



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA



agenzia sarda pro su traballu
agenzia sarda per le
politiche attive del lavoro

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione M5 - Componente 1 (M5C1) - Investimento 1.1.

“Potenziamento dei Centri per l'impiego” Piano di Potenziamento Cpi intervento 3.4.

SERVIZIO SICUREZZA DEI LUOGHI DI LAVORO,
FORNITURE E MANUTENZIONE DEI BENI MOBILI E IMMOBILI
SETTORE PATRIMONIO BENI IMMOBILI, APPALTI DI LAVORI

Via Is Mirrionis, 195 - 09122 Cagliari - Tel 070 7593039
email: aspal.lavori.patrimonio@regione.sardegna.it

COMUNE DI BOSA - PROVINCIA DI ORISTANO

OGGETTO:

LAVORI DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICO,
ILLUMINAZIONE, DATI E CONDIZIONAMENTO, NEI LOCALI AL PIANO
TERRA DEL CPLF DI BOSA, DA ADIBIRE A NUOVA SEDE DEL
CENTRO PER L'IMPIEGO.

PROGETTO ESECUTIVO SEMPLIFICATO

ELABORATO

B

ELABORATO:

Computo Metrico Estimativo

SCALA 1:100

SPAZIO PER L'UFFICIO

0	Emissione	LUGLIO 2022
N	REVISIONI	

IL COORDINATORE DEL SETTORE PATRIMONIO BENI IMMOBILI, APPALTI DI LAVORI

Geom. Ennio Delussu

IL PROGETTISTA

Ing. Salvatorangelo Sanna
Ing. Marco Medde

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

Ing. Valerio Carzedda

LA DIRETTRICE GENERALE:

Dott.ssa Maika Aversano

PROGETTO ESECUTIVO SEMPLIFICATO



REGIONE AUTÓNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA



**Comune di Bosa
Oristano**

OGGETTO: **LAVORI DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI
ELETTRICO, ILLUMINAZIONE, DATI E
CONDIZIONAMENTO, NEI LOCALI AL PIANO TERRA DEL
CPLF DI BOSA, DA ADIBIRE A NUOVA SEDE DEL CENTRO
PER L'IMPIEGO.**

COMMITTENTE: **Agenzia Sarda per le Politiche Attive del Lavoro**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Cagliari, lì Luglio 2022

