

제안요청 설명회 사전질의 답변

(사업명: 석유개발 기술자료 스토리지 구매)

설명회 개최일시 : 2025.7.2

질의번호	사전질의 내용	page	답변																														
1	1. 기존 기술자료 스토리지의 파일시스템 총 용량	15	기술자료(VSP E1090) : 575 TB 이관자료(VSP G400) : 530 TB																														
2	2. 기술자료의 월/년 증가율(용량)	16	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">연도</th> <th style="width: 20%;">이관자료 (VSP G400)</th> <th style="width: 10%;">전년 비</th> <th style="width: 20%;">기술자료 (VSP E1090)</th> <th style="width: 10%;">전년 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2021년</td> <td>342TB(-)</td> <td>0</td> <td>277TB</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2022년</td> <td>342TB(-)</td> <td>0</td> <td>296TB(6.8% ↑)</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>2023년</td> <td>342TB(-)</td> <td>0</td> <td>321TB(7.8% ↑)</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>2024년</td> <td>434TB(6.8% ↑)</td> <td>92</td> <td>468TB(31.5% ↑)</td> <td>147</td> </tr> <tr> <td>2025년 (현재)</td> <td>466TB (‘21년 대비 136% 증가)</td> <td>32</td> <td>575TB (‘21년 대비 207% 증가)</td> <td>107</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 스토리지 파일시스템 할당량 기준으로 기재 됨.</p>	연도	이관자료 (VSP G400)	전년 비	기술자료 (VSP E1090)	전년 비	2021년	342TB(-)	0	277TB	0	2022년	342TB(-)	0	296TB(6.8% ↑)	19	2023년	342TB(-)	0	321TB(7.8% ↑)	25	2024년	434TB(6.8% ↑)	92	468TB(31.5% ↑)	147	2025년 (현재)	466TB (‘21년 대비 136% 증가)	32	575TB (‘21년 대비 207% 증가)	107
연도	이관자료 (VSP G400)	전년 비	기술자료 (VSP E1090)	전년 비																													
2021년	342TB(-)	0	277TB	0																													
2022년	342TB(-)	0	296TB(6.8% ↑)	19																													
2023년	342TB(-)	0	321TB(7.8% ↑)	25																													
2024년	434TB(6.8% ↑)	92	468TB(31.5% ↑)	147																													
2025년 (현재)	466TB (‘21년 대비 136% 증가)	32	575TB (‘21년 대비 207% 증가)	107																													
3	제안요청서에 제안서 작성 형식(PPT 또는 HWP 등)에 대한 명확한 지침이 없어, 제안서 원본을 PPT 형식으로 제출해도 되는지 여부	26	제안서 원본도 PDF 제출하여야 함																														
4	정성평가 항목 중 ‘시스템 안정성’ 또는 ‘유지보수 방안’과 같이범위가 모호한 항목들에 대해 어떤 수준의 기술적 설명 또는 증빙자료가 요구되는지 구체적 가이드 라인이 있을지	34	시스템 안정성 : 대용량 스토리지 공급업체가 시스템 안정성을 나타낼 수 있는 구체적인 기준 제시 유지보수 방안 : PSR-003 에 의거 제안사의 방안 제시																														
5	현재 석유개발 H/W 통합관리,운영 노드 94대 운영 추후 노드 추가 계획이 구체적으로 있으신지요? 있으시다면 연차별로 추가 계획	2	현재는 없음																														
6	기존 히타치 스토리지 운영관련하여 성능이나 e-center 호환성 부분에서 이슈사항		○ 쿼터 기능(프로젝트별 용량제한)에 문제있음(INR-001) ○ 1PB 이상 단일볼륨 불가																														
7	Front 스위치의 속도 및 가용 포트	7	접속망(임직원 접근망) : 1G/50개 이상 파일망(데이터망) : 10G/50개 이상, 1G/40개																														
8	DR 스위치의 속도 및 가용 포트	9	재해복구망 : 1G/10개 이상 ※ 10G GBIC 사용 가능																														
9	본사-DR사이트간 네트워크 속도	17	재해복구망 : 1G																														