



STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: LAVORI PER IL RIPRISTINO DELLE CONDIZIONI IGIENICO SANITARIE DI ALCUNI LOCALI ED AREE RELATIVI AL P.O. DI PNNE ED AL DSB DI PENNE.

COMMITTENTE: ASL PESCARA

Data, 23/06/2025

IL TECNICO
Arch. Luciano Griffo

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 2E.02.060.00 20	Rimozione di corpo illuminante di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento. SOMMANO cadauno	10,00	6,40	64,00	0,00	
2 ABR25_E.00 1.060.090.a	Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere forma e materiale, anche cemento armato, posti a qualsiasi altezza dal piano stradale o calpestio, eseg ... ssimità del cantiere , in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata SOMMANO m	14,00	11,36	159,04	125,72	79,049
3 ABR25_E.00 1.090.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Compreso l'avvicinamento al lu ... deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata SOMMANO mq	90,00	8,80	792,00	568,82	71,821
4 ABR25_E.00 1.090.020.a	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in atte ... deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata SOMMANO mq	90,00	2,84	255,60	201,60	78,873
5 ABR25_E.00 1.100.040.a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito ... Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Non è compresa la demolizione del massetto. SOMMANO mq	50,40	16,16	814,46	635,67	78,048
6 ABR25_E.00 1.130.060.a	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.- Rimozione di disc ... da in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. SOMMANO m	12,00	5,82	69,84	55,20	79,038
7 ABR25_E.00 1.200.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica - per trasporti fino a 10 km con autocarro ribaltabile da 7 m³ SOMMANO mc	6,00	7,32	43,92	11,94	27,186
8 ABR25_E.00 1.210.005.a	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa clas ... one da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento. SOMMANO cad	2,00	480,30	960,60	0,00	
9 ABR25_E.00 1.210.020.a	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre autorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Scarti di ghiaia e pietrisco SOMMANO t	15,40	18,99	292,45	0,00	
10 ABR25_E.00 7.010.090.e	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... a con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm.- Su superfici orizzontali- con malta di cemento SOMMANO mq	90,00	31,17	2'805,30	1'770,85	63,125
11 ABR25_E.00 7.040.010.a	Paraspigoli in lamiera zincata, ala 35 mm, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc.- Paraspigoli in lamiera zincata SOMMANO m	39,00	2,55	99,45	63,57	63,922
12 ABR25_E.00 8.030.020.a	Massetto monostrato leggero di pendenza adatto a ricevere la posa di guaine impermeabili tipo premiscelato in sacchi, a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento inferio ... tato con acqua, steso, battuto, spianato e liscio, in opera- Per SOMMANO mq	10,00	1,00	10,00	0,00	
	A R I P O R T A R E			6'356,66	3'433,37	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			6'356,66	3'433,37	
13 ABR25_E.01 0.080.020.b	posa di guaine impermeabili per spessori fino a 3 cm. SOMMANO mq	50,40	15,79	795,82	429,92	54,022
14 ABR25_E.01 3.040.040.d	Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, con le superfici a vista lucidate e coste rifilate o semplicemente smussate, posto in opera con idoneo collante comprese le occorrenze murature, stuccature, stilature e sigillature: Trani, dimensioni 10 cm spessore 10 mm SOMMANO m	14,00	19,55	273,70	72,94	26,650
15 ABR25_E.01 3.040.130.c	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 33 (taglio lamiera)- in acciaio zincato preverniciato da 8/10 SOMMANO m	20,40	31,99	652,60	274,59	42,076
16 ABR25_E.01 4.010.012.a	Discendenti forniti in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno diametro o lato da 81 a 100 mm:- in acciaio zincato preverniciato da 6/10 SOMMANO m	17,00	24,76	420,92	181,22	43,053
17 ABR25_E.01 4.010.020.b	Manto impermeabile prefabbricato costituito da una membrana Bitume-Polimero-Elastomero classificata BPE secondo norma UNI 8818, realizzata con bitume distillato modificato con elas ... a fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: spessore 4 mm- - spessore 4 mm SOMMANO mq	72,00	19,91	1'433,52	447,85	31,241
18 ABR25_E.01 4.070.010.a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da una membrana Bitume-Polimero-Elastomero classificata BPE secondo norma UNI 8818, realizzata con bitume distillato modificato con elas ... occorre per dare l'opera finita a regola d'arte - armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,0 kg/m² SOMMANO mq	72,00	26,90	1'936,80	510,48	26,357
