



Responsabile procedimento: Dr.ssa Bozzato Valeria E.

Autore: Neri Nicoletta

**Al Consigliere Annunziato Orlando
Papaleo del Gruppo Lega Paderno
Dugnano**

- p1/4 Risp_Interr_Papaleo_piano_asfaltature.doc

PROTOCOLLO N. 15702 DEL 10 MAR. 2020
(Classificazione: tit. 2 cl. 3 fascicolo_6/2019)
riferimenti da citare nella risposta

**E, p.c. Al Presidente del Consiglio
Comunale
Simona Arosio**

oggetto: Risposta all' Interrogazione, prot. n. 13065 del 28/02/2020 presentata dal Consigliere Annunziato Orlando Papaleo del gruppo LEGA PADERNO DUGNANO su "Aggiornamento del piano asfaltature strade del comune con inserimento di strade periferiche compresa una traversa di via Cardinal Riboldi in Calderara da tempo sollecitata dai residenti della zona".

Gentile Consigliere Papaleo,

l'interrogazione da Lei formulata in data 28/02/2020 prot. n. 13065 è finalizzata a ricevere informazioni in merito all'aggiornamento del piano delle asfaltature del Comune con inserimento di strade periferiche, compresa una traversa di via Cardinal Riboldi, ed in particolare con la richiesta dei seguenti chiarimenti:

- 1) ***Copia del piano asfaltature delle strade comunali redatto per l'anno 2019 con relativo resoconto puntuale di quanto effettuato nello stesso anno, le vie ed i relativi fondi previsti in bilancio rispetto quanto realmente speso.***

Il progetto di asfaltature delle vie del territorio comunale è stato approvato con Determinazione Dirigenziale n. 652/PT del 03/08/2018 con una spesa per i lavori di €. 1.686.402,97 – al netto dello sconto 38,128% oltre IVA – finanziato con importi messi a disposizione al bilancio 2018, passati nel Fondo Pluriennale Vincolato nel bilancio 2020. Il progetto, che prevede sia interventi sulle vie di scarifica e successiva asfaltatura, sia interventi di sola asfaltatura, è computato a misura, dove il prezzo unitario della lavorazione rimane fisso, mentre le quantità di lavorazione (scarifica, riasfaltatura, ecc.) possono variare a seguito di una più puntuale misurazione sul campo, nonché da situazioni impreviste ed imprevedibili al momento della progettazione. Risulta evidente che in alcune vie l'intervento è stato parziale e si è sostituito soltanto lo strato superficiale ammalorato.

A tal proposito si allega il report degli interventi eseguiti nell'anno 2019 (Allegato 1), da cui si deduce che per alcune strade l'asfaltatura ha riguardato una superficie più ampia di quella prevista in progetto, mentre in altre situazioni si è potuto asfaltare meno rispetto alle previsioni, in quanto in corso d'opera si è riscontrato un adeguato stato di conservazione del manto.

- 2) ***L'inserimento nel piano asfaltature delle strade comunali in progetto per l'anno 2020 della traversa di via Cardinal Riboldi (altezza civico n.90) nonché delle altre strade comunali periferiche che necessitano di tale intervento e che risultano meno visibili rispetto alle vie centrali.***

Il primo criterio su cui si basa il programma delle asfaltature è lo stato di degrado in cui versano le pavimentazioni stradali in relazione al volume di traffico circolante (gli assi viari che hanno un maggiore volume di traffico sono ciclicamente riasfaltati per garantire le normali condizioni di sicurezza). Il secondo criterio è legato alla "vita" media delle pavimentazione stradali, che è di circa 10 anni.

Il programma delle asfaltature messo a base di gara prevedeva anche interventi su tratti di via Cardinal Riboldi (ca. 800 mq di superficie), che sono stati già stati eseguiti nel 2019 per una superficie di 2.173,54 mq (valore quasi triplicato rispetto alla previsione), come da Allegato 1. L'asfaltatura di via Traversa di via Cardinal Riboldi civ. 88/a-90/d, è di fatto una prosecuzione della stessa Cardinal Riboldi. Un eventuale intervento nei prossimi mesi è oggetto di valutazione da parte degli uffici competenti, stante la peculiarità della stessa strada.

