



AEROPORTI DI PUGLIA

BARI BRINDISI FOGGIA TARANTO

AEROPORTO DI BRINDISI

POLIZIA DI FRONTIERA

LAVORI PER L'ASSEGNAZIONE DI LOCALI AL PIANO PRIMO

CALCOLO INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

N°	DESCRIZIONE	U.M.	IMPORTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO PARZIALE	Incidenza %	Costo Manodopera
INTERVENTO N.1							
UFFICIO PS PRIMO PIANO - SALA CONTROLLI PAX							
OPERE CIVILI:							
N.P.	Demolizione di parete in cartongesso per la realizzazione di un vano porta 90x210 cm.	a.c.	150,00 €	1	150,00 €	80,00%	120,00 €
E 06.33	Fornitura e posa in opera di pareti in pannelli di cartongesso, realizzate con struttura portante costituita da profilati di lamiera zincata a "C" dello spessore di 6/10 mm, per guide fissate a pavimento e a soffitto con chiodi a sparo, previa eventuale interposizione di materiale antiacustico, e montanti verticali di sezione a omega posti ad interasse di cm 60, compresa la predisposizione per il passaggio degli impianti e l'installazione delle relative apparecchiature, nonché l'inserimento dei tasselli in legno per il montaggio delle porte. Compreso inoltre il taglio a misura ed il relativo sfrido, la sigillatura dei giunti con nastro idoneo, la stuccatura e rasatura delle superfici, l'installazione di eventuali parasigoli con nastro armato, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, escluso solo l'eventuale isolamento acustico fissato tra le lastre.						
E 06.33a	- tramezzo in pannelli di cartongesso con lastre da mm 12	mq	€ 45,30	34,4	1.558,32 €	28,00%	436,33 €
E 13.03	Fornitura e posa in opera di zoccolino/battiscopa in gres porcellanato smaltato rettificato a superficie piana di altezza cm 7,5 e spessore da mm 8 a mm 10, compreso idoneo collante, le occorrenti stuccature e sigillature e la pulitura dello stesso a posa ultimata a mezzo di prodotti non aggressivi, ad esempio tramite soluzioni a base di acqua e acido a bassa concentrazione e successivo abbondante risciacquo con acqua.....Compresa sigillatura delle fughe, effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma UNI EN13888, e pulizia finale con pulitore a base acida per piastrelle ceramiche. Compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido, la fornitura di pezzi speciali per spigoli ed angoli, ed inclusa altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	ml	10,10 €	8,6	86,86 €		
E 16.41	Fornitura e posa in opera di idropittura tempera di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura a tempera sintetica con almeno due strati successivi dati a pennello o a macchina fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie, a colori correnti chiari. Il tutto dato in opera a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 5,80	34,4	199,52 €		
E 16.42	Sovrapprezzo alle tinteggiature per applicazione di primer fissativo nella misura di circa 0,2 l/mq.	mq	€ 3,45	34,4	118,68 €		
E 17.22	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno o due battenti tamburata a struttura cellulare, con o senza sopraluca a vetri fisso, composta da: telaio maestro di sezione cm 9x4,5 liscio o con modanatura ricacciata; battenti formati da listoni di sezione cm 6x4; intelaiatura interna di listelli disposti a riquadro di lato non superiore a cm 10, rivestita sulle due facce; zocchetto di abete al piede di altezza cm 10, in opera compreso l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.						
E 17.22b	- Porta interna in compensato di mogano – pino – noce e rovere	mq	€ 231,00	3,78	873,18 €	25,00%	218,30 €
IMPIANTI:							
Adeguamento impianti:							
	A) Riprotezione impianto citofonico su nuova porta di accesso varco operatori aeroportuali;	a.c.	150,00 €	1,00	200,00 €	60,00%	120,00 €



