COMUNE DI CAULONIA

(Provincia di Reggio Calabria)

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

P.A.G. Sicurezza e Legalità

Intervento Quadro "Progetto Locride"

Progetto di realizzazione di un Centro di aggregazione giovanile nel Comune di Caulonia (RC)

Codice C.I.G.: **Z0111FF1DF**	Codice C.U.P.: **F16E11000750006**

Stato di progetto

Elaborato:

Elenco Prezzi Unitari

"Arredi e Forniture"

Studio Tecnico di Ingegneria

Ing. Luigi MARULLA

via G. Marconi, sn - 89049 STILO (RC)

P.IVA: 02527200808 ✪ C.F.: MRL LGU 77D27 D976Z

✆ Cell: 3286549430

✉ E-mail: luigi.marulla@email.it

@ PEC: luigi.marulla@ingpec.eu

Data: **Gennaio 2016**

Il Responsabile Unico del Procedimento:

(Arch. ILario NASO)

Il Progettista e Direttore di Lavori:

(Ing. Luigi MARULLA)

Determinazione n. 181 del 28/08/2015

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		ARREDI E FORNITURE		
1	**N.P.01**	**Arredi e Forniture**		
		Sedia attesa impilabile in tessuto acrilico 100% color nero, con struttura realizzata in metallo verniciato nero. La seduta e lo schienale sono rivestiti in tessuto acrilico nero. L'imbottitura è in schiuma poliuretanica senza freon. Dimensioni: sedile 46,5x41 cm.; schienale 48x34 cm.; altezza 80 cm. **cad Euro trentadue/00**	60,00	€ 32,00
		Sedia operativa in tessuto acrilico 100% color nero, con struttura in polipropilene. Sedile e schienale con imbottitura in schiumato poliuretanico senza freon. Dotata di meccanismo per la regolazione di altezza, profondità ed inclinazione dello schienale. Sedile regolabile in altezza mediante alzata a gas, base a 5 razze in poliammide, e ruote pivotanti. Dimensioni: sedile 44x40 cm.; schienale 44x49 cm.; altezza sedile da 42 a 53 cm. **cad Euro trentasei/00**	32,00	€ 36,00
		Sgabello con struttura cromata dal design moderno ed elegante. Dotato di poggiapiedi a mezzaluna e di una base circolare per garantire buona stabilità. Struttura realizzata interamente in acciaio, sedile con rivestimento in ecopelle nero (o skai) super imbottito. Altezza: 80 cm.; Diametro sedile: 35 cm.; Spessore imbottitura: 6,5 cm.; Diametro base: 38 cm. **cad Euro quarantotto/00**	4,00	€ 48,00
		Libreria componibile a 5 ripiani realizzata in melaminico bianco. Con ripiani regolabili in altezza, ogni piano ha una portata massima di 20 kg. Dimensioni: 76x 29x186 cm. **cad Euro novantatré/00**	7,00	€ 93,00
		Armadio a giorno a due ante battenti in melaminico color bianco. Con serratura e maniglie antiurto con finiture in alluminio. Piedini regolabili in altezza e 4 ripiani interni dello spessore di 25 mm, di cui 3 riposizionabili. Struttura rifinita posteriormente, con possibilità di utilizzo anche come parete divisoria. Altezza: 200 cm.; Profondità: 45,8 cm.; Larghezza: 90 cm.; Materiale: melaminico; Spessore dei ripiani: 2,5 cm. **cad Euro duecentonovanta/00**	6,00	€ 290,00
		Scrivania informatica in melaminico finitura legno, color avorio venato. Conforme alle norme UNI e EN. Dotata di piano sagomato (spessore 22 mm) con bordo in ABS (spessore 2 mm) e fianchi (spessore 22 mm) e pannello frontale (spessore 18 mm) colore avorio venato. Dimensioni (lxpxh): 180x100x72 cm. **cad. Euro duecentoventi/00**	6,00	€ 220,00

Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		Postazione PC in melaminico bilaminato antigraffio ed antiriflesso (sp. 18 mm) conforme alle norme UNI e EN classe E1, colore bianco. Dotato di: bordo desktop in ABS (sp. 1 mm); ripiano porta-tastiera estraibile (sp. 18 mm); pianetto a giorno porta-oggetti; vano a giorno porta CPU; cassetto; vano chiuso da antina; maniglie in materiale antiurto colore grigio alluminio. Dimensioni totali (lxpxh): 140x57x75 cm. **cad Euro centoventi/00**	16,00	€ 120,00
		Divano attesa a 2 posti con struttura in metallo anti-graffio e finitura cromata antigraffio. Seduta e schienale con imbottitura interna in fiocchi di poliuretanico e rivestimento esterno in 100% puro cotone. Dimensioni: larghezza: 108 cm.; profondità: 84 cm.; altezza: 84 cm.; diametro struttura: 40 mm.; colore: nero. **cad Euro centottanta/00**	2,00	€ 180,00
		Cassettiera a 3 cassetti in materiale melaminico, color bianco. Con primo cassetto fornito di chiusura con serratura. Apertura e chiusura dei cassetti con guide metalliche, munita di ruote pivotanti per gli spostamenti, maniglie antiurto. Dimensioni: 43x 52x60 cm. **cad Euro centoventicinque/00**	6,00	€ 125,00
		Appendiabiti a pavimento a 8 posti e ganci per accessori e porta ombrelli, con vaschetta raccogli gocce. Costituito da uno stelo in acciaio tubolare verniciato nero a polveri epossidiche, robusta base in metallo. Dimensioni: altezza: 178 cm.; diametro base: 390 mm; diametro colonna: 50 mm **cad Euro cinquanta/00**	2,00	€ 50,00
		Cestino getta-carta con struttura in metallo traforato, color grigio. Materiale: metallo traforato e plastica. Base salva-pavimento e anti-corrosione. Verniciato con polveri epossidiche. Forma: cilindro. Dimensioni: diametro: 250 mm.; altezza: 400 mm.; capacità: 15 lt. **cad Euro trentacinque/00**	6,00	€ 35,00
		Proiettore con sistema di proiezione 3LCD; pannello LCD da 0,55"; risoluzione SVGA 800X600; formato di visualizzazione 4:3; dimensioni di proiezione fino a 350 pollici; connettività USB 2.0, LAN Wireless, VGA e HDMI; luminosità di 3000 lumen; rapporto di contrasto 15.000:1; lampada da 200 W; durata in modalità risparmio di 10.000 ore; peso: 2,4 kg; dimensioni: 297x234x77 mm. **cad. Euro duecentosettantacinque/00**	1,00	€ 275,00
		Schermo per proiezione a parete che consente la proiezione in formato 4:3 (standard). Ritraibile in custodia quando non in uso. Adatto a proiettori sospesi o digitali. Superficie bianca opaca e bordi neri. Dimensione: 2000x1513 mm (95,7"). **cad. Euro centosessantacinque/00**	1,00	€ 165,00

