

QUADRO COMPARATIVO DI VARIANTE

ALLEGATO D

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variant e	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	<u>LAVORI A MISURA</u>									
TOS19_09. V02.021.00 9.	ABBATTIMENTO ALBERO, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1m decondo indicazione D.LIn sede stradale, diametro del tronco 130cm da terra oltre 90cm o altezza dellapianta oltre 23m,e quant'altro per dare l'opera a perfetta regola d'arte. PZ.	2,000	2	----	770,89	1541,78	1541,78			350,00 %
TOS19_09. V02.017.00 3	ESPIANTO DI CEPPAIA, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere. Triturare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte. PZ	2	9,00	7,00	92,55	185,1	832,95	647,85		
TOS19_02. A03.009.00 2	DEMOLIZIONE O RIMOZIONE di pavimentazioni, massetti e vespai,escluse opere provvisionali pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di 5cm; compreso l'eventuale trasporto in discarica e l'onere per lo smaltimento per i materiali non riutilizzabili e quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte. MQ	475			14,97	7110,75				
TOS19_05. A03.005.00 2	DEMOLIZIONE DI MACADAM, eseguito con mezzi meccanici , compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.	----	36,26	---	62,30	----	2258,97	2258,97		
TOS19_05. E07.001.00 1	RIMOZIONE SEGNALETICA VERTICALE compreso l'onere del trasporto del materiale , che resta di proprietà della stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati, segnale installato su due o più sostegni. PZ	4	4,00	---	15,34	61,36	61,36			

TOS19_05. E07.001.00 1	CONFERIMENTO DI RIFUITI misti dell'attività edilizia di costruzione e demolizione – Mc 101,40 x 1,70 peso specifico									
	TRAT	----	172,38	---	31,89	----	5497,20	5497,20		
TOS19_04. E06.015.00 2	POSA IN OPERA DI CORDOLI di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C20/25 compreso: lafondazione in cls C12/15) fino a 0,06mc/cm) e movimento del cordolo con mezzi meccanici e quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte									
	ML	400	400,00	---	15,55	6220	6220,00			
TOS19_05 .A03.007.00 2	DEMOLIZIONE /SMONTAGGIO DI CORDONATO DI PIETRA eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato e / o accastamento del materiale riutilizzabile entro 50m. E quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte.									
	ML	222,7	222,70	---	7,90	1759,33	1759,33			
N P _ 0 1	FORNITURA DI CORDOLI DI GRANITO ELBANO (listino prezzi della Coop. Filippo Corridoni) spessore cm 15 , lunghezza 100CM.									
	MI.	197	197,00	---	37,50	7387,5	7387,50			
TOS_19_P R.P22.045.0 34	FORNITURA PAVIMENTO AUTOBLOCCANTE in calcestruzzo vibrocompresso, additivi di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005 colorati ed anticati .									- 100,00 %
N P V _ 1	MQ Fornitura di pavimentazione in masselli autobloccanti tipo CIOTTOLO colore grigio mix , prodotto dalla Senini , spessore 6 cm marcata CE a norma UNI1338 di calcestruzzo vibro compresso mono strato, con finitura COTTOANTICO . La pavimentazione è composta da elementi di dimensioni pari:10x15cm; 20x15cm.15x15	724	---	-724,00	15,65	11330,6	---	11330,6		100,00 %
	MQ	----	724,00	---	17,40	----	12597,60	12597,60		
TOS_19_04 .E07.005.00 1	POSA IN OPERA DI SEGNALETICA VERTICALE (ACCASTATA), esclusa fornitura. Di sostegno, a palo, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si posa									
	PZ	4	4,00	---	20,00	80	80,00			

TOS19_01. E02.018.00 1	POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE DA ESTERNO (massetti autobloccanti)posato su sottofondo di sabbia di spessore 4 cm, compreso pulizia finale di pavimentazione in autobloccante colorati ed anticati e quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte MQ	724	635,00	-89,00	17,55	12706,2	11144,25	1561,95	12,29 %
TOS19_01. B04.003.00 1	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO per opere non strutturali . Classe di resistenza caratteristica C12/15 – consistenza S3. Espessore 10cm MQ	72,4	63,50	-8,90	97,63	7068,412	6199,51	868,91	12,29 %
TOS19_01. B03.001.00 2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO secondo le norme UNI in vigore. Rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, diam.6mm, maglia 20x20.	1608	1398,00	-210,00	1,52	2444,16	2124,96	319,20	13,06 %
TOS19_06. 01.007.008	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN POLIETILENE ad alta densità PE 100 per linee di impianti, conforme alla norma UNI EN 12201 a qualsiasi altezza e p r o f o n d i t à per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 17- P N 1 0 DIAM 200MM .sono compresi : pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusua ML	24	24,00	---	44,81	1075,44	1075,44		
TOS19_04. F06.023.00 1	POZZETTO DI ISPEZIONE prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi:chiusino,grigliaio soletta di cpertura. Dimensioni esterne 50x50x50 sp 10 PZ	19	19,00	---	54,66	1038,54	1038,54		
TOS19_04. F06.031.01 0	GRIGLIA IN GHISA sferoidale classe C, RESISTENZA 250kN murata a malta cementizia con rinfiango perimetrale in cls C16/20, escluso scavo. Piana dim. 400X400mm, telaio 500x500xh80mm PZ	19	19,00	---	121,39	2306,41	2306,41		
Tos19_04.e 06.025.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLINTO PER PALO DA ILLUMINAZIONE in c.a.v completo di pozzetto di ispezione 40x40 e foro per il sostegno del palo di altezza fino a 10mt, compreso del letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo cm.10, il cavo e posizionamento con mezzo meccanico(plinto 100x100xh100 per palo h 10mt , coperchio e telaio in ghisa); e quant'altro per dare l'opera compiuta e a perfetta regola d'arte. PZ	14	14,00	---	207,00	2898	2898,00		
TOS19_04. F08.012.00 2	TUBAZIONE IN POLIETILENE ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile con autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10cm e con rinfiango ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10cm. Diametro 140mm	350	350,00	---	8,28	2898	2898,00		

	LAVORI IN ECONOMIA- Compensi per lavori di assistenza muraria, smontaggio vecchio impianto elettrico ed altri di difficile valutazione (rifacimento segnaletica), riconosciuti necessari dalla Direzione Lavori e non diversamente computabili									
TOS19_RU .M10.001.0 02	Operaio specializzato - or	45	45,00	---	36,42	1638,9	1638,90			
TOS19_RU .M10.001.0 03	Operaio qualificato	35	35,00	---	33,83	1184,05	1184,05			
	COSTO DELLA SICUREZZA-CANTIERIZZAZIONE (3%)					2128	2335,68	207,68		
	<u>RIEPIGOLO</u>									
	Importo Totale euro					73062,532	73080,42	21209,30	14080,66	
	Totale variazione euro						7129,19			9,76%

Data 17/11/2020

Il tecnico : Arch. Claudia Andrea Femia