

名古屋城天守閣整備事業先行工事（木材主架構分）見積り検証業務について

■概要

木材調達において、一般的に市中で流通している木材と異なり、仕様が特殊で刊行物等で示されていないため、仕様書を基に3社の専門業者から見積書を聴取し、検証用資料を作成する。

■手法は以下の通り



優先交渉権者の見積書および各専門業者の見積書をベースに提出金額+3社の比較表を作成し、単価および合計金額欄を比較する。

以上

＜木材調達＞ 名古屋城天守閣整備事業の工事（木材主要部分）
 参考見積り 比較表

提出者	提出者	参考見積り (安井設計建設、名古屋市へ提出分)	
提出者	徳栄交渉株式会社	[Redacted]	
見積条件	名古屋城天守閣整備事業木材見積り条件による	[Redacted]	
見積額	[Redacted]	[Redacted]	
		税引合計	¥ 8,624,000,000
		消費税及び地方消費税	8% ¥ 689,920,000
		総 合 計	¥ 9,313,920,000
		[Redacted]	[Redacted]

名古屋城天守閣整備事業先行工事（木材主架構分）見積り検証業務について

■木材調達候補業者の3社選定について

- ・リストアップした中から、名古屋市、愛知県、その他地域として3社選択
- ・ホームページなどで、業態、実績確認した。
- ・聴取確認して、見積り提出の可能性確認した。

社名	所在地	採否	理由
[Redacted]	[Redacted]	採用	木材市場として幅広く調達できるため。聴取確認。
		採用	大径木の実績多数。水中貯木あり。聴取確認。
		採用	名古屋市内物件への納入が豊富。聴取確認。
		-	大径木の取扱い表記なし。
		-	一般木造建築が主の表記。



