

INSTRUCCIÓN V/2018 da Xerencia, complementaria da IV/2018, de 7 de marzo, relativa á referencia para determinar o importe máximo acumulado de contratos menores que se poden subscribir cun provedor.

Tal e como se indicou na Instrución IV/2018 da xerencia da USC, relativa á contratación administrativa na universidade dende a entrada en vigor da nova lei 9/2017, de 8 de novembro, de contratos do sector público (LCSP), o artigo 118.3 desta norma establece unha obriga relativa á conformación dos expedientes nos contratos menores, consistente en esixir que o órgano de contratación (na USC o reitor e por delegación o xerente), comprobe que o contratista non teña subscrito contratos menores coa universidade que, individual ou conxuntamente, superen a cifra de 15.000 euros para os contratos de subministracións ou servizos e de 40.000 para os de obras.

No anexo III desa Instrución, indicouse que as limitacións por provedor referíanse a cada tipo de contrato (obras, servizos e subministracións) e non a unha prestación determinada. Tratábase, xa que logo, dun límite individualizado por provedor e por cada tipo de contrato. Dende a publicación da dita Instrución, a *Junta Consultiva de Contratación Pública del Estado (JCCPE)*, dependente do *Ministerio de Hacienda y Función Pública*, máximo órgano consultivo do Estado en materia de contratación pública, ditou dous informes en resposta ás consultas formuladas (números 41/2017 e 42/2017), relativos ao alcance e a correcta interpretación que cómpre darlle ao artigo 118.3 da LCSP. Ambos informes veñen a establecer, en síntese, que a lei non contempla unha limitación á celebración de contratos menores cun mesmo operador económico cando as prestacións obxecto deles sexan cualitativamente diferentes e non formen unha unidade.

De acordo con esta interpretación, o límite por provedor debe entenderse aplicable ao obxecto de cada contrato en particular, de forma que, dentro dun mesmo tipo de contrato (obras, servizos e subministracións), o límite cuantitativo debe operar sobre aqueles contratos do mesmo obxecto, é dicir, sobre aqueles que se refiran ás mesmas prestacións para o contratante.

Para os efectos de establecer unha referencia normativa e definir con claridade que debe entenderse por obxecto do contrato, as institucións europeas normalizaron unha nomenclatura para a contratación pública no ámbito comunitario, denominada CPV (*Common Procurement Vocabulary-Vocabulario Común de Contratación Pública*), que ten pleno recoñecemento e vixencia no dereito positivo español, particularmente na LCSP.

Coa finalidade de facilitar tanto aos provedores como aos directores dos centro de gasto da USC e ao propio órgano de contratación un marco de referencia claro e verificable en relación coas especificidades de aplicación do citado artigo 118.3 da LCSP, considérase que o listado de produtos e servizos incluídos e clasificados nos códigos CPV son un instrumento válido para aplicar ao procedemento deseñado no apartado terceiro, parágrafo c) da Instrución IV/2018, relativo aos contratos menores.

Xa que logo, tendo en conta a interpretación doutrinal do citado artigo 118.3 da LCSP realizada pola JCCPE, faise preciso ditar unha instrución da Xerencia, complementaria da IV/2018, que recolla adecuadamente esta nova concepción, máis racional e flexible que a precedente.

Con base en todo o exposto, o xerente RESOLVE:

PRIMEIRO. Para os efectos de verificar que a USC non realiza contratos menores de obras, servizos e subministracións cun mesmo provedor por importes superiores aos establecidos no artigo 118.3 da LCSP, tal límite operará en relación con cada obxecto distinto do contrato, determinado con base nas categorías do listado anexo, correspondente aos códigos CPV dos produtos, servizos e obras que pode contratar a USC por este procedemento.

SEGUNDO. Co fin de facilitar a xestión da autorización do gasto e do pagamento da factura, estas solicitudes de autorización poderán referirse a un ou varios obxectos do contrato dos relacionados no listado referido no apartado anterior e subministrados por un único provedor, indicando o valor estimado para cada un deles. Deste modo a USC poderá realizar o control cuantitativo do contrato menor referido ao obxecto do contrato/provedor, tal e como establece a norma.

TERCEIRO. Non poderán tramitarse solicitudes de autorización para obxectos de contrato non incluídos nos códigos CPV relacionados no Anexo.

CUARTO. Polo que respecta á contratación de servizos de transporte é servizo de axencia de viaxe (CPV 63000000-9): deberá atenderse ás seguintes normas:

