1. **المواد المطلوبة:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **ITEM** | **Description** | **QTY** |
| **Dell VSAN R760 Server (QTY3)** |
| 1. | 210-BFSX | VSAN-RN R760 | 1 |
| 1.1 | 634-CCSG | vSAN Original Storage Architecture | 1 |
| 1.2 | 350-BCBG | All Flash, VSAN Ready Node | 1 |
| 1.3 | 350-BCLC | IDM/Personality Module, VSAN-RN R760 | 1 |
| 1.4 | 379-BDTF | 2.5 Chassis | 1 |
| 1.5 | 379-BDSS | SAS/SATA Backplane | 1 |
| 1.6 | 379-BDTE | No Rear Storage | 1 |
| 1.7 | 461-AAIG | Trusted Platform Module 2.0 V5 | 1 |
| 1.8 | 321-BHWE | 2.5" Chassis with up to 24 SAS/SATA Drives, Front PERC 11 | 1 |
| 1.9 | 338-CHTN | Intel Xeon Gold 6438M 2.2G, 32C/64T, 16GT/s, 60M Cache, Turbo, HT (205W) DDR5-4800 | 1 |
| 1.10 | 338-CHTN | Intel Xeon Gold 6438M 2.2G, 32C/64T, 16GT/s, 60M Cache, Turbo, HT (205W) DDR5-4800 | 1 |
| 1.11 | 379-BDCO | Additional Processor Selected | 1 |
| 1.12 | 412-ABCP | Heatsink for 2 CPU configuration (CPU greater than 165W) | 1 |
| 1.13 | 370-AAIP | Performance Optimized | 1 |
| 1.14 | 370-BBRX | 5600MT/s RDIMMs | 1 |
| 1.15 | 370-BBRY | 32GB RDIMM, 5600MT/s, Dual Rank | 32 |
| 1.16 | 780-BCDI | No RAID | 1 |
| 1.17 | 405-AAXY | Dell HBA355i Controller Front | 1 |
| 1.18 | 750-ADUB | Front PERC Mechanical Parts, for 2.5" x24 SAS/SATA Chassis | 1 |
| 1.19 | 345-BEPV | 800GB SSD SAS, Mixed Use, up to 24Gbps 512e 2.5 Hot Plug, AG Drive, 3DWPD | 2 |
| 1.20 | 400-AXSD | 1.92TB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 1 DWPD, | 8 |
| 1.21 | 384-BBBH | Power Saving BIOS Settings | 1 |
| 1.22 | 387-BBEY | No Energy Star | 1 |
| 1.23 | 800-BBDM | UEFI BIOS Boot Mode with GPT Partition | 1 |
| 1.24 | 750-ADGJ | Very High Performance Fan x6 | 1 |
| 1.25 | 450-BDHN | Dual, Redundant(1+1),Hot-Plug Power Supply,1400W MM, Titanium | 1 |
| 1.26 | 450-AADY | C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord | 2 |
| 1.27 | 330-BBXY | Riser Config 2, 2x8 FH Slots (Gen4), 4x8 FH Slots (Gen5), 2x16 LP Slots (Gen4) | 1 |
| 1.28 | 329-BJLS | Motherboard supports ONLY CPUs below 250W (cannot upgrade to CPUs 250W and above) | 1 |
| 1.29 | 540-BCOC | Broadcom 57414 Dual Port 10/25GbE SFP28, OCP NIC 3.0 | 1 |
| 1.30 | 540-BDOW | LOM Blank | 1 |
| 1.31 | 540-BDHF | Broadcom 57414 Dual Port 10/25GbE SFP28 Adapter, PCIe Full Height, V2 | 2 |
| 1.32 | 470-AEYU | No Cables Required | 1 |
| 1.33 | 321-BHMY | Dell Luggage Tag | 1 |
| 1.34 | 325-BETK | PowerEdge 2U LCD Bezel | 1 |
| 1.35 | 403-BCRU | BOSS-N1 controller card + with 2 M.2 480GB (RAID 1) | 1 |
| 1.36 | 470-AFMF | BOSS Cables and Bracket for R760 (Riser 1) | 1 |
| 1.37 | 407-BCGJ | SFP28 SR Optic, 25GbE, 85C, for all SFP28 ports | 4 |
| 1.38 | 611-BBBF | No Operating System | 1 |
| 1.39 | 605-BBFN | No Media Required | 1 |
| 1.40 | 528-CTIC | iDRAC9, Enterprise 16G | 1 |
| 1.41 | 528-COYT | Secured Component Verification | 1 |
| 1.42 | 350-BBYX | No Quick Sync | 1 |
| 1.43 | 379-BETE | iDRAC Force Change Password for OCP cards | 1 |
