

## QUADRO COMPARATIVO

**NB: Prima riga: in luogo di “Progetto originario” leggi Progetto prezzario 2013**

**Seconda riga: in luogo di “Progetto originario” leggi Progetto prezzario 2018**

**OGGETTO**

**LAVORI DI “ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI ALLA LEGGE 626, RIFACIMENTO DEL FONDO E AMPLIAMENTO DEL RETTANGOLO DI GIOCO DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE”.**

**COMMITTENTE**

COMUNE DI CALTAVUTURO

IL PROGETTISTA  
Ing. Pierluca Lombardo



Pag. 2		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
10		l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il								
		Progetto Originario	m²	18,420	7,41	136,49				
		Progetto Originario	m²	=====	7,41	=====	-100,00	-18,420	=====	136,49
11		NP35 SMONTAGGIO PAV Lavori di smontaggio di pavimentazione in marmette di cemento esistente, in corrispondenza del perimetro dei campi da gioco. E' compreso l'onere dell'accatastamento e conservazione in cantiere dei								
		Progetto Originario	m²	178,50	13,64	2.434,74				
		Progetto Originario	m²	178,50	13,64	2.434,74	0,00	=====	=====	=====
12		NP34 SMONTAGGIO REC Lavori di smontaggio di recinzione esistente in pali di ferro e rete, di qualunque altezza, in corrispondenza del perimetro dei campi da gioco, posta sulle cordolature in CLS preesistenti che								
		Progetto Originario	m	413,40	10,70	4.423,38				
		Progetto Originario	m	413,40	10,70	4.423,38	0,00	=====	=====	=====
13		142 NP24 RIM. PALO Rimozione torre faro di illuminazione, compreso manodopera per la demolizione degli ancoraggi, lo smontaggio dei corpi illuminanti, la movimentazione ed il trasporto eventuale a deposito in aree indic								
		Progetto Originario	cad	6,00	46,99	281,94				
		Progetto Originario	cad	6,00	46,99	281,94	0,00	=====	=====	=====
14		21.1.17 Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed								
		Progetto Originario	m²	52,040	14,20	738,97				
		Progetto Originario	m²	=====	14,20	=====	-100,00	-52,040	=====	738,97
15		21.1.25 Rimozione di apparecchi igienico-sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino								
		Progetto Originario	cad	25,000	20,50	512,50				
		Progetto Originario	cad	13,284	31,88	423,49	-17,37	-11,716	=====	89,01
16		1.2.4.1 per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4, eseguiti in ambito extraurbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato								
		Progetto Originario	m³	7.158,605	0,54	3.865,65				
		Progetto Originario	m³	=====	0,54	=====	-100,00	-7.158,605	=====	3.865,65
17		1.3.6 Trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa								
		Progetto Originario	m³	5.704,00	0,36	2.053,44				
		Progetto Originario	m³	175,24	32,07	5.619,95	173,68	-5.528,76	3.566,51	=====
17		21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi								
		Progetto Originario	m³	13,284	24,70	328,11				
		Progetto Originario	m³	=====	24,70	=====	-100,00	-13,284	=====	328,11

Pag. 3		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
18		1.6.1.1 Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1.000 m. Incluso nel prezzo la Per pian								
		Progetto Originario	cad	1,00	54,80	54,80				
		Progetto Originario	cad	1,00	54,78	54,78	-0,04	=====	=====	0,0200
19		1.6.1.2 Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1.000 m. Incluso nel prezzo la Per pian								
		Progetto Originario	cad	3,00	68,50	205,50				
		Progetto Originario	cad	3,00	68,48	205,44	-0,03	=====	=====	0,060
20		1.6.1.3 Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1.000 m. Incluso nel prezzo la Per pian								
		Progetto Originario	cad	3,00	91,30	273,90				
		Progetto Originario	cad	3,00	91,30	273,90	0,00	=====	=====	=====
21		1.6.1.4 Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1.000 m. Incluso nel prezzo la Per pian								
		Progetto Originario	cad	3,00	171,20	513,60				
		Progetto Originario	cad	3,00	171,19	513,57	0,00	=====	=====	0,0300
22		1.6.2.1 Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m3, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo								
		Progetto Originario	cad	2,00	121,90	243,80				
		Progetto Originario	cad	=====	121,90	=====	-100,00	-2,00	=====	243,80
23		1.6.2.2 Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m3, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo								
		Progetto Originario	cad	2,00	243,90	487,80				
		Progetto Originario	cad	=====	243,90	=====	-100,00	-2,00	=====	487,80
24		21.1.14 Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il								
		Progetto Originario	mq	=====	7,39	=====				
		Progetto Originario	mq	18,42	7,39	136,12	100	18,42	136,12	=====
25		21.1.16 Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed								
		Progetto Originario	mq	=====	14,78	=====				

Pag. 4		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita'	Prezzo Unitario	Importo	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
				(a)	(b)	(c)			IN PIU'	IN MENO
26		Progetto Originario	mq	52,04	14,78	769,15	100	52,04	769,15	====
		21.1.24 Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e								
27		Progetto Originario	cad	=====	4,01	=====	100	25,000	523,00	====
		Progetto Originario	cad	25,000	20,92	523,00				
28		1.6.2 Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 mc, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo					100	4,00	733,00	====
		Progetto Originario	cad	=====	183,25	=====				
28		Progetto Originario	cad	4,00	183,25	733,00				
		1.2.5.1 Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat					100	7.158,61	3.722,48	====
	Progetto Originario	mc*km	=====	0,52	=====					
		Progetto Originario	mc*km	7.158,61	0,52	3.722,48				



