

CODI DE VERIFICACIÓ	 4F66 2K20 696R 0X5C 0SU3				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2022/57	DOCUMENT NÚM.	TIC17I0013	DATA	13-01-2023
ÀREA	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Impuls Administratiu				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPT	OB HARMONITZAT Contracte mixt de subministraments i serveis d'implantació i desplegament d'una infraestructura VDI on-premise				

Informe tècnic referent a la necessitat d'actualitzar els valors de la taula de valoració de processadors.

Antecedents de fet

1. En data 28 de novembre de 2022 la Junta de Govern local va acordar iniciar la contractació per la implantació i desplegament d'una infraestructura VDI on-premise (Expedient TIC/2022/57)
2. El termini màxim per a la presentació d'ofertes al perfil del contractant és el dia 23 de gener de 2023.
3. La valoració dels servidors presentats a les ofertes inclou una taula de puntuació en funció del processador presentat.
4. La taula de processadors inclou 2 i 3 generació Intel Xeon
5. Durant el quart trimestre de 2022, Intel ha presentat una nova generació de processadors amb més prestacions, més eficients i més econòmics.

Consideracions tècniques

1. Els processadors Xeon de 4^a generació són una millora considerable respecte als de 2^a i 3^a.
2. Els servidors basats en aquests processadors són millors i més eficients.
3. Aquesta tecnologia és compatible amb el sistema central de l'Ajuntament de Sabadell

Conclusions

Donada millora que representen els processadors Xeon de 4^a generació es proposa substituir la taula referent a la valoració dels processadors del Informe tècnic d'inici i del quadre resum per la que es detalla a continuació i que els inclou:

Processador	Puntuació
Intel® Xeon® Platinum 8490H Processor	34.000
Intel® Xeon® Platinum 8468H Processor	27.846
Intel® Xeon® Platinum 8460H Processor	21.420
Intel® Xeon® Platinum 8480+ Processor	21.420
Intel® Xeon® Platinum 8380HL Processor	19.518
Intel® Xeon® Platinum 8470N Processor	19.040
Intel® Xeon® Platinum 8470Q Processor	18.820
Intel® Xeon® Platinum 8470 Processor	18.718
Intel® Xeon® Platinum 8376HL Processor	17.583
Intel® Xeon® Platinum 8380H Processor	15.014

Intel® Xeon® Platinum 8280L Processor	14.898
Intel® Xeon® Platinum 8468 Processor	14.428
Intel® Xeon® Platinum 8468V Processor	14.242
Intel® Xeon® Platinum 8380 Processor	14.039
Intel® Xeon® Platinum 8458P Processor	13.518
Intel® Xeon® Platinum 8276L Processor	13.422
Intel® Xeon® Platinum 8454H Processor	13.080
Intel® Xeon® Platinum 8376H Processor	13.079
Intel® Xeon® Gold 6458Q Processor	12.832
Intel® Xeon® Platinum 8462Y+ Processor	11.890
Intel® Xeon® Platinum 8368Q Processor	11.579
Intel® Xeon® Platinum 8280 Processor	11.460
Intel® Xeon® Platinum 8460Y+ Processor	11.116
Intel® Xeon® Platinum 8368 Processor	10.821
Intel® Xeon® Platinum 8360HL Processor	10.805
Intel® Xeon® Platinum 8471N Processor	10.342
Intel® Xeon® Platinum 8276 Processor	9.981
Intel® Xeon® Platinum 8450H Processor	9.416
Intel® Xeon® Platinum 8362 Processor	9.354
Intel® Xeon® Platinum 8461V Processor	8.982
Intel® Xeon® Platinum 8260L Processor	8.821
Intel® Xeon® Platinum 8270 Processor	8.477
Intel® Xeon® Platinum 8444H Processor	8.468
Intel® Xeon® Platinum 8360Y Processor	8.075
Intel® Xeon® Platinum 8256 Processor	8.021
Intel® Xeon® Platinum 8452Y Processor	7.990
Intel® Xeon® Gold 6250L Processor	7.331
Intel® Xeon® Gold 6448H Processor	7.316
Intel® Xeon® Gold 6444Y Processor	7.244
Intel® Xeon® Platinum 8268 Processor	7.214
Intel® Xeon® Gold 6328HL Processor	7.169
Intel® Xeon® Gold 6448Y Processor	7.166
Intel® Xeon® Platinum 8352S Processor	6.948
Intel® Xeon® Platinum 8358 Processor	6.911
Intel® Xeon® Platinum 8358P Processor	6.785
Intel® Xeon® Platinum 8352M Processor	6.707
Intel® Xeon® Gold 6438N Processor	6.702
Intel® Xeon® Gold 6438M Processor	6.546
Intel® Xeon® Gold 6238L Processor	6.427
Intel® Xeon® Gold 6428N Processor	6.400
Intel® Xeon® Gold 6454S Processor	6.314
Intel® Xeon® Platinum 8360H Processor	6.300
Intel® Xeon® Gold 6438Y+ Processor	6.282
Intel® Xeon® Gold 6240L Processor	6.236
Intel® Xeon® Gold 6434H Processor	6.140
Intel® Xeon® Platinum 8260Y Processor	6.089