19 ABR25_E.01 7.040.020.b	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m²- - Preparazione del piano di posa di manti impermeabili SOMMANO mq	50,40	1,20	60,48	28,73	47,500
20 ABR25_E.02 1.010.010.a	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili biosolubili, finitura decorata con perforazioni e fessurazioni a 360°, spessore 15 mm, ignifughi di classe I RE ... a regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali- con struttura metallica seminasosta, REI 120 pannelli 600x600 mm SOMMANO mq	139,00	41,39	5'753,21	1'248,22	21,696
21 ABR25_E.02 1.010.010.b	Preparazione di superficie murarie con:- stuccatura e rasatura SOMMANO mq	80,00	2,87	229,60	127,20	55,401
22 ABR25_E.02 1.010.030.a	Preparazione di superficie murarie con:- carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi SOMMANO mq	80,00	2,01	160,80	127,20	79,104
23 ABR25_E.02 1.020.060.b	Fondo fissante, ancorante ed isolante a base di silicato di potassio ed inerti minerali, a norma DIN 18363, idoneo per superfici miste (minerali ed organiche), applicato a pennello- Fondo fissante, ancorante ed isolante a base di silicato di potassio SOMMANO mq	80,00	4,30	344,00	190,40	55,349
24 ABR25_E.02 2.010.020.e	Tinteggiatura a base di smalti murali, a due mani a coprire, esclusa la preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura- con idrosmalto satinato SOMMANO mq	80,00	15,31	1'224,80	677,60	55,323
25 ABR25_P.00 4.010.150.a	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezze ... on malta bastarda, compreso le occorrenze murature, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe- Trani chiaro SOMMANO mq	7,00	172,81	1'209,67	245,01	20,254
	P O N T E G G I O A T E L A I O P R E F A B B R I C A T O C O N A T T A C C O A P E R N O C O M P L E T O I N O G N I S U A P A R T E v a l u t a t o a m ² r e a l i z z a t o c o n t e l a i p r e f a b b r i c a t i , b a s e t t e r e g o l a b i l i h 5 0 c m . , c o r r e n t i , d i a g o n a l i d ... o e s c l u s i l a r e d a z i o n e d i P i m u s e					
	A R I P O R T A R E			20'852,58	7'994,73	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			20'852,58	7'994,73	
26 ABR25_R.04 0.010.010.a	Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna SOMMANO mq	258,00	19,38	5'000,04	3'052,12	61,042
	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo d ... tamenti. Compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta - Pulizia superficiale del calcestruzzo SOMMANO mq	24,50	17,97	440,27	275,87	62,660
27 ABR25_R.04 0.010.040.a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con interval ... icie da trattare dell'elemento strutturale, con un minimo contabilizzato di 2,00 m2.- - Trattamento dei ferri d'armatura SOMMANO mq	24,50	27,43	672,04	411,35	61,210
28 ABR25_R.04 0.010.050.a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, per ripristino del copriferro, con malta pronta a ritiro controllato fibrorinforzata, a base di cemento, con aggregat ... 2 MPa, modulo elastico > 25 GPa, Per spessore medio mm 30- Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato SOMMANO mq	24,50	131,00	3'209,50	2'061,69	64,237
29 ABR25_RU_ 01.005.005.a	Regione Abruzzo - Operaio comune o 1° livello SOMMANO ora	96,00	25,50	2'448,00	2'448,00	100,000
30 ABR25_RU_ 01.005.005.c	Regione Abruzzo - Operaio specializzato o 3° livello SOMMANO ora	96,00	30,60	2'937,60	2'937,60	100,000
31 ABR25_RU_ 01.005.005.d	Operaio IV livello (caposquadra) SOMMANO ora	88,00	32,32	2'844,16	2'844,16	100,000
32 ABR25_S.00 1.020.010.a	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... rmapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese o frazione SOMMANO m	20,40	8,93	182,17	68,75	37,738
33 ABR25_U.0 04.020.020.e	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 60x60x60 cm SOMMANO cad	1,00	103,42	103,42	0,00	
34 ABR25_U.0 04.020.040.d	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Normale 60x60 cm SOMMANO cad	1,00	18,48	18,48	2,81	15,206
35 LOM251.1E. 06.060.0095. b	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP43 - IK06 in ... mittanza, complete di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700lm potenza 31 w, modulo da: - 600 x 600 mm SOMMANO cad	13,00	228,68	2'972,84	171,24	5,760
36 NP01	Rimozione scossaline esistenti di qualsiasi spessore compreso il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. SOMMANO m	20,40	7,27	148,31	0,00	
37 NP02	Dispositivo di protezione passiva - PARAPETTO PERMANENTE DI PROTEZIONE COLLETTIVA ANTICADUTA PER LA MESSA IN SICUREZZA DI SUPERFICI PIANE. SUB-ORIZZONTALI CON AGGANCIO VERTICALE INTERNO ED ESTERNO, REALIZZATO IN ACCIAIO ZINCATO SOMMANO m	20,00	203,92	4'078,40	0,00	
38	Scala con Gabbia - H sbarco mt 3.50 Certificata D.lgs 81/2008. anelli smontati Pedone					
	A R I P O R T A R E			45'907,81	22'268,32	

