表層=6mm なら材(隠し特殊張り工法)水性ウレタン系塗装4回塗共	m <sup>2</sup>	845.			
	床構造用合板二重張り	t=18 (9+9)	m <sup>2</sup>	845.			代価2
	木床組		m <sup>2</sup>	845.			
	木材	構造材(甲種Ⅰ・Ⅱ 2級)SD20	m <sup>3</sup>	18.7			
	合成樹脂調合ペイント塗替	SOP 糸幅300mm以下 幅木	m	104.			
	防腐剤塗装	木部 ねめグリン	m <sup>2</sup>	893.			
	鋼製床梁取外し、再取付	L=5,900	台	72.			代価3
	鉄骨錆止塗装	塗替え 現場2回塗り	m <sup>2</sup>	497.			
	同上、下地調整	RB種	m <sup>2</sup>	497.			
	シーリング	MS-2 10*10	m	179.			
	防振パッド	350*200*20 (防振ゴム)	か所	72.			代価4

## 細 目 内 訳 書

No.	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	床上換気口	200*1000 フローリング用	か所	24.			
	床点検口	450*450 フローリング用	か所	2.			
	(2) の計						
	小計						



## 細 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
3	建具改修						
	AD-4 / 改修	750*2000	か所	2.			
	同上、ガラスブロック撤去	集積共	か所	2.			
	AW-16 / 改修	1405*2340	か所	1.			
	同上、ガラスブロック撤去	集積共	か所	1.			
	小計						

## 細 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
4	体育器具改修						
	(1) 撤去						
	バスケットボールゴール板撤去	メイン*1対、サブ*2対	式	1.			
	体育器具用床金具撤去	基礎共	か所	12.			
	(1) の計						
	(2) 改修						
	前方吊上式バスケットゴール板	電動リモコン操作式 耐震仕様 プラスチック板	対	1.			
	同上、取付用鉄骨補助梁	φ60.5	対	1.			
	固定式バスケットゴール板	木製板	対	2.			
	バレーボールポスト用床金具	φ76.3mm用 アップターン式 基礎共	組	2.			
	バトミントンポスト用床金具	φ40mm用 アップターン式 基礎共	組	3.			
	移動式高鉄棒用床金具	アンカーフック式 アップターン式 基礎共	組	1.			
	バスケットボールコートライン	15m×28m 実線	面	1.			
	バレーボールコートライン	9m×18m 実線 6人制	面	2.			
	バドミントンコートライン	6.1m×13.4m 実線	面	3.			
	ソフトテニスコートライン	10.97m×23.77m コナ及びネット	面	1.			
	(2) の計						
	小計						

## 細 目 内 訳 書

名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
5	その他改修					
	暗幕(手動開閉式)	完全遮光型 1.5倍ヒダ 5,900W×2,700H 既存撤去処分共	か所	10.		
	同上、カーテンレール	ステンレス製 既存撤去処分共	m	59.		
	小計					

## 細 目 内 訳 書

	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
6	発生材処理						
	集積、積込み	ボート・木材類	m3	53.4			
	集積、積込み	内装材類	m3	1.3			
	発生材運搬	DID区間無し ダンプトラック10t積 木材類 19.5km以下	m3	29.7			
	発生材運搬	DID区間無し ダンプトラック10t積 仕上材・材料類 19.5km以下	m3	1.3			
	再資源化処理費	木屑	t	24.9			
	発生材処分費	陶磁器・硝子屑	t	1.			共通費対象外
	循環税相当額		t	1.			
	<b>小計</b>						共通費対象外費用

## 共 通 仮 設 費 ( 積 上 )

No.	名 称	仕 様 ・ 摘 要	単 位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	仮囲い	波形垂鉛鉄板 H=1,800	m	64.			
	クロスゲート	W=6,000, H=1,800 存置6箇月	か所	1.			
	快適トイレ	国土交通省「快適トイレ」仕様	ヶ月	6.			
	VOC濃度測定機器	ホルムアルデヒド 測定バッジ 分析機関への送付及び分析費含	個	4.			
	VOC濃度測定機器	VOC(トルエン、キシレン等) 測定バッジ 分析機関への送付及び分析費含	個	4.			
	<b>小計</b>						