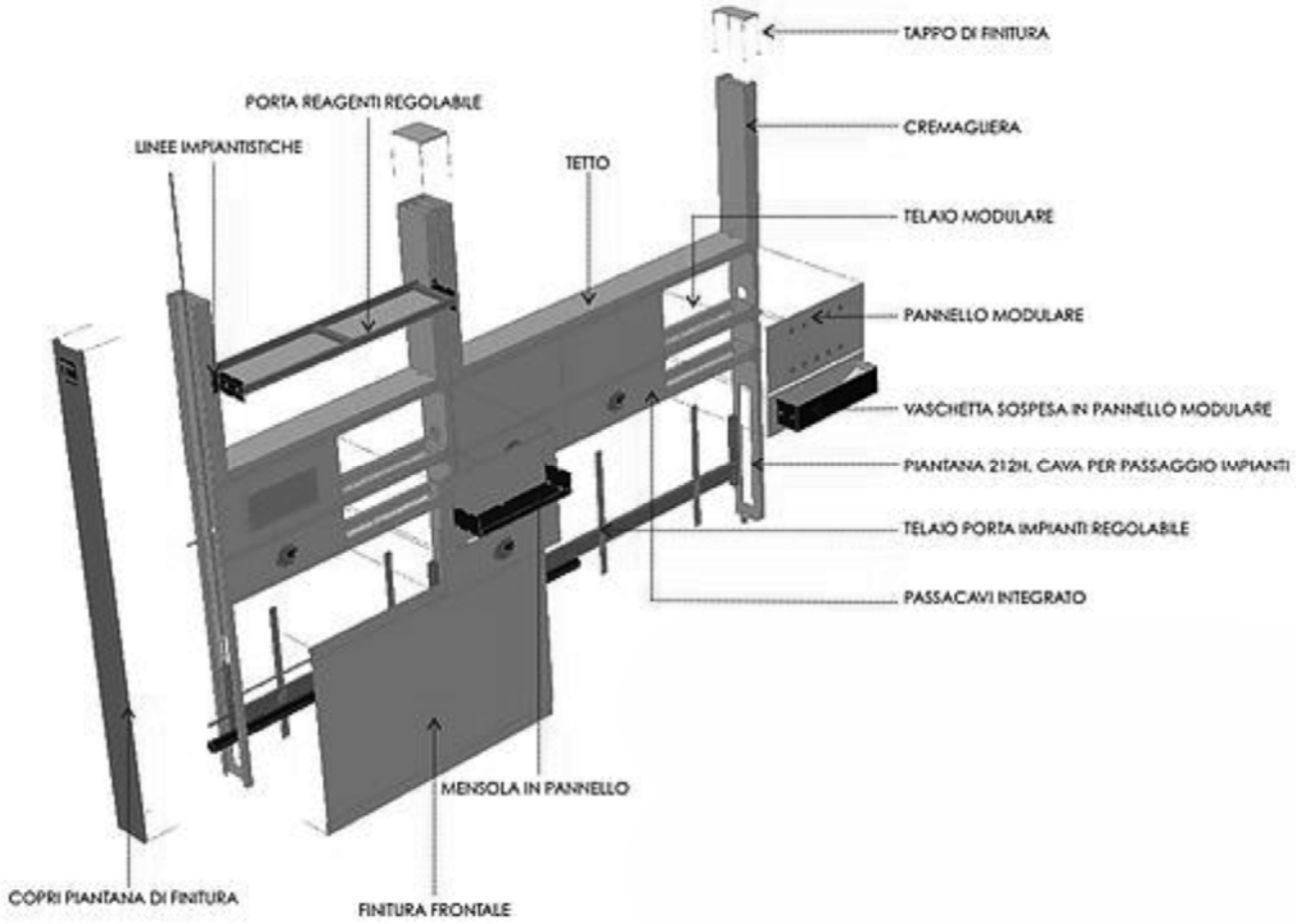
Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		Batteria musicale acustica completa con piatti e sgabello. Caratteristiche principali: grancassa 22"x10"; n. 1 tom 12" x 10"; n. 1 tom 13"x11"; timpano 16"x16"; rullante 14"x5"; reggi rullante; reggi tom doppio; charleston; reggi piatto; pedale **cad Euro trecento/00**	1,00	€ 300,00
		Bongos (percussioni) in legno naturale 6" e 7" con hardware nero. Caratteristiche principali: misure 6" (15 cm) e 7" (17 cm); cerchi tradizionali; hardware nero; pelle naturale. **cad Euro trenta/00**	1,00	€ 30,00
		Tamburello accordabile (percussioni) da 12" (30 cm) con pelle sintetica e piattini. Caratteristiche principali: diametro: 30 cm.; tipo di pelle: sintetica. **cad Euro venti/00**	2,00	€ 20,00
		Maracas (percussioni) in plastica con manico in legno. **cad Euro venti/00**	2,00	€ 20,00
		Pianoforte digitale (tastiere) 88 tasti pesanti nero. Caratteristiche principali: tastiera Graded Hammer Standard (GHS); sintesi AWM Stereo Sampling per suoni di piano autentici; 10 voci; 64 note polifonia; libreria integrata; USB-to-host; amplificazione: 2x6 Watt; alimentatore incluso. Dimensioni: 1326x154x295mm. Peso: 11,5 kg **cad Euro quattrocento/00**	1,00	€ 400,00
		Tamburello in legno (percussioni) con diametro da 7" (18cm) ed una fila singola di sei sonagli. Caratteristiche principali: dimensioni: 7" (17,8cm); numero di sonagli: 6 **cad. Euro dieci/00**	2,00	€ 10,00
		Mandolino napoletano (chitarre) in noce, prodotto in Italia secondo la tradizione artigianale. Caratteristiche principali: tavola: abete; fascia e fondo: noce, 19 stecche; tastiera: 18 tasti; manico: mogano; fondo: bombato; hardware: cromato. **cad. Euro centottanta/00**	1,00	€ 180,00
		Chitarra classica (chitarre) 4/4 naturale da studio. Caratteristiche principali: top: abete; fondo e fasce: meranti; manico: nato; tastiera: palissandro; ponte: palissandro; meccaniche: cromate; finitura: natural. **cad. Euro centodieci/00**	1,00	€ 110,00
		Chitarra acustica (chitarre). Caratteristiche principali: top: abete; fondo e fasce: meranti; manico: nato; tastiera: palissandro; ponte: palissandro. Profondità del corpo: 96-116 mm.; scala: 636 mm.; meccaniche: cromate. **cad. Euro centoventicinque/00**	1,00	€ 125,00
		Tromba in SIb (strumenti a fiato) con corpo in ottone dorato. Caratteristiche principali: corpo: in ottone dorato; campana 203 mm.; finitura: laccata. **cad. Euro centotrentacinque/00**	1,00	€ 135,00

Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		Clarinetto in SIb (strumenti musicali) con corpo in bachelite satinato, prodotto in Itala. Borsa in ABS inclusa. Caratteristiche principali: chiavi: 17 nickelate in Sib; corpo: bachelite satinato. **cad Euro centoventi/00**	1,00	€ 120,00
		Laboratorio artigianale*:* Sistema di arredo modulare completo per laboratorio artigianale, composto dai seguenti elementi: - *Piantana*: costituita da profilo in lamiera di acciaio al carbonio, laminato a caldo di spessore 1,5 mm., di sezione ad "U" di dim. (pxlxh) 15x3,0x212,5 cm., provvista di asola inferiore al fine di permettere il passaggio delle linee impiantistiche; - *Telaio modulare porta pannelli*: provvisto di uno speciale profilo che consente l'aggancio e lo sgancio dei pannelli a pressione. Composto da lamiera di acciaio al carbonio, secondo le norme UNI 5866-66. Dimensioni: (lxpxh) 54x14x8,0 cm.; - *Telaio porta impianti*: ha lo scopo di supportare stabilmente le linee impiantistiche, di alimentazione fluidi di scarico ed elettriche. Realizzato in lamiera di acciaio al carbonio e zincato a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 54x3,0x35 cm. - *Cremagliera*: elemento ancorato alla piantana, necessario per l'aggancio delle mensole ed accessori. Realizzato in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 7,0x12x126 cm.; - *Tetto*: rappresenta l'elemento di copertura superiore ed inferiore dell'unità tecnica. È costruito in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 46x17x3,5 cm.; - *Pannello modulare*: ha la funzione di supporto delle rubinetterie e miscelatori. È realizzato in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 30x1,0x18 cm.; - *Compensatore*: è il profilo smontabile che consente la rimozione di uno o più pannelli sullo stesso livello. È costruito in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,0 mm. Dimensioni: (lxpxh) 60x1,0x2 cm.; - *Pannello di finitura frontale*: si utilizza per il mascheramento frontale o posteriore delle strutture portanti anteriori ed è fissato frontalmente alla piantana. È realizzato in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,0 mm. Dimensioni: (lxpxh) 60x1,0x72 cm.; - *Ponte*: realizzato in laminato plastico stratificato e resistente a liquidi e sostanze aggressive. Dimensioni: (lxpxh) 46x17x2,0 cm.; - *Copri piantana*: è necessario alla chiusura e finitura della piantana. È costruito in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, secondo le norme UNI 5866-66, spessore 1,0 mm. Dimensioni: (lxpxh) 1,0x17x210 cm.;		

Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		- *Porta-reagenti:* sono applicati direttamente alla piantana tramite apposite cremagliere che ne consentono la regolazione in altezza. Sono composti dai seguenti elementi: staffe laterali con tubi di rinforzo 3x3 cm.; sponda posteriore anticaduta sp. 2,5 mm.; profilo anteriore anti-contenimento lamiera sp. 1,5 mm. I componenti sono realizzati in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, sp. 1,5 e 2,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 56x22x9,0 cm.; - *Mensole*: sono del tipo modulare costruiti come i porta-reagenti e si differiscono per le sole profondità. Dimensioni: (lxpxh) 56x35x9,0 cm.; - *Mensola da pannello modulare*: si aggancia direttamente sul pannello modulare a cremagliera. È realizzata in lamiera di acciaio al carbonio e laminata a caldo, sp. 2,5 mm. Dimensioni: (lxpxh) 48x15x9,0 cm.; - *Vaschetta sospesa*: la struttura di contenimento è in lamiera sp. 2,0 mm., la vaschetta in PP sagomato con scarico. Dimensioni: (lxpxh) 50x12x12 cm.; **cad Euro novemilatrecento/00**	1,00	€ 9.300,00
		 *(Rappresentazione grafica con funzione dimostrativa)*		

Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Quantità	PREZZO Unitario
		PC Desktop completo, con le seguenti caratteristiche: - *Processore*: Intel® Core™ i5-6500T (o simili), Dual Core, velocità 3.2 GHz; - *Monitor*: LED da 20" e risoluzione 1600x1050 px; formato 16:9, modalità schermo HD; - *Memoria Ram*: 8GB, DDR4-SDRAM, frequenza 2133 MHz; - *Hard Disk*: 1TB Sata; - *Scheda grafica*: 2 GB DDR3; - *Connettività*: Wireless 802.11ac.; - *Interfacce*: 4xUSB 3.0, 2x USB 2.0, Porta RJ-45, VGA, USB; - *Webcam*: integrata da 1MP; - *Microfono e Cuffie integrate*; - *Unità ottica*: Masterizzatore DVD±R/RW SuperMulti Dual Layer; - *Tastiera Numerica* completa; - *Mouse Ottico USB*; - *Alimentatore*: Potenza 120W; - *Architettura*: SO 64 bit; - *Sistema Operativo*: Windows10 Pro (incluso). **cad Euro settecentonovantanove/00**	1,00	€ 799,00
		Notebook, con le seguenti caratteristiche: - *Processore*: Intel® Core™ i7-6500U (o simili) velocità 2,5 GHz; - *Display*: 15,6 " WLED, risoluzione 1366x768 px, formato 16:9; - *Memoria Ram*: 8 GB DDR4; - *Hard Disk*: 1TB Sata; - *Scheda grafica*: 2 GB (dedicata) DDR3; - *Connettività*: Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, LAN Ethernet 10/100, Bluetooth 4.2; - *Interfacce*: 1xUSB 3.0, 2x USB 2.0, connettore RJ-45, HDMI, uscita cuffie, card reader; - *Webcam*: integrata HD; - *Microfono*: integrato; - *Unità ottica*: Masterizzatore DVD±R/RW SuperMulti Dual Layer; - *Sistema Operativo*: Windows10 Home 64-bit (incluso). **cad Euro cinquecentonovantanove/00**	1,00	€ 599,00
		Multifunzione digitale A3 laser a colori (copia-stampa-scanner a colori std), con le seguenti caratteristiche: - *Memoria*: 1,5GB; - *Velocità di copia/stampa*: 20 ppm f.to A4, 30 ppm f.to A3; - *Fronte/retro*: automatico a ciclo illimitato; - *Capacità cassetto*: 600 fogli A4 di capacità carta (1 cassetto universale x 500 fogli + bypass 100 fogli); - *Controller di stampa in rete*: interfaccia Fast Ethernet 10/100/1000base-Tx, USB 2.0 Hi Speed; - *Linguaggi di stampa*: PCL6, KPDL3, XPS, PDF Direct Print; - *Risoluzione di stampa*: fino a 600x600 dpi; - *Scanner a colori*: fino a 600 dpi, con scan to e-mail, scan to FTP, to SMB, to USB Host; formati: TIFF, PDF, PDF/A, XPS, JPEG. **cad Euro milleseicentotrentasette/16**	1,00	€ 1.637,16

Il Progettista
(Ing. Luigi MARULLA)

Studio Tecnico di Ingegneria * Ing. Luigi MARULLA * via G. Marconi, sn - 89049 Stilo (RC) - P.IVA: 02527200808 - luigi.marulla@ingpec.eu