



PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT RELATIU AL SUBMINISTRAMENT D'UN EQUIP DE TOMOGRAFIA COMPUTADA (TC) AMB COMPTATGE DE FOTONS I TECNOLOGIA QUÀNTICA, JUNTAMENT AMB LA GARANTIA ASSOCIADA, AIXÍ COM LES OBRES D'ADEQUACIÓ I INSTAL·LACIÓ NECESSÀRIES, AMB DESTÍ A LA PLATAFORMA D'IMATGE MÈDICA DE L'INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DR JOSEP TRUETA (IDIBGI). EL SUBMINISTRAMENT DE L'EQUIP DE TOMOGRAFIA COMPUTADA (TC) AMB COMPTATGE DE FOTONS I TECNOLOGIA QUÀNTICA PER LA PLATAFORMA D'IMATGE MÈDICA DE L'INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA, ESTÀ "FINANCIADO POR EL MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES, LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN Y POR LA UNIÓN EUROPEA (MICIU/AEI/10.13039/501100011033/UE/FEDER), CON NÚMERO DE REFERENCIA DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EQC2024-008973-P, AYUDAS PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO TÉCNICO". EXP 202601

Tasques bàsiques ha contemplar en l'obra d'adequació d'espais.

<i>Codi</i>	<i>Resum actuació</i>	<i>Cost estimat (sense IVA)</i>
CAP 01	ACTUACIONS PRÈVIES	23.100,00 €
01.01	AJUDA PER L'ENTRADA DE L'EQUIP I DEL TELEMANDO	2.600,00 €
01.02	COLOCACIÓ DE PROTECCIONS DE MAMPARES DE SECTORITZACIÓ	750,00 €
01.03	RETIRADA DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA EXISTENT	1.000,00 €
01.04	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PROVISIONAL D'OBRA	350,00 €
01.05	RETIRADA CONDUCTES EXISTENTS	1.000,00 €
01.06	DEMOLICIÓ DE FALS SOSTRE	650,00 €
01.07	RETIRADA DEL PAVIMENT PVC I SÒCOL ACTUAL	100,00 €
01.08	RETIRADA DE RODAPIÉ	110,00 €
01.09	RETIRADA DE FUSTERIA EXISTENT	245,00 €
01.10	DEMOLICIÓ DE TABICS PLOMATS EXISTENTS	400,00 €
01.11	DEMOLICIÓ ALTRES TABICS NO PLOMATS	145,00 €
01.12	RETIRADA DE RUNA	5.600,00 €
01.13	RETIRADA RUNA MANUALMENT	5.600,00 €
01.14	LLOGUER DE CONTENIDOR D'OBRA	3.150,00 €
01.15	NETEJA DE L'OBRA MENTRE DURI L'OBRA	750,00 €
01.16	RETIRADA DE REVESTIMIENT DE PARETS (TIPUS HPL)	650,00 €
CAP 02	REFORÇAMENT DE L'ESTRUCTURA	6.510,00 €
02.01	PICAT I RECREIXEMENT DE FORMIGÓ DE LA SALA D'EXPLORACIÓ	2.000,00 €
02.02	OBERTURA I COL·LOCACIÓ DE CANALERA	1.100,00 €
02.03	REDACCIÓ INFORME ESTRUCTURAL	2.500,00 €
02.04	SOPORT CAMARA 3D I TUBS	910,00 €
CAP 03	PALETERIA I PROTECCIONS ELÈCTRIQUES	60.025,00 €
