

ALLEGATO AL CAPITOLATO

Lotto	Descrizione lotto	Caratteristiche fornitura	Q.tà bene	Costo unitario	Base d'asta	BASE D'ASTA PER LOTTO
ATTREZZATURE LABORATORISTICHE						
1	Centralina rilevazione microclima - controllo ispettivo/ambientale durante l'espletamento delle attività di vigilanza nei luoghi di lavoro/valutazione qualità della documentazione tecnica delle aziende ispezionate PP03/PP05/PP06/PP07/PP08/PP09	La centralina per microclima è uno strumento essenziale per la valutazione dei parametri microclimatici all'interno di un ambiente chiuso o semi-chiuso come un luogo di lavoro. In conformità alle norme ISO 7730, 7726, 7243 e 8996.	2	4.713,11 €	9.426,23 €	12.213,11 €
	Luxmetro - controllo ispettivo/ambientale durante l'espletamento delle attività di vigilanza nei luoghi di lavoro/valutazione qualità della documentazione tecnica delle aziende ispezionate PP03/PP06/PP07/PP08	Con certificato di taratura incluso. La calibrazione soddisfa i requisiti della norma DIN EN ISO 9001. Il sistema di gestione della qualità, i principi e le procedure di calibrazione sono conformi alla norma DIN EN ISO / IEC 17025. Campo di misurazione fino a 200.000 lux, misura l'illuminazione integrale dei luoghi di lavoro.	1	327,87 €	327,87 €	
	Accelerometro controllo ispettivo/ambientale durante l'espletamento delle attività di vigilanza nei luoghi di lavoro/valutazione qualità della documentazione tecnica delle aziende ispezionate PP03/PP06/PP07/PP08	Dispositivo atto a trasformare le grandezze meccaniche in grandezze elettriche che possano essere interpretate da uno strumento di misura. In particolare l'accelerometro è "il trasduttore che misura le vibrazioni". In conformità a normativa DIN ISO 10816. Idoneo per la misurazione e registrazione di diverse grandezze fisiche (temperatura, umidità, pressione, luce, accelerazione). Dotato di sensore di temperatura, umidità, sensore di pressione, sensore di luce e sensore triassiale di accelerazione (assi X, Y, Z).	1	1.229,51 €	1.229,51 €	
	Metro elettronico per grandi distanze - Misurazioni per sopralluoghi sul territorio ed indoor PP05	Misuratore di distanze laser per misurare lunghezze e calcolare superfici - inclusa certificazione di conformità	2	614,75 €	1.229,51 €	
2	Analizzatore di cloro portatile per verifiche analitiche acqua PP09	L'analizzatore di cloro portatile è uno strumento atto alla misurazione dei livelli di cloro nelle acque. Dotato di set di calibrazione in conformità con gli standard di controllo CAL H97734-11. Intervallo di rilevazione: da 0.5 mg/L fino a 250 mg/L. Dotato di connettore USB per la gestione dell'archivio dati e per la verifica di data e ora in tempo reale.	3	245,90 €	737,70 €	9.188,52 €
	Misuratore pH e temperatura per valutazione carni e alimenti di origine animale per prevenzione MTA PL11	Il misuratore di pH e temperatura è uno strumento portatile appositamente progettato per l'analisi di alimenti di origine animale, in particolare della carne e degli insaccati, a scopo preventivo. Compensazione automatica della temperatura. Scala Temperatura: -5.0 a 105.0°C. Risoluzione temperatura: 0.1°C. Accuratezza temperatura: ±0.5 °C (fino a 60°C); ± 1.0°C (oltre). Scala pH: da -2.00 a 16.00 pH. Risoluzione pH: 0.01 pH. Accuratezza pH: ±0.02 pH.	10	409,84 €	4.098,36 €	
	Mielometro per valutare il livello di maturità del miele tramite grado di umidità e grado zuccherino per prevenzione MTA PL11	Apparecchio per la misurazione del grado di umidità e della concentrazione zuccherina nel miele. Volume minimo campione: 100 µL	3	57,38 €	172,13 €	