Come si può evincere dall'elenco in allegato, è doveroso precisare che già nel 2019 l'Amministrazione Comunale ha provveduto ad asfaltare vie o tratti di vie anche in contesti non centrali.

3) Copia del piano asfaltature delle strade comunali in progetto per l'anno 2020 con relativi costi e cronoprogramma.

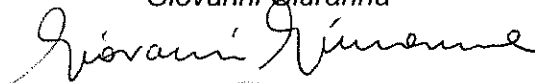
Si allega quanto richiesto, precisando che qualora venga riscontrata la necessità di inserire vie non previste in appalto, l'Amministrazione Comunale valuterà come intervenire (Allegato 2). Anche per il programma asfaltature 2020, si sono considerate anche vie secondarie e periferiche.

L'esecuzione dei lavori partirà appena le condizioni meteorologiche si stabilizzeranno – fine marzo/inizio aprile – con termine nei mesi di giugno/luglio 2020.

Resto a disposizione per eventuali chiarimenti e saluto cordialmente.

*L'Assessore ai Lavori Pubblici, Reti Idriche e Tecnologiche, Infrastrutture,
Ambiente, Ecologia, Igiene Pubblica e Decoro Urbano*

Giovanni Giuranna



Allegato 1
INTERVENTI ESEGUITI NEL 2019

VIA	MQ STIMATI	COSTO STIMATO	MQ ESEGUITI	COSTO EFFETTIVO	DIFFERENZA
Amendola Giorgio, Via	500,00	9.885,00	3.589,45	69.724,36	59.839,36
Varese, Via	960,00	15.139,20	990,63	13.153,42	-1.985,78
Palestrina Giovanni Pierluigi da, Via	681,00	13.463,37	646,50	11.146,84	-2.316,53
Boito Arrigo, Via	600,00	11.862,00	655,77	11.905,34	43,34
Novella Agostino, Via	400,00	7.908,00	420,50	5.930,78	-1.977,22
Wagner Richard, Via	1.750,00	29.797,00	1.457,73	19.285,60	-10.511,40
Armstrong Louis, Via	2.150,00	33.905,00	2.836,45	33.706,52	-198,48
Bach Johann Sebastian, Via	850,00	16.804,00	608,75	13.117,50	-3.686,50
Paisiello Giovanni, Via	4.150,00	70.045,50	6.763,50	91.115,89	21.070,39
Albinoni Tomaso, Via	800,00	12.616,00	1.245,75	11.713,03	-902,97
Cardinale Riboldi Agostino Gaetano, Via	800,00	21.928,00	2.173,54	28.315,51	6.387,51
Einaudi Luigi, Via	4.000,00	79.080,00	4.338,82	71.300,43	-7.779,57
dell'Industria, Viale	1.000,00	19.770,00	1.131,00	20.005,61	235,61
Fermi Enrico, Via	5.451,00	85.962,27	5.615,51	98.120,77	12.158,50
Negrelli di Moldelba Luigi, Via	850,00	16.804,50	814,79	12.402,56	-4.401,94
Fratelli di Dio, Via	2.473,00	38.999,21	2.232,05	28.952,23	-10.046,98
Puecher Giancarlo, Via	3.761,00	64.354,97	4.378,42	57.320,85	-7.034,12
della Repubblica, Viale	600,00	16.446,00	2.520,50	40.232,24	23.786,24
Santi Ferdinando, Via	800,00	21.928,00	1.652,00	35.784,98	13.856,98
Leonardo da Vinci, Via	500,00	13.705,00	7.744,80	123.622,48	109.917,48
Diaz Armando, Via	1.000,00	19.770,00	3.202,37	48.440,27	28.670,27
Europa, Viale	1.200,00	23.724,00	4.610,69	76.583,94	52.859,94
Oberdan Guglielmo, Via	500,00	9.885,00	1.320,27	21.136,29	11.251,29
Costa Andrea, Via	850,00	16.804,50	296,43	4.365,60	-12.438,90
Previati Gaetano, Via	560,00	11.071,20	1.816,40	25.868,07	14.796,87
Monte Santo, Via	400,00	6.308,00	464,70	10.090,42	3.782,42
Alfani Alfonso, Via	3.450,00	54.406,50	1.329,45	20.896,88	-33.509,62
Cantù Cesare, Via	1.400,00	27.678,00	1.323,00	21.568,74	-6.109,26
Montebello, Via	600,00	11.862,00	546,58	11.781,34	-80,66
Tirano, Via	2.800,00	55.356,00	1.962,52	18.751,51	-36.604,49
Cuneo, Via	1.800,00	35.586,00	2.474,31	29.910,40	-5.675,60
Ferrini Contardo, Via	1.000,00	19.770,00	868,60	14.518,42	-5.251,58
Piazzale Mercato Palazzolo e lavori per abbattimento barriere architettoniche		529.872,40		206.024,49	-323.847,91
Italia, via (pista ciclabile)			840,13	17.969,65	17.969,65
Modigliani Amedeo, Via		Interventi puntuali non inseriti nell'elenco di progetto resisi necessari in fase di esecuzione appalto	506,15	8.458,11	8.458,11
Massarenti Giuseppe, Via			1.161,85	15.989,02	15.989,02
Saffi Aurelio, Via			1.791,18	28.801,20	28.801,20
Copernico Niccolò, Via			2.968,13	37.677,41	37.677,41
Cantore Antonio, Via			685,70	9.590,85	9.590,85
Mazzini Giuseppe, via			2.892,19	39.207,36	39.207,36
	48.636,00	1.422.496,62	82.877,11	1.464.486,91	41.990,29
				- ribasso 38,128%	
				906.107,35	imp. netto