Pag. 6		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
		elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche								
		Progetto Originario	kg	1.027,000	2,04	2.095,08				
		Progetto Originario	kg	1.027,000	2,47	2.536,69	21,08	=====	441,61	=====
38	145	NP27 SIST.ERBA SINT. Fornitura e posa in opera di sistema manto in erba artificiale, attestato dalla L.N.D.secondo il Regolamento Standard del 23/11/2013 o di quello vigente all'atto dell'installazione, avente le								
		Progetto Originario	m²	6.955	58,23	404.989,65				
		Progetto Originario	m²	6.955	58,23	404.989,65	0,00	=====	=====	=====
39	120	NP1 BANDIERINE Fornitura e posa in opera di bandierina per il calcio angolo con palo snodato, antinfortunistico, in PVC diam. mm.30 e bandierina di tela, di colore giallo.								
		Progetto Originario	cad	4,00	38,83	155,32				
		Progetto Originario	cad	4,00	38,83	155,32	0,00	=====	=====	=====
40	136	NP18 PORTE Fornitura e posa in opera di coppia porte gioco calcio regolamentari, in profilato di alluminio, a sezione ovale, dim. mm 120x105, rinforzato con nervature interne antiflessione. Giunzioni angolari in								
		Progetto Originario	la cop	1,00	3.598,89	3.598,89				
		Progetto Originario	la cop	1,00	3.598,89	3.598,89	0,00	=====	=====	=====
41	147	NP29 STAZ.POMPAGGIO Stazione di pompaggio da vasca interrata, costituita da: - gruppo elettropompa sommersa periferica da 6" 6L 250 N10 Hp25 V380 completa di motore, completa di accessori - quadro di comando elettrico d'								
		Progetto Originario	acorpo	1,00	6.437,41	6.437,41				
		Progetto Originario	acorpo	1,00	6.437,41	6.437,41	0,00	=====	=====	=====
42	132	NP14 IMP. IRRIGAZ. Realizzazione di impianto di irrigazione costituito da: - Elettroprogrammatore V220-24 mod. "ESP-4"+ MOD. +6 a 10 settori + cassetta stagna o similare; -Sensore per l'interruzione del ciclo di irriga								
		Progetto Originario	acorpo	1,00	23.688,65	23.688,65				
		Progetto Originario	acorpo	1,00	23.688,65	23.688,65	0,00	=====	=====	=====
43		NP37 PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di protezione antitrauma in polietilene espanso reticolato a cellule chiuse accoppiato a pvc, esente da metalli pesanti, dimensioni cm. 200x130 e spessore mm.22, certificato								
		Progetto Originario	m²	5,00	28,82	144,10				
		Progetto Originario	m²	5,00	28,82	144,10	0,00	=====	=====	=====
44	21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi								
		Progetto Originario	m³	10,000	24,70	247,00				
		Progetto Originario	m³	=====	24,70	=====	-100,00	-10,000	=====	247,00
45	21.1.25	Rimozione di apparecchi igienico -sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino								
		Progetto Originario	mc	=====	20,50	=====				

Pag. 7		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita'	Prezzo Unitario	Importo	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
				(a)	(b)	(c)			IN PIU'	IN MENO
		Progetto Originario	mc	10,000	31,88	318,80	100	10,000	318,80	====





Pag. 9		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
		malta bastarda retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e								
		Progetto Originario	m³	5,755	199,40	1.147,55				
		Progetto Originario	m³	5,755	214,89	1.236,69	7,77	=====	89,14	=====
54	2.1.8.1	Elemento di copertura per muri di spessore non superiore a 25 cm, realizzato con elementi prefabbricati in conglomerato cementizio presso-vibrato, posto in opera con malta bastarda compresa la sigilla								
		Progetto Originario	m	87,200	17,80	1.552,16				
		Progetto Originario	m	87,200	17,80	1.552,16	0,00	=====	=====	=====
<b>Finiture</b>										
55	5.12.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (U...: collocato all'interno degli edifici.								
		Progetto Originario	m²	264,870	17,80	4.714,69				
		Progetto Originario	m²	=====	17,80	=====	-100,00	-264,870	=====	4.714,69
56	5.6	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia								
		Progetto Originario	m²	135,680	46,80	6.349,82				
		Progetto Originario	m²	=====	46,80	=====	-100,00	-135,680	=====	6.349,82
57	5.8	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie smaltata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di								
		Progetto Originario	m²	75,900	49,90	3.787,41				
		Progetto Originario	m²	=====	49,90	=====	-100,00	-75,900	=====	3.787,41
58	5.9	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la								
		Progetto Originario	m²	292,820	50,70	14.845,97				
		Progetto Originario	m²	=====	50,70	=====	-100,00	-292,820	=====	14.845,97
59	5.16.1	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e risp...: battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm.								
		Progetto Originario	m	115,300	15,70	1.810,21				
		Progetto Originario	m	=====	15,70	=====	-100,00	-115,300	=====	1.810,21
60	10.1.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista l...: -per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR :Botticino, travertino e simili.								
		Progetto Originario	m²	12,810	96,50	1.236,17				
		Progetto Originario	m²	=====	96,50	=====	-100,00	-12,810	=====	1.236,17



Pag. 11		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve									
		Progetto Originario	m²	712,350	5,48	3.903,68					
		Progetto Originario	m²	712,350	4,99	3.554,63	-8,94	=====	=====	349,05	
70	12.1.3	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore a 0,15 kg/m2, posta									
		Progetto Originario	m²	272,380	14,00	3.813,32					
		Progetto Originario	m²	272,380	13,55	3.690,75	-3,21	=====	=====	122,57	
71	12.2.1.2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante confezionato, per metro cubo di inerte, con 250 kg di cemento tipo 32.5 R, in opera per lastre solari, battuto e spianato anche secondo pendenze, compr									
		Progetto Originario	m³	24,760	221,40	5.481,86					
		Progetto Originario	m³	24,760	292,33	7.238,09	32,04	=====	1.756,23	=====	
72	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo									
		Progetto Originario	mq	=====	17,83	=====					
		Progetto Originario	mq	264,87	17,83	4.722,63	100	264,87	4.722,63	=====	
73	5.1.6	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia									
		Progetto Originario	mq	=====	46,67	=====					
		Progetto Originario	mq	135,68	46,67	6.332,19	100	135,68	6.332,19	=====	
74	5.1.8	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie smaltata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di									
		Progetto Originario	mq	=====	48,57	=====					
		Progetto Originario	mq	75,90	48,57	3.686,46	100	75,90	3.686,46	=====	
75	5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la									
		Progetto Originario	mq	=====	45,08	=====					
		Progetto Originario	mq	292,82	45,08	13.200,33	100	292,82	13.200,33	=====	
76	5.2.4.1	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma									
		Progetto Originario	m	=====	13,62	=====					
		Progetto Originario	m	115,30	13,62	1.570,39	100	115,30	1.570,39	=====	
77	10.1.1.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento									
		Progetto Originario	mq	=====	95,89	=====					
		Progetto Originario	mq	12,81	95,89	1.228,35	100	12,81	1.228,35	=====	