**Il Progettista:
Ing. Salvatorangelo Sanna; Ing. Marco Medde**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	ASPAL.001	Rimozione di impianti elettrici e telefonici obsoleti, comprendente apparecchiature prese, scatole cavi e canalette di ogni genere non utilizzabili Rimozione vecchi impianti obsoleti Sommano ASPAL.001	corpo	1,00 <hr/> 1,00	€ 1.013,70		€ 1.013,70
2	SAR22_PF.0012.0017.0002	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto o a parete) con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magistero per consegnare l'opera finita a regola d'arte, compresi inoltre i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo Illuminazione esistente ordinaria Illuminazione di emergenza esistente Sommano SAR22_PF.0012.0017.0002	cadauno	30,00 13,00 <hr/> 43,00	€ 19,12		€ 822,16
3	SAR22_PF.0012.0018.0013	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con motocarro di portata fino a 1 metro cubo o con mezzo di analoghe caratteristiche compresi il carico con mezzi meccanici e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto, nonche' il viaggio di andata e di ritorno con percorrenza entro i limiti di 20 km, con la sola esclusione dei relativi oneri di smaltimento. Trasporto materiali impianti elettrici rimossi Sommano SAR22_PF.0012.0018.0013	metri cubi	1,00 <hr/> 1,00	€ 220,20		€ 220,20
4	IE_PF.0001.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta a cornice o battiscopa in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura, 120x30 mm a cinque scomparti, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. A Riportare:					€ 2.056,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.056,06
		Dorsale Principale Distribuzione Dati		80,00			
		Sommano IE_PF.0001.0002	metri	80,00	€ 37,81		€ 3.024,80
5	IE_PF.0001.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta a cornice o battiscopa in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura, 80x20 mm a tre scomparti, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio.					
		Distribuzione Canale stanze		130,00			
		Sommano IE_PF.0001.0001	metri	130,00	€ 31,09		€ 4.041,70
6	IE_PF.0001.09	Esecuzione di foro in muratura, eseguite a mano con attrezzi portatili. Valutata cadauna in muratura di mattoni forati ed intonacati di sezione sino a 40 mm					
		Foro passaggio cavi		10,00			
		Sommano IE_PF.0001.09	cad.	10,00	€ 4,61		€ 46,10
7	IE_PF.0004.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO PRESE POSTAZIONE LAVORO prese di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola a vista in resina IP 40 a sei posti per canale a cornice e completo di placca in resina fino a sei posti, compresa scatola di derivazione completa di coperchio e cavi tipo FS17 2,5mmq, compresi i collegamenti tramite morsetti a cappuccio da scatola ad incasso esistente e quota parte di canale a cornice. n.2 Presa UNEL 2P+T 10/16A + n.2 Presa Bipasso 2P+T 10/16A					
		Postazioni di Lavoro		15,00			
		Reception		1,00			
		Postazione utente		1,00			
		Sommano IE_PF.0004.0001	cadauno	17,00	€ 125,84		€ 2.139,28
8	IE_PF.0004.0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO PRESE DATI POSTAZIONE LAVORO prese dati di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola da incasso in resina o scatola in resina autoestinguente da parete a tre posti, completo di placca in resina fino a tre posti, compresi i collegamenti ed					
		A Riportare:					€ 11.307,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 11.307,94
		escluse le opere murarie. n.2 Connettore dati RJ 45 per impianti interni civili					
		Postazioni di Lavoro		15,00			
		Postazione Stampanti		1,00			
		Postazione utente		1,00			
		Reception/Lettore badge		1,00			
		Sommano IE_PF.0004.0003	cad.	18,00	€ 83,62		€ 1.505,16
9	IE_PF.0004.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO PRESE POSTAZIONE STAMPANTE prese di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera montato su supporto in resina fissato con viti alla scatola a vista in resina IP 40 a sei posti e completo di placca in resina fino a sei posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. n.2 Presa UNEL 2P+T 10/16A					
		Postazione Stampanti		1,00			
		Sommano IE_PF.0004.0002	cad.	1,00	€ 91,66		€ 91,66
10	IE_PF.0006.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO U/UTP 4 coppie, non schermato, guaina in materiale LSZH, prestazione CPR Eca, cat.6, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801, installato in canalina o tubazione, queste escluse.					
		Linee dati		500,00			
		Sommano IE_PF.0006.0002	metri	500,00	€ 2,13		€ 1.065,00