AEROPORTI DI PUGLIA

BARI BRINDISI FOGGIA TARANTO

AEROPORTO DI BRINDISI

POLIZIA DI FRONTIERA

LAVORI PER L'ASSEGNAZIONE DI LOCALI AL PIANO PRIMO

CALCOLO INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

N°	DESCRIZIONE	U.M.	IMPORTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO PARZIALE	Incidenza %	Costo Manodopera
	B) Riprotezione impianto lettore di badge su nuova porta di accesso varco operatori aeroportuali;	a.c.	150,00 €	1,00	200,00 €	60,00%	120,00 €
TOTALE INTERVENTO N.1					3.386,56 €		1.014,62 €
INTERVENTO N.2							
OPERE CIVILI:							
E 06.33	Fornitura e posa in opera di pareti in pannelli di cartongesso, realizzate con struttura portante costituita da profilati di lamiera zincata a "C" dello spessore di 6/10 mm, per guide fissate a pavimento e a soffitto con chiodi a sparo, previa eventuale interposizione di materiale antiacustico, e montanti verticali di sezione a omega posti ad interasse di cm 60, compresa la predisposizione per il passaggio degli impianti e l'installazione delle relative apparecchiature, nonché l'inserimento dei tasselli in legno per il montaggio delle porte. Compreso inoltre il taglio a misura ed il relativo sfrido, la sigillatura dei giunti con nastro idoneo, la stuccatura e rasatura delle superfici, l'installazione di eventuali parasigoli con nastro armato, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte, escluso solo l'eventuale isolamento acustico fissato tra le lastre.						
E 06.33a	- tramezzo in pannelli di cartongesso con lastre da mm 12	mq	€ 45,30	73,125	3.312,56 €	33,00%	1.093,15 €
E 13.03	Fornitura e posa in opera di zoccolino/battiscopa in gres porcellanato smaltato rettificato a superficie piana di altezza cm 7,5 e spessore da mm 8 a mm 10, compreso idoneo collante, le occorrenti stuccature e sigillature e la pulitura dello stesso a posa ultimata a mezzo di prodotti non aggressivi, ad esempio tramite soluzioni a base di acqua e acido a bassa concentrazione e successivo abbondante risciacquo con acqua.....Compresa sigillatura delle fughe, effettuata con stuccatura cementizia migliorata, di classe CG2WA in accordo alla norma UNI EN13888, e pulizia finale con pulitore a base acida per piastrelle ceramiche. Compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido, la fornitura di pezzi speciali per spigoli ed angoli, ed inclusa altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	ml	10,10 €	64	646,40 €	22,00%	142,21 €
E 17.22	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno o due battenti tamburata a struttura cellulare, con o senza sopraluca a vetri fisso, composta da: telaio maestro di sezione cm 9x4,5 liscio o con modanatura ricacciata; battenti formati da listoni di sezione cm 6x4; intelaiatura interna di listelli disposti a riquadro di lato non superiore a cm 10, rivestita sulle due facce; zocchetto di abete al piede di altezza cm 10, in opera compreso l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.						
E 17.22b	- Porta interna in compensato di mogano – pino – noce e rovere	mq	€ 231,00	5,67	1.309,77 €	22,00%	288,15 €
E 16.41	Fornitura e posa in opera di idropittura tempera di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura a tempera sintetica con almeno due strati successivi dati a pennello o a macchina fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie, a colori correnti chiari. Il tutto dato in opera a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 5,80	315,825	1.831,79 €	33,00%	604,49 €
E 16.42	Sovrapprezzo alle tinteggiature per applicazione di primer fissativo nella misura di circa 0,2 l/mq.	mq	€ 3,45	315,825	1.089,60 €	22,00%	239,71 €



AEROPORTI DI PUGLIA

BARI BRINDISI FOGGIA TARANTO

AEROPORTO DI BRINDISI

POLIZIA DI FRONTIERA

LAVORI PER L'ASSEGNAZIONE DI LOCALI AL PIANO PRIMO

CALCOLO INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

N°	DESCRIZIONE	U.M.	IMPORTO UNITARIO	QUANTITA'	IMPORTO PARZIALE	Incidenza %	Costo Manodopera
A 03.12	Fornitura e posa in opera di controsoffitti antincendio con certificazione REI 120 costituito da lastre di calcio fibrosilicato ad alte prestazioni in classe 0 con spessore 6mm e dimensioni di 600 x 600 mm. o in alternativa con pannelli in cartongesso le lastre saranno appoggiate su una orditura a vista in profilati metallici a t rovescio da 38 x 24 mm spessore 0,4 mm, sospesa con pendini in acciaio diam. 4 mm e ganci con molla di regolazione e completata da profili perimetrali in acciaio a l da 24 x 20 spessore 0,5 mm. compreso certificazioni e posa fino a 4 metri.	mq	€ 43,00	30	1.290,00 €		
IMPIANTI:							
Adeguamento impianti:							
N.P.	A) Riprotezione impianto idrante n. 25:	a.c.	300,00 €	1	300,00 €	60,00%	180,00 €
	B) Riprotezione impianto n.2 split	a.c.	200,00 €	2	400,00 €	60,00%	240,00 €
	C) Riprotezione impianto elettrico lampade a soffitto	a.c.	150,00 €	2	300,00 €	60,00%	180,00 €
TOTALE INTERVENTO N.2					10.480,11 €		2.967,70 €
TOTALE						INCIDENZA % MANODOPERA	COSTO TOTALE MANODOPERA
						28,72%	3.982,33 €
					TOTALE INTERVENTI N.1 + N.2		
					13.866,67 €		