Pag. 12		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
<b>SERVIZI IGIENICI E LOCALI TRIBUNE ESISTENTI</b>											
<b>Demolizioni</b>											
78	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta									
		Progetto Originario	m³	0,606	314,30	190,47					
		Progetto Originario	m³	0,606	290,42	175,99	-7,60	=====	=====	14,48	
79	21.1.4	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta									
		Progetto Originario	m²	70,550	0,97	68,43					
		Progetto Originario	m²*cm	219,050	0,88	192,76	181,69	148,500	124,33	=====	
80	21.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed									
		Progetto Originario	m²	3,570	14,20	50,69					
		Progetto Originario	m²	=====	14,20	=====	-100,00	-3,570	=====	50,69	
81	21.1.25	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino									
		Progetto Originario	cad	8,000	20,50	164,00					
		Progetto Originario	cad	5,375	31,88	171,36	4,49	-2,625	7,36	=====	
82	21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi									
		Progetto Originario	m³	3,890	24,70	96,08					
		Progetto Originario	m³	=====	24,70	=====	-100,00	-3,890	=====	96,08	
83	21.1.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed									
		Progetto Originario	mq	=====	14,78	=====					
		Progetto Originario	mq	3,57	14,78	52,76	100	3,57	52,76	=====	
84	21.1.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e									
		Progetto Originario	cad	=====	4,01	=====					
		Progetto Originario	cad	8,000	20,92	167,36	100	8,000	167,36	=====	
<b>Totale Demolizioni</b>											
<b>Ricostruzioni</b>											

Pag. 13		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
85	2.2.1.1	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architra...: spessore di 8 cm per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP.									
		Progetto Originario	m²	15,100	26,60	401,66					
		Progetto Originario	m²	15,100	30,08	454,21	13,08	=====	52,55	=====	
86	21.8.1	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infitto) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o senza vetri, compresa									
		Progetto Originario	m²	17,640	124,80	2.201,47					
		Progetto Originario	m²	17,640	133,93	2.362,53	7,32	=====	161,06	=====	
87	2.1.2	Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e									
		Progetto Originario	m³	0,416	199,40	82,95					
		Progetto Originario	m³	0,416	214,89	89,39	7,76	=====	6,44	=====	
<b>Finiture</b>											
88	5.9	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la									
		Progetto Originario	m²	22,380	50,70	1.134,67					
		Progetto Originario	m²	=====	50,70	=====	-100,00	-22,380	=====	1.134,67	
89	498.1.2.1	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio...: Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K).									
		Progetto Originario	m²	4,000	431,80	1.727,20					
		Progetto Originario	m²	4,000	439,24	1.756,96	1,72	=====	29,76	=====	
90	8.4.1.1	Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534 e dalla UNI 7697, di lastre di vetro, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare ....Float incolore (2,8 - 3,2 mm).									
		Progetto Originario	m²	4,000	21,30	85,20					
		Progetto Originario	m²	4,000	21,77	87,08	2,21	=====	1,88	=====	
91	8.3.9	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti									
		Progetto Originario	m²	1,980	264,10	522,92					
		Progetto Originario	m²	1,980	244,43	483,97	-7,45	=====	=====	38,95	
92	9.1.2	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'ine									
		Progetto Originario	m²	22,380	18,40	411,79					

Pag. 14		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		Progetto Originario	m²	22,380	19,89	445,14	8,10	=====	33,35	=====	
93		10.1.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista l...: -per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR :Botticino, travertino e simili.	m²	1,335	96,50	128,83					
		Progetto Originario	m²	=====	96,50	=====	-100,00	-1,335	=====	128,83	
94		21.8.3 Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso trattamento	m²	4,000	53,00	212,00					
		Progetto Originario	m²	4,000	61,02	244,08	15,13	=====	32,08	=====	
95		5.2.1 Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la	mq	=====	45,08	=====					
		Progetto Originario	mq	22,38	45,08	1.008,89	100	22,38	1.008,89	=====	
96		10.1.1.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento	mq	=====	95,89	=====					
		Progetto Originario	mq	1,33	95,89	127,53	100	1,33	127,53	=====	
<b>IMPIANTI</b>											
<b>Impianto idrico sanitario e riscaldamento spogliatoi</b>											
97		15.1.4.2 Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in o...: delle dimensioni di 80x80 cm	cad	14,000	266,70	3.733,80					
		Progetto Originario	cad	14,000	265,12	3.711,68	-0,59	=====	=====	22,12	
98		15.1.5 Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone	cad	11,000	314,50	3.459,50					
		Progetto Originario	cad	11,000	317,08	3.487,88	0,82	=====	28,38	=====	
99		15.1.8 Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con	cad	5,00	243,30	1.216,50					
		Progetto Originario	cad	5,00	244,26	1.221,30	0,39	=====	4,80	=====	





