

VARIANTE SUAP "TORINOLEGGI"

Ampliamento del cortile di pertinenza per creazione area di manovra del fabbricato sito in via Burocchi 22 della ditta Torinoleggi – area urbanistica 14Ic5

ART. 17 bis 4°comma L.R. 56/77 e s.m.i. Al Piano Regolatore Generale Comunale



OPERE DI COMPENSAZIONE

DEMOLIZIONE STRUTTURA EX BOCCIOFILA "CIRCOLO PESCATORI CASCINE VICA QUARTIERE MAIASCO" – VIA TEVERE 56 E RIGENERAZIONE DELL'AREA A PRATO ARBORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettazione:

Arch. Enrico BONIFETTO - Via C.G. Brugnone n. 12 -10126 Torino (TO)

Tel. 393 – 9855325 – e.mail: enricobonifetto@gmail.com

Geom. Cataldo SCARANTINO – studio AR.GE. – Via Orbassano n.50. 10090 Bruino (TO) Tel. 011 – 9048140 – e.mail: sta.arge@gmail.com

Dott. Agronomo Renata CURTI – studio TEKNE – Strada del Drosso n.110/9- 10135 Torino (TO) Tel. 335 – 1372912 – e.mail: curti@teknetorino.com

Committente:

Torinoleggi srl - Via Bartolomeo Lorenzo Burocchi, 22, 10098 Rivoli TO

MAGGIO 2024

Num. ORD			DIMEN	ISIONI			IMPO	ORTI €	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	Prezzo	Totale	
1 18.A65.A25.0 05 (C)	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erb terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o altro luogo indicato dalla D. L. dei materiali di risulta			_					
		500,00				500,00			
	Sommano m²					500,00	0,74	370,00	
2 01.A01.A05.0 20 (C)	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profo espugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm sedime campo da bocce		12,50	5,20	0,30	19,50			
	area perimetrale		8,00	2,00	0,30	4,80			
	area perimetrale		18,00	2,00	0,30	10,80			
	area perimetrale		8,00	4,00	0,30	9,60			
	Sommano m³		0,00	1,00	0,30	44,70	6,87	307,09	
3 01.A02.A20.0 10 (C)	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricat sgombero, computando le superfici prima della demolizione Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di mq 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere Tramezzi del locale bar - omministrazione (Np=12,4+3,5+2,6) Tramezzi dei wc (Lu=(3,4*2)+(2,2*2))	18,50	11,20		2,60 2,00	48,10 22,40			
	Sommano m²		11,20		2,00	70,50	18,28	1.288,74	
4 01.A19.E60.00 5 (C)	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita dei detriti ed il trasporto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boiler ecc. Sommano cad	6,00				6,00	25,43	152,58	
5 01.A02.A40.0 05 (C)	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, com gombero dei detriti; i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato								
	sottofondo locale bar somministrazione (<u>Lu=(12,4*(3+2,5))/2</u> <u>}</u>		34,10		0,10	3,41			
	sottofondo wc		2,90	2,40	0,10	0,70			
	Sommano m³					4,11	96,48	396,53	
6 ANO1 - Prezziario Regione LOMBARDIA 1C.01.080.001 0	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi i piani di lavoro o trabatelli, le nio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno - contosoffitto del locale bar - somministrazione e bagni - wc								
(C)									

Num. ORD	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità -	IMPO	RTI€
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	Prezzo	Totale
	RIPORTO							2.514,9
		41,00				41,00		
	Sommano mq					41,00	9,83	403,0
7 01.A02.B85.00 5 (C)	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di com ermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato MI 63 (strutture verticali scatolari cm. 5x5) e kg. 285 circa, e ml. 290 di tondini in ferro diam. mm. 15, per kg.400 circa	.00,00				400,00	2,32	928,00
8 AN02 - Prezziario Regione LOMBARDIA 1C.01.150.009 (C)	Rimozione di recinzione in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica							
	Recinzione esterna ml 96 x h 2,20 = mq. 211,0 -	297,00				297,00		
	recinzioni interne ml 86 x h 1,00 <u>(<i>Np=211+86)</i></u> Sommano mq					297,00	3,32	986,04
9 01.A02.C00.00 5 (C)	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 N. 2 porte in metallo dei bagni (2x0,80) N 2 porte vetrate bar (2x0,80) + 2 finestre bar (1x1,50) + 1 finestra bar (1,50 x 1,50) + 2 finestre wc (0,60 x0,60) Sommano m²	7,02				7,62	13,81	105,23
10 01.A02.C10.01 5 (C)	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massi zi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre Zona di ingresso e di pertinenza dei locali Bar – Amministrazione, del locale Cucina – barbecue e dei Servizi igienici - mq. 260 Sommano m²	260,00				260,00	12,53	3.257,80
11 AN03 - Prezziario Regione LOMBARDIA 1C.01.060.00 (C)	Rimozione del manto di copertura, esclusa l'orditura leggera, compreso l'abbassamento al piano di ca di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento. Per coperture in -lastre metalliche, fibrocemento, pannelli monolitici coibentati, resina							
	Copertura in lamiera grecata mq, 68 - copertura in resina	niera grecata mq, 68 - copertura in resina 128,00 128,00						
	mq. 60 Sommano mq					128,00	10,77	1.378,56
12 29.P15.A05.01	RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO							
	A RIPORTARE							9.573,60

