

## 質 疑 回 答 書

件名：リモートビジュアルセッションインフラストラクチャ機器 一式の購入

沖縄科学技術大学院大学学園  
調達セクション

No.	項目	質疑事項	回 答
1	1-10. Video Card(GPU)	nVidia Tesla M60 GPUで使用予定のSoftware Editionは、以下のどちらになりま すでしょうか？ (1)NVIDIA GRID仮想PC (2)NVIDIA GRID仮想ワークステーション (3)NVIDIA GRID拡張仮想ワークステーション	We plan to use all 3 types for different users
2	3. Storage Specifications	こちらのストレージ仕様につきまして、既に特定し ております製品群はございますでしょうか？	We do not have a specific storage vendor in mind
3	1-12. OS Certification	We understand that Windows Server 2012 R2 Licenses are not included in the specification. Is it correct?  調達品にはWindows Server 2012 R2は含まれませんが、その認識で良いでしょうか。	Windows Server licenses are not included in this specification
4		We understand that "Citrix XenDesktop" means "Citrix Xen Server" as a hypervisor.  また、Citrix XenDesktopと記載がありますが、HypervisorとしてXen Serverが導入可能であれば良い、という認識で良いでしょうか。	Yes we will use Citrix Xen Server as a hypervisor.
5	2-11. OS Certification	We understand that Windows Server 2012 R2 Licenses are not included in the specification. Is it correct?  調達品にはWindows Server 2012 R2は含まれませんが、その認識で良いでしょうか。	Windows Server licenses are not included in this specification
6		We understand that "Citrix XenDesktop" means "Citrix Xen Server" as a hypervisor.  また、Citrix XenDesktopと記載がありますが、HypervisorとしてXen Serverが導入可能であれば良い、という認識で良いでしょうか。	Yes we will use Citrix Xen Server as a hypervisor.

7		<p>Is NL-SAS also acceptable for "SATA based disks".</p> <p>SATA based disksとは、NL-SASでも良いでしょうか。</p>	<p>Yes NL-SAS is acceptable for SATA based disks.</p>
8	3-4. Capacity	<p>A capacity in the following specification;          "The storage should be provisioned with 1 TB of SSD type usable storage in RAID 6 configuration, and 4 TB of SAS/SATA type usable storage with a minimum of 10k RPM disks in RAID 6 configuration."          means capacity of whole disks.          (NOT per disk)</p> <p>The storage should be provisioned with 1 TB of SSD type usable storage in RAID 6 configuration, and 4 TB of SAS/SATA type usable storage with a minimum of 10k RPM disks in RAID 6 configuration.          について、記載の容量はディスク1本あたりの容量ではなく、RAID6構成後の容量という認識で良いでしょうか。</p>	<p>Yes this is total usable storage values.</p>
9		<p>We understand that following requirements is not specified;          Capacity per disk          Number of disks          If the answer of above is YES, please indicate number of disks and whole capacity.</p> <p>また、RAIDを構成するディスクについて、1本あたりの容量に関する指定は無いという認識で良いでしょうか。          もし、上の回答がYESの場合、ディスクの個数と全体の容量を示していただけますでしょうか。</p>	<p>We do not have a specific requirement for minimum size per disk, as long as the total usable size after RAID 6 configuration meets or exceeds the required size.</p>
10	3-7. Storage Built-in Functionality	<p>If the server OS is "Xen Sever", no storage equipment have this function "shrink LUNS / Volumes".          But, if "VMware ESXi" or "Windows 2012 Hyper-V", some storage equipment have this function.          Would you correct specification to erase "shrink LUNS / Volumes" or add condition "Server OS is VMware ESXi or Windows 2012 Hyper-V".</p> <p>上位サーバがXen Serverの場合、上記機能が利用可能なストレージ機器は存在しません。          上位サーバのOSがESXiもしくはWindows 2012 Hyper-Vであれば、上記機能を有するストレージ機器は存在します。          shrink LUNS / Volumesを削除いただくか、仕様を満たす条件として、上位サーバのOSがESXiもしくはWindows 2012 Hyper-Vの場合、とさせていただきますでしょうか。</p>	<p>We will add the condition to the specification.          Please see "訂正公告" (an announce of correction) for more detail.</p>

11	3-8. Licensing	<p>Would you tell us meaning of "All the licenses". We understand that this specification means whole physical disk capacity is available.</p> <p>All the licensesとは具体的にどのようなライセンスを意味していますでしょうか。 物理的に搭載したディスク容量分を論理的に全て利用可能であれば良い、という解釈で良いでしょうか。</p>	<p>We would like any available features that require licenses to be included with the storage device.</p>
----	----------------	--	---

以上