Pag. 16		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		scaricatore manuale d'a...: Dimensione 1"									
		Progetto Originario	cad	10,000	30,60	306,00					
		Progetto Originario	cad	10,000	29,26	292,60	-4,38	=====	=====	13,40	
109	15.4.9.3	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudin...: per diametro DN 26x20 mm.									
		Progetto Originario	m	112,000	15,50	1.736,00					
		Progetto Originario	m	112,000	15,88	1.778,56	2,45	=====	42,56	=====	
110	15.4.1.2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola ...: con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm									
		Progetto Originario	cad	70,000	63,80	4.466,00					
		Progetto Originario	cad	70,000	97,34	6.813,80	52,57	=====	2.347,80	=====	
111	15.4.2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazio									
		Progetto Originario	cad	39,000	83,40	3.252,60					
		Progetto Originario	cad	=====	83,40	=====	-100,00	-39,000	=====	3.252,60	
112	15.4.13.2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente...: per diametro da 100 mm.									
		Progetto Originario	m	19,200	24,30	466,56					
		Progetto Originario	m	19,200	25,96	498,43	6,83	=====	31,87	=====	
113	15.4.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso lo scavo occorrente									
		Progetto Originario	cad	6,000	62,00	372,00					
		Progetto Originario	cad	6,000	62,51	375,06	0,82	=====	3,06	=====	
114	15.4.14.2	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occor...: per diametro di 50 mm.									
		Progetto Originario	m	59,60	13,60	810,56					
		Progetto Originario	m	59,60	13,92	829,63	2,35	=====	19,07	=====	
115	15.4.14.5	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occor...: per diametro di 100 mm.									
		Progetto Originario	m	23,850	17,90	426,92					
		Progetto Originario	m	23,850	17,04	406,40	-4,81	=====	=====	20,52	
116	15.4.14.6	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occor...: per diametro di 110 mm.									
		Progetto Originario	m	9,500	19,10	181,45					
		Progetto Originario	m	9,500	18,46	175,37	-3,35	=====	=====	6,08	





Pag. 19		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
133		14.1.1.2 Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del locale o dal punto Co Progetto Originario Progetto Originario	cad. cad.	69,00 =====	25,80 25,80	1.780,20 =====	 -100,00	 -69,00	 =====	 1.780,20	
134		14.1.3.2 Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi C Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	24,00 24,00	38,50 54,20	924,00 1.300,80	 40,78	 =====	 376,80	 =====	
135		14.1.5.2 Punto di comando aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 apparecchio di comando di serie civile modulare, da installare entro cassetta porta frutto esistente, conduttori in rame con Conduttori Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	11,00 2,00	12,50 35,00	137,50 70,00	 -49,09	 -9,00	 =====	 67,50	
136		14.1.11.2 Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale termoplastico Condu Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	23,00 23,00	43,10 43,10	991,30 991,30	 0,00	 =====	 =====	 =====	
137		14.1.7 Maggiorazione per la realizzazione di punto di comando e/o punto presa con grado di protezione minimo IP55, da realizzare tramite l'installazione di placca in materiale termoplastico dotata di Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	23,000 23,000	5,68 5,05	130,64 116,15	 -11,09	 =====	 =====	 14,49	
138		14.1.9.3 Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale Con Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	10,00 =====	38,10 38,10	381,00 =====	 -100,00	 -10,00	 =====	 381,00	
139		14.1.14 Maggiorazione di cui all'articolo 14.1.11, 14.1.12, 14.1.13 per l'installazione di presa di corrente tipo universale 2x10/16 A + T con poli di terra laterali e centrale e alveoli di fase schermati. Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	23,000 23,000	3,45 3,45	79,35 79,35	 0,00	 =====	 =====	 =====	
140		14.1.20 Presa telefonica per impianti interni non a centralino tratta da presa telefonica di consegna del segnale dell'Ente gestore e costituita da: linea telefonica in permuta normalizzata di colore bianco r Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	1,000 1,000	77,60 77,60	77,60 77,60	 0,00	 =====	 =====	 =====	

Pag. 20		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
141		PUL.32 Fornitura e collocazione di pulsante di chiamata a tirante per wc Disabili, del tipo da incasso e/o a vista, costituito da conduttori del tipo N07V-K sezione 1x1,5 mmq, sia per quanto concerne i condu									
		Progetto Originario	cad	3,00	163,00	489,00					
		Progetto Originario	cad	3,00	163,00	489,00	0,00	=====	=====	=====	
142		PROIETTORE ASIMM Proiettore per interni ed esterni per lampade a scarica. Modello "Tec-Mar Ray-AS" 70W o similare. Corpo: in alluminio pressofuso verniciato con polvere termoindurente poliestere anticorrosione, clips									
		Progetto Originario	cad	16,000	112,90	1.806,40					
		Progetto Originario	cad	16,000	112,90	1.806,40	0,00	=====	=====	=====	
143		14.5.6.1 Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi U...: Con lampada FL 8 W									
		Progetto Originario	cad	20,000	106,10	2.122,00					
		Progetto Originario	cad	=====	106,10	=====	-100,00	-20,000	=====	2.122,00	
144		14.5.2.3 Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai...: Con lampada FL 1x58 W									
		Progetto Originario	cad	23,000	71,30	1.639,90					
		Progetto Originario	cad	=====	71,30	=====	-100,00	-23,000	=====	1.639,90	
145		14.5.2.6 Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai...: Con lampade FL 2x58 W									
		Progetto Originario	cad	10,000	91,00	910,00					
		Progetto Originario	cad	=====	91,00	=====	-100,00	-10,000	=====	910,00	
146		14.4.2.1 Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP55, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati, copri foro Dimen									
		Progetto Originario	cad	1,00	35,80	35,80					
		Progetto Originario	cad	=====	35,80	=====	-100,00	-1,00	=====	35,80	
147		14.4.6.5 Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI									
		Progetto Originario	cad	2,00	238,80	477,60					
		Progetto Originario	cad	=====	238,80	=====	-100,00	-2,00	=====	477,60	
148		14.4.2.6 Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP55, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciech...: Dimensione 54 moduli DIN									
		Progetto Originario	cad	1,000	182,80	182,80					
		Progetto Originario	cad	=====	182,80	=====	-100,00	-1,000	=====	182,80	