Allegato 2

INTERVENTI PREVISTI NEL 2020

VIA	MQ STIMATI	COSTO STIMATO	
Mascagni Pietro, Via	1.000,00	19.770,00	
Verga Giovanni, Via	800,00	12.616,00	
Argentina, Via	7.000,00	138.390,00	
Pogliani Giuseppe, Via	500,00	9.885,00	
Pepe Guglielmo, Via	3.927,13	61.930,76	
Pepe Guglielmo, Via	1.300,00	25.701,00	
Buonarroti Michelangelo, Via	800,00	15.816,00	
Volta Alessandro, Via	1.400,00	27.678,00	
Bolzano, Via	2.150,00	42.505,50	
Bixio Nino, Via	450,00	8.896,50	
Fanti Manfredo, Via	900,00	17.793,00	
Brodolini Giacomo, Via	600,00	11.862,00	
Marzabotto, Via	800,00	15.816,00	
Edison Thomas Alva, Via	1.800,00	28.386,00	
Galilei Galileo, Via	1.050,00	16.558,50	
Firenze, Via	1.024,00	16.148,37	
San Martino, Via	4.000,00	79.080,00	
Garibaldi Giuseppe, Via	700,00	13.839,00	
delle Rose, Via	1.600,00	25.220,03	
delle Robinie, Via	1.450,00	28.669,22	
Valassina, Via	1.600,00	31.632,00	
Valassina, Via	2.662,00	41.979,74	
Valassina, Via	1.000,00	19.770,00	
Magenta, Via	3.500,00	69.195,00	
Cadorna Luigi, Via	3.500,00	69.195,00	
Roma, Via	3.000,00	59.310,00	
Gramsci Antonio, Via	1.500,00	29.655,00	
Reali, Via	2.000,00	54.820,00	
Beccaria Cesare, Via	4.000,00	79.080,00	
Edera, Via	750,00	14.827,50	
Meucci-Ferraris	1.500,00	29.655,00	
Nenni Pietro, Via	3.500,00	69.195,00	
	61.763,13	1.184.875,12	
		ribasso 38,128%	
		733.105,94	imp. netto

Totale complessivo (2019 – EFFETTIVI + 2020 STIMATI) al netto del ribasso del 38,128%	
Anno 2019 - Lavori	906.107,35
Anno 2020 - Lavori	733.105,94
Sommano	1.639.213,29
Costi Sicurezza	47.189,69
Totale	1.686.402,98