

SERVIZIO DI SPAZZAMENTO E PULIZIA DELLE STRADE, DEI PIAZZALI E DELLE BANCHINE COMPRESSE NELL'AMBITO PORTUALE DI ANCONA PER LA DURATA DI ANNI 1 (UNO) CON OPZIONE DI PROSECUZIONE SINO AD 1 (UNO) ULTERIORE ANNO.




PROGETTO ESECUTIVO

Tav. SIM	STIMA INCIDENZA MANODOPERA	scala:
--------------------	-----------------------------------	--------

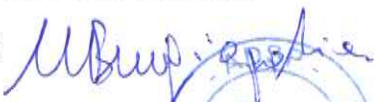
PROGETTISTA

Impiegato Tecnico:


Ing. Massimiliano Piersantelli 

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Funzionario Coordinatore:

Geom. Marco Brugiapaglia 


visto: IL DIRIGENTE


Ing. Gianluca Pellegrini 



PER LA DIVISIONE GARE, APPALTI,
CONTRATTI - CONTENZIOSO

Collaboratori:

Avv. Gabriele Lucchini 

Dott. Luca Grisostomi 

Avv. Nicole Tonelli

A CORPO						
N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	COSTO UNIT. MANODOPERA	QUANT.	COSTO TOT MANODOPERA
1	E.01.190.230 (prezzario Abruzzo 2021)	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari. Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi.	mqxgg/anno	0,60 €	213.834,03	128.300,42 €
2	np1	Gli interventi di spazzamento manuale saranno effettuati con mezzo idoneo (motocarro/daily) con 1 o più operatori dotati di idonea attrezzatura e/o con soffiatore per la pulizia di vie o piazze (o altri luoghi di uso pubblico comunque denominati), compresa raccolta degli escrementi di animali. [10sec x mq].	h/anno	52,65 €	456,25	24.021,24 €
3	np2	Gli interventi di svuotamento manuale dei cestini gettacarta saranno effettuati con mezzo idoneo (motocarro/daily) con 1 o più operatori dotati di idonea attrezzatura compresa la raccolta di eventuali rifiuti abbandonati nei pressi dei predetti contenitori, nonché la sostituzione del sacchetto di plastica nel cestino e l'eventuale reintegro dei sacchetti per la raccolta degli escrementi animali. [20n x h].	hxg/anno	52,65 €	493,25	25.969,27 €
4	np4	Vuotatura di mastello o cassonetti da 25 a 360 litri eseguito con mezzo idoneo con attacco i bracci posteriori eseguito dall'operatore. [20n x h]	hxgg/anno	32,60 €	432,35	14.094,20 €
5	np5	Vuotatura di mastello o cassonetti superiori a 360 litri eseguito con mezzo idoneo con attacco i bracci posteriori eseguito dall'operatore. [20n x h]	hxgg/anno	63,29 €	462,80	29.289,66 €
6	np6	Lavaggio di cassonetti sino a 1.700 litri eseguito con mezzo idoneo con attacco i bracci posteriori eseguito dall'operatore. [15n x h]	hxgg/anno	54,55 €	8,48	462,44 €
7	np7	Raccolta rifiuti ingombranti. [3 punti/h]	hxgg/anno	56,52 €	133,83	7.564,29 €
8	np3	Diserbo totale con decespugliatore, secondo legge, per rimozione di rovi, arbusti ed erbe infestanti, compresa pulizia delle aree trattate, la raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento e quant'altro per dare il lavoro finito a regola dell'arte [300mq/h].	h/anno	20,05 €	632,00	12.671,76 €
9	NC.40.030.0010 (prezzario Lombardia 2021)	Nolo di tosaerba, tosasiepi, motozappe sino a 5 HP operante e pompe per diserbo a pila; con operatore (22,07 costo manodopera), per diserbo meccanico.	h/anno	22,07 €	632,00	13.948,24 €
10	np9	Derattizzazione dell'area portuale eseguito con il trattamento dei tombini e la manutenzione delle scatole esche presenti [mano d'opera 50 h/anno].	h/anno	1.629,95 €	0,83	1.358,29 €
11	np8	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati).	t	0,00 €	120,00	0,00 €

PRESTAZIONI A MISURA						
N.	COD.	DESCRIZIONE	U.M.	COSTO UNIT. MANODOPERA	QUANT.	COSTO TOT MANODOPERA
12	E.01.190.310 (prezzario Abruzzo 2021)	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi: gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, il trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo con macchina idrodinamica in condotte o tubazioni.	mc	4,84 €	1.000,00 €	4.840,00 €
13	E.01.190.250 (prezzario Abruzzo 2021)	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. Pozzetti di lato da 41 cm a 100 cm con Hmax 70 cm.	cad	10,21 €	200,00 €	2.042,00 €
14	np10	Sgombero neve con pala caricatrice gommata [20h/anno].	h/anno	36,47 €	20,00 €	729,40 €
15	np11	Raccolta di sostanze sversate nelle strade, piazzali, ecc, presenti nell'area portuale specificata nell'appalto. [€/h]	h/anno	0,35 €	16,00 €	5,59 €
totale del costo per le prestazioni di n. 1 anni per l'area in oggetto						265.296,79 €