	Kit rapido ricerca legionella - Ispezioni e controlli su piscine, strutture ricettive e civili abitazioni PP09	Test microbiologico per ricerca legionella nell'acqua e nelle superfici bagnate. •Contenente tutti gli elementi necessari per eseguire il test monouso: siringa, tampone, test immunocromatografico dotato di "linea di controllo". Capace di rilevare legionella SG1 in tutte le fasi del suo ciclo vitale. Capace di fornire risultati immediati, on-site.	5	122,95 €	614,75 €	
	Misuratore di pH e temperatura - Controllo Acque Piscine per i prelievi di legionella PP09	Misuratore grado di acidità e temperatura in gradi celsius dell'acqua. •Campo di misura temperatura (min-max): -10 °C fino a + 100°C. Precisione cloro: cloro libero e tot : ±8% o ±0.05 mg/l se maggiore. Precisione temperatura: ± 0.1 °C. Minimo livello rilevabile: cloro libero e totale: 0.05 mg/l - inclusa certificazione di conformità	5	614,75 €	3.073,77 €	
	Clorimetro per Controllo Aseticità Acque Piscine PP09	Misuratore di cloro libero nelle acque.	2	245,90 €	491,80 €	
3	Software dedicato per acquisizione ed elaborazione immagini microscopiche esame micologico PL11	Software atto all'acquisizione delle immagini, annotazione e dimensionamento per l'analisi microscopica a scansione di campioni biologici. Compatibile con il modello di microscopio a scansione selezionato.	1	2.500,00 €	2.500,00 €	8.155,74 €
	Microscopio elettronico per esame micologico PL11	Il microscopio elettronico (o a scansione) è uno strumento per la visione dotato di un altissimo potere di risoluzione che permette di osservare da vicino campioni di grandezze straordinariamente piccole e infinitesimali, quali quelle di materiali biologici. Dotato di tecnologie automatiche per la messa a punto dell'immagine e per la centratura dell'obiettivo, per gli stigmati e per la messa a fuoco finale dell'immagine. Dotato di testata binoculare. Dotato di messa a fuoco coassiale macrometrica e micrometrica. Precisione di ingrandimento: : 2 µm minimum increment.	1	1.803,28 €	1.803,28 €	
	Oculare micrometrico per esame micologico PL11	Un oculare micrometrico è una lente o un gruppo di lenti (chiamati genericamente gruppo ottico) che serve da interfaccia tra l'occhio dell'osservatore e la strumentazione ottica da utilizzare (per esempio, il microscopio). Capace di variare l'ingrandimento del microscopio mantenendo invariati gli obiettivi. Compatibile con il modello di microscopio a scansione selezionato.	1	163,93 €	163,93 €	
	Centrifuga per esame micologico PL11	È uno strumento da laboratorio utilizzato per accelerare la separazione tra corpi di diversa densità attraverso l'accelerazione centrifuga con lo scopo di preparare campioni da laboratorio. Idonea per la centrifugazione di provette, tubi a fondo tondo, gel cards, piastre microtest ed ELISA e microtubi per la preparazione di campioni di laboratorio. Velocità fino a 6.000 RPM o 3.750g. RCF massima (forza G): 3.000 unit. Dotata di diagnostica automatica di sbilanciamento del rotore (stop di emergenza, indicazione sbilanciamento). Dotata di rilevazione automatica del rotore con limite attivo velocità di rotazione. Dotata di camera di centrifugazione studiata per evitare il surriscaldamento dei campioni durante il ciclo. Accelerazione multipla e decelerazione; dotata della possibilità e la possibilità di disattivare la frenatura forzata.	1	1.229,51 €	1.229,51 €	
	Bilancia analitica - Rilevazione peso piccoli campioni per le attività di campionamento di alimenti per la prevenzione di Malattie Trasmesse da Alimenti (MTA) PL11	Bilancia analitica di precisione digitale con capacità di pesata: 220g e risoluzione: 0,0001 g (0,1mg). Con certificato di taratura riferibile Accredia, comprendente prove di ripetibilità, linearità e carico decentrato. Range 0,01g - 2000g.	2	1.229,51 €	2.459,02 €	
