

工事費内訳書

工事名 田沢湖クニマス未来館(仮称) 展示工事

工事金額 円也(消費税含む)

工事概要	展示工事
建設地	秋田県仙北市田沢湖潟字ヨテコ沢4,5-1,5-6,5-7,中山40-1の一部,40-48,40-49
敷地面積	9,273.44 m ²
構造規模	木造 地上1階、地下1階建
床面積	793.64 m ² (地上1階:680.70m ² 、地下1階:112.94m ²)
建築面積	714.51 m ²
工期設定	2ヶ月
その他	

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	<クニマス未来館 展示工事>						
1	直接仮設費		1	式			
2	展示造作		1	式			
3	展示造形(水槽、模型、演示等)		1	式			
4	演出装置		1	式			
5	演出コンテンツ		1	式			
6	グラフィック		1	式			
7	展示演出照明		1	式			
	直接工事費 合計					< >	
	共通仮設費		1	式			
	現場管理費		1	式			
	一般管理費等		1	式			
	本体価格						
	端数処理						千円未満切り捨て
	消費税額(8%)						
	総 合 計				合計		

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
1	直接仮設			式		【 】	
1	墨出費	建築仕上後、基準墨復旧・消去含む		m ²			
2	足場費	脚立、仕上げ場用足場組立・解体含む		m ²			
3	足場運搬費			m ²			
4	養生費	ビニール+薄ベニア程度		m ²			
5	整理・清掃費			m ²			
6	発生材処理費	4tユニック、2m ³ BOX想定、解体、撤去は別途		台			
7	美装費	竣工時(展示部分のみ)		m ²			
8	場内小運搬			m ²			
9	安全対策費			m ²			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	展示造作			式		【 】	
A	金物・内装工事					【 】	
1	プロローグゾーン					《 》	
	壁面 軽鉄工事	LGS100@303		m ²			
	同上 開口補強	W100		m			
	同上 上部補強材(つなぎ)	W100		m			
	ボード貼り	t12.5		m ²			
	ボード貼り(上部)	t12.5、W130程度		m			
	ソフト巾木	H=60		m			
2	環境ゾーン					《 》	
	壁面 軽鉄工事	LGS100@303		m ²			
	同上 端部補強	W100		m			
	同上 上部補強材(つなぎ)	W100		m			
	ボード貼り	t12.5		m ²			
	ボード貼り(上部)	t12.5、W130程度		m			
	ボード貼り(端部)	t12.5、W130程度		m			
	ソフト巾木	H=60		m			
3	絶滅ゾーン					《 》	
	壁面 軽鉄工事	LGS100@303		m ²			
	同上 端部補強	W100		m			
	同上 上部補強材(つなぎ)	W100		m			
	ボード貼り	t12.5		m ²			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ボード貼り(端部)	t12.5、W130程度		m			
	ボード貼り(上部)	t12.5、W130程度		m			
	メンテナンス扉	600□		個			
	ソフト巾木			m			
	壁補強金物			箇所			
4	発見ゾーン					《 》	
	壁面 軽鉄工事	LGS100@303		m ²			
	同上 端部補強	W100		m			
	同上 上部補強材(つなぎ)	W100		m			
	ボード貼り	t12.5		m ²			
	ボード貼り(端部)	t12.5、W130程度		m			
	ボード貼り(上部)	t12.5、W130程度		m			
	ソフト巾木			m			
	壁補強金物			箇所			
B	什器・建具等					【 】	
1	プロローグ・環境ゾーン					《 》	
	出入り口三方枠	W1200 × D150 × H2100		カ所			
		木加工、ラッカー塗装仕上げ					
	水槽開口(成魚)枠	W1500 × H1400		カ所			
		木加工、ラッカー塗装仕上げ					
	クニマス成魚水槽脇二方枠	W1577 × D150 × H1300		カ所			
		木軸合板下地、防水ボード仕上げ					