- No caso de actividades programadas da USC cuxos desprazamentos afecten a un colectivo de persoas (con ou sen vinculación xurídica coa USC) e se dispoña da información con antelación suficiente, deberá tramitarse un procedemento aberto simplificado de trámite abreviado cando o importe non supere os 35.000 € de base imponible.
- No caso de que o desprazamento afecte a unha ou varias persoas con vinculación xurídica coa USC pero resulte antieconómica a licitación, a contratación do transporte e aloxamento deberá realizarse polo interesado. A USC reintegrará a este as contías de forma inmediata mediante a tramitación dun anticipo sobre a axuda de custo que inclúa a reposición do 100% dos gastos xa realizados. O procedemento de tramitación será:
 1. A persoa deberá contratar e abonar o servizo de transporte e/ ou aloxamento.
 2. A través da conta de anticipos do centro, tramitarase un anticipo sobre a axuda de custo polo importe total dos gastos xa efectuados coa presentación da seguinte documentación xustificativa:
 - a. Comisión de servizos autorizada.
 - b. Tarxetas embarque emitidas ou localizador onde se poida comprobar o usuario, datas do desprazamento e destino.
 - c. Documento xustificativo do motivo da viaxe (por exemplo: inscrición nun congreso, nun curso, convocatoria reunión...).
 - d. Xustificante de ter realizado o pagamento do servizo.
 3. Unha vez finalizada a comisión de servizos, tramitarase a axuda de custo e locomoción na que se inclúan o resto de gastos realizados (axudas de custo, tickets...) e que se liquidará tendo en conta o importe xa anticipado.
- No caso de desprazamentos individuais de persoas alleas á USC en actividades non programadas e sen financiamento afectado que resulte antieconómico licitar, o centro poderá realizar directamente a contratación coa compañía de transporte público, polo que o pagamento deberá tramitarse con cargo á conta de anticipos do centro, e deberá xustificarse con información que acredite que é a mellor oferta (por exemplo coa impresión da información das opcións de viaxe coa busca realizada na web da compañía).

- Para aqueles supostos non incluídos nos apartados anteriores, deberá solicitarse a autorización previa á Xerencia para a celebración dun contrato menor.

QUINTO. Para os efectos desta instrución, non terán a consideración de contrato menor, e polo tanto non será necesaria a solicitude de autorización á Xerencia:

- Os gastos de subscricións a revistas e outras publicacións, calquera que sexa o seu soporte, así como a contratación do acceso á información contida en bases de datos especializadas que non superen o importe establecido para o procedemento aberto con publicidade no DOUE (221.000 € no exercicio 2018) no total da USC, conforme o establecido na Disposición adicional 9 da LCSP.
- Os gastos correspondentes á publicación de artigos de persoal docente e investigador da USC nunha publicación determinada, dado que este servizo só se pode encomendar á un proveedor. Para a xustificación desta “exclusividade” xuntarase na tramitación do gasto o xustificante de aceptación da publicación do artigo por parte da entidade titular da publicación.

Santiago de Compostela, 15 de marzo de 2018

José Manuel Villanueva Prieto

O Xerente
(Asinado electrónicamente)

ANEXO. PRODUCTOS, SERVICIOS E OBRAS

<u>CPV</u>	<u>PRODUCTO, SERVICIO, OBRA</u>
03100000-2	Productos de la agricultura y horticultura
03200000-3	Cereales, patatas, hortalizas, frutas y frutos de cáscara
03300000-2	Productos de la ganadería, la caza y la pesca
03400000-4	Productos de la silvicultura y de la explotación forestal
09100000-0	Combustibles
09110000-3	Combustibles sólidos
09120000-6	Combustibles gaseosos
09130000-9	Petróleo y destilados
09200000-1	Productos del petróleo, del carbón y de aceites minerales
09300000-2	Electricidad, calefacción, energías solar y nuclear
14300000-4	Minerales químicos y abonos minerales
14400000-5	Sal y cloruro de sodio puro
14600000-7	Minerales metálicos y aleaciones
14700000-8	Metales comunes
14800000-9	Productos minerales no metálicos diversos
15100000-9	Productos de origen animal, carne y productos cárnicos (alimentos)
15200000-0	Pescado preparado y en conserva
15300000-1	Frutas, legumbres y hortalizas y productos conexos
15400000-2	Aceites y grasas animales o vegetales
15500000-3	Productos lácteos
15600000-4	Productos de molinería, almidones y productos de almidón
15700000-5	Alimentos para el ganado
15800000-6	Productos alimenticios diversos
16600000-1	Maquinaria agrícola o forestal especializada
16700000-2	Tractores
16800000-3	Partes de maquinaria agrícola y forestal
18100000-0	Ropa de trabajo, ropa de trabajo especial y accesorios
18800000-7	Calzado
18900000-8	Artículos de viaje, talabartería, sacos y bolsas
19000000-6	Piel y textiles, materiales de plástico y caucho
22100000-1	Libros impresos, folletos y prospectos
22112000-8	Libros de texto
22113000-5	Libros para biblioteca
22114100-3	Diccionarios
22114200-4	Atlas
22114300-5	Mapas