平成29年12月7日

御見積書

名古屋市長 殿

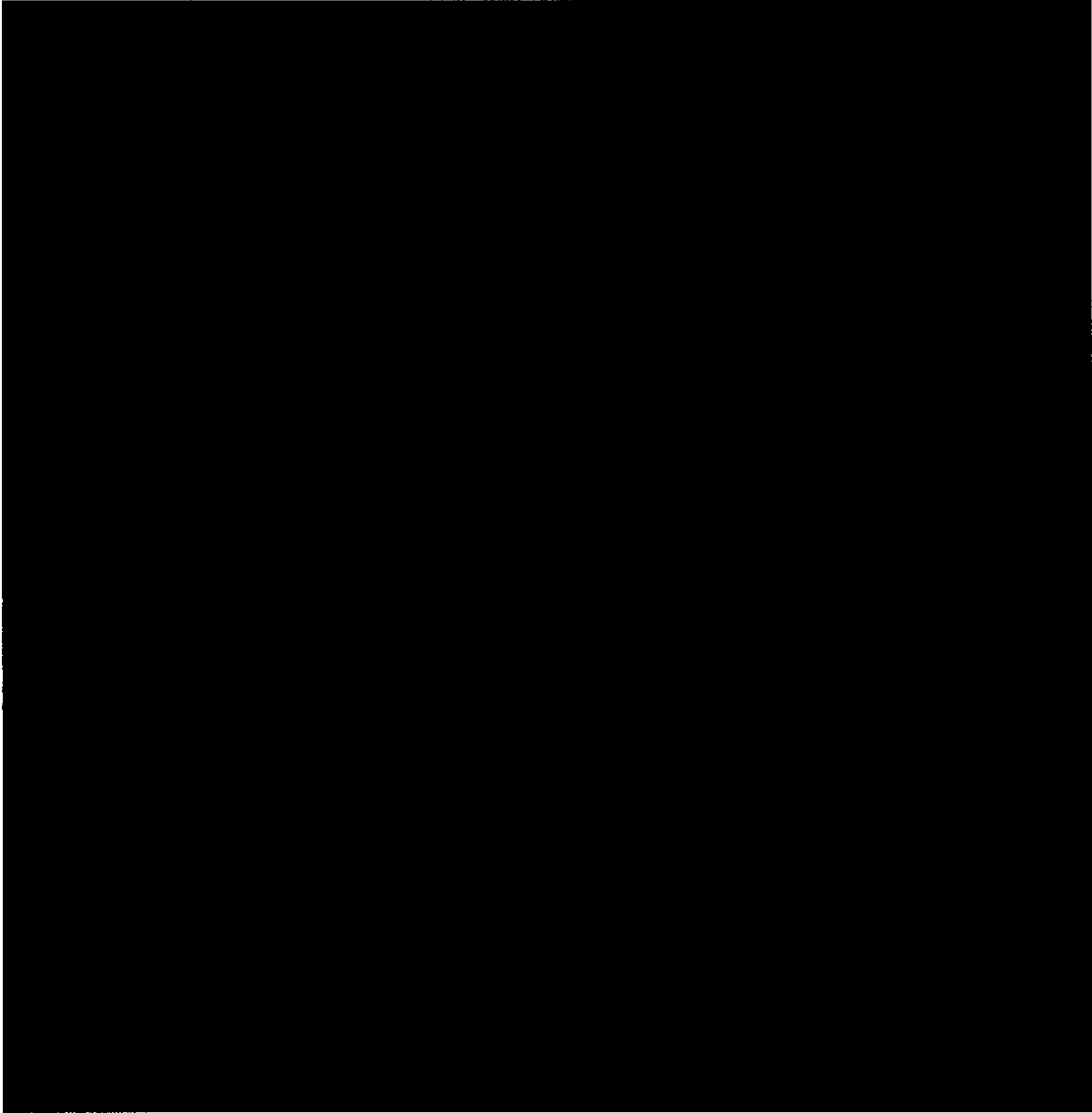


¥ 9,188,212,212 ※ 消費税含む

見積有効期限：平成30年3月6日まで

<p>工事名</p> <p>貴(木材調達)名古屋城天守閣整備事業先行工事(木材主架構分)</p>	<p>工事費受領条件</p> <p>別途協議による</p>
<p>見積条件</p> <ul style="list-style-type: none">・本見積書のうち、柱材の断面(幅と高さ)については、乾燥収縮2%を見込んだ見積金額としてあります。 <p>以上</p>	

内 訳



○

○

見積項目											設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)	単体積 (m ³ /本)			
[Redacted Content]																	

見積項目											設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)	単体積 (m/本)			

[Redacted Content]																
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見取項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

見種項目											設計数量				備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)
[Redacted Content]																

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

○

○

見積項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

○

○

見積項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

見積項目										設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			
[Redacted Content]															

見積項目											設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)	金額 (円)

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

見積項目										設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)			

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

見積項目											設計数量				金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		
[Redacted Content]																

見積項目											設計数量				金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		
[Redacted Content]																

見積項目										設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)		単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)

見積項目											設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)			

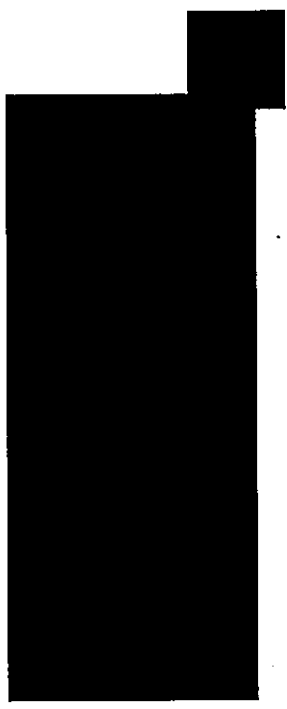
7

見積項目										設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)		単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)

御見積書

平成 29年 12月 7日

名古屋市 長 殿



合計金額



* 消費税含む

工事名 貴<木材調達>名古屋城天守閣整備事業先行工事(木材主架構分)

名称	金額	備考
[Redacted Table Content]		

見積有効期限:平成30年3月6日まで



見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

見積項目										設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考



見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

見積項目									設計数量								
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心特/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見積項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見積項目										設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³ /本)			
[Redacted Content]																

見積項目											設計数量				備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)

見積項目										設計数量				金額 (円)	備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積			単体積 (m ³ /本)
[Redacted Content]																

見積項目										設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積			
[Redacted Content]																

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/法	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見取項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見積項目											設計数量				備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /法	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)
[Redacted Content]																

見積項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

見積項目											設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)			
[Redacted Content]																

見積項目										設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)			

見積項目											設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)	金額 (円)

見積項目											設計数量						
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

平成29年12月7日

御見積書

名古屋市長 殿

下記の通りお見積り申し上げます。

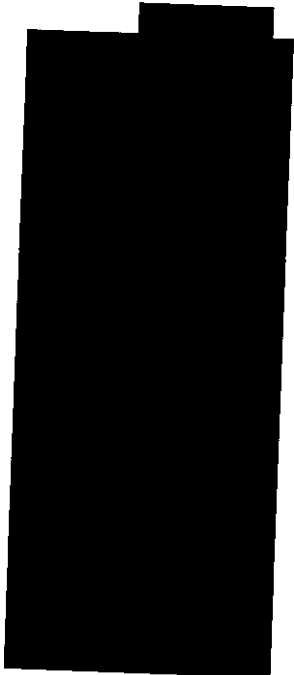
合計金額  (税込)

