*Verbale	del:	12/12/2017 luogo: SEDE LAZIOcrea		
Progetto/Commessa	00SOUP Permane	- Realizzazione nuova Sala Operativa Unificata		
Settore		Direzione Sistemi Infrastrutturali		
Responsabile del Procedimento	Angela F	acci		
PM di rifferimento (ove previsto)	-			
Rif. RdO	installazi Operativ	- Acquisto di un sistema videowall con relativa one, configurazione e manutenzione per la nuova Sala a Unificata Permanente		
	☐ Sched	a tecnica		
	⊠ Elenco	o Operatori Economici offerenti		
Documenti allegati		1 STW S.r.l. 2 AVS Group S.r.l. 3 HTSCS S.r.l. 4 Temi Tecnologie 5 Elcom S.r.l. 6 Videolife S.r.l. 7 Duel 8 Elettronica 83 SE.DI.CO. 9 Video Progetti S.r.l. 10 VMS'S Group 11 Italware S.r.l 12 Bagnetti S.r.l. 13 Team Office S.r.l. 14 DB NET S.r.l. 15 Ayno Videoconferenze S.r.l. 16 Resecurity 17 Advanced & Innovative Technology Systems S.r.l. 18 Elettroimpianti di Gilesi e Marinelli 19 Ekklesia S.r.l.		
		20 Audiotime S.r.l. 21 Minerva Elettronica S.r.l.		
		<u> </u>		

### Sintesi della sessione di valutazione

A seguito dell'arrivo delle offerte della RDO in oggetto la cui graduatoria è qui sotto riportata

	Comogrante	Official Economica	
1	STW SRL	29.410,00 Euro	
2	AVS GROUP SRL	36.800,00 Euro	
3	HTSCS	41.142,00 Euro	
4	TEMI TECNOLOGIE	46.700,00 Euro	
5	ELCOM SRL	48.980,55 Euro	
6	VIDEOLIFE SRL	49.500,00 Euro	
7	DUEL	49.955,10 Euro	
8	ELETTRONICA 83 SE.DI.CO.	49.995,00 Euro	





	Солюонтеліс	Official Economica
. 9	VIDEO PROGETTI S.R.L.	51.213,73 Euro
10	VMS'S GROUP	54.272,00 Euro
11	ITALWARE S.R.L.	54.490,00 Euro
12	BAGNETTI SRL	54.770,00 Euro
13	TEAM OFFICE SRL	55.360,00 Euro
14	DBNET SRL	55.565,30 Euro
15	AYNO VIDEOCONFERENZE SRL	58.600,00 Euro
16	RESECURITY	63.200,00 Euro
17	ADVANCED & INNOVATIVE TECHNOLOGY SYSTEMS SRL	63.797,62 Euro
18	ELETTROIMPIANTI DI GILESI E MARINELLI	65.600,00 Euro
19	EKKLESIA	65.784,12 Euro
20	AUDIOTIME SRL	66.800,00 Euro
21	MINERVA ELETTRONICA	69.853,83 Euro

in data 23/11/2017 sono state valutate le offerte pervenute dagli Operatori Economici sopra indicati (al prezzo più basso).

Le strutture competenti hanno iniziato la valutazione della congruità delle offerte pervenute e dopo una attenta valutazione si è riscontrato che l'offerta del concorrente AVS Group S.r.l. - 2° in graduatoria - ha proposto un'offerta con caratteristiche tecniche risultate inferiori rispetto a quelle minime richieste. Più in particolare il concorrente in questione ha presentato un'offerta per i due mini-pc proponendo un processore (Intel I5-7400T) inferiore a quello richiesto (Intel I5-7500T); pertanto si decide di non valutare l'offerta del concorrente AVS Group S.r.l. proponendone l'esclusione dalla graduatoria.

Stante la necessità di procedere all'aggiudicazione, la commissione ha ritenuto di effettuare il procedimento per la verifica dell'offerta anomala e, in contemporanea, di ultimare la valutazione della congruità delle offerte.