03.01	AJUDES PER PALETERIA PER INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	2.150,00 €
03.02	AJUDES DE PALETERIA PER INSTAL·LACIONS DE CLIMA I REFRIGERACIÓ	2.150,00 €
03.03	AJUDES DE PALETERIA PER INSTAL·LACIONS DE LAMPISTARIA I CONTRAINCENDIS	1.850,00 €
03.04	AJUDA DE PALETERIA PER INSTAL·LACIONS DE GASOS MEDICINALS	1.850,00 €
03.05	MUNTATGE DE MARCS DE PORTES	300,00 €
03.06	TABIQUE MÚLTIPLE PER PLANTA BAIXA	1.000,00 €

03.07	ENPLOMAT SOSTRE (2MM)	6.725,00 €
03.08	EMPLOMAT DE PARET (2 MM)	21.000,00 €
03.09	PORTA DOBLE PLOMADA (2MM)	3.600,00 €
03.10	PORTA DE PAS PLOMADA	4.200,00 €
03.11	FINESTRA PLOMADA (1,5X1 M)	4.300,00 €
03.12	COL-LOCACIÓ MARC DE PORTA PLOMADA	1.000,00 €
03.13	TRASDOSSAT DE PLADUR	5.000,00 €
03.14	EMPLOMAT DEL TERRA (2 MM)	4.900,00 €
CAP 04	FALSOS SOSTRES	3.250,00 €
04.01	FALS SOSTRE DE GUIX, FONOABSORVENT	1.950,00 €
04.02	FAIXA PERIMETRAL PER FALS SOSTRE	1.300,00 €
CAP 05	PAVIMENTS I REVESTIMENTS	19.820,00 €
05.01	PAVIMENT VINÍLIC ANTIESTÀTIC	1.900,00 €
05.02	PAVIMENT VINÍLIC CONDUCTIU	3.350,00 €
05.03	MITJA CANYA	1.600,00 €
05.04	ACABAT SUPERIOR DEL PAVIMENT	850,00 €
05.05	PLATINA DE SEPARACIÓ	70,00 €
05.06	PINTURA PLÀSTICA	1.000,00 €
05.07	REVESTIMENT DE PARET (HPL)	10.200,00 €
05.08	SUBMINISTRE I COL-LOCACIÓ DE LA FINESTRA D'OBSERVACIÓ	850,00 €
CAP 06	FUSTERIA	5.250,00 €
06.01	SUBMINISTRE I COL-LOCACÓ ENCIMERA	1.250,00 €
06.02	PORTA INTERIOR 2 FULLS ABATIBLE	2.000,00 €
06.03	SUBMINISTRE I COL-LOCACIÓ DE PORTA DE PAS	2.000,00 €
CAP 07	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	70.555,00 €
07.01	ESCOMESA I QUADRES ELÈCTRIC	50.050,00 €
07.01.01	QUADRE GENERAL DE PROTECCIÓ DE CAPÇALERA	2.600,00 €
07.01.02	ESCOMESA DESDE QUADRE GENEARL FINS QUADRE EQUIP	19.800,00 €
07.01.03	CUADRO ELÉCTRICO EQUIP	9.500,00 €
07.01.04	LÍNIA ALIMENTACIÓ GENERADORS	1.000,00 €
07.01.05	LÍNIES ALIMENTACIÓ DES DE QUADRE A GANTRY	850,00 €
07.01.06	ESTABILITZADOR DE CORRENT	6.500,00 €
07.01.07	SUBMINISTRE I MUNTATGE CANALITZACIÓ	9.800,00 €
07.02	FORÇA I IL·LUMINACIÓ	6.430,00 €
07.02.01	PUNT D'IL·LUMINACIÓ	950,00 €
07.02.02	PANELLS LED	350,00 €
07.02.03	DOWNLIGHT LED REGULABLE	260,00 €
07.02.04	PULSADOR REGULADOR	90,00 €
07.02.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR	200,00 €
07.02.06	PUNT IL·LUMINACIÓ EMERGENCIA	230,00 €
07.02.07	LLUMINÀRIA EMERÈNCIA	270,00 €
07.02.08	PUNT DE PRESSA DE CORRENT	620,00 €
07.02.09	BASE ENDOLL AMB TERRA	250,00 €