# 森町管内図

## 工事箇所

施設名称：砂原中学校

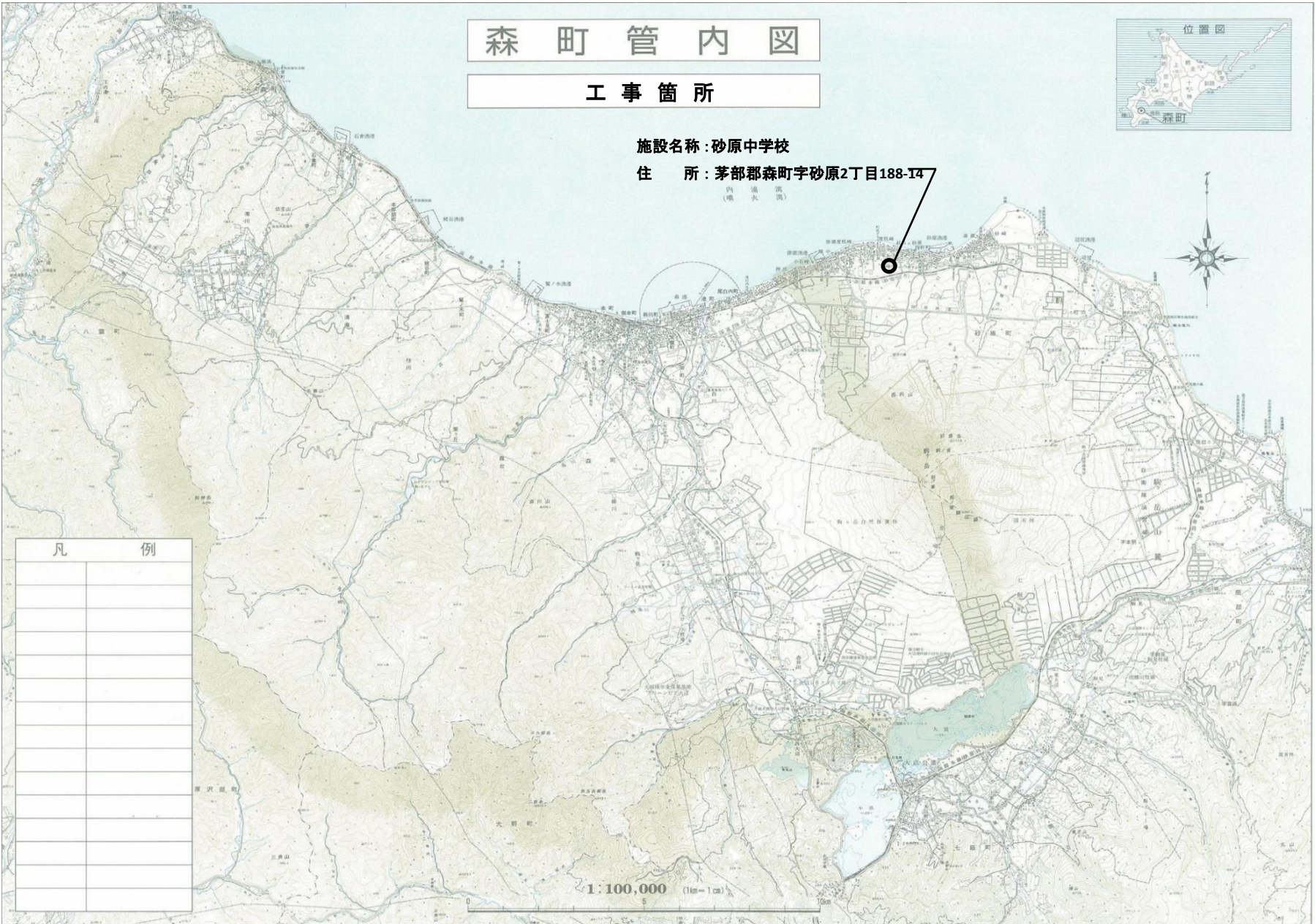
住所：茅部郡森町字砂原2丁目188-14

(噴火湾)



凡 例	

1:100,000 (1cm=1km)