22114310-8	Mapas catastrales
22114311-5	Cianotipos
22114400-6	Música impresa
22114500-7	Enciclopedias
22121000-4	Publicaciones técnicas
22130000-0	Guías
22140000-3	Prospectos
22150000-6	Folletos
22160000-9	Opúsculos
22200000-2	Periódicos, revistas especializadas, publicaciones periódicas y revistas
22210000-5	Periódicos
22211000-2	Revistas especializadas
22211100-3	Boletines oficiales
22212000-9	Publicaciones periódicas
22212100-0	Publicaciones por entregas
22213000-6	Revistas
22300000-3	Tarjetas postales, tarjetas de felicitación y otro material impreso
22400000-4	Sellos, talonarios de cheques, billetes de banco, certificados de acciones, material de publicidad comercial, catálogos y manuales
22500000-5	Clisés o cilindros de imprenta u otros medios de impresión
22600000-6	Tinta
22800000-8	Libros registro, libros de contabilidad, clasificadores, impresos y otros artículos de papelería, de papel o cartón
22900000-9	Impresos varios
24100000-5	Gases
24110000-8	Gases industriales
24111000-5	Hidrógeno, argón, gases nobles, nitrógeno y oxígeno
24112000-2	Compuestos oxigenados inorgánicos
24113000-9	Aire líquido y aire comprimido
24200000-6	Tintes y pigmentos
24210000-9	Óxidos, peróxidos e hidróxidos
24212000-3	Óxidos e hidróxidos de cromo, de manganeso, de magnesio, de plomo y de cobre
24213000-0	Cal apagada
24220000-2	Extractos curtientes o tintóreos; taninos y materias colorantes
24221000-9	Extractos tintóreos
24222000-6	Extractos curtientes
24223000-3	Taninos
24224000-0	Materias colorantes
24225000-7	Preparados curtientes
24300000-7	Productos químicos inorgánicos y orgánicos básicos
24310000-0	Productos químicos inorgánicos básicos
24311000-7	Elementos químicos, ácidos inorgánicos y sus compuestos
24312000-4	Halogenatos metálicos; hipocloritos, cloratos y percloratos
24313000-1	Sulfuros, sulfatos; nitratos, fosfatos y carbonatos

24314000-8	Sales metálicas de ácidos diversas
24315000-5	Productos químicos inorgánicos diversos
24316000-2	Agua destilada
24317000-9	Piedras sintéticas
24320000-3	Productos químicos orgánicos básicos
24321000-0	Hidrocarburos
24322000-7	Alcoholes, fenoles, alcoholes fenólicos y sus derivados halogenados, sulfonados, nitrados o nitrosados; alcoholes grasos industriales
24323000-4	Ácidos grasos monocarboxílicos industriales
24324000-1	Compuestos orgánicos con funciones nitrogenadas
24325000-8	Tiocompuestos orgánicos
24326000-5	Aldehído, cetona, peróxidos orgánicos y éteres
24327000-2	Productos químicos orgánicos diversos
24400000-8	Abonos y compuestos nitrogenados
24410000-1	Abonos nitrogenados
24411000-8	Ácido nítrico y sus sales
24412000-5	Ácidos sulfonítricos
24413000-2	Amoníaco
24420000-4	Abonos fosfatados
24421000-1	Abonos minerales fosfatados
24422000-8	Abonos químicos fosfatados
24430000-7	Abonos de origen animal o vegetal
24440000-0	Abonos diversos
24450000-3	Productos agroquímicos
24451000-0	Pesticidas
24452000-7	Insecticidas
24453000-4	Herbicidas
24454000-1	Reguladores del crecimiento de las plantas
24455000-8	Desinfectantes
24456000-5	Rodenticidas
24457000-2	Fungicidas
24500000-9	Materias plásticas en formas primarias
24510000-2	Polímeros de etileno en formas primarias
24520000-5	Polímeros de propileno en formas primarias
24530000-8	Polímeros de estireno en formas primarias
24540000-1	Polímeros de vinilo en formas primarias
24541000-8	Polímeros de acetato de vinilo en formas primarias
24542000-5	Polímeros acrílicos en formas primarias
24550000-4	Poliésteres en formas primarias
24560000-7	Poliámidas en formas primarias
24570000-0	Resinas ureicas en formas primarias
24580000-3	Resinas amínicas en formas primarias
24590000-6	Siliconas en formas primarias

24900000-3	Productos químicos puros y otros productos químicos
24920000-9	Aceites esenciales
24930000-2	Productos químicos para fotografía
24950000-8	Productos químicos para fines específicos
24960000-1	Productos químicos diversos
30100000-0	Máquinas, equipo y artículos de oficina, excepto ordenadores, impresoras y mobiliario
30110000-3	Máquinas de tratamiento de textos
30120000-6	Fotocopiadoras, máquinas offset e impresoras
30125100-2	Cartuchos de tóner
30140000-2	Máquinas de calcular y máquinas de contabilidad
30190000-7	Equipo y artículos de oficina diversos
30197620-8	Papel para escribir
30200000-1	Equipo y material informático
30210000-4	Máquinas procesadoras de datos (hardware)
30212000-8	Equipo informático para miniordenadores
30213100-6	Ordenadores portátiles
30213100-7	Tabletas digitales
30213100-8	Ordenadores de mesa
30230000-0	Equipo relacionado con la informática
30231000-7	Pantallas de ordenador y consolas
30232000-4	Periféricos
30232100-5	Impresoras y trazadores gráficos
30233100-2	Unidades de memoria
30233132-5	Unidades de disco duro
30237460-1	Teclados de ordenador
30238000-6	Equipo de automatización de biblioteca
31100000-7	Motores, generadores y transformadores eléctricos
31110000-0	Motores eléctricos
31130000-6	Alternadores
31140000-9	Torres de enfriamiento
31150000-2	Reactancias para lámparas o tubos de descarga
31160000-5	Partes de motores, generadores y transformadores eléctricos
31170000-8	Transformadores
31200000-8	Aparatos de distribución y control de electricidad
31210000-1	Aparatos eléctricos de conmutación o protección de circuitos eléctricos
31220000-4	Componentes de circuitos eléctricos
31230000-7	Partes de aparatos de distribución o control de electricidad
31300000-9	Hilos y cables aislados
31310000-2	Redes de distribución
31320000-5	Cables de distribución eléctrica
31330000-8	Cable coaxial
31350000-4	Conductores eléctricos para datos y control