Pag. 24		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
174		Progetto Originario	cad	=====	23,80	=====					
		Progetto Originario	cad	69,000	41,30	2.849,70	100	69,000	2.849,70	=====	
	14.3.11.3	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura tracce, fissaggio provvisorio									
		Progetto Originario	m	=====	5,25	=====					
		Progetto Originario	m	22,00	5,25	115,50	100	22,00	115,50	=====	
175		Progetto Originario	m	=====	4,90	=====					
		Progetto Originario	m	44,00	4,90	215,60	100	44,00	215,60	=====	
176		Progetto Originario	cad	=====	87,90	=====					
		Progetto Originario	cad	23,00	87,90	2.021,70	100	23,00	2.021,70	=====	
177		Progetto Originario	cad	=====	100,10	=====					
		Progetto Originario	cad	10,00	100,10	1.001,00	100	10,00	1.001,00	=====	
178		Progetto Originario	cad	=====	35,80	=====					
		Progetto Originario	cad	1,00	35,80	35,80	100	1,00	35,80	=====	
179		Progetto Originario	cad	=====	10,60	=====					
		Progetto Originario	cad	5,000	16,00	80,00	100	5,000	80,00	=====	
180		Progetto Originario	cad	=====	29,60	=====					
		Progetto Originario	cad	4,00	29,60	118,40	100	4,00	118,40	=====	
181		Progetto Originario	cad	=====	45,50	=====					
		Progetto Originario	cad	10,00	45,50	455,00	100	10,00	455,00	=====	







Pag. 28		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		inclusi i pezzi speciali e l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, escluso l'one									
		Progetto Originario	m	10,000	3,35	33,50					
		Progetto Originario	m	10,000	3,35	33,50	0,00	=====	=====	=====	
206		107A.P.2.ELE									
		Rimozione di cavo flessibile unipolare con conduttore in rame, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e sca									
		Progetto Originario	Kg	50,000	1,40	70,00					
		Progetto Originario	Kg	50,000	1,40	70,00	0,00	=====	=====	=====	
207		108A.P.3.ELE									
		Rimozione di cavo rigido unipolare con conduttore in rame, incluso l'onere per l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a scarica									
		Progetto Originario	Kg	50,000	1,68	84,00					
		Progetto Originario	Kg	50,000	1,68	84,00	0,00	=====	=====	=====	
208		109A.P.4.ELE									
		Rimozione e ricollocazione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del									
		Progetto Originario	cad	3,000	23,53	70,59					
		Progetto Originario	cad	3,000	23,53	70,59	0,00	=====	=====	=====	
209		14.5.6.1									
		Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi U...: Con lampada FL 8 W									
		Progetto Originario	cad	4,000	106,10	424,40					
		Progetto Originario	cad	=====	106,10	=====	-100,00	-4,000	=====	424,40	
210		14.5.2.3									
		Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai...: Con lampada FL 1x58 W									
		Progetto Originario	cad	4,000	71,30	285,20					
		Progetto Originario	cad	=====	71,30	=====	-100,00	-4,000	=====	285,20	
211		116A.P.12.ELE									
		Fornitura e installazione di avvisatore ottico acustico, costituito da suoneria e trasformatore da 10 V/A - 220/10V, cassetta di derivazione ad incasso, pulsanti con filo a parete ad incasso, linea so									
		Progetto Originario	cad	1,000	125,07	125,07					
		Progetto Originario	cad	1,000	125,07	125,07	0,00	=====	=====	=====	
212		1.1.5.1									
		in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m3, sabbie e ghiaie anche debolmen									
		Progetto Originario	m³	188,000	4,56	857,28					
		Progetto Originario	m³	188,000	4,81	904,28	5,48	=====	47,00	=====	
213		1.2.3									
		Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti									
		Progetto Originario	m³	188,000	3,10	582,80					





Pag. 31		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
230		Progetto Originario	cad	2,00	33,90	67,80					
		Progetto Originario	cad	=====	33,90	=====	-100,00	-2,00	=====	67,80	
	14.5.6.4	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi.... Con lampada FLC 24 W									
230		Progetto Originario	cad	8,000	126,60	1.012,80					
		Progetto Originario	cad	=====	126,60	=====	-100,00	-8,000	=====	1.012,80	
	14.1.2.2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale al centro del locale, in tubi di materiale									
231		Progetto Originario	cad	8,00	28,30	226,40					
		Progetto Originario	cad	8,00	38,60	308,80	36,39	=====	82,40	=====	
	18.7.6	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame di sez. 35 mm2 (diametro elementare 1,8 mm); in opera entro scavo già predisposto per la posa dei cavidotti, in intimo contatto con il									
232		Progetto Originario	m	340,000	6,16	2.094,40					
		Progetto Originario	m	340,000	6,16	2.094,40	0,00	=====	=====	=====	
	18.7.5	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza 3 a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lunghezza adeguata e									
233		Progetto Originario	cad	6,000	45,20	271,20					
		Progetto Originario	cad	6,000	45,20	271,20	0,00	=====	=====	=====	
	14.3.11.4	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura tracce, fissaggio provvisorio									
234		Progetto Originario	m	=====	5,68	=====					
		Progetto Originario	m	37,00	5,68	210,16	100	37,00	210,16	=====	
	14.8.11.6	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbonato									
235		Progetto Originario	cad	=====	235,80	=====					
		Progetto Originario	cad	8,00	235,80	1.886,40	100	8,00	1.886,40	=====	
	14.8.2.3	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestinguente									
236		Progetto Originario	cad	=====	87,90	=====					
		Progetto Originario	cad	4,00	87,90	351,60	100	4,00	351,60	=====	
	14.8.11.1	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbonato									
237		Progetto Originario	cad	=====	75,10	=====					



Pag. 32		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
238		Progetto Originario	cad	4,00	75,10	300,40	100	4,00	300,40	=====	
		18.7.2.1 Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N, comprensivo di sonda cavidotto									
		Progetto Originario	m	=====	4,20	=====					
		Progetto Originario	m	799,00	4,20	3.355,80	100	799,00	3.355,80	=====	
239		14.4.4.9 Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali									
		Progetto Originario	cad	=====	56,40	=====					
		Progetto Originario	cad	1,00	56,40	56,40	100	1,00	56,40	=====	
240		14.4.5.1 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c									
		Progetto Originario	cad	=====	24,00	=====					
		Progetto Originario	cad	12,00	24,00	288,00	100	12,00	288,00	=====	
241		14.4.4.10 Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali									
		Progetto Originario	cad	=====	77,80	=====					
		Progetto Originario	cad	1,00	77,80	77,80	100	1,00	77,80	=====	
242		14.4.5.8 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c									
		Progetto Originario	cad	=====	93,60	=====					
		Progetto Originario	cad	2,00	93,60	187,20	100	2,00	187,20	=====	
243		14.4.5.7 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c									
		Progetto Originario	cad	=====	73,60	=====					
		Progetto Originario	cad	1,00	73,60	73,60	100	1,00	73,60	=====	
244		14.1.8.2 Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa									
		Progetto Originario	cad	=====	43,30	=====					
		Progetto Originario	cad	2,00	43,30	86,60	100	2,00	86,60	=====	