Sono stati pertanto richiesti i giustificativi di offerta ai concorrenti (1° e 3° in graduatoria) risultati anomali ai sensi dell'art. 97 comma 2 lett. d) del D. Lgs. n. 50/2016 e più in particolare:

- STW S.r.l. offerta Euro 29.410,00 IVA esclusa (richiesta di chiarimenti prot. n. 19921 del 04/12/2017)
- HTSCS S.r.I. offerta Euro 41.142,00 IVA esclusa (richiesta di chiarimenti prot. n. 19920 del 04/12/2017, risposta prot. n. 20078 del 05/12/2017)

A seguito di ulteriori controlli e di un'attenta e ponderata analisi per la verifica della congruità dei giustificativi richiesti, nonché delle relative offerte economiche presentate, la Commissiona ha riscontrato che l'offerta presentata dal concorrente STW S.r.l. prevede per i monitor direttamente il servizio di assistenza dalla Philips che, dalla chiamata e quindi dall'approvazione dell'RMA pick-up and return, spedisce il nuovo prodotto entro 48 ore presso la sede di riferimento con successivo ritiro del prodotto guasto (nell'offerta si chiedeva invece una garanzia NBD 8x5). Pertanto sulla base delle caratteristiche offerte sopra indicate rispetto a quanto richiesto dagli atti di gara, si propone l'esclusione dalla graduatoria del concorrente STW S.r.l.

A seguito della verifica della documentazione pervenuta dal concorrente HTSCS S.r.l. in merito alla anomalia dell'offerta si ritiene l'offerta del predetto concorrente (3° in graduatoria) congrua, conveniente e rispondente alle caratteristiche tecniche richieste. Si propone pertanto l'aggiudicazione al concorrente HTSCS S.r.l. per l'importo di Euro 41.142,00 IVA esclusa con la nuova graduatoria così sotto indicata:

Concorrente		Offeria Economica	
1	HTSCS S.r.l.	41.142,00 Euro	
2	Temi Tecnologie	46.700,00 Euro	
3	ELCOM S.r.l.	48.980,55 Euro	
4	Videolife S.r.l.	49.500,00 Euro	
5	Duel	49.955,10 Euro	
6	Elettronica 83 SE.DI.CO.	49.995,00 Euro	

X V

	Comportents	Official Economica
7	Video Progetti S.r.l	51.213,73 Euro
8	VMS'S Group	54.272,00 Euro
9	Italware S.r.l	54.490,00 Euro
10	Bagnetti S.r.l.	54.770,00 Euro
11	Team Office S.r.l.	55.360,00 Euro
12	DB NET S.r.l.	55.565,30 Euro
13	Ayno Videoconferenze S.r.l.	58.600,00 Euro
14	Resecurity	63.200,00 Euro
15	Advanced & Innovative Technology Systems S.r.l.	63.797,62 Euro
16	Elettroimpianti di Gilesi e Marinelli	65.600,00 Euro
17	Ekklesia S.r.l.	65.784,12 Euro
18	Audiotime S.r.l.	66.800,00 Euro
19	Minerva Elettronica S.r.l.	69.853,83 Euro
20	STW S.r.l.	ESCLUSO
21	AVS Group S.r.l.	ESCLUSO

Si trasmette il verbale agli Uffici LAZIOcrea competenti per gli adempimenti conseguenti.

Commissione di Valutazione				
Nome e Cognome Area		Flinna		
Angela Facci	Direzione Sistemi Infrastrutturali	Sylabea;		
Alessandro Cimalacqua	Direzione Sistemi Infrastrutturali	And Carp		
Vincenzo Garofalo	Direzione Sistemi Infrastrutturali	mg		





MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A:			
Numero RDO	1760159		
Descrizione RDO	Acquisto di un sistema videowall		
	con relativa installazione,		
	configurazione e manutenzione per		
	la nuova Sala Operativa Unificata		
**************************************	Permanente		
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo piu' basso		
Lotto	1 (Sistema videowall con relativa		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	installazione, configurazione e		
	manutenzione)		
CIG	7261650725		
CUP	Non inserito		

AMMINISTRAZIONE			
Nome Ente	LAZIOCREA S.P.A.		
Codice Fiscale Ente	13662331001		
Nome ufficio	DIREZIONE SISTEMI		
	INFRASTRUTTURALI		
Indirizzo ufficio	VIA DEL SERAFICO 107 - ROMA		
	(RM)		
Telefono / FAX ufficio	0651689975 / 0651563611		
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica			
Punto ordinante	GALLINELLA VITTORIO /		
	CF:GLLVTR63L12M082G		
Firmatari del contratto	ETTORE ROSSETTI /		
	CF:RSSTTR63T13H501S		

FORNITORE			
Ragione Sociale	HTSCS		
Forma di partecipazione	Singolo operatore economico		
*	(D.Lgs. 50/2016, art. 45, comma 2,		
	lett. a)		
Partita IVA impresa	08660911002		
Codice Fiscale Impresa	08660911002		
Indirizzo Sede Legale	VIA GIACOMO PERONI, 400/402 -		
	ROMA (RM)		
Telefono / Fax	0698261600 / 0683390112		