MATERIALE INFORMATICO						
4	Video proiettore per formazione interna/riunioni/programmazione attività del servizio PP03/PP06/PP07/PP08	•Sistema di proiezione Sistema LCD. •Display Pannello LCD da 0,64" (16,3 mm), rapporto di formato: 16:10 6,912,000 (1920 x 1200 x 3) pixel. •Ottica: - Messa a fuoco: Manuale; - Zoom: Manuale (circa x 1,6); - Movimento dell'ottica: Manuale, verticale da -35% a +55%, orizzontale: +/-15%; - Rapporto focale: 1,23: da 1 a 1,97: 1. •Fonte luminosa Diodo laser. •Luminosità Modalità: Standard 5000 lm. •Correzione del keystone (max) - Orizzontale: +/-30°; - Verticale: +/- 30°. •Picture modes DICOM gamma mode - Bright View (o equivalente). •Risoluzione del segnale accettata: - Risoluzione massima del segnale: 1920 x 1200 WUXGA 4K/30p, 2160 x 3840; - Ingresso del segnale video NTSC, PAL, SECAM, 480/60p, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p 4K/30p, 4K/25p, 4K/24p (4K significa 3840). •Ingressi / uscite: - INGRESSO A Connettore di ingresso RGB / Y PB PR audio: mini jack stereo; - INGRESSO B HDMI a 19 pin, RGB/Y PB PR digitale, supporto HDCP audio: supporto audio HDMI; - INGRESSO C HDMI a 19 pin, RGB/Y PB PR digitale, supporto HDCP Connettore di ingresso audio: supporto audio HDMI; - INGRESSO D Connettore di interfaccia HDBaseT: RJ45, 4 play (video, audio, LAN (100BASE-TX), RS-232C); - VIDEO IN Connettore di ingresso video: jack fono (composito); - USCITA Connettore uscita audio: mini jack stereo; - Remota D-sub a 9 pin (maschio)/RS232C; - LAN RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX; - USB Tipo A x 1 (per aggiornamento F/W), tipo A per alimentazione. La fornitura dovrà essere comprensiva di: •Adattatore USB dongle per mirroring 5V / 2 amp; •Carrello.	2	4.000,00 €	8.000,00 €	31.855,74 €
	Video proiettore per formazione interna/riunioni/programmazione attività del servizio PP05/PP09					
	Tablet per controlli ufficiali di farmacovigilanza UOC Sanità animale e igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche PP10/PL11	•Dimensione display della diagonale uguale o superiore a 8,0". •Risoluzione orizzontale uguale o superiore a 1920 pixel. •Risoluzione verticale uguale o superiore a 1080 pixel. •RAM 4 GB. •Capacità di storage almeno 64 GB nominali complessivi. •Webcam frontale da almeno 5 megapixel. •Webcam posteriore da almeno 12 megapixel. •Risoluzione registrazione video UHD 4K (3840 x 2160) @30fps. •1 o 2 speaker. •1 microfonino integrato. •1 jack per cuffia esterno. •Dispositivo integrato per il collegamento ad una rete locale in modalità wireless (WLAN), conforme al protocollo IEEE Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac o superiore (doppio canale - 2,4GHz e 5GHz). •Dispositivo per il collegamento ad una rete conforme allo standard Bluetooth 5.0 o superiore compatibile con 3.0 e 2.1 + A2D, EDR, BLE. •Dispositivo LTE 4G. •Sensori luce ambiente, giroscopio e accelerometro. •Sistema operativo Android. •Supporto Archiviazione esterna microSD. •Capacità Batteria 5050 mAh sostituibile. •Grado di protezione IP68 e certificazione MIL-STD-810H.	22	600,00 €	13.200,00 €	
	Tablet per attività sul territorio per le attività/fitosanitari della UOSD Igiene Alimenti e Nutrizione PP09	I prodotti offerti dovranno inoltre essere completi dei seguenti accessori originali facenti parte della fornitura base: •Batteria; •Carica batterie conforme ai requisiti di progettazione ecocompatibile definiti dal Regolamento N. 278/2009 della Commissione Europea del 6 aprile 2009; •Cavo USB; •Penna touch; •Custodia.				

