

# IL COMMISSARIO STRAORDINARIO PER LA REALIZZAZIONE DELL'UNIVERSIADE

pag. 1

## LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI

**OGGETTO:** SERVIZIO DI RILEVAZIONE E RESTITUZIONE ELETTRONICA DEI TEMPI E DEI PUNTEGGI DI GARA E DEI CONNESSI SERVIZI ELETTRONICI, AUDIO E VIDEO AI MEDIA E AGLI SPETTATORI, PER TUTTE LE COMPETIZIONI DELLE UNIVERSIADI 2019.

**COMMITTENTE:**

Data, 02/11/2018

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**



**IL CONCORRENTE**

(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 1	Cronometraggio e controllo del punteggio comprensivo dei dispositivi di cronometraggio per tenere traccia di punteggi, esclusioni, tiri, tempo di gioco, ecc.,gestito dai giudici ,del timeout squadra , dell'interruttore start-stop e sirena (collegata al sistema di cronometraggio).Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	2,00			
2 10	Cronometraggio e controllo del punteggio:Time Control, Console di punteggio, Dispositivo per deduzioni di linea, Sistema di Video Replay, Sistema di comunicazione, Sistemi di votazione per Giudici. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	2,00			
3 11	Cronometraggio e controllo del punteggio:Sistema di rilevamento automatico del tocco, Sistema di Video Replay, Sistema di punteggio. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	1,00			
4 12	Cronometraggio e controllo del punteggio: Sistema di punteggio e statistiche - inserimento dati .Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	7,00			
5 13	Sistema di votazione: Apparecchi di votazione giudici ,Monitor dell'arbitro. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	1,00			
6 14	Sistema di cronometraggio, Sistema di raccolta delle statistiche, Sirena ,Sistema di riproduzione video. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	4,00			
7 15	Cronometraggio e sistema di controllo punteggi: Sistema Controllo di falsa partenza (False Start Control System) Anemometro Sistema di cronometraggio completo di stampante Sistema Photofinish transponder. Concorsi: Sistema di misurazione distanza / altezza Sistema di misurazione del vento,Sistema di conto alla rovescia.Eventi su strada: Sistema di partenza con audio o pistola di partenza Sistema di cronometraggio,Box decodificatore del sistema transponder e antenne Transponder fotocellule per Traguardo/Arrivo e intermedi Sistema Photofinish. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	2,00			
8	Cronometraggio e controllo del punteggio:Cronometro, Dispositivi di introduzione risultati Dispositivo audio					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
16	Anemometro.Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	1,00		
9 17	Cronometraggio e controllo dei punteggi: Console di cronometraggio/ punteggio, Pulsante Start / Stop, Sistema di Video Replay .Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	1,00		
10 18	Cablaggio LAN temporaneo e apparecchiatura LAN attiva	SOMMANO...	cadauno	32,00		
11 19	Modulo TV: Generatore di caratteri video in grado di produrre grafica in HD 16/9 ;Fornitura di tempi, punteggi, risultati e altre grafiche relativa alla competizione all'Host Broadcast, in tempo reale;Design grafico personalizzato secondo l'aspetto grafico dei giochi ;Il segnale da fornire sarà HD SDI (FILL e KEY); Il generatore grafico dovrà poter fornire animazioni, grafica 2D e 3D. Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	32,00		
12 2	Cronometraggio e controllo del punteggio:Sistema radar per misurare la velocità del servizio,Apparecchio di cronometraggio / punteggio per punteggi, timeout, tempo di gioco,pulsante e lampada per timeout squadre, Sistema di raccolta delle statistiche (Provider RTS deve garantire interfacce a TVG, PSCB, SSCB, output OVR / risultati / informazioni web) Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	4,00		
13 20	Modulo informazioni al commentatore (CIS)	SOMMANO...	cadauno	32,00		
14 21	TIRO CON L'ARCO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
15 22	ATLETICA- Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	2,00		
16	PALLACANESTRO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
23	risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	4,00		
17 24	TUFFI - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
18 25	SCHERMA - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
19 26	CALCIO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	2,00		
20 27	JUDO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
21 28	GINNASTICA RITMICA EA ARTISTICA - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	2,00		
22 29	RUGBY 7S - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
23 3	Cronometraggio e controllo del punteggio:Console di cronometraggio per i 2 campi centrali operato da TSC Operator + un assistente volontario (Dati inviati automaticamente a OVR), Sistema di cronometraggio / punteggio per i campi rimanenti, Sistema Start / Stop campi principali e per i campi rimanenti	SOMMANO...	cadauno	2,00		
24 30	VELA -Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
25 31	SHOOTING - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
26 32	NUOTO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	2,00		
27 33	TENNIS TAVOLO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
28 34	TAEKWONDO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
29 35	TENNIS - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	1,00		
30 36	PALLAVOLO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	4,00		
31 37	PALLANUOTO - Sistema dei risultati On-Venue- software di gestione :Modulo di gestione degli eventi, Modulo risultati , Modulo del tabellone pubblico	SOMMANO...	cadauno	2,00		
