

**CONTRATO DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE UN EQUIPO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS-X DE  
POLVO CON CAMARA DE TEMPERATURA Y ATMÓSFERA CONTROLADA PARA LA FUNDACIÓN  
IMDEA ENERGÍA**

REFERENCIA 2013/02

El resultado de la puntuación final (suma de la puntuación técnica y económica) para cada una de las empresas licitadoras así como el detalle de las puntuaciones obtenidas en cada uno de los criterios de valoración se muestra en las tablas siguientes

	PUNTUACIÓN	PUNTUACIÓN
CRITERIOS DE VALORACIÓN SOBRE Nº 2	PANALYTICAL B.V.	BRUKER ESPAÑOLA, S.A.
Inclusión de los elementos ópticos tanto de haz incidente (sistema de espejo focalizador, colimadores adecuados) como haz difractado (colimadores adecuados) para la realización óptima de medidas con capilar y de tipo PDF, así como la adecuación de los diferentes componentes. <b>Máximo 20 puntos.</b>	16	20
Inclusión del portamuestras rotatorio (plataforma de capilares) y elementos necesarios para poder (microscopio de alineación de muestras, cuchillas, colimador, capilares...) para hacer medidas de transmisión en configuración de capilares. Las ópticas necesarias se evalúan en el apartado anterior. <b>Máximo 12 puntos.</b>	10	12
Inclusión de otras fuentes de radiación adicionales (preferiblemente Ag) y los correspondientes filtros que permitan la realización de ensayos a alta energía (Pair Distribution Function Analysis) así como la calidad de los mismos. <b>Máximo 4 puntos</b>	4	4
Formación y software adicional, para el tratamiento de datos que permitan realizar estudios de determinación estructural (como por ejemplo Rietveld, análisis PDF ó SAXS), así como bases de datos de estructuras cristalinas. <b>Máximo 3 puntos.</b>	3	3
<b>TOTAL PUNTUACIONES SOBRE Nº 2</b>	<b>33</b>	<b>39</b>

EMPRESA	Importe oferta SOBRE Nº 3 (sin IVA)	Puntuación SOBRE Nº 3
PANALYTICAL	159.800,00	<b>60</b>
BRUKER	160.000,00	<b>59,93</b>

EMPRESA	Ampliación del plazo e garantía sobre los 24 meses	Puntuación ampliación plazo garantía
PANALYTICAL	0 meses	<b>0</b>
BRUKER	0 meses	<b>0</b>

EMPRESA	PUNTUACIONES TOTALES DEL CONCURSO
PANALYTICAL	<b>93,00</b>
BRUKER	<b>98,93</b>

El Comité Técnico de Contratación