Monitor PC Touch screen 95" per riunioni - Riunioni, Audit, Formazione per attività di coordinamento tutela ambientale PP05/PP09	<ul style="list-style-type: none"> •Schermo LED 16:9 Anti-glare 4K. •Luminosità 550 cd/mq. •Contrasto Dinamico 4000:1, Angolo di Visuale 178". •Pannello Multi Touch interattivo almeno 20 punti Windows. •Webcam: Integrata 4K e microfono integrato – copertura ≥ 6m. •Speaker Audio 2x15W + soundbar SNYZ20 (accessorio incluso). •S.O. Windows tramite OPS PC (accessorio incluso). •Porta HDMI 4K IN ≥ 2; OUT ≥ 2. •Jack Audio IN 3,5 ≥ 1; OUT 3,5 ≥ 1. •Porta LAN RJ45 ≥ 1. •Porta USB-A ≥ 3 di cui almeno 1 versione 3.0. •Porta USB-C ≥ 1. •Attacco VESA. <p>La fornitura dovrà essere comprensiva di: •Mini pc slot OPS: - Processore architettura X86-64, velocità di clock per singolo core: ≥ 1,6 GHz standard ≥ 4.2 GHz Turbo; - RAM ≥ 8 GB - DDR4; - Storage SSD ≥ 256 GB; - Scheda grafica – Unità grafica integrata; - Scheda audio stereo; - Connettività: Porte USB Type-A ≥ 4 di cui almeno 2 v.3.0; - Porta USB Type-C ≥ 1; - Porta ethernet RJ45 integrata; - HDMI 1.4 out ≥ 1; - Wifi 802.11ac; Bluetooth ≥ 4.2; - Audio Jack 3,5 OUT; Audio Jack 3,5 mm IN; - S.O. Windows 10 PRO; - Certificazioni: Energy STAR; CE Declaration. •Carrello con ruote in acciaio dedicato. •Penna touch.</p>	1	8.196,72 €	8.196,72 €
Smartphone per chiamate in pronta disponibilità UOC Sanità animale e igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche PP10/PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Abilitazione al servizio voce GSM e UMTS. •Abilitazione al servizio dati GPRS, HSDPA, HSUPA, UMTS e LTE. •Funzionamento alle bande 850, 900, 1800, 1900, 2100 e 2600MHz. •Servizi di messaggistica testuale (SMS) e multimediale (MMS). •Vivavoce incorporato. •Connettività USB, che sarà considerata supportata anche nel caso in cui il terminale offra una interfaccia fisica diversa (eventualmente proprietaria) e tale interfaccia possa essere collegata ad un dispositivo con porta USB tramite apposito cavo fornito in dotazione. •Ricevitore GPS. •Connettività Wi-Fi dual band 2,4 GHz e 5 GHz. •Sistema operativo aggiornabile dall'utente. •Browser https, agenda e client mail preinstallati. •Applicazioni software installabili e aggiornabili dall'utente. •Ampiezza display 5,5". •Risoluzione display 260 ppi. •Connettività Bluetooth versione 5.0. •RAM 4GB. •Memoria interna di archiviazione 64 GB. •Fotocamera 13 Mega pixel. •Sistema Operativo Android 12. <p>I prodotti offerti dovranno inoltre essere completi dei seguenti accessori originali facenti parte della fornitura base: •Batteria; •Carica batterie conforme ai requisiti di progettazione ecocompatibile definiti dal Regolamento N. 278/2009 della Commissione Europea del 6 aprile 2009; •Auricolare; •Cavo USB.</p>	10	245,90 €	2.459,02 €
Smartphone per utilizzo di numeri istituzionali per le attività correlate ai controlli e per i servizi di pronta disponibilità PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Fotocamera 13 Mega pixel. •Sistema Operativo Android 12. <p>I prodotti offerti dovranno inoltre essere completi dei seguenti accessori originali facenti parte della fornitura base: •Batteria; •Carica batterie conforme ai requisiti di progettazione ecocompatibile definiti dal Regolamento N. 278/2009 della Commissione Europea del 6 aprile 2009; •Auricolare; •Cavo USB.</p>			
FRIGORIFERI E CONGELATORI				
