

**MODELLO OFFERTA TECNICA
CAMPIONE LOTTO 1**

CIG:.....

Inserire nelle colonne: A: (1 oppure 0); B:(1 oppure 0); C: il numero di prodotti equivalenti al campione in catalogo di altri marchi

Allegare schede tecniche per gli articoli indicati in colonna B

Criterio 1 - a) di cui a CT

N. ARTICOLI	DESCRIZIONE	PRODUTTORE	CODICE PRODUKT.	PRESENZA IN CATALOGO		PRODOTTI EQUIVALE
				STESSO	EQUIVALENTE	
CONNETTORI				A	B	C
1	Connettore SHV, jack, diritto 50Ω, montaggio su cavo, terminazione a crimpare, 2GHz per RG141 e RG58	Radiall	R317072000			
2	Connettore SHV diritto montaggio su cavo	Kings Electronics	1705-1			
3	Connettore coax da CS serie 00 a 90° femmina, da 50Ohm	Lemo	EPL.00.250.DTN			
4	Connettore circolare tipo militare femmina a saldare	Amphenol	97-3102A-24-5S			
5	Adattatore RF diritto Huber & Suhner 50Ω, da BNC femmina a BNC femmina, 0 → 4GHz	Huber & Suhner	34_BNC-50-0-1/133_NE			
6	Terminale femmina a crimpare 30-28 awg	TE Connectivity	181271-2			
7	Connettore Sub-D IDC, femmina 26 vie, ad angolo, montaggio su PCB, passo 0.64mm, a saldare	3M	10226-1210 PE			
8	Presa di prototipazione 100pin, BGA 1.27mm a montaggio superficiale	Amphenol FCI	84512-102LF			
9	Adattatore RF diritto 50Ω, da BNC maschio a SMA femmina	Huber & Suhner	33_BNC-SMA-50-1/1--_UE			
10	Filtro IEC 250V ac, 10A nom., fusibile 5 x 20mm, terminazione a innesto rapido	Schurter	KMF1.1291.11			
totali parziali						
DISPLAY E OPTOELETTRONICA				A	B	C
1	Isolatore SOIC8 a bassa potenza bidirezionale I2C	Texas Instruments	ISO1540D			
2	Indicatore LED per PCB verde, rosso, giallo Dialight, 60 °	Dialight	564-0100-132F			
3	Diodo LASER 460nm, Blu, 80mW	OSRAM Opto Semiconductors	PL 450B			
4	Trasmettitore per fibre ottiche da 160MBd, 820nm	Broadcom	HFBR-1404Z			
5	Diodo LASER 515nm, Verde, 30mW, 3 pi	OSRAM Opto Semiconductors	PL 520_B1_2			
6	Fotoaccoppiatore ingresso c.c. 50 mA max, uscita Darlington, 4 canali	Toshiba	TLP523-4(F)			
7	Fotodiodo Ultravioletti, Montaggio con foro passante, Ceramica package	OSI Optoelectronics	PIN-UV-100DQC			
8	Fotoaccoppiatore ingresso 230 mA, uscita Gate logico, 2 canali	Broadcom	HCPL-2231-000E			
9	LED UVC 121 °, 278nm, 2 pin, a montaggio superficiale	LG	LEUVA66B00HF00			
10	Ricetrasmittitore per fibre ottiche da 10.313GBd, 860nm, connettore LC	FIT-Foxconn	AFBR-709SMZ			
totali parziali						
ALIMENTATORI E TRASFORMATORI				A	B	C
1	UPS (alimentatore continuo) 1500VA, ingresso 160 → 285V, uscita 230V, 980W, stand alone	APC	SMT1500I			
2	Alimentatore switching embedded 70W, ingresso 120 → 375 V dc, 85 → 264 V ac	TRACOPOWER	TXL 070-24S			
3	Alimentatore switching embedded 600W, ingresso 120 → 370 V dc, 90 → 264 V ac	TRACOPOWER	TXH 600-148			
4	Trasformatore per PCB, 10VA, primario 115V ac, 230V ac, secondario 8V ca, 2 uscite, su foro	Block	FL 10/8			
5	Alimentatore switching embedded 800W, ingresso 127 → 370 V dc, 90 → 264 V ac	COTEK	AE-800-12			
6	Alimentatore lineare integrato, ingresso 240V ca, uscita 5V cc, 1 uscita	Calex	32005BR			
7	UPS (alimentatore continuo) APC, 1500VA, ingresso 230V, uscita 230V, 1kW, Montaggio a rack	APC	SMT1500RMI2U			
8	Alimentatore da pannello e guida DIN switching 120W, 24V cc max, 5A, 1 uscita	Siemens	6EP1333-1LB00			
9	Convertitore c.c.-c.c. isolato, 30 W, Vin 10 → 40 V c.c., Vout 5V cc, 1.5kV cc	TRACOPOWER	TEN 25-2411WI			
10	Regolatore switching, ingresso 4.75 → 18V, uscita 3.3V, 1.5A	Recom	R-78B3.3-1.5L			
totali parziali						