CODI DE VERIFICACIÓ	 4F66 2K20 696R 0X5C 0SU3				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2022/57	DOCUMENT NÚM.	TIC17I0013	DATA	13-01-2023
ÀREA	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Impuls Administratiu				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPT	OB HARMONITZAT Contracte mixt de subministraments i serveis d'implantació i desplegament d'una infraestructura VDI on-premise				

Intel® Xeon® Platinum 8352Y Processor	5.993
Intel® Xeon® Platinum 8352V Processor	5.990
Intel® Xeon® Gold 6442Y Processor	5.756
Intel® Xeon® Platinum 8260 Processor	5.383
Intel® Xeon® Gold 6348 Processor	5.375
Intel® Xeon® Platinum 8354H Processor	5.250
Intel® Xeon® Gold 6434 Processor	5.214
Intel® Xeon® Platinum 8351N Processor	5.199
Intel® Xeon® Platinum 8356H Processor	5.100
Intel® Xeon® Gold 5215L Processor	4.836
Intel® Xeon® Gold 6338N Processor	4.800
Intel® Xeon® Gold 6421N Processor	4.736
Intel® Xeon® Gold 6338T Processor	4.709
Intel® Xeon® Gold 6414U Processor	4.592
Intel® Xeon® Gold 6258R Processor	4.523
Intel® Xeon® Platinum 8353H Processor	4.505
Intel® Xeon® Gold 6338 Processor	4.485
Intel® Xeon® Gold 6254 Processor	4.476
Intel® Xeon® Gold 6256 Processor	4.466
Intel® Xeon® Gold 6314U Processor	4.466
Intel® Xeon® Gold 6342 Processor	4.466
Intel® Xeon® Gold 6354 Processor	4.317
Intel® Xeon® Gold 6430 Processor	4.263
Intel® Xeon® Gold 6418H Processor	4.263
Intel® Xeon® Gold 6346 Processor	4.263
Intel® Xeon® Gold 6348H Processor	4.263
Intel® Xeon® Gold 6334 Processor	4.263
Intel® Xeon® Gold 6252 Processor	4.263

I donat que un dels criteris de valoració ha estat modificat, caldria estendre el termini de presentació d'ofertes en un mínim de 35 dies naturals.

Sabadell, a la data de la signatura electrònica.

Salvador Maza, Raimon
CAP PROGRAMA TECNOLOGIA I
SISTEMA
13/01/2023 11:23

Vilardell Gonzalez, Sandra
CAP SECCIÓ ATENCIÓ I
MANTENIMENT