Pag. 33		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
<b>RECINZIONI E SISTEMAZIONI ESTERNE</b>										
<b>Recinzioni</b>										
245	1.1.5.1	in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m3, sabbie e ghiaie anche debolmen								
	Progetto Originario		m³	107,305	4,56	489,31				
	Progetto Originario		m³	107,305	4,81	516,14	5,48	=====	26,83	=====
246	1.2.4.1	per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4, eseguiti in ambito extraurbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato								
	Progetto Originario		m³	160,958	0,54	86,92				
	Progetto Originario		m³	160,958	0,54	86,92	0,00	=====	=====	=====
247	3.1.1.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin								
	Progetto Originario		m³	14,280	115,20	1.645,06				
	Progetto Originario		m³	14,280	120,48	1.720,45	4,58	=====	75,39	=====
248	3.1.1.2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei mat...: per opere in fondazione con C 12/15.								
	Progetto Originario		m³	56,373	124,00	6.990,25				
	Progetto Originario		m³	56,373	126,92	7.154,86	2,35	=====	164,61	=====
249	3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in ...: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate.								
	Progetto Originario		kg	1.451,400	1,64	2.380,30				
	Progetto Originario		kg	1.451,400	1,83	2.656,06	11,58	=====	275,76	=====
250	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con								
	Progetto Originario		m²	375,820	19,70	7.403,65				
	Progetto Originario		m²	375,820	23,46	8.816,74	19,09	=====	1.413,09	=====
251	7.1.1	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e								
	Progetto Originario		kg	741,750	3,47	2.573,87				
	Progetto Originario		kg	741,750	3,39	2.514,53	-2,30	=====	=====	59,34
252	7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese								
	Progetto Originario		kg	741,750	2,59	1.921,13				
	Progetto Originario		kg	741,750	2,41	1.787,62	-6,95	=====	=====	133,51

Pag. 34		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
253		11.5.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o									
		Progetto Originario	m²	24,500	22,80	558,60					
		Progetto Originario	m²	=====	22,80	=====	-100,00	-24,500	=====	558,60	
254		RECINZIONE UNI 10121 Fornitura e montaggio di recinzione metallica mod. "MR SC/025 Recintecnica" o similare, altezza complessiva del pannello H=2230mm, zincata e verniciata a polvere poliesteri colore verde RAL 6005									
		Progetto Originario	m	141,400	255,95	36.191,33					
		Progetto Originario	m	141,400	255,95	36.191,33	0,00	=====	=====	=====	
255		RECINZIONE Fornitura e montaggio di recinzione metallica mod. "MR doppio 8 Recintecnica" o similare, altezza complessiva del pannello H=2230mm, zincata e verniciata a polvere poliesteri colore verde RAL 6005									
		Progetto Originario	m	99,800	186,84	18.646,63					
		Progetto Originario	m	99,800	186,84	18.646,63	0,00	=====	=====	=====	
256		CANCELL 4.8 UNII0121 Fornitura e montaggio di cancello metallico mod. "MR 2008 Recintecnica" o similare, a due battenti H 2230mm L 5100mm, luce netta 4800mm, apertura 180° a spingere, zincato e verniciato a polvere									
		Progetto Originario	cad	1,000	5.742,22	5.742,22					
		Progetto Originario	cad	1,000	5.742,22	5.742,22	0,00	=====	=====	=====	
257		CANCELL 2.4 UNII0121 Fornitura e montaggio di cancello metallico mod. "MR 2008 Recintecnica" o similare, a due battenti H 2230mm L 2700mm, luce netta 2400mm, apertura 180° a spingere, zincato e verniciato a polvere									
		Progetto Originario	cad	3,000	3.084,18	9.252,54					
		Progetto Originario	cad	3,000	3.084,18	9.252,54	0,00	=====	=====	=====	
258		CANCELL 1.2 Fornitura e montaggio di cancello metallico mod. "MR 2008 Recintecnica" o similare, a un battente H 2230mm L 1580mm, luce netta 1200mm, apertura 90° a spingere, zincato e verniciato a polvere colore									
		Progetto Originario	cad	1,000	1.809,86	1.809,86					
		Progetto Originario	cad	1,000	1.809,86	1.809,86	0,00	=====	=====	=====	
259		NP32 RIMONTAGGIO REC Lavori di rimontaggio e ricollocazione di recinzione esistente in pali di ferro e rete, o di ringhiera in ferro formante il parapetto in corrispondenza delle tribune di altezza circa 110 cm									
		Progetto Originario	m	143,20	38,21	5.471,67					
		Progetto Originario	m	143,20	38,21	5.471,67	0,00	=====	=====	=====	
260		NP38 RETE Fornitura e posa in opera di rete metallica plastificata di colore verde, maglia 50*50, spessore filo mm. 4,2 e altezza fino a 3,00 ml in rotoli di qualsiasi lunghezza, ancorata ai paletti di									
		Progetto Originario	m²	132,50	21,67	2.871,28					
		Progetto Originario	m²	132,50	21,67	2.871,28	0,00	=====	=====	=====	