見積有効期限： 平成30年3月6日まで

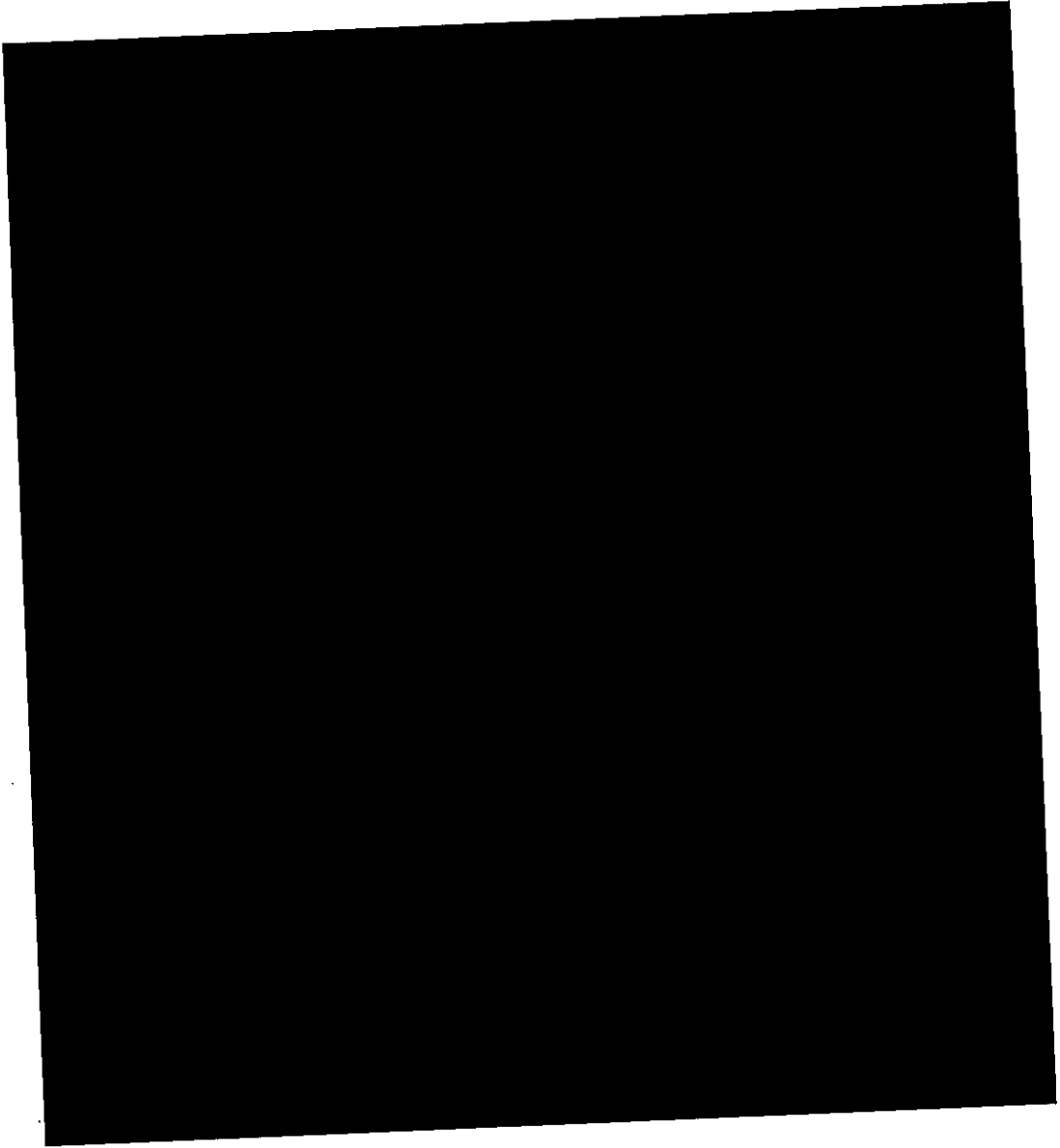
工事名： 貴<木材調達>名古屋城天守閣整備事業先行工事(木材主架構分)

見積条件： 本見積書のうち、柱材の断面(幅と高さ)については、乾燥収縮2%を見込んだ見積金額としております。

工事費受領条件： 別途協議による



内 訳



○

○

見積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

番号	場所	部材名称	規格項目						設計数量				備考
			断面	樹種	品等	心持 /法	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	
[Redacted Content]													

番号	場所	部材名称	見積項目								設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
			断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)			
[Redacted Content]																	

見積項目											統計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)			

番号	場所	部材名称	見積項目					計数量				金額 (円)	備考
			断面	樹種	品等	心符/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位		
[Redacted Content]													

見取項目											設計数量				備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)		単価 (円/本)



見積項目										設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積		単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)
[Redacted Content]																