07.02.10	PLACA AMB 4 PRESSES DE CORRENT	710,00 €
07.02.11	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ DE CABLE DE XARXA	890,00 €
07.02.12	CERTIFICACIÓ PRESSA DE DADES	50,00 €
07.02.13	ADEQUACIÓ INSTAL·LACIÓ CONTRAINCENDIS	1.560,00 €
07.03	LINIES I CANALITZACIONS ELÈCTRIQUES	2.100,00 €
07.03.01	CANALIZACIÓ DE PVC	250,00 €
07.03.02	CANAL EMPOTRABLE	1.850,00 €
07.04	SEGURETAT ELÈCTRICA	3.575,00 €

07.04.01	PULSADOR D'ATURADA D'EMERGÈNCIA	530,00 €
07.04.02	BOTONERA D'ATURADA-MARXA	215,00 €
07.04.03	LINIES ELÈCTRIQUES PER BOTONERES DESCRITES I PILOTS	2.250,00 €
07.04.04	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE PILOTS	580,00 €
07.05	ELECTRICITAT CLIMATITZACIÓ	8.400,00 €
07.05.01	ALIMENTACIÓ ELÈCTRICA FANCOIL	1.950,00 €
07.05.02	AMPLIACIÓ QUADRE PROTECCIONS REFRIGERACIÓ	1.000,00 €
07.05.03	LÍNIA ALIMENTACIÓ REFREDADORA	5.450,00 €
CAP 08	LAMPISTERIA	4.295,00 €
08.01	ESCOMESA D'AIGUA	950,00 €
08.02	DESAIGÜES EQUIPS CLIMA	750,00 €
08.03	EMBORNAL SIFÒNIC PVC	250,00 €
08.04	CONEXIONAT DE DESAIGUA	245,00 €
08.05	LAVABO AMB MOBLE	2.100,00 €
CAP 09	CLIMATITZACIÓ	67.265,00 €
clima 09.01	TREBALLS PREVIS	750,00 €
09.01.01	DESMONTATGE EQUIP DE CLIMA ACTUAL	750,00 €
clima 09.02	REFRIGERACIÓ EQUIP DE TC	42.345,00 €
09.02.01	SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE REFRIGERADORA PER EQUIP DE TC	12.250,00 €
09.02.02	MÒDUL INERCIA TÈRMICA	7.280,00 €
09.02.03	QUADRE TRANSFERÈNCIA	2.250,00 €
09.02.04	KIT CONEXIÓ CANONADES+AILLAMENT I CUBRE CANONADA	6.250,00 €
09.02.05	ACABAT ALUMINI CALORIFUGAT PER CANONCADA EXTERIOR	2.700,00 €
09.02.06	SISTEMA DE MONITORITZACIÓ I CONTROL DE CLIMA	3.500,00 €
09.02.07	MITJANS MANUALS PER TRASLLAT DE MATERIAL	1.200,00 €
09.02.08	KIT POTENCIADOR	2.060,00 €
09.02.09	PUNT DE CONNEXIÓ AL CIRCUÏT HIDRÀULIC	955,00 €
09.02.10	KIT CIRCUÏT CANONADES	3.900,00 €
clima 09.03	CLIMATITZACIÓ SALA EXPLORACIÓ	8.775,00 €
09.03.01	SUBMINISTRE I MUNTATGE EQUIP CLIMA SALA EXPLORACIÓ	6.330,00 €
09.03.02	LÍNIA INTERCONNEXIÓ ENTRE UNITAT EXTERIOR I INTERIOR	2.200,00 €
09.03.03	TERMOSTAT UNITAT INTERIOR	245,00 €
clima 09.04	EXTRACCIÓ EN CABINAS	2.950,00 €
09.04.01	EXTRACTOR SILENCIOS PER CABINA	1.700,00 €
09.04.02	XARXA DE CONDUCTES D'EXTRACCIÓ	1.250,00 €
clima 09.05	CLIMATITZACIÓ SALA TÈCNICA	5.830,00 €
09.05.01	EQUIP CLIMA S.TÈCNICA	3.385,00 €
09.05.02	LÍNIA INTERCONNEXIÓ ENTRE UNITAT EXTERIOR I INTERIOR	2.200,00 €