## 【 特記仕様書 1 】

1. 共通仕様書  
    図面及び特記仕様に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 公共建築（及び建築改修）工事標準仕様書、建築（及び建築改修）工事監理指針（建築工事編）〔最新版〕により施工すること。
2. 設計書 質疑について  
    記載内容について質疑のないものは、当設計書を理解したものといたします。
3. 受注者は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（廃棄物処理法）により、適正に処理するとともに産業廃棄物管理票（マニフェスト）を交付し、適正に管理するとともに、工事完成後提出すること。
4. 廃棄物の処理（設計受入先、廃棄物の種類）  
    設計受入先：渡島管内産業廃棄物処理場  
    廃棄物の種類：無筋コンクリート塊、木くず(廃材)、金属くず、硝子及び陶磁器くず、混合廃棄物。
5. 再生資源利用計画書（クレダス）の計画・実施を提出すること。
6. 作業時間等については、工事監督員と適宜調整をお願いします。また、作業が土日祝祭日にまたがる場合は、事前に「土日祝祭日工事施工届」を提出ください。
7. 本工事の実施に当たっては、交通事故及び労働災害の防止に努めること。
8. その他不明な点が生じた場合は、速やかに工事監督員と協議を行い解決し工事を円滑に行うよう努めること。
9. その他事項
  - ・着工前に、担当課・工事監督員と日程や作業員駐車場・材料置場・資材搬入経路等の協議を行うこと。
  - ・着工前に、中学校及び周辺住人の方々へ工事予定の周知をすること（周知資料は事前に工事監督員の承諾を得ること）

# 【 特記仕様書 2 】 提出書類確認一覧表

工 事 名 : 砂原中学校体育館改修工事（建築主体）

仕様書・積算基準等を踏まえた上で、この工事の完成にあたって請負者が提出すべき書類等の一般的な体系は、参考までに次に示すところとする。

分 類 : ①：契約図書、 ②：竣工図書(着工前確認)、 ③：竣工図書

分類	書類名	提出期限他	提出先	数量	対象工事	備考	該当	
契約後	①	工事着手届	契約管理課	2			有	
		工事工程表		2		労働基準監督署の押印必要	有	
		現場代理人等指定通知書		2			有	
		同上 経歴書		2			有	
		労働者災害補償保険料報告書提出済の証		2			一部原本+1部写し	有
		建設業退職金共済掛金収納書等届		2				有
		工事実績情報の登録(CORINS) 登録内容確認書 (受注・竣工各提出)		契約後、10日以内 完了検査後、10日以内	各1	500万以上	変更時は、変更契約締結後、10日以内	有 有
		下請選定通知書		契約後、随時	2		注文請書の写し添付	有
		建設リサイクル報告様式		再資源化完了後、速やかに	1	建設リサイクル法対象工事	再資源利用計画、実施を添付	
着手前	②	施工計画書	監督員	1			有	
		施工体制台帳		1		契約金額にかかわらず、下請業者を入れる場合は全て必要	有	
		材料承認願い		1			有	
		実施工程表		1		計画：黒、実施：赤 等で識別	有	
		建設リサイクル報告様式（計画書）		1	100万以上	竣工図書にFD、又はCDも提出	有	
工事完了前	③	工事打合せ協議簿	監督員	1			有	
		実施工程表		1		計画：黒、実施：赤 等で識別	有	
		工事週報（予定・実施）		1		作成工期は、完成通知届日まで	有	
		土日祭日作業届		1			有	
		工程写真、各種写真		1			【重】写真には黒板を入れること。竣工図書にFD、又はCDも提出	有
		・仮設状況(工事看板、仮囲い、足場等)						
		・着手前、竣工後						
		・納入材料状況・使用機械						
		・各種材料写真						
		・各種工程写真（工種別）						
		・廃棄物（積降、運搬状況）						
		材料品質証明書		1				有
		出荷証明書		1				有
		搬入材料検査簿		1			一覧表添付のこと	有
		納品伝票		1				有
		各種試験成績書		1				有
		社内、監理者、監督員検査の記録簿、写真		1			社内検査は現場、及び書類	有
		安全管理記録簿、写真		1	※安全協議会/月実施		写真はFD、又はCDも提出	有
		緊急連絡網（関係各課、全下請け業者）		1				有
		下請け選定、請書の写し		1				有
産業廃棄物処理関係綴り	1			フォーマットはA・B2・D・E	有			
建設リサイクル報告様式（実施書）	1	100万以上		竣工図書にFD、又はCDも提出	有			
完成図面	1			設計数量と使用数量を明記、施工範囲には色付け	有			
各種保証書	1			保証期間は完了検査日から	有			
完了後	①	工事完成通知書	監督員経由	1			有	
		完成写真（着手前・完成後）		1			有	

【取扱留意事項】

- この工事では、原則「提出ランク」により適用する。但し、これらの加編、一部削除、又は編成替えを生じる場合がある。
- この工事では、あくまでも支障なく工事進捗した場合による最低限の提出の指標であって、契約図書及び関係諸法令で定める管理義務又は、作成保管が決して不履行されないよう十分留意すると共に、事故、疑義、若しくは必要のある時は、別途、提出等が課せられるものとする。