31400000-0	Acumuladores, pilas y baterías de pilas
31410000-3	Pilas
31420000-6	Baterías de pilas
31430000-9	Acumuladores eléctricos
31440000-2	Baterías
31500000-1	Material de iluminación y lámparas eléctricas
31600000-2	Equipo y aparatos eléctricos
31610000-5	Material eléctrico para motores y vehículos
31620000-8	Aparatos de señalización acústica o visual
31630000-1	Imanes
31640000-4	Máquinas y aparatos con una función propia
31650000-7	Accesorios de aislamiento
31660000-0	Electrodos de carbón
31670000-3	Partes eléctricas de maquinaria o aparatos
31680000-6	Materiales y accesorios eléctricos
31700000-3	Material electrónico, electromecánico y electrotécnico
31710000-6	Equipo electrónico
31720000-9	Equipo electromecánico
31730000-2	Equipo electrotécnico
32200000-5	Aparatos transmisores de radiotelefonía, radiotelegrafía, radiodifusión y televisión
32210000-8	Equipo de radiodifusión
32220000-1	Aparatos transmisores de televisión sin receptor
32230000-4	Radiotransmisores con receptor
32240000-7	Cámaras de televisión
32250000-0	Teléfonos móviles
32260000-3	Equipo de transmisión de datos
32270000-6	Aparatos de transmisión digital
32300000-6	Receptores de televisión y radio, y aparatos de grabación o reproducción de sonido o imagen
32310000-9	Receptores de radiodifusión
32320000-2	Equipo audiovisual y de televisión
32330000-5	Aparatos de grabación y reproducción de imágenes y sonido
32340000-8	Micrófonos y altavoces
32350000-1	Partes de equipo de sonido y vídeo
32360000-4	Equipo de intercomunicación
32400000-7	Redes
32410000-0	Red de área local
32420000-3	Equipo de red
32430000-6	Red de área extendida
32440000-9	Equipo de telemetría y equipo terminal
32500000-8	Equipo y material para telecomunicaciones
32510000-1	Sistema inalámbrico de telecomunicaciones

32520000-4	Equipo y cable de telecomunicaciones
32531000-4	Equipo de comunicaciones por satélite
32540000-0	Cuadros de conmutadores
32550000-3	Equipo telefónico
32560000-6	Materiales de fibra óptica
32570000-9	Equipo de comunicaciones
32580000-2	Equipo de datos
33100000-1	Equipamiento médico
33110000-4	Equipos de imaginería para uso médico, odontológico y veterinario
33120000-7	Dispositivos de exploración y registro
33130000-0	Instrumental y aparatos de odontología y sus especialidades
33131000-7	Instrumentos de dentista
33131300-0	Instrumento dental desechable
33131400-1	Sonda dental
33131500-2	Instrumento para la extracción dental
33131510-5	Taladros dentales
33131600-3	Instrumento para obturación dental
33132000-4	Implante dental
33133000-1	Material de impresión para dentaduras
33134000-8	Material accesorio para endodoncia
33135000-5	Aparatos para ortodoncia
33136000-2	Instrumento rotativo y abrasivo
33137000-9	Material accesorio para profilaxis dental
33138000-6	Productos para prótesis y rebase
33138100-7	Dentaduras
33140000-3	Material médico fungible
33141000-0	Productos consumibles médicos no químicos desechables y productos consumibles hematológicos
33141200-2	Catéteres
33141310-6	Jeringas
33141400-4	Cortaalambreres y bisturí; guantes quirúrgicos
33141500-5	Productos consumibles hematológicos
33141600-6	Colectores y bolsas de recogida, drenajes y kits
33141700-7	Material ortopédico
33141800-8	Productos consumibles dentales
33141810-1	Materiales para obturación dental
33141820-4	Dientes
33141821-1	Dientes de porcelana
33141822-8	Dientes acrílicos
33141830-7	Base de cemento
33141840-0	Hemostático dental
33141850-3	Productos para la higiene dental
33141900-9	Lancetas para la extracción de muestras de sangre