PASSIVI			A	B	C
1	Filtro RFI serie RIR 250 V c.a./c.c. 6A, terminali a Linguetta, montaggio a vite	Roxburgh EMC	RIR0622H		
2	Trimmer resistivo 1kΩ, ±10%, 0,5W, 25 giri	Bourns	3296W-1-102LF		
3	Condensatore ceramico multistrato (MLCC) da 47µF, ±20%, 25V cc, SMD	TDK	C3216X5R1E476M160AC		
4	Resistenza di potenza 10Ω ±5% 150W, Filo avvolto, terminali Assiale, package alluminio	Arcol	HS150 10R J		
5	Potenziometro a filo avvolto 10kΩ, ±5%, 10 giri, Ø albero 6,35 mm, 2W, Montaggio a pannello	Bourns	3540S-1-103L		
6	Condensatore al tantalio 330µF ±10%, 20V cc, +125°C, SMD	Vishay	T97H337K020HSA		
7	Kit di resistenze da 6480 pezzi, a Film metallico, 10 → 10MΩ, montaggio SMT 0603	Nova	SBR-03		
8	Condensatore ceramico multistrato (MLCC) 100nF, ±10%, 16V cc, SMD	Samsung Electro-Mechanics	CL05B104K05NNNC		
9	Resistenza fissa di potenza 100Ω ±1%, 0,2W, 0402, serie CRCW	Vishay	CRCW0402100RFKEDHP		
10	Condensatore ceramico multistrato (MLCC) 100nF, ±10%, 25V cc, SMD	TDK	C1608X7R1E104K080AA		
totali parziali					
SEMICONDUITORI			A	B	C
1	FPGA (Field Programmable Gate Array) 900 pin	Xilinx	XC7Z045-1FFG900C		
2	Kit di valutazione FPGA DSP	Avnet	AES-K7DSP-325T-G		
3	scheda con schermo a colori TFT da 320x240pixel	MikroElektronika	MIKROE-495		
4	Convertitore di alimentazione c.c.-c.c. 4A, 2-channel, 5,5 V Input, 2,375 → 5,5 V	Linear Technology	LTM4614EV#PBF		
5	Regolatore LDO Regolabile, 400mA, 1,2 → 5,5 V, ±0.5%, 8-Pin	Texas Instruments	TPS73601DRBT		
6	PLL Clock Generator LFCSP 64 pin, uscita 250MHz max	Analog Devices	AD9522-3BCPZ		
7	Sensore di temperatura 3-Pin, TO-92	Maxim	DS18S20+		
8	Raspberry Pi 3 Model B	Raspberry Pi	Raspberry Pi 3 Model B		
9	Potenziometro digitale I2C, Lineare, 4-canali, TSSOP, 20 pin	Analog Devices	AD5254BRUZ10		
10	Driver ADC differenziale SOIC 8 pin	Analog Devices	AD8138ARZ		
totali parziali					
PROTOTIPAZIONE PCB			A	B	C
1	Distanziale esagonale filettato M3 in Ottone altezza 35mm M-F	Richco	HTSB-M3-35-5-2		
2	Scheda millefori doppia faccia 160 x 100 x 1.5mm, fori 1mm, layout 38 x 61 passo 2.54mm DIN 41612 C FR4	Roth Elektronik	RE200-LFDS		
3	Scheda millefori singola faccia 220 x 100 x 1.6mm con fori 1mm passo 2.54 x 2.54mm	CIF	AJP22		
4	Scheda millefori singola faccia 160 x 100 x 1.5mm con fori 1mm, layout 38 x 61 passo 2.54 x 2.54mm FR4	Roth Elektronik	RE200-LF		
5	Scheda di prototipazione 114 x 48 x 12mm	Elditest	19100		
6	Scheda adattatore SMT a due facce 160 x 100 x 0.7mm	Roth Elektronik	RE436-LF		
7	Distanziale esagonale filettato M3 in Ottone altezza 10mm M-F	Richco	304310040050		
8	Distanziale esagonale filettato M3 in Ottone altezza 30mm F-F	Richco	HTSB-M3-30-5-1		
9	Scheda SMT a due facce MSOP 18.1 x 10.4 x 1.5mm	Roth Elektronik	RE904		
10	Kit di 10 ponticelli per scheda sperimentale	MikroElektronika	MIKROE-511		
totali parziali					
totale colonne					

sotto criterio 1 - a) (SOMMATORIA totali delle colonne A,B e C):

Sotto criterio 1 - c) Tempi di consegna del materiale:

1) tutte le destinazioni ore :

2) destinazioni non di facile raggiungimento ore:

Sotto criterio 1 - d) Tempi di consegna catalogo personalizzato:

espresso in gg lavorativi:

data e firma legale rappresentante

per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti non ancora costituiti di cui all'art. 48, comma 8, del d.lgs. n. 50/2016, deve essere apposta la sottoscrizione da parte di tutti i componenti l'RTI o il Consorzio e deve essere dichiarato l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una delle imprese (mandataria), la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti." Nel modello di offerta economica c'è, e il rischio è che è un RTI e ti firmano tutti l'offerta economica e non l'offerta tecnica li devi escludere perchè la sottoscrizione delle offerte non è più soggetta a soccorso istruttorio