09.05.03	TERMOSTAT UNITAT INTERIOR	245,00 €
clima 09.06	VARIS	6.615,00 €
09.06.01	BANCADA METÀL·LICA PARA REFREDADORA TC	1.475,00 €
09.06.02	LLOGUER DE BASTIDA	1.790,00 €
09.06.03	SERVEI DE GRUA	3.350,00 €
CAP 10	INSTAL·LACIÓ DE GASOS MEDICINALS	4.495,00 €
10.01	DISTRIBUCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ	2.500,00 €
10.02	TALL I CONNEXIÓ A LÍNIA EXISTENT	1.500,00 €
10.03	PUNT RÀPID D'OXIGEN	165,00 €
10.04	PUNT RÀPID DE BUIT	165,00 €
10.05	PUNT RÀPID D'AIRE	165,00 €

CAP 11	HUMANITZACIÓ	7.900,00 €
11.01	LED PERIMETRAL RGB	2.950,00 €
11.02	VINIL DECORATIU	1.950,00 €
11.03	SKYLINE	3.000,00 €
CAP 12	PROJECTES	25.325,00 €
12.01	PROJECTE ELÈCTRIC + OCA	6.125,00 €
12.02	PROJECTE I DIRECCIÓ D'OBRA CLIMA	4.700,00 €
12.03	PROJECTE D'ARQUITECTURA	14.500,00 €
CAP 13	SEGURIDAD Y SALUD	3.250,00 €
13.01	SEGURITAT I SALUT	3.250,00 €
CAP 14	MODIFICACIÓ LAVABO	10.710,00 €
14.01	DEMOLICIÓ FALS SOSTRE	50,00 €
14.02	RETIRADA PAVIMENT	40,00 €
14.03	CÀRREGA D'ENDERROCS	1.000,00 €
14.04	RETIRDA ENDERROCS	1.000,00 €
14.05	LLOGUER CONTENIDOR D'OBRA	630,00 €
14.06	NETEJA D'OBRA	750,00 €
14.07	ALÇAMENT APARELL SANITARI	65,00 €
14.08	ALÇAMENT ALICATAT	450,00 €
14.09	RETIRADA FUSTERIA ANTERIOR	35,00 €
14.10	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DE PANELLS POLICARBONAT	1.800,00 €
14.11	SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ PORTA DE PAS	1.100,00 €
14.12	AJUDES DE PALETERIA PER INSTAL·LACIONS DE LAMPISTARIA I CONTRAINCENDIS	600,00 €
14.13	XARXA DISTRIBUCIÓ ACS I RETORN	20,00 €
14.14	INSTAL·LACIÓ INTERIOR PARA LAVABO	650,00 €
14.15	PICA AMB AIXETES	400,00 €
14.16	LAVABO	340,00 €
14.17	MIRALL	90,00 €
14.18	FALS SOSTRE GUIX LAMINAT AMB VINIL	150,00 €
14.19	PAVIMENT VINÍLIC PVC ANTIESTÀTIC	400,00 €
14.20	MITJA CANYA	240,00 €
14.21	REMAT SUPERIOR PAVIMENT	130,00 €
14.22	PLATINA DE SEPARACIÓ	15,00 €
14.23	PINTURA PLÀSTICA	185,00 €
14.24	PUNT LLUM	90,00 €
14.25	DOWNLIGHT LED REGULABLE	130,00 €
14.26	INTERRUPTOR	200,00 €
14.27	PUNT LLUM EMERGÈNCIA	45,00 €
14.28	LUMINARIA EMERGÈNCIA	55,00 €
14.29	PUNT PRESSA DE CORRENT	50,00 €
CAP 15	AMPLIACIÓ FINESTRA PLOMADA	5.350,00 €
15.01	AMPLIACIÓ FINESTRA PLOMADA SALA CONTROL	5.350,00 €
CAP 16	AMPLIACIÓ TREBALLS	32.900,00 €
16.01	MODIFICACIÓ A QUADRE D'AIGUA AUTOMATITZAT	4.500,00 €
16.02	CANVI MATERIAL CANONADES	3.400,00 €
16.03	SISTEMA DE CONTROL CLIMA CENTRALITZAT	25.000,00 €
TOTAL OBRA		350.000,00 €