11	SAR22_PF.0009.0006.0007	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450 /750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi similari. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x2,5 mmq					
		Derivazioni alle prese					
		3 x (5x20)		300,00			
		Sommano SAR22_PF.0009.0006.0007	metri	300,00	€ 1,51		€ 453,00
12	SAR22_PF.0009.0006.0	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per					
		A Riportare:					€ 14.422,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 14.422,76
	023	<p>energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi simili. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x4 mmq</p> <p>Dorsali Principali Stanze</p> <p>2 x 40</p>		80,00			
		Sommano SAR22_PF.0009.0006.0023	metri	80,00	€ 3,58		€ 286,40
13	SAR22_PF.0009.0006.008	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colori: giallo/verde, blu, marrone, nero, grigio. Tensione nominale Uo/U: 450 /750 V. Per installazioni entro tubazioni in vista o incassate o sistemi chiusi simili. Adatti per installazione fissa e protetta in apparecchi di illuminazione ed apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x4 mmq</p> <p>Conduttore di Terra Dorsali</p>		30,00			
		Sommano SAR22_PF.0009.0006.0008	metri	30,00	€ 1,88		€ 56,40
14	IE_PF.0001.0004	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole per sistema a canaletta a battiscopa o cornice, in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile a tre posti, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. 3M</p> <p>Derivazioni Scatole di Derivazione dalla Canala Piano Terra</p>		14,00			
		Sommano IE_PF.0001.0004	cadauno	14,00	€ 16,02		€ 224,28
15	IE_PF.0011.0002	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE LED a</p> <p>A Riportare:</p>					€ 14.989,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: muro o a soffitto o a sospensione, di tipo normale, cablata e rifasata, grado di protezione IP 20, COMPRESA INSTALLAZIONE dell'apparecchio illuminante, compreso il collegamento al punto luce già predisposto e la fornitura dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento. Da realizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada LED 120x30 36W					€ 14.989,84
		Ufficio1		4,00			
		Ufficio 2		4,00			
		Ufficio 3		4,00			
		Ufficio 4		6,00			
		Accoglinza		6,00			
		Sala Formazione		6,00			
		Disimpegno		3,00			
		Sommano IE_PF.0011.0002	cadaun				
			o	33,00	€ 161,85		€ 5.341,05
16	IE_PF.0012.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete o a soffitto. Corpo, riflettore, portalamпада e diffusore realizzati in policarbonato infrangibile autoestinguente resistente alla fiamma, antingiallimento grado di protezione IP65 compresi di cablaggio ed equipaggiamento, con accumulatori ermetici ricaricabili in 12 h completi di lampade a risparmio energetico da 4000K. autonomia 60 MIN - lampada fluorescente lineare da 8 W. Dato installato in opera, compresi collegamenti materiali accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie.					
		Illuminazione di Emergenza Sicurezza		16,00			
		Sommano IE_PF.0012.01	cadaun				
			o	16,00	€ 177,66		€ 2.842,56
17	IE_PF.0013.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO RACK Armadio a pavimento rack 19" 37 unità, l600xp1000xh1800mm; 4 montanti; verniciatura a polveri epossidiche nero RAL 9004, grado di protezione IP20, ruote 2,0", piedini regolabili; multipresa verticale in metallo, ingresso IEC309 32A - 12 uscite italia 10/16A schuko,					
		A Riportare:					€ 23.173,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 23.173,45
		lunghezza cavo d'alimentazione 3 mt, sezione conduttori cavo alimentazione 3x2,5 mmq, interruttore magneto-termico 32A; mensola profondità 1000; n°1 sistema di illuminazione rack; porta vetro fumè con maniglia a chiave, apertura porta anteriore a 180°, apertura reversibile, pannelli laterali e posteriori removibili, ingresso cavi dall'alto e dal basso. Compreso accessori di montaggio e fissaggio. Compreso n.3 patch panel 24 porte FTP cat.6, cavi di permutazione patch cord UTP cat.6 attestati con plug RJ45, n.1 cassetto ottico di attestazione fibra ottica compreso ogni accessorio, compresa attestazione dei cavi di rete sul patch panel. Completo di quota parte di M.O. di tecnico specializzato per verifica corretto funzionamento e prove iniziali nella misura necessaria al raggiungimento delle prestazioni ottimali ad installazione ultimate, in accordo con la normativa vigente, il committente e D.L.					
		Rack Dati		1,00			
		Sommano IE_PF.0013.01	cad.	1,00	€ 2.589,60		€ 2.589,60