33150000-6	Aparatos de radioterapia, mecanoterapia, electroterapia y fisioterapia
33160000-9	Técnicas operatorias
33170000-2	Anestesia y reanimación
33180000-5	Asistencia funcional
33190000-8	Instrumentos y aparatos médicos diversos
33600000-6	Productos farmacéuticos
33610000-9	Medicamentos para el aparato digestivo y el metabolismo
33612000-3	Medicamentos contra los trastornos gastrointestinales funcionales
33620000-2	Medicamentos para la sangre, para los órganos hematopoyéticos y para el aparato cardiovascular
33630000-5	Medicamentos usados en dermatología y para el sistema muscular-esquelético
33640000-8	Medicamentos para el sistema genitourinario y hormonas
33641000-5	Medicamentos para el sistema genitourinario y hormonas sexuales
33650000-1	Antiinfecciosos generales para uso sistémico, vacunas, antineoplásicos e inmunomoduladores
33660000-4	Medicamentos para el sistema nervioso y los órganos de los sentidos
33670000-7	Medicamentos para el aparato respiratorio
33673000-8	Medicamentos para enfermedades obstructivas de las vías respiratorias
33680000-0	Artículos farmacéuticos
33690000-3	Medicamentos diversos
33696000-5	Reactivos y medios de contraste
33696100-6	Reactivos para determinación del grupo sanguíneo
33696200-7	Reactivos para análisis de sangre
33696300-8	Reactivos químicos
33696400-9	Reactivos isotópicos
33696500-0	Reactivos de laboratorio
33696600-1	Reactivos para electroforesis
33696700-2	Reactivos urológicos
33696800-3	Medios de contraste para radiología
33697000-2	Preparaciones médicas, excepto productos consumibles para uso odontológico
33698100-0	Cultivos microbiológicos
33698200-1	Glándulas y sus extractos
33698300-2	Sustancias pépticas
33900000-9	Equipo y material para institutos anatómico-forenses y depósitos de cadáveres
33910000-2	Instrumental y material para disección anatomopatológica
33920000-5	Equipo y suministros para autopsia
33930000-8	Mobiliario para autopsia
33940000-1	Equipos y material para el transporte y depósito de cadáveres
33950000-4	Equipo y material para medicina legal
33960000-7	Equipo y material de embalsamamiento
33970000-0	Equipo y material para cadáveres

34100000-8	Vehículos de motor
35100000-5	Equipo de emergencia y seguridad
37300000-1	Instrumentos musicales y sus partes
37400000-2	Artículos y material deportivo
37800000-6	Artículos para trabajos artesanales y artísticos
38100000-6	Instrumentos de navegación y meteorológicos
38110000-9	Instrumentos de navegación
38120000-2	Instrumentos de meteorología
38200000-7	Instrumentos geológicos y geofísicos
38210000-0	Brújulas geológicas
38220000-3	Aparatos de prospección geológica
38230000-6	Instrumentos geofísicos electromagnéticos
38240000-9	Instrumentos geofísicos de medición de la gravedad
38250000-2	Instrumentos geofísicos de polarización inducida (PI)
38260000-5	Instrumentos geofísicos de magnetometría
38270000-8	Instrumentos geofísicos de resistividad
38280000-1	Gravímetros
38290000-4	Instrumentos y aparatos de geodesia, hidrografía, oceanografía e hidrología
38300000-8	Instrumentos de medición
38310000-1	Balanzas de precisión
38330000-7	Instrumentos de uso manual para medir longitudes
38340000-0	Instrumentos de medida de cantidades
38341000-7	Aparatos para medir radiaciones
38400000-9	Instrumentos de medida o control de características físicas
38410000-2	Instrumentos de cómputo
38411000-9	Hidrómetros
38412000-6	Termómetros
38413000-3	Pirómetros
38414000-0	Higrómetros
38415000-7	Sicrómetros
38416000-4	PH-metros
38417000-1	Termopares
38418000-8	Calorímetros
38420000-5	Instrumentos de medida del caudal, nivel y presión de líquidos y gases
38421000-2	Equipo de medida del caudal
38422000-9	Equipo de medida del nivel
38423000-6	Equipo de medida de la presión
38424000-3	Equipo de medida y de control
38425000-0	Equipo para la mecánica de fluidos
38426000-7	Culombímetros
38427000-4	Fluxómetros
38428000-1	Reómetros
38429000-8	Rotámetros

38430000-8	Aparatos de detección y análisis
38431000-5	Aparatos detectores
38432000-2	Aparatos de análisis
38433000-9	Espectrómetros
38434000-6	Analizadores
38435000-3	Aparatos de detección de fluidos
38436000-0	Agitadores y sus accesorios
38437000-7	Pipetas de laboratorio y sus accesorios
38500000-0	Aparatos de control y prueba
38510000-3	Microscopios
38511000-0	Microscopios electrónicos
38512000-7	Microscopios de iones y moleculares
38513000-4	Microscopios invertidos y metalográficos
38514000-1	Microscopios de campo oscuro y de sonda de barrido
38515000-8	Microscopios de fluorescencia y polarizantes
38516000-5	Microscopios ópticos compuestos monoculares o binoculares
38517000-2	Microscopios acústicos y de proyección
38518000-9	Microscopios de campo amplio y estereoscópicos
38519000-6	Compuestos diversos para microscopios
38520000-6	Escáneres
38521000-3	Escáneres de presión
38522000-0	Escáneres cromatográficos
38527100-6	Dosímetros con cámaras de ionización
38530000-9	Difractógrafos
38540000-2	Máquinas y aparatos de pruebas y medida
38541000-9	Equipos de ensayo de soldabilidad
38542000-6	Aparatos servohidráulicos de pruebas
38543000-3	Equipo de detección de gases
38544000-0	Aparatos detectores de drogas
38545000-7	Kits para análisis de gases
38546000-4	Sistema de detección de explosivos
38547000-1	Sistema de dosimetría
38548000-8	Instrumentos para vehículos
38550000-5	Contadores
38551000-2	Medidores de energía
38552000-9	Contadores electrónicos
38553000-6	Contadores magnéticos
38554000-3	Contadores de electricidad
38560000-8	Contadores de producción
38561000-5	Cuentavueeltas
38562000-2	Estroboscopios
38570000-1	Instrumentos y aparatos de regulación y control
38571000-8	Limitadores de velocidad