Num. ORD	DECICALAZIONE DELLA VICA		DIME	NSIONI		Ou==+''.\	IMPO	RTI€
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità •	Prezzo	Totale
	RIPORTO			_	-			9.573,60
0 (C)	PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI) cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) mattoni (rif.codice CER 17 01 02)							·
		4,11			2,00	8,22		
	Sommano t					8,22	15,22	125,11
13	RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI							
	COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI) cemento, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 0103)							
	(Np=6*0,05	0,30				0,30		
	1	45,00			1,80	81,00		
	Sommano t	-,			,	81,30	15,22	1.237,39
14 29.P15.A40.01 5 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO) rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (rif.codice CER 17 09 04)							
	(Np=41*0,05)	2,05			2,00	4,10		
	Sommano t					4,10	16,93	69,41
15 29.P20.A05.06 0 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM FIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01) (rif.codice CER 20 01) plastica (rif.codice CER 20 01 39)				0,50	0,50		
	Sommano t				5,2 3	0,50	244,99	122,50
						ŕ	,	,
16 29.P20.A05.06 0 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM FIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01) (rif.codice CER 20 01) plastica (rif.codice CER 20 01 39)				0,20	0,20		
	Sommano t				3,23	0,20	244,99	49,00
							, -	,
17 29.P20.A05.05 0 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM 0 01) apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35 (rif.codice CER 20 01 36)				0.30	0.30		
	Sommano t				0,20	0,20	306,24	61,25
	Summano t					0,20	500,24	01,25
18 29.P20.A10.00 5 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM iuti prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri) (rif.codice CER 20 02) rifiuti biodegradabili (rif.codice CER 20 02 01)							
		2,00			0,90	1,80		
	A RIPORTARE							11.238,26
	TTIME STITULE							00,2

Progettista:			DIME	NSIONI			IMPO	Pagina 4
Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	Prezzo	Totale
	RIPORTO	par. ug.	rang.	rarg.	11, peso		110220	11.238,26
	Sommano t					1,80	83,94	151,09
19 29.P20.A15.01 5 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM STITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA - altri rifiuti urbani (rif.codice CER 20 03) rifiuti ingombranti (rif.codice CER 20 03 07)	4,00				4,00 4,00	256,73	1.026,92
20 29.P20.A05.06 5 (C)	RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COM IFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01) (rif.codice CER 20 01) metallo (rif.codice CER 20 01 40)				1,00	1,00		
	Sommano t				_,,,,	1,00	89,97	89,97
21 01.P24.E10.01 0 (C)	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dot autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50	24,00				24,00		
	Sommano h					24,00	92,01	2.208,24
22 01.P27.E40.01 0 (C)	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% Sommano m³	640,00			0,30	192,00 192,00	12,76	2.449,92
23 18.A85.A05.0 05 (C)	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, pe ervento per regolarizzare la sagoma degli strati materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici	192,00				192,00		005.12
24 18.P07.A90.00 5 (C)	Sommano m ³ Concime organico, 6% N; 1-2% P; 1-2% K. Per idrosemina. Da dosare in ragione di 200 grammi di prodotto per metro quadro di superficie da seminare					192,00	4,61	885,12
(0)	Sommano kg	640,00			0,20	128,00 128,00	0,48	61,44
25 20.A27.A10.0 10 (C)	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento rto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta Compresa, inoltre, la fresatura alla							
	A RIPORTARE							18.110,96