18	IE_PF.0013.06	Fornitura e posa in opera di Switch 19" da rack tipo NETGEAR M4300 52G POE+, 48 porte RJ-45 autosensing 10 /100/1000 PoE+ 1000W; 2 porte SFP + 1000/10000 SFP+ fisse, completo di moduli SFP dedicati. Compresa configurazione per rendere operativi tutti i collegamenti, ed ogni onere ed accessorio per dare il tutto finito e funzionante secondo la regola dell'arte.					
		Switch trasmissione dati		1,00			
		Sommano IE_PF.0013.06	cad.	1,00	€ 3.722,99		€ 3.722,99
19	IT_PF.01.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDIZIONATORE PER SALA SERVER condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore ad inverter, tipo Panasonic CS CU Z25TKEA, gas R32, composto da motocondensante esterna e unità di ventilazione interna a parete. Macchina adatta al lavoro continuativo h24 365g di primaria marca ed alta affidabilità per sale CED. Dato in opera comprese tubazioni circuito gas in rame coibentato di lunghezza 3 m, tubo in PE di scarico condensa, staffe da parete o da pavimento, cavi di					
		A Riportare:					€ 29.486,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 29.486,04
		alimentazione e comando, canale raccogli tubi, tastierino di controllo a filo. Potenza in refrigerazione 2,5 kW. Comprese le opere murarie strettamente necessarie per l'installazione. Compreso ogni onere per dare il tutto finito e funzionante secondo la regola dell'arte.					
		Condizionatore sala server		1,00			
		Sommano IT_PF.01.01	corpo	1,00	€ 2.944,70		€ 2.944,70
20	IT_PF.01.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDIZIONATORE autonomo tipo monosplit a pompa di calore ad inverter, potenza in raffrescamento 2,5 kW in riscaldamento 2,8 kW. Gas ecologico R32. Composto da motocondensante esterna e unità di ventilazione interna a parete. Classe di efficienza A+++.					
		Certificato Eurovent e ErP. Di primaria marca ed alta affidabilità. Dato in opera comprese tubazioni circuito gas in rame coibentato di lunghezza sino a 6 m, tubo in PE di scarico condensa, staffe da parete o da pavimento, cavi di alimentazione e comando, canale raccogli tubi, telecomando ad infrarossi. Comprese le opere murarie strettamente necessarie per l'installazione. Compreso ogni onere per dare il tutto finito e funzionante secondo la regola dell'arte.					
		Condizionatore ufficio 4		1,00			
		Condizionatore sala formazione		1,00			
		Sommano IT_PF.01.02	corpo	2,00	€ 2.185,70		€ 4.371,40
21	IT_PF.01.06	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDIZIONATORE autonomo tipo monosplit a pompa di calore ad inverter, potenza in raffrescamento 6,0 kW in riscaldamento 7,0 kW. Gas ecologico R32. Composto da motocondensante esterna e unità di ventilazione interna a parete. Classe di efficienza A+++.					
		Certificato Eurovent e ErP. Di primaria marca ed alta affidabilità. Dato in opera comprese tubazioni circuito gas in rame coibentato di lunghezza sino a 5 m, tubo in PE di scarico condensa, staffe da parete o da pavimento, cavi di alimentazione e comando, canale raccogli tubi, telecomando ad infrarossi. Comprese le opere murarie strettamente necessarie per l'installazione. Compreso ogni onere per dare il tutto finito e					
		A Riportare:					€ 36.802,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 36.802,14
		funzionante secondo la regola dell'arte.					
		Condizionatore sala accoglienza		1,00			
		Sommano IT_PF.01.06	corpo	1,00	€ 3.197,70		€ 3.197,70
22	IE_PF.0002.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTATORE TRIFASE MID Contatore di energia attiva (cl.1) e reattiva (cl.2) inserzione diretta - Rete: trifase 4 fili squilibrata - Formato: 6 moduli DIN - Uscita: impulsi - Corrente: 10 (125)A - diretta - Tensione: 3x230 /400V - diretta - Aux: autoalimentato. Versione MID. Compresa l'installazione all'interno di quadri esistenti e ogni accessorio per dare il tutto finito e funzionante secondo la regola dell'arte. Contatore trifase MID 125A Misuratore di Energia Utenze piano primo		1,00			
		Sommano IE_PF.0002.0006	cadauno	1,00	€ 500,50		€ 500,50
23	ASPAL0005	Installazione di lettore badge Aspal, compresa la rimozione del lettore badge esistente, rimozione del lettore badge Aspal dalla sede del Cpi, e installazione di quest'ultimo nel punto individuato all'ingresso del CPLF; compresi tutti gli oneri necessari a dare l'opera funzionante e a regola d'arte.		1,00			
		Sommano ASPAL0005	corpo	1,00	€ 150,00		€ 150,00