| 1.44 | 379-BCQX | iDRAC Service Module (ISM), NOT Installed | 1 |
| 1.45 | 379-BCQY | iDRAC Group Manager, Disabled | 1 |
| 1.46 | 770-BDRQ | Cable Management Arm, 2U | 1 |
| 1.47 | 770-BEKK | ReadyRails Sliding Rails (B21) | 1 |
| 1.48 | 750-ACOM | Fan Foam, HDD 2U | 1 |
| 1.49 | 631-AACK | No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit | 1 |
| 1.50 | 340-DKCG | PowerEdge R760 Shipping EMEA2  | 1 |
| 1.51 | 340-DJQY | PowerEdge R760 Shipping Material | 1 |
| 1.52 | 343-BBSV | PowerEdge R760 CE Marking, No CCC Marking | 1 |
| 1.53 | 389-FDFR | R760 Dell label (BIS) for 2.5" Chassis | 1 |
| 1.54 | 817-BBBP | None Required | 1 |
| 1.55 | 709-BBIY | Parts Only Warranty 12 Months | 1 |
| 1.56 | 865-BBLL | ProSupport and Next Business Day Onsite Service Extension, 24 Month(s) | 1 |
| 1.57 | 865-BBLM | ProSupport and Next Business Day Onsite Service Initial, 12 Month(s) | 1 |
| 1.58 | 711-BCXN | Keep Your Hard Drive For Enterprise, 36 Month(s) | 1 |
| 1.59 | 883-BBFL | Certified Deployment Partner T2 | 1 |
| 1.60 | 883-17666 | Infrastructure Deployment Selected | 1 |
|  |  |  |  |
| **DD Software Base - VP(Backup Appliance)** |
| 2 | 210-BCGB | PowerProtect DD6400 Capacity SW Only UPG - [EMEA\_DD6400\_SW\_UPG\_36020\_VP] | 1 |
| 2.1 | 800-BBQV | DD6400 Software Base-VP | 1 |
| 2.2 | 800-BBQV | Informational Purposes Only | 1 |
| 2.3 | 149-BBKD | Informational Purposes Only | 1 |
| 2.4 | 487-BJFY | DD6400 Capacity License Bundle 1TBu UPG=CC | 32 |
| 2.5 | 487-BJFY | ProSupport DD Sftwr Spt-Maint, 24 Month(s) | 1 |
|  |  |  |  |
| **Abroad Training** |  |
| 3.1 | - Docker Fundamentals Plus Enterprise Operations Course Bundle (4 Day’s).- Docker Security (1 Day). | 4 Seats |
| 3.2 | - Kubernetes Introduction (1 Day).- Kubernetes Fundamentals and Cluster Operations (4 Day’s). | 4 Seats |

**ب. الشروط الخاصة:**

* + - 1. العطاء غير قابل للتجزئة.
			2. تلتزم الشركة بتشغيل الأجهزة وإضافتها للعمل ضمن نظام تشغيل (VMware Cluster) من نوع (DELL) والعامل في مركز المعلومات في مديرية الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات.
			3. مدة التسليم (16) أسبوع كحد أقصى.
			4. مدة الكفالة المجانية من الشركة الأم ثلاث سنوات لجميع المواد.
			5. العطاء شامل التركيب والتشغيل.
			6. العطاء شامل التسليم في مديرية الأمن السيبراني وتكنولوجيا المعلومات.
			7. احضار شهادة من شركة الام تثبت أن جميع المواد التي تم شراؤها في هذا العطاء هي مواد تم شراؤها منها وهي مواد أصلية.
			8. تقديم وثيقة رسمية من الشركة الأم تثبت بأن الشراكة معها من فئة (Platinum) وأعلى.
			9. الدورات شاملة كافة التكاليف من اقامة وتذاكر وتنقل ورسوم الدورة والتأشيرات وكل ما يلزم.
			10. الدورات يجب أن تعقد من خلال مركز ومدرب معتمدين.
			11. يجب الالتزام بكافة محتويات المواصفات والشروط.
			12. العرض يجب ان يشمل ورقة مطابقة على شكل جدول يحتوي المواصفات المطلوبة والمواصفات المقدمة من الشركة وبالإشارة الى الكتالوج الفني، عدم تقديم هذه الورقة يعطي الحق للجنة الشراء برفض العرض وتكون الشركة مسؤولة عن جميع المعلومات داخلها.