PARAMETRO RICHIESTO VALORE OFFERTO					
Nome commerciale del Monitor a colori*	mod. Mitsubishi LM55P2A				
Unità di misura* Pezzo					
Descrizione tecnica*	LCD Video Wall				
Tipo contratto*	Acquisto				
Tecnologia*	LCD - LED (Direct)				
Formato dello schermo*	55" (H: 1209.6mm, V: 680.4mm)				
Risoluzione (HxV) [pixel]* Full HD (1920 x 1080 pixels)					
Prezzo* 41142					
Offerta economica per il lotto 1 Unità di misura dell'offerta Valori al ribasso					
economica	111 10 00 7				
Valore dell'offerta per il Lotto 1	41142,00 Euro				
(quarantunomilacentoquarantadue Euro)					
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: (non specificati)					
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016, compresi nell'Offerta: 500,00 (Euro)					

INFORMAZIONI DI CONS	INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE			
Data Limite per Consegna Beni /	10 giorni dalla stipula			
Decorrenza Servizi				
Dati di Consegna	Via Laurentina n. 631 Roma -			
	00100 (RM). Per prenotazione dei			
	sopralluoghi e per concordare la			
	consegna materiale contattare			
	l'Ing. Angela Facci allo			
	06.5168.1906 oppure all'indirizzo e-			
	mail angela.facci@laziocrea.it			
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione:			
	22%Indirizzo di fatturazione:Via del			
	serafico, 107Roma - 00100 (RM)			
Termini di Pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura			

## SITUAZIONE DI CONTROLLO DI CUI ALL'ART. 2359 C.C.

L'operatore economico non si trova rispetto ad un altro partecipante alla presente procedura di affidamento, in una situazione di controllo di Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Richiesta di Offerta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile ed impegnativa fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regolamenta gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente:
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE





Roma, 20/11/2017 ns Offerta n. 17031nOFF01

ns riferimento Guerra Germano Vs. rif. Richiesta Spett.le Laziocrea S.p.A.
C.a. Sig. Vittorio Gallinella

Via del Serafico 107 00100 Roma

P.IVA

C.F. 13662331001

Oggetto: Gara MEPA 1760159

Pos	Qt.		Prez. Unit.	Prez. Pos.	Manut.
а	8	Monitor professionale LCD-LED Mitsubishi LM55P2A Full HD	€ 2.833,00	€ 22.664,00	************************
b	8	Cavo display port da 25 metri	€ 377,00	€ 3.016,00	
	1	Controller DG-X4K5 ATX Win10 ridondato comprensiva di 2 card 4CF	€ 8.112,00	€ 8.112,00	*************************
		dispayPort grafic card,1 4CH DVI/RGB/HD capture card,2 DVI-A to			
	************	VGA adapter,1 DVI to YPrPb adapter 2 DVI to HDMI adapter			************************
d	1	Diamond Gris-10 standard version software license	€ 2.556,00	€ 2.556,00	
е	1	Struttura autoportante con piedi a terra per configurazione 4x2	€ 2.778,00	€ 2.778,00	***************************************
f	2	Decoder satellitare terrestre Metronic DVB-T2 HD HEVC	€ 60,00	€ 120,00	***************************************
g	2	HP ProDesk 400 G3 desktop mini PC Quad Core ,Intel i5,RAM 8GB,	€ 654,00	€ 1.308,00	
		256Gb SSD S.O. Windows 10 Pro	*************************		
h	1	Rack 19" 42U 600x800 con ruote, porte traforate e 2 PDU	€ 588,00	€ 588,00	***************************************
	**********	Il sistema si intende installato e configurato con 36 mesi di manu tenzione con interventi on-site NDB 8x5 con corso agli operatori			
	***********	per l'uso del Videowall			
	******		Imponibile:	€ 41.142,00	€ 0,00
		т	IVA 22%: otale Ordine:	€ 9.051,24 € <b>50.193,24</b>	€ 0,00

### Codizioni di fornitura:

A fronte delle direttive e delle leggi per la marcatura e certificazione dei prodotti, la responsabilità degli stessi resta a carico del produttore.

Consegna:	10gg d.r.o.
Imballaggio:	domestico, compreso
Resa:	franco nostro magazzino
Garanzia:	36 mesi
Validità Offerta:	2 mesi d.o.
Pagamento:	30 gg D.F.R.D.







# DG-X4 Series Video Wall Controller

Advanced Graphics Display Technology 19" 4U Industrial Server

### **POWERFUL**

DG-X4 is a video wall controller designed for video wall and multi-screen display installations that require a balanced number of HD video captures and HD video outputs.

The DG-X4 series has been developed and optimised to operate with the latest generation of world leading PCI Express graphics and video capture cards providing fexible solutions throughout the professional AV industry.

