

ISTITUTO PROFESSIONALE "Domenico Modugno"

Via L. Sturzo n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 0804241677

e-mail: barh120005@istruzione.it – PEC: barh120005@pec.istruzione.it – Sito web: www.modugno.edu.it

Codice Meccanografico: BARH120005 – Codice Fiscale: 93510750727 – Codice Univoco Ufficio: UF06OF – Codice IPA: ipdmba

Allegato A: "CAPITOLATO TECNICO"

Descrizione tecnica della dotazione prevista da utilizzarsi per la fornitura dei beni.

"LABORATORIO PER L'UTILIZZO DELLE ENERGIE RINNOVABILI"

Per il presente progetto sono stati individuati i seguenti prodotti

Num.	DESCRIZIONE	UN. DI MISURA	Q.ITA'	PREZZO UNITARIO	TOTALE
1	SERRA IDROPONICA da interni Dotazione/Caratteristiche <ul style="list-style-type: none"> - quattro ripiani indipendenti, programmabili singolarmente per garantire le condizioni ideali alla crescita simultanea di colture con differenti esigenze. 	cad	1,00		
2	COMBI A GAS A VAPORE DIRETTO Sistema automatico di cottura con programma di cottura automatico. Caratteristiche <ul style="list-style-type: none"> - Cottura a convezione da 30°C a 300°C, vapore da 30°C a 130°C. - Dotato di programmatore per memorizzare una ricetta con i suoi procedimenti di cottura in sequenza automatica. - connettività al cloud - wi-fi o ethernet. - Possibilità di creazione menù con calcolo calorie ed allergeni, con layout di stampa personalizzati. - Calcolo del food cost delle ricette e dei menù per singola porzione. Caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> - Schermo a colori "Touch Screen". - Visualizzazione nella cottura ICS del grafico HACCP. - Connessione USB - Sistema di ottimizzazione e controllo dell'erogazione di energia. - Monitoraggio dei consumi di energia, gas, acqua e detergenti. - 852x797x1055 mm - kW ele: 0,70 - kW Gas: 13,00 	cad	1,00		
3	ARMADIO LIEVITATORE CON UMIDIFICATORE Caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni: 850x865x670 mm - kW ele: 2,60 	cad	1,00		
4	RISCALDATORE TERMOREGOLATO AD ALTA PRECISIONE Caratteristiche/dotazioni: <ul style="list-style-type: none"> - Visualizzatore di temperatura e tempo esercizio. - Profondità di lavoro max 16,5 cm. - Ventola di circolazione - Dispositivo di blocco motore in caso di sovratensione e sovratemperatura - Dimensioni: 110x260x380 mm - kW ele: 2,00 	cad	1,00		

ISTITUTO PROFESSIONALE "Domenico Modugno"

Via L. Sturzo n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 0804241677

e-mail: barh120005@istruzione.it – PEC: barh120005@pec.istruzione.it – Sito web: www.modugno.edu.it

Codice Meccanografico: BARH120005 – Codice Fiscale: 93510750727 – Codice Univoco Ufficio: UF06OF – Codice iPA: ipdmba

5	<p>ROBOT DA CUCINA PROFESSIONALE Caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omogeneizzatore - frantumatore - frullatore - tritatore - mescolatore - impastatore - <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potenza 1800 W - Monofase - Capacità liquida 2.5 Litri - Temperatura di cottura Fino a 140° - Velocità variabile da 100 a 3500 giri/min - Velocità di miscelazione R-Mix da -100 a -500 giri/min - Velocità intermittente rotazione del coltello ogni 2 secondi - Dimensioni: 226x338x522 mm - kW ele: 1,80 	cad	1,00		
6	<p>ESTRATTORE A BASSA VELOCITÀ PER L'ESTRAZIONE DI SUCCHI A FREDDO DA FRUTTA E VERDURA. Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dotato di 3 cestelli con diversa foratura, anche per sorbetti. - Dotazioni/caratteristiche tecniche: - Dimensioni: 150x240x450 mm - kW ele: 0,25 	cad	1,00		
7	<p>ESSICCATORE IN ACCIAIO INOX 10 VASCHE Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il motore con sistema elettronico con timer programmabile e display - cestelli di essiccazione - motore con controllo elettronico potenza 480W - capacità 4/6 kg - dimensioni 27x27x82 cm - peso 8 kg 	cad	1,00		
8	<p>CAPPA SMART CUBICA A PARETE Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtri inerziali di dim. 500x400 mm - Dimensioni: 2000x1100x450 mm 	cad	1,00		
9	<p>TEMPERATRICE CIOCCOLATO Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Struttura in acciaio inox - Due motori indipendenti, uno per la coclea e uno per l'agitatore - Sistema di controllo del flusso di cioccolato tramite il pedale - Pannello di comando e controllo touch-screen - Assorbimento KW 1,1 - Capacità vasca Kg 5,5 - Dimensioni: 480x460x660 mm 	cad	1,00		

ISTITUTO PROFESSIONALE "Domenico Modugno"

Via L. Sturzo n.c. – 70044 Polignano a Mare (BA) – tel./fax 0804241677

e-mail: barh120005@istruzione.it – PEC: barh120005@pec.istruzione.it – Sito web: www.modugno.edu.it

Codice Meccanografico: BARH120005 – Codice Fiscale: 93510750727 – Codice Univoco Ufficio: UF06OF – Codice iPA: ipdmba

10	<p>LAVASTOVIGLIE, PARETE SINGOLA, CON BRACCI DI LAVAGGIO IN ACCIAIO INOX Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni cestello: 500 x 500 mm - Altezza utile di lavaggio: 440 mm - Allacciamento elettrico (collegamento acqua calda 55°C): 10,5 kW - 400V 3N 50Hz - Temperatura di lavaggio ca. 55-60°C. - Temperatura di risciacquo regolabile fino a 85°C - Visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, segnalazione di filtro fuorisede - Riempimento vasca automatico e regolazione di livello - Quattro cicli di lavaggio - Contatore dei cicli di lavaggio - Risparmio energetico in standby - Recuperatore di calore - Dimensioni: 625x740x1460 mm - kW ele: 10,15 	cad	1,00		
11	<p>LAVATOIO A GIORNO 1 VASCA GOCCIOLATOIO DX Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni: 1200x700x850 mm 	cad	1,00		
12	<p>TAVOLO DA LAVORO CON TRAVERSE Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Su gambe con traverse - In acciaio inox AISI 304 - Portata carico di 150Kg/mq - Foro di cernita e sbarazzo - Dimensioni: 1200x700x850 mm 	cad	1,00		
13	<p>LAVA OGGETTI CON RECUPERATORE DI CALORE Dotazione/Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elettronica con funzione energy saving - Doppia parete - Pompa risciacquo - Pompa verticale autopulente - Bracci lavaggio/risciacquo in acciaio inox indipendenti - Filtro vasca sdoppiato con pozzetto a raccolta rifiuti estraibile - Regolatore per garantire la temperatura di risciacquo in conformità alle prescrizioni sull' HACCP - Risciacquo a temperatura costante e consumo stabilizzato - Recuperatore di calore (TR) - Dimensioni: 690x800x2165 mm - kW ele: 8,18 	cad	1,00		