Pag. 35		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
261		11.3.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colorati ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello								
		Progetto Originario	mq	=====	15,15	=====				
		Progetto Originario	mq	24,49	15,15	371,02	100	24,49	371,02	=====
		<b>Sistemazioni esterne</b>								
262		21.1.2.2 Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi forma e/o spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di racco...: eseguito a mano o con utensile elettromeccanico.								
		Progetto Originario	m³	1,026	525,90	539,57				
		Progetto Originario	m³	1,026	517,69	531,15	-1,56	=====	=====	8,42
263		2.3.2.2 Formazione di vespaio areato da realizzare mediante il posizionamento, su un piano preformato, di casseri a perdere modulari in polipropilene, costituiti da calotta piana o convessa a cupola per m2 d								
		Progetto Originario	m²	38,500	29,50	1.135,75				
		Progetto Originario	m²	38,500	29,80	1.147,30	1,02	=====	11,55	=====
264		3.1.1.3 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin								
		Progetto Originario	m³	23,793	133,80	3.183,50				
		Progetto Originario	m³	23,793	139,36	3.315,79	4,15	=====	132,29	=====
265		3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con								
		Progetto Originario	m²	75,460	19,70	1.486,56				
		Progetto Originario	m²	75,460	23,46	1.770,29	19,09	=====	283,73	=====
266		3.1.1.4 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei mat...: per opere in fondazione con C 16/20.								
		Progetto Originario	m³	4,600	127,20	585,12				
		Progetto Originario	m³	4,600	133,36	613,46	4,84	=====	28,34	=====
267		3.2.4 Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche								
		Progetto Originario	kg	102,120	2,04	208,32				
		Progetto Originario	kg	102,120	2,47	252,24	21,08	=====	43,92	=====
268		NP39 MONTAGGIO PAV Collocazione di pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli provenienti dalla precedente dismissione, sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente								
		Progetto Originario	m²	178,50	13,13	2.343,71				



Pag. 37		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a									
		Progetto Originario	m²	10,000	3,47	34,70					
		Progetto Originario	m²	10,000	3,03	30,30	-12,68	=====	=====	4,40	
278		21.1.11									
		Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il									
		Progetto Originario	m²	10,000	10,50	105,00					
		Progetto Originario	m²*cm	30,000	3,49	104,70	-0,28	20,000	=====	0,300	
279		21.3.3									
		Sigillatura di lesioni non passanti in strutture di cemento armato mediante impiego di malta adesiva epossidica, previa spicconatura di intonaco, spazzolatura della superficie da trattare, taglio a									
		Progetto Originario	cm	500,000	1,15	575,00					
		Progetto Originario	cm	500,000	1,54	770,00	33,91	=====	195,00	=====	
280		21.9.8									
		Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m2 anche colorata, per armatura di intonaci interni ed esterni, collocata in opera compresi									
		Progetto Originario	m²	10,000	7,97	79,70					
		Progetto Originario	m²	10,000	8,33	83,30	4,52	=====	3,60	=====	
281		NP33									
		Fornitura e messa a dimora di specie arbustive con zolla, secondo le specifiche e direttive impartite dalla D.LL., di altezze da 1,00m a 2,00 m di tipo rampicante sempreverde e/o prensili di tipo									
		Progetto Originario	cad	500,00	6,08	3.040,00					
		Progetto Originario	cad	500,00	6,08	3.040,00	0,00	=====	=====	=====	
282		21.3.1.1									
		Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del									
		per ogni m									
		Progetto Originario	m²	10,000	103,90	1.039,00					
		Progetto Originario	m²	10,000	90,42	904,20	-12,97	=====	=====	134,80	
283		21.3.1.2									
		Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del									
		per ogni m									
		Progetto Originario	m²	10,000	41,90	419,00					
		Progetto Originario	m²	10,000	39,64	396,40	-5,39	=====	=====	22,60	
284		NP31 SCHERMI LED									
		Lavori di installazione e montaggio n. 2 schermi Led outdoor consistenti in: predisposizione sottotraccia di n. 2 linee di alimentazione elettrica dal quadro elettrico e n. 1 linea dati con cavo									
		Progetto Originario	acorpo	1,00	2.312,55	2.312,55					
		Progetto Originario	acorpo	1,00	2.312,55	2.312,55	0,00	=====	=====	=====	
285		21.1.26									
		Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi									
		Progetto Originario	m³	1,526	24,70	37,69					



Pag. 39		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
<b>OPERE STRUTTURALI IN CEMENTO ARMATO</b>											
<b>OPERE DI SOSTEGNO</b>											
<b>Paratie</b>											
289	3.1.2.13	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo c....: - Per opere in elevazione per lavori stradali:C 25/30.									
		Progetto Originario	m³	82,710	144,10	11.918,51					
		Progetto Originario	m³	77,526	145,93	11.313,37	-5,08	-5,184	=====	605,14	
290	3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in ...: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate.									
		Progetto Originario	kg	30.286,877	1,64	49.670,48					
		Progetto Originario	kg	30.286,877	1,83	55.424,98	11,58	=====	5.754,50	=====	
291	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con									
		Progetto Originario	m²	71,150	19,70	1.401,66					
		Progetto Originario	m²	71,150	23,46	1.669,18	19,08	=====	267,52	=====	
292	4.1.1.1	Trasferimento in cantiere di apparecchiatura per la realizzazione di pali, micropali, tiranti etc. accompagnati ove occorre dalle prescritte autorizzazioni, co...: per trivella autocarrata - gommata a									
		Progetto Originario	corpo	1,000	3.180,00	3.180,00					
		Progetto Originario	corpo	1,000	2.881,01	2.881,01	-9,40	=====	=====	298,99	
293	4.1.2.14	Palo trivellato gettato in opera, eseguito con trivelle a rotazione, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusi soltanto i banchi di rocce compatte che richiedono l'uso dello scalpello; di									
		Progetto Originario	m	468,000	177,40	83.023,20					
		Progetto Originario	m	468,000	186,37	87.221,16	5,06	=====	4.197,96	=====	
294	4.1.5.6	Sovrapprezzo all'art. 4.1.2 per impiego di tuboforma e di fanghi bentonitici e/o polimeri per esecuzione di pali in presenza di una falda fluente e perenne compreso ogni accorgimento per dare l'opera									
		Progetto Originario	m	10,000	50,20	502,00					
		Progetto Originario	m	10,000	57,41	574,10	14,36	=====	72,10	=====	
295	4.1.6	Fornitura e posa in opera di camicie in lamiera di ferro a perdere da usarsi per tratti di pali attraversanti cavità, falde di acqua etc. compreso ogni onere ed accorgimento per avere il palo									
		Progetto Originario	Kg	300,000	2,89	867,00					
		Progetto Originario	Kg	=====	2,89	=====	-100,00	-300,000	=====	867,00	
296	4.1.8	Fornitura e posa in opera all'interno dei pali trivellati, per le verifiche metriche e uniformità del getto, questa ultima effettuata con idonea attrezzatura da compensarsi a parte, di tubi sonda in									
		Progetto Originario	m	74,000	7,95	588,30					
		Progetto Originario	m	=====	7,95	=====	-100,00	-74,000	=====	588,30	