Frigorifero per uso farmaceutico - Conservazione Campioni capacità 700 l con display temperatura per la prevenzione di MTA PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Idoneo alla conservazione di campioni per la prevenzione di MTA PL11. •Capacità interna, indicativamente superiore o uguale a 700 l. •Configurazione verticale e dimensioni compatte. •Dotato di antea cieca con sistema di guarnizione a tenuta. •Dotato di chiusura a chiave. •Dotato di almeno n. 4 ripiani interni. •Refrigerazione uniforme su tutto il vano interno. •Temperatura di esercizio nel range indicativamente compreso tra +2 °C e +8 °C. •Presenza di sistema di registrazione continua della temperatura di tipo digitale, operante anche in assenza di alimentazione elettrica. •Download dei dati tramite porta USB. •Presenza di sistema di allarme dotato di batteria per il funzionamento anche in assenza di alimentazione elettrica da rete almeno per: - Temperatura; - Assenza di alimentazione elettrica; - Porta aperta. •Sistema di allarme predisposto per la remotizzazione delle segnalazioni. •Presenza di illuminazione interna. •Dotato di ripiani separabili, scorrevoli ed estraibili. •Utilizzo di refrigerante ecocompatibile. •L'apparecchiatura offerta dovrà essere completa di ogni accessorio necessario per il normale e corretto utilizzo. 	1	2.868,85 €	2.868,85 €
Congelatore generico per conservazione campioni congelati per la prevenzione di MTA PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Idoneo alla conservazione di campioni per la prevenzione di MTA PL11. •Configurazione verticale a armadio con temperatura di lavoro minima non superiore a -20°C. •Struttura (di tutte le parti del dispositivo) solida, stabile e compatta, realizzata con materiali resistenti a corrosione, usura e disinfezione. •Capacità interna complessiva indicativamente non inferiore a 1000 litri. •Dotato di doppia anta/porta cieca con sistema di chiusura porta sottovuoto che garantisca la tenuta e l'isolamento. •Camere interna in acciaio inox. •Sistema di coibentazione con alto potere termoisolante. •Dotato di centralina di controllo computerizzata, con display di visualizzazione e sistema di programmazione con possibilità di impostazione e visualizzazione dei valori di temperatura (impostata e di esercizio), delle soglie di allarme e visualizzare le informazioni sullo stato di funzionamento del sistema. •Sistema di allarme dotato di batteria per il funzionamento anche in assenza di alimentazione elettrica di rete: - Per valori di temperatura minimo e massimo; - Con segnalazione di interruzione di alimentazione elettrica da rete; - Con segnalazione batteria scarica; - Con segnalazione porta aperta; - Con possibilità di ripetizione degli allarmi in remoto. •Dotato di data-logger con grande capacità di memorizzazione per la registrazione dell'andamento della temperatura di esercizio e degli allarmi, dotato di batteria per il funzionamento anche in assenza di alimentazione elettrica di rete. •Dotato di dispositivo USB per il salvataggio e l'esportazione dei dati registrati. •Presenza di sistema di sbrinamento automatico secondo normativa vigente. •Porta dotata di chiusura di sicurezza con serratura. •L'apparecchiatura offerta dovrà essere completa di ogni accessorio necessario per il normale e corretto utilizzo, almeno: - Almeno 6 ripiani in acciaio inox o materiale con caratteristiche e finiture equivalenti; - Foro passante per la possibilità di installazione di sonda esterna per il monitoraggio della temperatura con sistema dedicato. •Dotato di ruote o rulli per agevolare la movimentazione e di piedini regolabili per il livellamento. •Ridotta rumorosità di funzionamento. •Completo di ogni accessorio necessario per il normale e corretto utilizzo. •Facilità ed ergonomia d'uso con particolare riguardo alle operazioni di pulizia e sanificazione di tutte le parti. 	1	2.459,02 €	2.459,02 €