38580000-4	Equipo no médico basado en el uso de radiaciones
38581000-1	Equipo de escáner para equipajes
38582000-8	Equipo de control por rayos X
38600000-1	Instrumentos ópticos
38620000-7	Materias polarizantes
38621000-4	Aparatos de fibra óptica
38622000-1	Espejos
38623000-8	Filtros ópticos
38624000-5	Ayudas ópticas
38630000-0	Instrumentos ópticos y de astronomía
38631000-7	Binoculares
38632000-4	Gafas para visión nocturna
38633000-1	Miras telescópicas
38634000-8	Microscopios ópticos
38635000-5	Telescopios
38636000-2	Instrumentos ópticos especializados
38636100-3	Láseres
38636110-6	Láseres industriales
38640000-3	Dispositivos de cristal líquido
38641000-0	Periscopios
38650000-6	Equipo fotográfico
38651000-3	Cámaras fotográficas
38652000-0	Proyectores cinematográficos
38653000-7	Aparatos para laboratorios fotográficos
38654000-4	Equipo para microfilmes y microfichas
38900000-4	Instrumentos de evaluación o ensayo diversos
38910000-7	Equipo de control y ensayo higiénicos
38911000-4	Kits de ensayo de frotis manuales
38912000-1	Kits de ensayo de frotis automatizados
38920000-0	Equipo para semillas y piensos
38921000-7	Analizadores de grano
38922000-4	Contadores de semillas
38923000-1	Analizadores de piensos
38930000-3	Instrumentos de medición de la humedad
38931000-0	Comprobadores de temperatura y humedad
38932000-7	Medidores de humedad
38940000-6	Instrumentos de evaluación nuclear
38941000-7	Contadores alfa
38942000-7	Contadores alfa beta
38943000-7	Contadores beta
38944000-7	Contadores beta gamma
38945000-7	Contadores gamma
38946000-7	Contadores de kVc

38947000-7	Microanalizadores para radiología
38950000-9	Equipo para reacción en cadena de la polimerasa (PCR)
38951000-6	Equipo para reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real
38960000-2	Dispositivo antiarranque por alcoholemia
38970000-5	Investigación, ensayos y simuladores científico-técnicos
39100000-3	Mobiliario
39110000-6	Asientos, sillas y productos conexos y piezas correspondientes
39120000-9	Mesas, armarios, escritorios y librerías
39121000-6	Escritorios y mesas
39122000-3	Armarios y librerías
39130000-2	Muebles de oficina
39131000-9	Estanterías de oficina
39133000-3	Expositores
39134000-0	Mobiliario de informática
39135000-7	Mesas de clasificación
39143000-6	Muebles de dormitorio, comedor y cuarto de estar
39143100-7	Muebles de dormitorio
39143110-0	Camas y ropa de cama y pasamanería especializada
39143111-7	Somieres
39143112-4	Colchones
39155000-3	Mobiliario de biblioteca
39155100-4	Equipamiento de biblioteca
39500000-7	Artículos textiles
39700000-9	Aparatos domésticos
41100000-0	Agua natural
42100000-0	Maquinaria para producción y uso de energía mecánica
42300000-9	Hornos e incineradores industriales o de laboratorio
42310000-2	Quemadores para la alimentación de hornos
42320000-5	Incineradores de residuos
42330000-8	Hornos de fusión
42340000-1	Hornos de uso no doméstico
42341000-8	Hornos comerciales
42350000-4	Crematorios
42390000-6	Partes de quemadores o de hornos
42400000-0	Equipos de elevación y manipulación, y sus partes
42500000-1	Equipos de refrigeración y ventilación
42510000-4	Intercambiadores de calor, equipos de aire acondicionado y refrigeración y aparatos para filtrar
42520000-7	Equipo de ventilación
42530000-0	Partes de equipos refrigeradores y congeladores, y de bombas de calor
42600000-2	Máquinas herramienta
42610000-5	Máquinas herramienta que funcionan con láser y centros de mecanizado
42620000-8	Tornos y máquinas herramienta para taladrar y fresar