RIPORTO rofondita'non inferiore ai cm 12 Sommano m²	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	Prezzo	<i>Totale</i> 18.110,9
rofondita'non inferiore ai cm 12	640,00				640.00		18.110,9
	640,00				640.00		
Sommano m²	640,00				640.00		
Sommano m²	ŕ	١			640,00		
33					640,00	2,47	1.580,
					0.0,00	_,.,	1.555)
bbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in ondizioni di minima difficolta' (esemplificabil terreno,							
trasporto del materiale di risulta ad impianto di							
rattamento autorizzato o nei magazzini comunali Per							
ante di altezza inferiore a m 10							
	10,00					-	
Sommano cad					10,00	124,34	1.243,
lessa a dimora di alberi con circonferenza del fusto							
prinello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del							
iantamento Buca di m 1.00x1.00x0.70							
	2,00				2,00		
Sommano cad					2,00	100,51	201,
ornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo							
ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z =							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
0 - 25 ha = 3,50 z							
	2.00				2.00		
Sommano cad	_,,,,					163 29	326,
35mmano caa					2,00	103,23	320,
paraja gualificato Oro parmali							
peraio qualificato Ore normali							
	24,00				24,00		
Sommano h					24,00	36,39	873,
peraio comune Ore normali							
	24.00				24.00		
Sommano h	,					32.59	782,
SSidilo II					,55	- 2,00	. 02)
olo di escavatore con benna rovescia compresso							
nanovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco							
d ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego,							
ella capacita" di m² 0.500							
	24,00					-	
Sommano h					24,00	85,87	2.060,
nalisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e							
nalisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e quidi Analisi chimiche necessarie alla car li da scavo /o rifiuti, comprensive almeno dei fattori: parametri							
To 20 ia o o e ia a o o e ia d	Sommano cad essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto empresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 200 di concime a lenta cessione, la formazione del rnello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 Sommano cad prinitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z = anta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di mi inferiore in metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 0 - 25 ha = 3,50 z Sommano cad Deraio qualificato Ore normali Sommano h Delo di escavatore con benna rovescia compreso anovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco logni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, ella capacita' di m³ 0.500	essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto impresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 200 di concime a lenta cessione, la formazione del rinello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 Sommano cad prinitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z = anta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di mi inferiore in metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 0 - 25 ha = 3,50 z 2,00 Sommano cad Deraio qualificato Ore normali 24,00 Sommano h Delo di escavatore con benna rovescia compreso anovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco I ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, ella capacita' di m³ 0.500 24,00	ante di altezza inferiore a m 10 Sommano cad 10,00 Sommano cad essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto impresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 200 di concime a lenta cessione, la formazione del ruello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 Sommano cad Sommano cad Printiura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z = anta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di mi inferiore in metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 1- 25 ha = 3,50 z 2,00 Sommano cad Sommano cad 24,00 Sommano h Deraio qualificato Ore normali 24,00 Sommano h Dolo di escavatore con benna rovescia compreso anovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco logni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, ella capacita' di m³ 0.500 24,00	ante di altezza inferiore a m 10 Sommano cad essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto impresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 200 di concime a lenta cessione, la formazione del ruello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 2,00 Sommano cad somitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z = anta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di mi inferiore in metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 1-25 ha = 3,50 z 2,00 Sommano cad sommano cad sommano cad sommano cad ceraio qualificato Ore normali 24,00 Sommano h ceraio comune Ore normali 24,00 Sommano h con di escavatore con benna rovescia compreso anovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco lo goii onere connesso per il tempo di effettivo impiego, ella capacita' di m³ 0.500 24,00	essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto impresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 2000 di concime a lenta cessione, la formazione del rnello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 Sommano cad serittura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo ella messa a dimora delle sottoelencate spec vaso z = anta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di mi inferiore in metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 10 - 25 ha = 3,50 z Sommano cad Sommano cad Sommano h Sommano h Deraio comune Ore normali 24,00 Sommano h Sommano h Deraio comune Ore normali 24,00 Sommano h Sommano h 24,00 Sommano h Deraio comune Ore normali 24,00 Sommano h Deraio comune Ore normali rovescia compreso anovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco lo goi noere connesso per il tempo di effettivo impiego, ella capacita' di m³ 0.500	Sommano cad Sommano cad 10,00 2,00	ante di altezza inferiore a m 10 Sommano cad 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 124,34 essa a dimora di alberi con circonferenza del fusto mpresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo sca kg 200 di concime a lenta cessione, la formazione del renello e sel bagnamenti di cui il primo al momento del antamento Buca di m 1.00x1.00x0.70 2,00 Sommano cad 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3 attacina metri platanus acer. ; occ. ; orient. cfr = 10-25 ha = 3,50 z 2,00 Sommano cad 24,00 24,00 24,00 24,00 24,00 24,00 36,39 24,00

Num. ORD	DESIGNATIONE DELLAYOR	DIMENSIONI				Ourne!!	IMPORTI €		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità –	Prezzo	Totale	
	RIPORTO							25.179,	
(C)	fisici, metalli pesanti, sostanze organiche, Idrocarburi,								
	altre sostanze (amianto)								
			4,00						
	Sommano cad					4,00	446,60	1.786	
33	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e								
A05.A05.0	liquidi Test di cessione per il conferimento carica (D.M.								
10 (C)	27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186) - attribuzione codice CER e								
(C)	indicazione modalità di smaltimento/recupero								
	·	4,00				4,00			
	Sommano cad	ŕ				4,00	191,40	765	
	Sommano caa					4,00	131,40	703	
	Totala							27 721	
	Totale -							27.731	
								_	
	TOTALE							27.731	
	II Tecnico								
	I			I .					

			DU 4E	NCIONI			11.40.0	Pagina :		
um. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par ua	lung.	NSIONI larg.	H/peso	Quantità	Prezzo	Totale		
	TOTALI	par. ug.	lulig.	lurg.	Ti/peso		FTEZZO	Totale		
	Totale lavorazioni a CORPO							27.731		
	Totale lavorazioni a MISURA							C		
	Liste in economia							C		
	Importo manodopera							12.004		
	Importo sicurezza speciale							(
	Totale progetto €							27.73		
	RIEPILOGATIVO GENERALE									
	Totale Lavorazioni							27.73		
	Totale Sicurezza Speciale									
	Totale progetto €							27.73		
	The state of the s	The second secon	I .	The second second	The second second					

Progettista:						
Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI €				
TARIFFA	RIEPILOGO PER CAPITOLI	Totale				
	Totale	27.731,16				