5 Frigo Portatile 25l per trasporto campioni per prevenzione MTA PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Capacità interna 25 l. •Peso non superiore a 16 KG. •Temperatura di esercizio nel range indicativamente compreso tra +2 °C e +8 °C. •Idoneo al trasporto di campioni per prevenzione MTA PL11. •Controllo della temperatura tramite termostato digitale programmabile. •Doppia alimentazione: nel corso del trasporto può essere collegato alla presa accendisigari del veicolo e, una volta a destinazione, può essere collegato alla corrente di rete. •Gruppo frigorifero progettato per resistere alle sollecitazioni meccaniche derivanti dal trasporto. •Apertura superiore a pozzetto. •Struttura del corpo monoblocco a tenuta perfetta, antiurto e senza spigoli, giunzioni o saldature. •Facile pulizia e sanificazione. •Dotati di due cavi per l'alimentazione non intercambiabili, uno dei quali provvisto di presa per accendisigari. •Grado di precisione nel controllo della temperatura migliore di +/- 1°C. •Griglia di protezione interna. •Strutture mobili interne per il posizionamento dei campioni. •Display data logger per il controllo della temperatura. •Download dei dati tramite porta USB o applicazione. 	4	122,95 €	491,80 €
Frigidocongelo portatile con attacco autoveettura 60l per trasporto campioni controllo e prevenzione MTA PL11	<ul style="list-style-type: none"> •Capacità interna 60 l. •Peso non superiore a 35 KG. •Temperatura di esercizio nel range indicativamente compreso tra -20 °C e +10 °C. •Idoneo al trasporto di campioni per prevenzione MTA PL11. •Controllo della temperatura tramite termostato digitale programmabile. •Doppia alimentazione: nel corso del trasporto può essere collegato alla presa accendisigari del veicolo e, una volta a destinazione, può essere collegato alla corrente di rete. •Gruppo frigorifero progettato per resistere alle sollecitazioni meccaniche derivanti dal trasporto. •Apertura superiore a pozzetto. •Struttura del corpo monoblocco a tenuta perfetta, antiurto e senza spigoli, giunzioni o saldature. •Facile pulizia e sanificazione. •Dotati di due cavi per l'alimentazione non intercambiabili, uno dei quali provvisto di presa per accendisigari. •Grado di precisione nel controllo della temperatura migliore di +/- 1°C. •Griglia di protezione interna. •Strutture mobili interne per il posizionamento dei campioni. •Display data logger per il controllo della temperatura. •Download dei dati tramite porta USB o applicazione. 	4	2.008,20 €	8.032,79 €
Frigorifero generico - Trasporto campionamenti acque per controllo legionella PP09	<ul style="list-style-type: none"> •Capacità interna 25 l. •Peso non superiore a 16 KG. •Temperatura di esercizio nel range indicativamente compreso tra +2 °C e +8 °C. •Idoneo al trasporto dei campionamenti delle acque per il controllo della legionella PP09. •Controllo della temperatura tramite termostato digitale programmabile. •Doppia alimentazione: nel corso del trasporto può essere collegato alla presa accendisigari del veicolo e, una