



STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: RIPRISTINO IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA COPERTURA PIANA DELLE GABBIE DEL CANILE SANITARIO SITO IN VIA PIETRO STAZZI A COMO
OPERE SOGGETTE A RIBASSO.

COMMITTENTE: Agenzia di Tutela della Salute dell'Insubria - via Ottorino Rossi n.9

Como, 24/06/2024

IL TECNICO
Per. Ind. Angelo Mecca

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 LOM241.1C. 11.710.0040	Pulizia di coperture piane, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza, pulizia a fondo del piano e dei canali di scarico. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta. SOMMANO m²	96,00	4,70	451,20	322,65	71,510
2 LOM241.1C. 13.710.0010	Lisciatura del piano di pendenza, dopo la demolizione del manto per il rifacimento dello stesso, realizzata con malta cementizia, spessore minimo cm. 2 SOMMANO m²	9,60	12,33	118,37	69,83	58,990
3 LOM241.1C. 27.050.0100. k	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi SOMMANO 100 kg	4,00	19,15	76,60	0,00	
4 LOM241.LP. EEA.a29.A1 040.R0000.0 005.-	OPERA STRUMENTALE: Ponte mobile su ruote; trabattello di metallo generico; altezza [m] <= 4. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: per ogni smontaggio e rimo ... ICHE: -; criterio di misurazione: per il primo giorno LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - SOMMANO 1 gg	1,00	56,47	56,47	44,63	79,040
5 LOM241.OC .EEA.a02.C1 820.F0000.0 255.-	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico; impiego: coperture. Incluso: strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/m². LAVORO: Pos ... facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - SOMMANO 1 m²	192,00	39,63	7'608,96	1'798,76	23,640
6 LOM241.OC .EEA.a02.I78 17.D0017.00 00.-	OPERA: Grondaia di plastica polivinilcloruro (PVC); finitura: grigio. Incluso: accessori di fissaggio; cinghie e tiranti. Escluso: pezzi speciali (testate, angoli, giunti con scari ... frido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: - SOMMANO 1 m	76,00	20,99	1'595,24	418,43	26,230
7 LOM241.OC .EEA.a02.I78 36.D0019.00 20.-	OPERA: Tubazione di ventilazione, a bicchiere ad incollaggio di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore avorio colore grigio colore marrone; impiego: ... neri di fissaggio a parete; oneri di fissaggio a soffitti; oneri attraversamenti delle strutture. SPECIFICHE TECNICHE: - SOMMANO 1 m	6,00	14,19	85,14	23,38	27,460
8 LOM241.OC .EEA.a02.I97 10.D0017.00 05.-	OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = ... IFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - SOMMANO 1 cad	2,00	33,04	66,08	22,04	33,350
9 LOM241.RU .00.00.00.00 05.-	Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato SOMMANO 1 h Operaio edile di livello 2°; qualifica: qualificato SOMMANO 1 h	10,00	39,50	395,00	312,29	79,060
10 LOM241.RU .00.00.00.00 10.-	RIMOZIONE STRATO IMPERMEABILE, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito di cantiere, escluso trasporto alla discarica. Manto bituminoso SOMMANO m2	96,00	6,00	576,00	432,00	75,000
11 NP 01 12 NP 02	TRASPORTI A MANO PER CALO A TERRA E SOLLEVAMENTO MATERIALI IN COPERTURA, su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito. calo a terra e sollevamento SOMMANO h	8,00	39,50	316,00	249,83	79,060
A R I P O R T A R E				11'638,74	3'925,99	