32 38	Scoreboard specifico per tiro con l'arco Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	1,00		
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
33 39	Scoreboard specifico per Atletica Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	2,00			
34 4	Cronometraggio e controllo del punteggio:Controller della console di cronometraggio e punteggio, Pulsante Start / Stop, Sistema di punteggio dei giudici e sistema EPB, Instant Video Replay System (IVR), Controllo del sistema di contatto nella posizione PSS .fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	1,00			
35 40	Scoreboard specifico per pallacanestro fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	4,00			
36 41	Scoreboard specifico per Ginnastica artistica e ritmica. fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	2,00			
37 42	Scoreboard specifico per shooting Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	13,00			
38 43	Scoreboard specifico per tennis tavolo Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	4,00			
39 44	Scoreboard specifico per taekwondo Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	1,00			
40 45	Scoreboard specifico per tennis fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	1,00			
41 46	Scoreboard specifico per pallavolo. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	4,00			
42 47	Scoreboard specifico per pallanuoto. Fornitura a noleggio SOMMANO...	cadauno	8,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
43 48	Fornitura a noleggio di plasma lcd/monitor come descritto in capitolato per disciplina specifica  SOMMANO...	cadauno	54,00			
44 49	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da interno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 15 m <sup>2</sup> led interasse 4 mm  SOMMANO...	m <sup>2</sup>	10,00			
45 5	Cronometraggio e controllo del punteggio: Dispositivi di scoring, Speed gun . Fornitura a noleggio  SOMMANO...	cadauno	1,00			
46 50	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da esterno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 30 m <sup>2</sup> led interasse 8 mm  SOMMANO...	cadauno	5,00			
47 51	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da esterno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 15 m <sup>2</sup> led interasse 6 mm  SOMMANO...	cadauno	1,00			
48 52	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da interno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 30 m <sup>2</sup> led interasse 6 mm  SOMMANO...	cadauno	1,00			
49 53	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da interno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 8 m <sup>2</sup> led interasse 4 mm  SOMMANO...	cadauno	5,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
50 54	Fornitura noleggio per 10 giorni di ledwall da esterno come da specifiche tecniche di dettaglio, comprensivo della struttura di sostegno, elettronica ( hardware e software) di gestione e controllo, assistenza, manutenzione, trasporto, installazione e messa in esercizio, compresa la fornitura del software di programmazione. Dimensioni 60 m <sup>2</sup> led interasse 10mm	SOMMANO... cadauno	2,00			
51 55	Fornitura noleggio per 10 giorni di impianto audio con microfonia 10.000 W compreso tecnico specialista	SOMMANO... cadauno	28,00			
52 56	Personale livello specialista - gestione web e social media per la durata di 9 mesi	SOMMANO... €mese	27,00			
53 57	Personale livello junior per le sale stampe per la durata di un mese	SOMMANO... €mese	20,00			
54 58	Fornitura a noleggio di durata media di 10 giorni di stampante con toner e fogli	SOMMANO... €giorno	400,00			
55 59	Fornitura a noleggio di durata media di 10 giorni di fotocopiatrice dotata di toner e fogli	SOMMANO... €giorno	400,00			
56 6	Cronometraggio e controllo del punteggio:Sistema di start della competizione,touchpad, Blocchi di partenza,Sistema di Video Replay (fotofinish) ,Sistema di cronometraggio per OWS. Fornitura a noleggio	SOMMANO... cadauno	2,00			
57 60	Fornitura a noleggio di durata media di 10 giorni di tavoli di dimensioni di 150*75*75	SOMMANO... €giorno	800,00			
58 61	Fornitura a noleggio di durata media di 10 giorni di sedie monoscocca	SOMMANO... €giorno	20'000,00			
59	Fornitura a noleggio di durata media di 10 giorni di pc ultima generazione completo di modem, monitor 17" dotato dei					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
62	programmi licenziati windows ed office	SOMMANO...	€giorno	1'200,00		
60 63	Personale per lo sport presentation	SOMMANO...	€giorno	490,00		
61 64	Personale per lo sport presentation - Tecnico specialista	SOMMANO...	€giorno	245,00		
62 7	Cronometraggio e controllo del punteggio: Day Time e Count Down Controller, Sistemi di bersagli elettronici, Sistema di controllo elettronico automatico con microfoni. Fornitura a noleggio	SOMMANO...	C	2,00		
63 8	Cronometraggio e controllo del punteggio: Sistema di cronometraggio considerando un tablet (sulle imbarcazioni di partenza e di arrivo) con la possibilità di inviare dati all'OVR (un tablet con una scheda SIM è accettabile se non sono richiesti dati in tempo reale) .Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	1,00		
64 9	Cronometraggio e controllo del punteggio: Console di cronometraggio / punteggio Pulsante Start / Stop .Fornitura a noleggio	SOMMANO...	cadauno	1,00		
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>					
	<b>T O T A L E euro</b>					
	<i>(diconsi euro - in lettere)</i>					
	Pari a Ribasso del _____%					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