volta a destinazione, può essere collegato alla corrente di rete. •Gruppo frigorifero progettato per resistere alle sollecitazioni meccaniche derivanti dal trasporto. •Apertura superiore a pozzetto. •Struttura del corpo monoblocco a tenuta perfetta, antiurto e senza spigoli, giunzioni o saldature. •Facile pulizia e sanificazione. •Dotati di due cavi per l'alimentazione non intercambiabili, uno dei quali provvisto di presa per accendisigari. •Grado di precisione nel controllo della temperatura migliore di +/- 1°C. •Griglia di protezione interna. •Strutture mobili interne per il posizionamento dei campioni. •Display data logger per il controllo della temperatura. •Download dei dati tramite porta USB o applicazione. 	3	983,61 €	2.950,82 €
16.803,28 €				

APPARECCHIATURE FOTOGRAFICHE						
6	Macchina fotografica per documentazione fotografica inerente l'attività ispettiva ambientale PP03/PP06/PP07/PP08	Fotocamera (Canon IXUS 185): 20.0 megapixel. Zoom ottico 8x con obiettivo grandangolare. Zoom fino a 16x per qualità elevata. Modalità auto con rilevamento di 32 scene. Filmati 720p. Ambiente operativo: da 0 a 40°C, umidità 10-90%.	4	122,95 €	491,80 €	2.500,00 €
	Macchina fotografica - Rilevazioni ed acquisizioni immagini sul territorio per documentare attività di ispezione e sopralluogo PP05/PP09	Fotocamera (Canon IXUS 185): 20.0 megapixel. Zoom ottico 8x con obiettivo grandangolare. Zoom fino a 16x per qualità elevata. Modalità auto con rilevamento di 32 scene. Filmati 720p. Ambiente operativo: da 0 a 40°C, umidità 10-90%.	5	122,95 €	614,75 €	
	Fotovideo camera per documentazione fotografica per le attività della UOSD Igiene Alimenti e Nutrizione PP01/PP09	Fotovideocamera (Panasonic HC-X1500E ULTRA HD 4K). Grandangolo da 25 mm. Ottica 24x, AF/AE. La videocamera supporta Full-HD a 10 bit in 59,94p/50p (100 Mbps) e la registrazione in 4K in 29,97p/25p (200 Mbps) su scheda SD. Attraverso l'uscita HDMI, può registrare file 4K/10 bit anche in 59,94p/50p. Possibilità di controllo wireless da tablet o smartphone.	1	1.393,44 €	1.393,44 €	
ATTREZZATURA VETERINARIA						
7	Fucile per telenarcosi + dardi nell'ambito delle attività di igiene urbana veterinaria e selvatici controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11	Fucile JMSP a co2 calibro 11mm, manometro con potenza di 25 bar ottica 1,5-4 x 36 completo di accessori. Prodotto da DAN-INJECT.	1	2.868,85 €	2.868,85 €	2.868,85 €
8	Bilancia per cani per calcolare il dosaggio dei farmaci in base al peso uso appropriato antibiotici PP10	Si tratta di una bilancia digitale multiuso e ad alte prestazioni per pesare animali di piccola e grande taglia. Grande piattaforma in acciaio inox da 103 x 53 cm, impermeabile e lavabile. Massima Capacità di carico 150 kg. Schermo LCD facile da leggere con retroilluminazione chiara. Funzione tara, funzione di supporto dati. Alimentazione tramite alimentatore di rete (incluso) o 4 batterie AA. Supporto della funzione di conteggio. Display digitale da scrivania da parete o autoportante. Può essere facilmente calibrato in qualsiasi momento.	1	409,84 €	409,84 €	1.393,44 €
	Cerbottina per telenarcosi + dardi nell'ambito delle attività di igiene urbana veterinaria e selvatici controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11	Cerbottina con diametro 11 mm e lunghezza 1/2 m, di materiale plastico rinforzato con fibra di carbonio per massima leggerezza e resistenza. Permette di lanciare specifiche siringhe narcotizzanti in modo silenzioso e con una bassa forza di impatto per il benessere dell'animale e la massima efficienza. Uno speciale bocchino di soffiatura a imbuto migliora la compressione dell'aria e il soffiaggio, risultando inoltre facilmente removibile per la disinfezione.	2	81,97 €	163,93 €	