42630000-1	Máquinas herramienta para trabajar metales
42640000-4	Máquinas herramienta para trabajar materiales duros, excepto metales
42650000-7	Herramientas manuales neumáticas o con motor
42660000-0	Herramientas para soldadura blanda y soldadura fuerte, máquinas y equipo para templado de superficies y pulverización en caliente
42670000-3	Partes y accesorios de máquinas herramienta
43800000-1	Equipo de talleres
43810000-4	Equipo para trabajar madera
43830000-0	Herramientas mecánicas
44100000-1	Materiales de construcción y elementos afines
44200000-2	Productos estructurales
44300000-3	Cable, alambre y productos conexos
44400000-4	Productos manufacturados diversos y artículos conexos
44500000-5	Herramientas, cerraduras, llaves, bisagras, elementos de sujeción, cadenas y muelles
44600000-6	Cisternas, depósitos y contenedores; radiadores y calderas de calefacción central
44800000-8	Pinturas, barnices y mástiques
44900000-9	Piedra para construcción, piedra caliza, yeso y pizarra
45100000-8	Trabajos de preparación del terreno
45200000-9	Trabajos generales de construcción de inmuebles y obras de ingeniería civil
45300000-0	Trabajos de instalación en edificios
45310000-3	Trabajos de instalación eléctrica
45320000-6	Trabajos de aislamiento
45330000-9	Trabajos de fontanería
45340000-2	Trabajos de instalación de barandillas, pasamanos y dispositivos de seguridad
45350000-5	Instalaciones mecánicas
45400000-1	Acabado de edificios
45500000-2	Alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con maquinista
48100000-9	Paquetes de software específico de un sector económico
48110000-2	Paquetes de software de puntos de venta
48150000-4	Paquetes de software de control industrial
48160000-7	Paquetes de software de bibliotecas
48170000-0	Paquetes de software de conformidad
48180000-3	Paquetes de software médico
48190000-6	Paquetes de software educativo
48200000-0	Paquetes de software de conexión en red, Internet e intranet
48210000-3	Paquetes de software de conexión en red
48220000-6	Paquetes de software de Internet e intranet

48300000-1	Paquetes de software de creación de documentos, dibujo, tratamiento de imágenes, planificación y productividad
48310000-4	Paquetes de software de creación de documentos
48320000-7	Paquetes de software de dibujo y tratamiento de imágenes
48330000-0	Paquetes de software de planificación y productividad
48400000-2	Paquetes de software de transacciones comerciales y personales
48460000-0	Paquetes de software analítico, científico, matemático o predictivo
48461000-7	Paquetes de software analítico o científico
48500000-3	Paquetes de software de comunicación y multimedia
48510000-6	Paquetes de software de comunicación
48520000-9	Paquetes de software multimedia
48600000-4	Paquetes de software de bases de datos y de funcionamiento
48610000-7	Sistemas de bases de datos
48620000-0	Sistemas operativos
48700000-5	Utilidades de paquetes de software
48710000-8	Paquetes de software de copia de seguridad o recuperación
48720000-1	Paquetes de software de código de barras
48730000-4	Paquetes de software de seguridad
48740000-7	Paquetes de software de traducción de lenguas extranjeras
48750000-0	Paquetes de software de carga de medios de almacenamiento
48760000-3	Paquetes de software de protección antivirus
48761000-0	Paquetes de software antivirus
48770000-6	Paquetes de software de utilidades generales, de compresión y de impresión
48780000-9	Paquetes de software de gestión de sistemas, almacenamiento y contenido
48790000-2	Paquetes de software de comprobación de versiones
48800000-6	Sistemas y servidores de información
48810000-9	Sistemas de información
48820000-2	Servidores
48821000-9	Servidores de red
48822000-6	Servidores de ordenador
48823000-3	Servidores de fichero
48824000-0	Servidores de impresora
48825000-7	Servidores web
48900000-7	Paquetes de software y sistemas informáticos diversos
48910000-0	Paquetes de software de juegos informáticos, juegos para la familia y salvapantallas
48931000-3	Paquetes de software de formación
48940000-9	Paquetes de software de diseños y calendario
48941000-6	Paquetes de software de diseños
48950000-2	Sistema de localización de barcos y de megafonía
48960000-5	Paquetes de software de controladores y sistemas
48970000-8	Paquetes de software para imprenta
48980000-1	Lenguajes y herramientas de programación
48990000-4	Paquetes de software de hoja de cálculo y de mejora de hoja de cálculo