異積項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

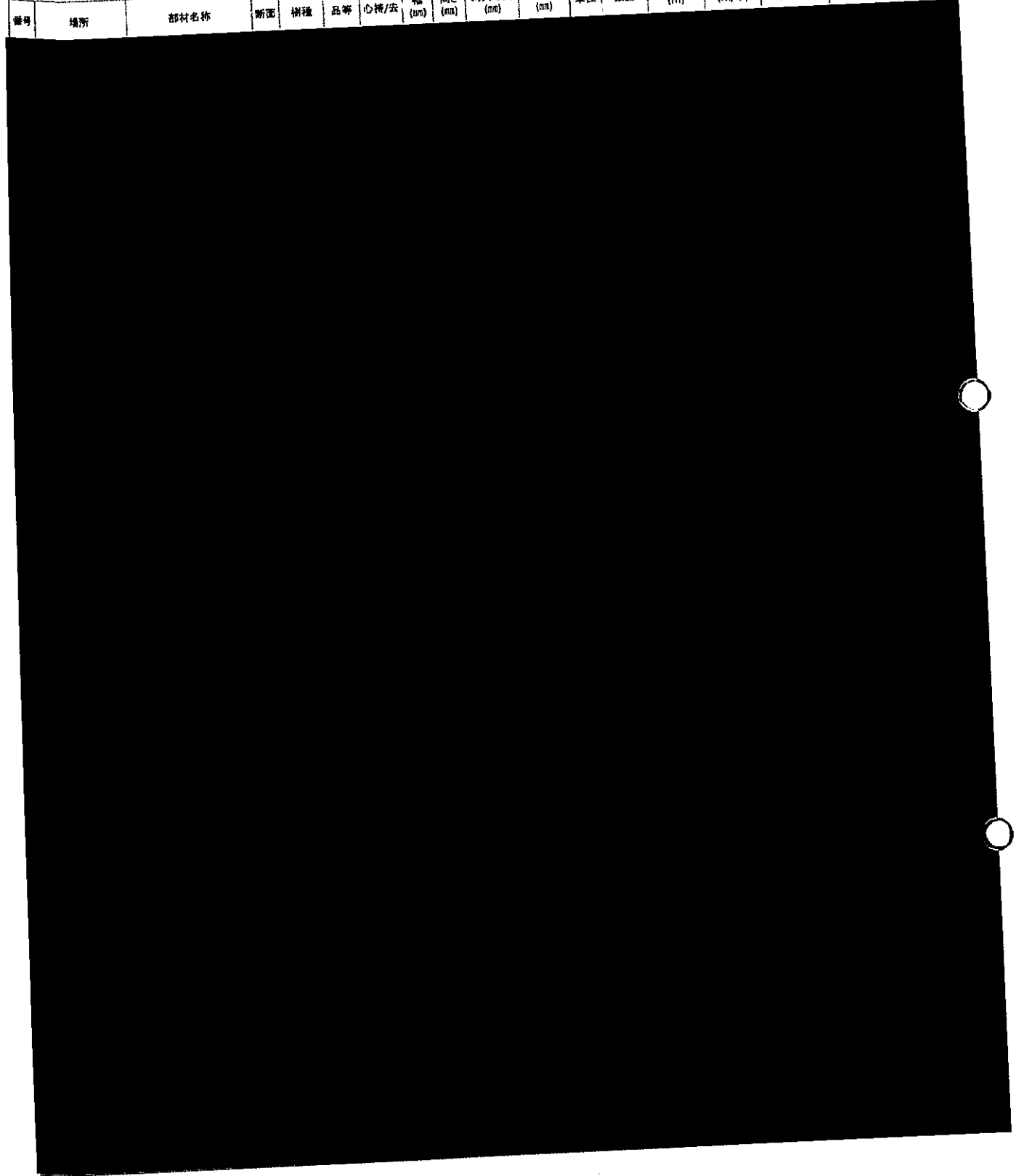


見取項目										設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			
[Redacted Content]															

番号	場所	部材名称	見積項目							設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
			断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積			
[Redacted Content]																

見積項目																
番号	場所	部材名称	見積項目							設計数量				単価 (円/本)	金額 (円)	備考
			断面	樹種	品等	心持/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)			

見積項目										設計数量			金額 (円)	備考	
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	幅 (cm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			体積 (m ³)



見張項目										設計数量							
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心付/去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)	金額 (円)	備考
[Redacted Content]																	

番号	場所	部材名称	断面	見積項目						総計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
				樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

乳積項目

番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持/去	径 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	設計数量				備考
											単位	数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)	

見積項目										設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /法	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

番号	場所	見積項目					設計数量					備考			
		部材名称	断面	樹種	品等	心持 /法	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位		数量	体積 (m ³)	単体積 (m ³ /本)
[Redacted Content]															

番号	場所	部材名称	見積項目							設計数量			単価 (円/本)	金額 (円)	備考
			断面	樹種	品等	心持/ 去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量			

見積項目										設計数量				備考		
番号	場所	部材名称	断面	樹種	品等	心持 /去	幅 (mm)	高さ (mm)	対角寸法 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	体積 (m ³)		単体積 (m ³ /本)	単価 (円/本)