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	同上 床上げ	木軸合板貼り(2層)仕上げ		カ所			
		階段3段含む					
	水槽開口(稚魚)枠	W450 × D450		カ所			
		両材(サンメント)、ラッカー塗装仕上げ					
	田沢湖造形 円形ステージ	φ1200 × H650		台			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ、一部腰部塗装仕上げ					
	丸木舟 上部ボーダー	W6432 × D1100 × H500		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ、補強金物含む					
		分割式、控え共					
	丸木舟 下部ステージ	W6432 × D900 × H300		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ、重量物対応構造					
		分割式					
	丸木舟 パーテーション(支柱)	W6432 × H600		カ所			
		SUS下地、HL加工仕上げ					
	丸木舟 パーテーション(ガラス)	W2140 × H600		枚			
		t8強化ガラス加工、飛散防止フィルム貼り					
	丸木舟 ピクチャーレール	L3000、アルミ製		本			
		専用フック10個含む					
	資料展示ステージA	W2462 × D2739 × H300、L型		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ					
	資料展示ステージB	W2489 × D4272 × H300、L型		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ					
2	絶滅ゾーン					《 》	

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	トンネルアーチ	W2450 × H500、D50		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ					
		※壁面はLGS仕上げ					
		ジョイント加工		式			
3	発見ゾーン					《 》	
	クニマス標本 バックパネル	W1800 × D100 × H3500		組			
		(LGS軸組、PB貼下地)メラミン化粧板仕上げ					
		ケース部棚掘り込み、独立壁用補強金物共					
		分割式					
	クニマス標本 ガラスケース組	W500 × D300 × H500		組			
		t6フロートガラス、フォトボンド組					
	西湖ステージ	W1300 × D1000 × H650		台			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ					
	クニマスのいない70年 壁面	W1800 × D150 × H3000		m ²			
		(LGS軸組、PB貼下地)メラミン化粧板仕上げ					
	クニマスのいない70年 壁面	上部角処理		m			
		(LGS軸組、PB貼下地)メラミン化粧板仕上げ					
	パーテーション	W950 × D200 × H1100		台			
		木軸合板下地メラミン化粧板仕上げ					
4	未来ゾーン					《 》	
	掲示板/メッセージ					〈 〉	
	掲示板	W1200 × H1400 × D30		面			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
		額縁:木工塗装仕上げ、					
		掲示面:掲示用心材下地掲示クロス貼り仕上げ		枚			
	壁面	W1800 × H3500		面			
		木軸合板下地メラミン化粧板貼り仕上げ					
	湖底調査					< >	
	湖底調査 ステージ	W1500 × D465 × H750		台			
		木軸合板下地メラミン化粧板貼り仕上げ					
	湖底調査 堀込部埋込BOX	W1200 × H1350 × D100		カ所			
		木軸合板下地メラミン化粧板貼り仕上げ					
	湖底調査 壁面	W2800 × D150 × H3500		m ²			
		(LGS軸組、PB貼下地)メラミン化粧板仕上げ					
	湖底調査 壁面	上部角処理		m			
		(LGS軸組、PB貼下地)メラミン化粧板仕上げ					
	中央部展示台	W1800 × D700 × H750		台			
		木軸合板下地メラミン化粧板貼り仕上げ					
X	現場諸経費					【 】	
	現場諸経費					《 》	
	取付作業人件費			人工			
	運搬・搬入費			台			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	展示造形			式		【 】	
A	水槽設置					【 】	
①	クニマス成魚水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	FRP断熱+前面ガラス水槽	2000×1500×900H、合わせガラス40mm厚		台			
2	ガラスサイズ1600H	ガラス、枠、転倒防止、運搬治具		式			
3	架台	SUS,9×75/Lアングル、2000×1500×500H		台			
4	温度調整器	3φ 200V-750W		台			
5	濾過槽	断熱仕様、1500×1500×500H、濾材含む		式			
6	ポンプ	循環ポンプ3φ 200V-260W+エアーポンプ1φ 100V-40W		式			
7	電気制御盤	200V仕様、非常電源対応に改造		式			
8	配管材料、その他材料及び組込費			式			
9	殺菌灯	SS901SN,100V-90W		台			
10	擬岩+流木	FRP製及び採集物		式			
②	クニマス幼魚水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	アクリル水槽	600×500×500H、アクリルペア仕様10+15+15		台			
2	架台	SUS,5×40/Lアングル、600×500×1100H		台			