50100000-6	Servicios de reparación, mantenimiento y servicios asociados de vehículos y equipo conexo
50300000-8	Servicios de reparación, mantenimiento y servicios asociados relacionados con ordenadores personales, equipo de oficina, telecomunicaciones y equipo audiovisual
50310000-1	Mantenimiento y reparación de máquinas de oficina
50320000-4	Servicios de reparación y mantenimiento de ordenadores personales
50330000-7	Servicios de mantenimiento de equipo de telecomunicación
50340000-0	Servicios de reparación y mantenimiento de equipos audiovisual y óptico
50400000-9	Servicios de reparación y mantenimiento de equipo médico y de precisión
50410000-2	Servicios de reparación y mantenimiento de aparatos de medida, pruebas y verificación
50420000-5	Servicios de reparación y mantenimiento de aparatos médicos y quirúrgicos
50430000-8	Servicios de reparación y mantenimiento de equipos de precisión
50500000-0	Servicios de reparación y mantenimiento de bombas, válvulas, grifos, contenedores metálicos y maquinaria
50510000-3	Servicios de reparación y mantenimiento de bombas, válvulas, grifos y contenedores de metal
50530000-9	Servicios de reparación y mantenimiento de maquinaria
50700000-2	Servicios de reparación y mantenimiento de equipos de edificios
50800000-3	Servicios varios de reparación y mantenimiento
51100000-3	Servicios de instalación de equipos eléctrico y mecánico
51200000-4	Servicios de instalación de equipos de medida, verificación, pruebas y navegación
51300000-5	Servicios de instalación de equipos de comunicaciones
51400000-6	Servicios de instalación de equipo médico y quirúrgico
51500000-7	Servicios de instalación de maquinaria y equipos
51600000-8	Servicios de instalación de ordenadores y equipo de oficina
51700000-9	Servicios de instalación de equipos de protección contra incendios
51800000-0	Servicios de instalación de recipientes de metal
55200000-2	Zonas de acampada y otros alojamientos no hoteleros
60100000-9	Servicios de transporte por carretera
60200000-0	Servicios de transporte ferroviario
63100000-0	Servicios de carga, descarga y almacenamiento
63500000-4	Servicios de agencia de viajes, operadores turísticos y asistencia al turista
64100000-7	Servicios postales y de correo rápido
64200000-8	Servicios de telecomunicaciones
71200000-0	Servicios de arquitectura y servicios conexos
71300000-1	Servicios de ingeniería
71500000-3	Servicios relacionados con la construcción
71510000-6	Servicios de estudio del emplazamiento
71520000-9	Servicios de supervisión de obras

71530000-2	Servicios de consultoría en materia de construcción
71540000-5	Servicios de gestión de obras
71600000-4	Servicios de ensayo, análisis y consultoría técnicos
71610000-7	Servicios de ensayo y análisis de composición y pureza
71620000-0	Servicios de análisis
71630000-3	Servicios de inspección y ensayo técnicos
72100000-6	Servicios de consultoría en equipo informático
72110000-9	Servicios de consultoría en la selección del equipo informático
72120000-2	Servicios de consultoría en recuperación de equipo informático en caso de catástrofe
72130000-5	Servicios de consultoría en planificación de instalaciones informáticas
72140000-8	Servicios de consultoría en pruebas de aceptación de equipo informático
72150000-1	Servicios de consultoría en auditoría informática y en equipo informático
72200000-7	Servicios de programación de software y de consultoría
72210000-0	Servicios de programación de paquetes de software
72220000-3	Servicios de consultoría en sistemas y consultoría técnica
72230000-6	Servicios de desarrollo de software personalizado
72240000-9	Servicios de análisis de sistemas y de programación
72250000-2	Servicios de sistemas y apoyo
72260000-5	Servicios relacionados con el software
72300000-8	Servicios relacionados con datos
72400000-4	Servicios de Internet
72410000-7	Servicios de proveedor
72420000-0	Servicios de desarrollo de Internet
72500000-0	Servicios informáticos
72510000-3	Servicios de gestión relacionados con la informática
72540000-2	Servicios de actualización informática
72590000-7	Servicios profesionales relacionados con la informática
72600000-6	Servicios de apoyo informático y de consultoría
72700000-7	Servicios de red informática
72710000-0	Servicios de red local
72720000-3	Servicios de red de amplia cobertura
72800000-8	Servicios de ensayo y auditoría informáticos
72810000-1	Servicios de auditoría informática
72820000-4	Servicios de ensayo informático
72900000-9	Servicios de copia de seguridad y de conversión informática de catálogos
72910000-2	Servicios de copia de seguridad
72920000-5	Servicios de conversión informática de catálogos
73100000-3	Servicios de investigación y desarrollo experimental
73110000-6	Servicios de investigación
73111000-3	Servicios de laboratorio de investigación
73112000-0	Servicios de investigación marina
73120000-9	Servicios de desarrollo experimental

73200000-4	Servicios de consultoría en investigación y desarrollo
73210000-7	Servicios de consultoría en investigación
73220000-0	Servicios de consultoría en desarrollo
73300000-5	Diseño y ejecución en materia de investigación y desarrollo
79100000-5	Servicios jurídicos
79110000-8	Servicios de asesoría y representación jurídicas
79120000-1	Servicios de consultoría en patentes y derechos de autor
79130000-4	Servicios de documentación y certificación jurídicas
79140000-7	Servicios de asesoría e información jurídica
79300000-7	Investigación mercadotécnica y económica; sondeos y estadísticas
79310000-0	Servicios de estudios de mercado
79320000-3	Servicios de encuestas de opinión pública
79330000-6	Servicios estadísticos
79340000-9	Servicios de publicidad y de marketing
79400000-8	Servicios de consultoría comercial y de gestión y servicios afines
79800000-2	Servicios de impresión y servicios conexos
79810000-5	Servicios de impresión
90900000-6	Servicios sanitarios y de limpieza
90910000-9	Servicios de limpieza
90920000-2	Servicios de higienización de instalaciones
92000000-1	Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos
92400000-5	Servicios de agencias de noticias

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: JOSE MANUEL VILLANUEVA PRIETO, XERENTE, UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, 15/03/2018 14:20:43.

CSV: 55A1-D2B5-4670-AA3E