24	IE_PF.0014.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO CITOFONICO BIFAMILIARE comprendente 2 citofoni interni a due pulsanti, colore bianco, dim.85x220x60 mm scatola da incasso, dim.125x125x15 mm modulo per gruppo fonico, 2 pulsanti, dim.90x90 mm gruppo fonico alimentatore custodia modulare 6 moduli, 220 v esclusi collegamenti, esclusi gli oneri di formazione tracce, scassi delle murature e muratura delle scatole stesse. Impianto Citofonico intercomunicante		1,00			
		Sommano IE_PF.0014.01	cadauno	1,00	€ 308,91		€ 308,91
25	ASPAL0006	Riprese localizzata di finiture delle pareti interne degradate da umidità o altro degrado fisico, con ripristino					
		A Riportare:					€ 40.959,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 40.959,25
		intonaco, stuccatura o rasatura, tale da ottenere il supporto finito e pronto per la successiva tinteggiatura, compresi tutti gli oneri necessari per dare l'opera a regola d'arte.		1,00			
		Sommano ASPAL0006	corpo	1,00	€ 800,00		€ 800,00
26	ASPAL0007	Verifica, Riparazione o Sostituzione di elementi vari, quali: elementi dell' impianto idrico dei servizi igienici (cassetta scarico wc, tubi di scarico, manopole ecc.); posa di pellicola satinata sui vetri dell'infixo finestra dei servizi igienici; maniglie delle porte interne, di servizi e uffici; compresi tutti gli oneri necessari a dare l'opera funzionante e a regola d'arte.		1,00			
		Sommano ASPAL0007	corpo	1,00	€ 800,00		€ 800,00
27	ASPAL0008	Verifica dell'impianto elettrico preesistente e non interessato dagli interventi dell'edificio posto al piano terra, dei relativi quadri di potenza, dell'impianto di terra, dei vari componenti, esecuzione di eventuali interventi di messa a norma e rilascio della dichiarazione di Rispondenza o della Dichiarazione di Conformità prodotta secondo quanto previsto dal DM 37/2008 e s.m.i..		1,00			
		Sommano ASPAL0008	corpo	1,00	€ 800,00		€ 800,00
28	ASPAL0009	Verifica dell'impianto idrico preesistente al piano terra dell'edificio, esecuzione di eventuali interventi di messa a norma e rilascio della dichiarazione di Rispondenza o della Dichiarazione di Conformità prodotta secondo quanto previsto dal DM 37 /2008 e s.m.i..		1,00			
		Sommano ASPAL0009	corpo	1,00	€ 500,00		€ 500,00
29	SAR22_PF.0013.0005.0006	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in					
		A Riportare:					€ 43.859,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto su superfici interne Ufficio 1					€ 43.859,25
		21,10 x 3,4		71,74			
		Ufficio 1 soffitto		27,60			
		Ufficio 1 a dedurre finestra		-5,75			
		Ufficio 2					
		21,26 x 3,4		72,28			
		Ufficio 2 soffitto		28,00			
		Ufficio 2 a dedurre finestra		-7,90			
		Ufficio 3					
		23,85 x 3,4		81,09			
		Ufficio 3 soffitto		34,00			
		Ufficio 3 a dedurre finestra		-11,50			
		Ufficio 4					
		27,58 x 3,4		93,77			
		Ufficio 4 soffitto		44,00			
		Ufficio 4 a dedurre finestra		-11,50			
		Disimpegno					
		26 x 3,4		88,40			
		Disimpegno soffitto		20,00			
		Saletta RACK					
		14 x 3,4		47,60			
		Saletta RACK soffitto		10,00			
		Servizi WC 1					
		11 x 1,5		16,50			
		Servizi WC 1 soffitto		7,00			
		Servizi WC 2					
		11 x 1,5		16,50			
		Servizi WC 2 soffitto		7,00			
		Sala accoglienza					
		28 x 3,4		95,20			
		A Riportare:		724,03			€ 43.859,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		724,03			€ 43.859,25
		Sala accoglienza soffitto		50,00			
		Sala accoglienza a dedurre		-41,50			
		Sala Formazione					
		23 x 3,4		78,20			
		Sala Formazione soffitto		60,00			
		Sala Formazione a dedurre		-11,50			
		Bagno disabili					
		12,5 x 1,5		18,75			
		Bagno disabili soffitto		9,50			
		Archivio					
		30 x 3,4		102,00			
		Archivio		73,00			
		Archivio a dedurre		-13,00			
		Sommano SAR22_PF.0013.0005.0006	metri quadri	1.049,48	€ 11,36		€ 11.922,09
30	ARR.ASPA L001	Fornitura e posa in opera di: tenda a sistema classico, colore bianco naturale o grigio chiaro, tessuto ignifugo di classe 1, 52% pl fire retardant 48% pl, peso 265 gr\mq completa di binario in alluminio anodizzato bianco, scivoli in hdpe. movimento a strappo o a corda, confezione con orlo semplice nastro arricciatenda multitasca da 70mm, arricciatura 90%, finitura orlo da 50mm, fissaggio a parete o a soffitto; è compreso il trasporto e il montaggio, per dare l'opera finita e a regola d'arte.					
		Ufficio 1					
		2 x 1,6 x 2,3		7,36			
		Ufficio 2					
		4 x 1,60 x 2,3		14,72			
		Ufficio 3					
		4 x 1,6 x 2,3		14,72			
		Ufficio 4					
		4 x 1,6 x 2,3		14,72			
		A Riportare:		51,52			€ 55.781,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		51,52			€ 55.781,34
		Sala accoglienza					
		2 x 2,2 x 2,3		10,12			
		Sala Formazione					
		4 x 1,6 x 2,3		14,72			
		Sommano ARR.ASPAL001	mq	76,36	€ 65,00		€ 4.963,40
	ImpC	Sommano					€ 60.744,74