3	温度調整器	1φ 100V-250W+ヒーター1φ 100V-300W		台			
4	濾過槽	断熱仕様、200×400×450H、濾材含む		式			
5	ポンプ	循環ポンプ1φ 100V-20W+エアーポンプ1φ 100V-20W		式			
6	水温コントローラー	100V仕様、非常電源対応特注品		式			
7	配管材料、その他材料及び組込費	配管材料、その他材料及び組込費		式			
8	殺菌灯	UVF-1000,100V-15W		台			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
③④	淡水魚水槽<水温は室温と同温>					《 》	
1	アクリル水槽	600×500×500H、8mm厚、密閉取付加工		台			
2	架台	SUS,6×50/Lアングル、600×500×1100H		台			
3	濾過槽	密閉式(エーハイム)、濾材含む		式			
4	エアーポンプ	1φ100V-20W		台			
5	配管材料、その他材料及び組込費			set			
		※ 淡水魚水槽は非常電源対応していません。					
⑤	冷水貯水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	2tonタンク断熱仕様			台			
2	自動給水ポンプ	カワエース淡水用、100V-250W		台			
3	温度調整器	3φ200V-750W		台			
4	ポンプ	循環ポンプ3φ200V-260W+エアーポンプ1φ100V-40W		式			
5	殺菌灯	SS901SN,100V-90W		台			
6	電気制御盤	200V仕様、非常電源対応に改造		式			
7	配管材料、その他材料及び組込費			式			
⑥	クニマス成魚ストック水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	FRP断熱水槽	1500×600×600H、断熱50mm厚		台			
2	温度調整器	3φ200V-400W		台			
3	濾過槽	断熱仕様、800×600×600H、濾材含む		式			
4	ポンプ	循環ポンプ3φ200V-150W+エアーポンプ1φ100V-20W		式			
5	電気制御盤	200V仕様、非常電源対応に改造		式			
6	配管材料、その他材料及び組込費			式			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7	殺菌灯	SS151SN,100V-15W		台			
⑦	クニマス幼魚ストック水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	アクリル水槽	900×450×450H、10mm厚		台			
2	架台	SUS,5×50/Lアングル、900×450×900H		台			
3	温度調整器	1φ100V-300W+ヒーター1φ100V-300W		台			
4	濾過槽	断熱仕様、400×400×500H、濾材含む		式			
5	ポンプ	循環ポンプ1φ100V-45W+エアーポンプ1φ100V-20W		式			
6	水温コントローラー	100V仕様、非常電源対応特注品		式			
7	配管材料、その他材料及び組込費			式			
8	殺菌灯	UVF-1000,100V-15W		台			
⑧	クニマス病院水槽<水温10℃キープ>					《 》	
1	アクリル水槽	900×450×450H、10mm厚		台			
2	架台	SUS,5×50/Lアングル、900×450×900H		台			
3	温度調整器	1φ100V-300W+ヒーター1φ100V-300W		台			
4	濾過槽	断熱仕様、400×400×500H、濾材含む		式			
5	ポンプ	循環ポンプ1φ100V-45W+エアーポンプ1φ100V-20W		式			
6	水温コントローラー	100V仕様、非常電源対応特注品		式			
7	配管材料、その他材料及び組込費			式			
8	殺菌灯	UVF-1000,100V-15W		台			
	その他工事等					《 》	
1	配管工事	配管工事:冷水配管工事、水槽5ヶ所		式			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	配管工事	*追加配管工事:故障対策の設備共有配管		式			
2	電気工事	電気工事:2次側配線工事		式			
3	クーラー屋外設置費	クーラー屋外設置費:冷媒配管工事含む、大型2機種のみ		式			
B	模型制作					【 】	
	模型制作					《 》	
	田沢湖造形	φ900 x h350		個			
		t5透明アクリル積層模型(エッチング加工)、10枚程度					
		天板:LED内照式					
C	演示補助					【 】	
	演示補助					《 》	
	演示補助作業	補助作業のみ		人工			
	演示具等	実物固定等(想定)		式			
X	現場諸経費					【 】	
	現場諸経費					《 》	
	取付作業人件費			人工			
	運搬・搬入費	4t車		式			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
3	演出装置			式		【 】	
A	AV展示設備					【 】	
	55型モニター	LCD-P553 NEC		台			
	40型モニター	LCD-P403 NEC		台			
	壁面金具	PWV-M KIC		台			
	サインージプレイヤー	BSHD222 JM		台			
	SDHCカード	RP-SDUC16GJK Panasonic		枚			
	システムコントローラー	特型		台			
	センサー	特型		台			
B	設置費					【 】	
	オーサリング費			set			
	機器運搬搬入費			式			
	配線材料			式			
	調整費			式			
	雑材及び消耗品			式			
X	現場諸経費					【 】	
	運搬・搬入費			式			
	機器取付費			人工			
	配線取付費			人工			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
4	演出コンテンツ			式		【 】	
A	クニマスのいない70年	(5分)				【 】	
	・企画、構成費			式			