Each system DG-X is available with Windows 10 to ensure the highest performance available.

### **EXCELLENT PROCESSING**

The DG-X4 is an industrial server incorporating an 4 slot PCle backplane. The switched fabric technology provides high bandwidth Gen3 PCle slots. Each slot is capable of delivering high resolution bandwidth from a range of capture cards to multiple outputs.

The DG-X range is highly customisable. Systems contain either a 4th generation Intel® Corei5 Haswell or Corei7 processor. Systems are available with 2x 240GB SSD drives and up to 16GB of memory. In order to maximise airflow, the 4U chassis has been custom designed to allow more air into the system. This keeps temperatures low and reduces fan noise.





# DG-X4 Series

# Speci cations

### **DG-X SYSTEMS**

The DG-X systems are available with Windows 10 in the following variants:

- DG-X4K5 4 slot system 600W RPSU with an Intel® Corei5 processor, 16GB of RAM and dual 240GB SSD drives.
- DG-X4K5 ATX 4 slot system 500W ATX with an Intel® Corei5 processor, 16GB of RAM and dual 240GB SSD drives.
- 3. DG-X4K7 4 slot system 600W RPSU with an Intel® Corei7 processor, 16GB of RAM and dual 240GB SSD drives.

#### 4DIAMOND GRID 10

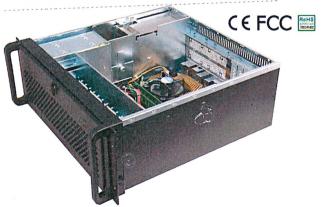
DG-X4 system is compatible with D-Wall and 4Diamond Grid 10 software. Both applications allows users to quickly and easily place video sources an where on the video wall. Common arrangements can be saved as layouts for recall at any time and any section of the wall can contain "carousels" of videos playing one after the other at definable intervals.

Administrators of 4Diamond Grid 10 are able to configure a single system to drive multiple walls. Each of these walls can be assigned a number of user roles, and each user role can allow different access to sources, local videos, layouts and templates.\*

### MODELS AVAILABLE

Order Codes: DG-X4K5 DG-X4K5 ATX DG-X4K7

\* Multiwall and User Rights Management are only available with 4Diamond Grid 10 PRO



### **SPECIFICATION**

MOTHERBOARD	
DG-X4K5 (ATX)	ASUS ATX Haswell i5
DG-X4K7	ASUS ATX Haswell i7
Processor	
DG-X4K5 (ATX)	Intel® Core i5 Haswell, Clock speed 3.1 GHz. 8MB cache
DG-X4K7	Intel® Core i7 Haswell, Clock speed 3.9 GHz. 8MB cache
Memory	
DG-X4K5 (ATX)	16GB
DG-X4K7	16GB
Ethernet	Dual 10Base-T/ 100Base-TX/ 1000 BaseT
On-board Graphics	HDMI & DisplayPort for control screen
RS232	For control
DISK STORAGE	
SSD	2 x 240GB SSD
HDD	(Optional HDD 750GB, RAID 1)
CONNECTIVITY	
USB	2 x 3.0 (back panel) 6 x 2.0 (2 front, 2 back, 2 internal)
OPERATING SYSTEM	
OPERATING SYSTEM	Windows 10 LTSB
OPERATING SYSTEM	·
OPERATING SYSTEM  BACKPLANE	Windows 10 LTSB
	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCle switched fabric
BACKPLANE	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)
BACKPLANE	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCle switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink
BACKPLANE Features	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only)
BACKPLANE Features POWER	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only)
BACKPLANE Features POWER ENVIRONMENT	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only) 600 Watt RPSU Dual Redundant
BACKPLANE Features  POWER ENVIRONMENT Operating temp	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only) 600 Watt RPSU Dual Redundant  0 to 35 °C (32 to 95 °F)
BACKPLANE Features  POWER  ENVIRONMENT  Operating temp  Storage temp	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only) 600 Watt RPSU Dual Redundant  0 to 35 °C (32 to 95 °F) -20 to 70 °C (-4 to 158 °F)
BACKPLANE Features  POWER  ENVIRONMENT Operating temp Storage temp Relative Humidity	Windows 10 LTSB Windows 7 (optional)  3rd generation PCIe switched fabric Four 8 lane slots (x8) - 8 GB/s uplink and downlink  500 Watt ATX (DG-X4K5 ATX only) 600 Watt RPSU Dual Redundant  0 to 35 °C (32 to 95 °F)  -20 to 70 °C (-4 to 158 °F)  5% to 90% non-condensing  48.6dB (A) up to 67.9dB (A) Dependent on system con¹lg &