	Frustone professionale per cattura cani (igiene urbana veterinaria e controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11)	Frustone accalapiacani ideale per trattare con cani pericolosi, tubo in alluminio di alta qualità (diametro 32mm), cavo regolabile a 4 posizioni – testato fino ad un carico di 350kg (una volta che il cane è al sicuro, il cavo può essere istantaneamente sbloccato per mezzo di una chiusura a molla), lunghezza 110cm.	4	204,92 €	819,67 €	
9	Recinto modulare per cattura cani (igiene urbana veterinaria e controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11)	Trappola/gabbia esagonale professionale per cinghiali mod. Scubla-FVG. Dimensioni cm 410x360x190h, maglia 50x50mm e 100x100mm, filo ø4mm. Struttura rinforzata smontabile in 12 pannelli, con porta a ghigliottina, chiavistello con sicurezza antiapertura ed antichiusura accidentale. Il singolo pannello pesa solo 20kg e permette una movimentazione manuale conforme alle direttive sulla sicurezza del lavoro. La struttura smontata è facilmente trasportabile su un pickup. Struttura zincata a caldo, colore argentato.	1	2.459,02 €	2.459,02 €	3.196,72 €
	Gabbia trappola cani (igiene urbana veterinaria e controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11)	La trappola per cani è smontabile in pannelli di dimensioni cm 100x200h, leggeri e facili da trasportare. In un pick-up standard si possono caricare più di cinque trappole complete e due persone le rimontano in poco tempo. Il modello base è realizzato mediante 4 pannelli, più un pannello di fondo ed una porta a ghigliottina che vengono uniti tramite speciali giunti rapidi. Non sono necessari bulloni o attrezzi per il montaggio. La sua struttura zincata a caldo, colore argento, irrobustita e antideformazione ne permette l'installazione su fondi irregolari ed evita il rischio di bloccaggio della ghigliottina. I pannelli che formano i lati sono costruiti con robuste reti metalliche in acciaio studiate per evitare la fuga degli adulti e/o dei giovanili catturati, con la parte più alta a maglie maggiorate per facilitare l'utilizzo di sistemi di abbattimento e per evitare i rimbalzi. L'inganno a ghigliottina è efficace, sicuro ed antisollevamento da parte degli animali catturati. Il chiavistello della porta è protetto, evita danneggiamenti causati dai cinghiali catturati ed ha una sicurezza antichiusura accidentale durante le operazioni di ispezione da parte del personale. La trappola è dotata di picchetti di fissaggio al terreno e tabella di riconoscimento del proprietario con avviso "Attrezzature di cattura autorizzate in atto".	2	204,92 €	409,84 €	
	Gabbia trappola gatti (igiene urbana veterinaria e controllo malattie infettive e diffuse (zoonosi) PL11)	Trappola rettangolare, maneggevole, di rete metallica zincata e verniciata di colore verde. Dotata di doppia porta di cattura con chiusura a ghigliottina ed inganno a pedana centrale. Dotata di maniglione per il trasporto e piastra di protezione. La sua trama è realizzata in modo da non provocare lesioni agli animali catturati. Dim.103x31x36 cm – Chiusura ghigliottina.	2	163,93 €	327,87 €	