

様式 1

## 一般競争入札に関する回答書

平成 29 年 1 2 月 1 5 日

入札参加希望者 殿

地方独立行政法人宮城県立病院機構  
理事長 西 條 茂  
(法人印省略)  
担当：本部事務局企画経営課 矢口  
電話：022-796-1044 FAX：022-796-1046  
E-mail：honbu-keiei@miyagi-pho.jp

業務名称：宮城県立病院機構財務会計システムサーバ更新																												
No.	質問事項	回答																										
1	3-1. ハードウェア設置作業「9. 撤去した機器類の処分も本調達に含まれる。」とございますが、撤去費用算出にあたり、撤去対象となる機器の一覧をお教えてくださいようおねがいいたします。	<table border="1"><thead><tr><th>区分</th><th>品名</th><th>型番</th><th>数量</th></tr></thead><tbody><tr><td>サーバ</td><td>PRIMERGY RX300 S6</td><td>PGR306246</td><td>4</td></tr><tr><td>無停電電源装置</td><td>Smart-UPS 3000RMJ-3U</td><td>GP5-R1UP7</td><td>2</td></tr><tr><td>コンソール</td><td>RC25</td><td>PG-R4DP1</td><td>1</td></tr><tr><td>ネットワークスイッチ</td><td>CentreCOM 9424T</td><td>0547R</td><td>1</td></tr><tr><td>NAS</td><td>1Uネットワーク対応モデル 2TB</td><td>TS-RX2.0TL/R5</td><td>1</td></tr></tbody></table>	区分	品名	型番	数量	サーバ	PRIMERGY RX300 S6	PGR306246	4	無停電電源装置	Smart-UPS 3000RMJ-3U	GP5-R1UP7	2	コンソール	RC25	PG-R4DP1	1	ネットワークスイッチ	CentreCOM 9424T	0547R	1	NAS	1Uネットワーク対応モデル 2TB	TS-RX2.0TL/R5	1		
区分	品名	型番	数量																									
サーバ	PRIMERGY RX300 S6	PGR306246	4																									
無停電電源装置	Smart-UPS 3000RMJ-3U	GP5-R1UP7	2																									
コンソール	RC25	PG-R4DP1	1																									
ネットワークスイッチ	CentreCOM 9424T	0547R	1																									
NAS	1Uネットワーク対応モデル 2TB	TS-RX2.0TL/R5	1																									
		上記に附属する機器も含むものとします。																										
2	3. 役務仕様書の中の(1)基本要件部分で9. 撤去する機器の処分費用も本調達に含まれるとありますが、対象となる機器の内容は何でしょうか(種類、モデル、台数など)。	上記のとおりです。																										
3	別紙1ハードウェア仕様書 データベースサーバ「1-4 磁気ディスク装置の使用可能容量および RAID レベルは(RAID1)とし、データ領域:総使用可能容量 1 TB (RAID5)以上とすること」とございますが、使用可能容量、データ領域ともに(RAID5)としてよろしいでしょうか。ご確認くださいませようお願い致します。	仕様書のとおりまたは、使用可能容量及びデータ領域ともに RAID5 以上とします。																										
4	ハードウェア仕様書のデータベースサーバのディスクデータ領域が 1 TB (RAID5) となっておりますが、これは 1TB(RAID1)なのではないでしょうか。	上記のとおりです。																										
5	別紙1ハードウェア仕様書 バックアップ装置「磁気ディスク装置の使用可能容量および RAID レベルは(RAID1)とし、データ領域:総使用可能容量 2TB (RAID5)以上とすること」とございますが、使用可能容量、データ領域ともに(RAID1)としてよろしいでしょうか。ご確認くださいませようお願い致します。	仕様書のとおりまたは、使用可能容量及びデータ領域ともに RAID5 以上とします。																										

6	ハードウェア仕様書のバックアップ装置部分で、RAID レベルは RAID 1 とありますが、これは RAID5 では問題あるのでしょうか。	問題ないため、仕様書のとおりまたは RAID5 以上とします。
7	ハードウェア仕様書のデータベースサーバとアプリケーションサーバのディスクレベルを RAID 1 としておりますが、RAID5 では問題があるのでしょうか。	問題ないため、仕様書のとおりまたは RAID5 以上とします。
8	ハードウェア仕様書のデータベースサーバのディスクデータ領域：総使用可能容量 1 TB 以上、アプリケーションサーバのディスクデータ領域：総使用可能容量 600GB 以上とそれぞれ書かれておりますが、これはディスクの総容量ではなく、RAID を考慮した時の実使用可能容量という認識でよいのでしょうか。	良いです。
9	ハードウェア仕様書のバックアップ装置部分で、ネットワーク型のバックアップ装置であることとありますが、これはサーバ内のデータカートリッジドライブ等でバックアップを取ると問題があるのでしょうか。	運用を考慮した上でサーバ外にバックアップを取ることと考えております。
10	3. 役務仕様書の中の (2) 財務会計システムサーバのセットアップに関する要件部分で③既設ネットワークとの接続作業は本調達に含まれることとありますが、作業費用を見積るために具体的な作業内容を教えて頂きたいです (サーバスイッチの設定内容やその他設定変更が必要な部分があれば)。	サーバ及び機構で管理する情報系ネットワークの 2 系統以上の IP を管理できるよう設定してください。  なお、設定情報 (IP) は落札後に決定業者に連絡します。
11	今回サーバ用のネットワークスイッチが調達に含まれておりますが、サーバ用のネットワークスイッチを入れ替えた際に発生すると思われる既存の情報系ネットワークの設定変更費用 (既存センタースイッチやフロアスイッチの設定変更) は本調達に含まれるのでしょうか。	設定変更は不要と考えているため、調達費用に含まなくて結構です。  なお、必要となった場合は別途協議を行うものとします。
12	3. 役務仕様書の中の (1) 基本要件部分で 7. 電源工事を調達に含むものとするがありますが、機構本部様で用意できるコンセントはあるのでしょうか。また、用意できる場合そのコンセントの規格は何でしょうか。	用意していないため、コンセントについても調達内容に含むものとします。
13	同等品等の確認申請は 1 度限りでしょうか。また、複数パターンの提案を想定している場合複数回申請することは可能でしょうか。	期限内であれば複数回申請することも可としますが、可能な限りまとめて提出してください。