	・演出、管理費			式			
	・打ち合わせ費			式			
	■CG関係						
	・モデリング費(龍・クニマスなど)			日			
	・アニメーション作成費			日			
	・テクスチャ作成費			日			
	・レンダリング費			式			
	■撮影関係						
	・撮影費			日			
	・撮影経費			日			
	■編集費						
	・仮編集費			日			
	・スタジオ費			時間			
	・オペレータ費			時間			
	・特殊編集費			式			
	■音入れ関係						
	・ナレータ費			人			
	・スタジオ費			時間			
	・オペレータ費			時間			
	・音効費			式			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
B	湖底調査	(3分)				【 】	
	・企画、構成費			式			
	・演出、管理費			式			
	・打ち合わせ費			式			
	■編集費						
	・仮編集費			日			
	・スタジオ費			時間			
	・オペレータ費			時間			
	・字幕テロップ費			式			
	■その他						
	・データ書き出し費(MP4など)			点			
X	現場諸経費					【 】	
	現場諸経費					《 》	
	運搬・搬入費	インストール作業付属品等		式			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
5	グラフィック・サイン			式		【 】	
A	グラフィック製作費					【 】	
	グラフィックパネル G2-8	インクジェットシート貼り W3834×H3500		枚			
	グラフィックパネル G2-9	インクジェットシート貼り W4200×H3500		枚			
	グラフィックパネル G2-10	インクジェットシート貼り W1560×H3500		枚			
	グラフィックパネル G2-11	インクジェットシート貼り W2055×H3500		枚			
	グラフィックパネル G2-13	インクジェットシート貼り W300×H150		枚			
	グラフィックパネル G2-14	インクジェットシート貼り W300×H150		枚			
	グラフィックパネル G2-15	インクジェットシート貼り W300×H150		枚			
	グラフィックパネル G2-16	インクジェットシート貼り W300×H150		枚			
	グラフィックパネル G2-17	インクジェットシート貼り W300×H150		枚			
	グラフィックパネル G3-2	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G3-2	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW832×H2600		枚			
	グラフィックパネル G3-5	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G3-6	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G4-1	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G4-2	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G4-3	木パネル＋インクジェットシート貼り W1300×H1000		枚			
	グラフィックパネル G4-4	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G4-5	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			
	グラフィックパネル G4-6	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			
	グラフィックパネル G4-7	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			
	グラフィックパネル G4-8	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			
	グラフィックパネル G4-9	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			

NO	名 称	内 容 ・ 摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	グラフィックパネル G4-10	インクジェットシート貼り W1800×H3000		枚			
	グラフィックパネル G4-11	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G4-12	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G5-3	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G5-4	タペストリグラフィックSUSワイヤーシフW1200×H2600		枚			
	グラフィックパネル G5-7	インクジェットシート貼り W2050×H3500		枚			
	グラフィックパネル G5-8	インクジェットシート貼り W2800×H3500		枚			
	グラフィックパネル G5-9	インクジェットシート貼り W2800×H3500		枚			
	壁面出力クロス(環境ゾーン)			m ²			
	壁面出力クロス(絶滅ゾーン)			m ²			
	展示解説キャプション(小)	アクリル3t骨白塩ビシート貼り込み W150×H30		枚			
B	グラフィックデザイン費					【 】	
	グラフィックデザイン	グラフィック61点、キャプション30点		式			
	版下作成	グラフィック57点、キャプション30点		式			
	グラフィック原稿作成費			式			
X	現場諸経費					【 】	
	現場諸経費					《 》	
	取付作業人件費			人工			
	運搬・搬入費			台			
	スキャニング	52点想定		式			
	図版イラスト	18点想定		式			