Pag. 42		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
		vibrato, con superficie inclinata per lo scorrimento di acqua ai bordi della carreggiata stradale, nonché ogni altro onere p									
		Progetto Originario	m	56,150	40,50	2.274,08					
		Progetto Originario	m	56,150	42,77	2.401,54	5,60	=====	127,46	=====	
314		6.3.7									
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L.che dovrà inoltre dichiarare									
		Progetto Originario	mc*km	=====	0,52	=====					
		Progetto Originario	mc*km	728,50	0,52	378,82	100	728,50	378,82	=====	
315		6.3.6									
		Costituzione di drenaggi a tergo di manufatti eseguiti con mezzo meccanico a qualsiasi profondità o altezza e di qualunque spessore con pietrame calcareo, lavico o arenario o ciottoli di pezzatura									
		Progetto Originario	mc	=====	29,75	=====					
		Progetto Originario	mc	72,85	29,75	2.167,29	100	72,85	2.167,29	=====	
		<b>SCALE</b>									
316		1.1.5.1									
		in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m3, sabbie e ghiaie anche debolmen									
		Progetto Originario	m³	7,426	4,56	33,86					
		Progetto Originario	m³	7,426	4,81	35,72	5,49	=====	1,86	=====	
317		1.2.4.1									
		per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4, eseguiti in ambito extraurbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato									
		Progetto Originario	m³	11,139	0,54	6,02					
		Progetto Originario	m³	11,139	0,54	6,02	0,00	=====	=====	=====	
318		3.1.1.1									
		Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin									
		Progetto Originario	m³	1,567	115,20	180,52					
		Progetto Originario	m³	1,567	120,48	188,79	4,58	=====	8,27	=====	
319		3.1.2.2									
		Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo cla...: - Per opere in fondazione per lavori edili :C 28/35.									
		Progetto Originario	m³	2,794	153,20	428,04					
		Progetto Originario	m³	2,794	159,59	445,89	4,17	=====	17,85	=====	
320		3.1.2.11									
		Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo clas...: - Per opere in elevazione per lavori edili:C 32/40.									
		Progetto Originario	m³	4,878	170,00	829,26					
		Progetto Originario	m³	4,878	173,11	844,43	1,83	=====	15,17	=====	



Pag. 44		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
		cemen...: per luci fino a 6,00 m.								
		Progetto Originario	m²	208,650	64,70	13.499,66				
		Progetto Originario	m²	208,650	69,37	14.474,05	7,22	=====	974,39	=====
329		3.2.4								
		Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche								
		Progetto Originario	kg	1.046,236	2,04	2.134,32				
		Progetto Originario	kg	1.046,236	2,47	2.584,20	21,08	=====	449,88	=====

Pag. 45		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I		
									IN PIU'	IN MENO	
<b>OPERE DI PREVENZIONE INCENDI</b>											
330	129	NP11 ESTINT. CO2 Estintore ad anidride carbonica CO2, omologato M.I. DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, da kg 2, classe minima 34BC, fornito e montato in opera compreso ogni onere									
		Progetto Originario	cad	2,000	105,58	211,16					
		Progetto Originario	cad	2,000	105,58	211,16	0,00	=====	=====	=====	
331	130	NP12 ESTINT. POLVERE Estintore a polvere, classe minima 21A-89BC, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, comprensivo del gancio a parete e targhetta di segnal									
		Progetto Originario	cad	6,000	49,32	295,92					
		Progetto Originario	cad	6,000	49,32	295,92	0,00	=====	=====	=====	
332	134	NP16 NUM. POSTO Fornitura e posa di targhetta metallica, 30x50mm, di numerazione posti a sedere tribune									
		Progetto Originario	cad	240,000	0,69	165,60					
		Progetto Originario	cad	240,000	0,69	165,60	0,00	=====	=====	=====	
333	135	NP17 PORTA REI120 Porta cieca tagliafuoco ad un battente con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634 conforme alle certificazione di prodotto ISO 9001, ampiezza a muro 1.265 x 2.000 mm, di colore avorio chi									
		Progetto Originario	cad	2,000	459,56	919,12					
		Progetto Originario	cad	2,000	459,56	919,12	0,00	=====	=====	=====	
334	143	NP25 SEGN. ANT. Fornitura e posizionamento a parete o su altri supporti verticali, di cartelli di sicurezza di prevenzione incendi, in plastica di dimensioni 230x230mm, con adeguati sistemi di fissaggio									
		Progetto Originario	cad	8,000	3,28	26,24					
		Progetto Originario	cad	8,000	3,28	26,24	0,00	=====	=====	=====	
335	144	NP26 SEGN. INFO Fornitura e posizionamento a parete o su altri supporti verticali, di cartelli informativi di sicurezza, di dimensioni 300x200mm, con adeguati sistemi di fissaggio									
		Progetto Originario	cad	17,000	3,28	55,76					
		Progetto Originario	cad	17,000	3,28	55,76	0,00	=====	=====	=====	

Pag. 46		Progetti Confrontati Con Il Precedente					D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
<b>COSTI PER LA SICUREZZA</b>										
336		A.P.14 Impianto di terra costituito da corda in rame nudo di sezione 35 mmq, direttamente interrata, connessa con un dispersore con profilato in acciaio a croce mm 50 x 50 x 5 x 1500, compreso lo scasso ed								
		Progetto Originario	cad	11,000	15,82	174,02				
		Progetto Originario	cad	11,000	15,82	174,02	0,00	=====	=====	=====
337		23.3.7.2 Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell								
		Progetto Originario	cad	19,000	7,81	148,39				
		Progetto Originario	cad	19,000	7,81	148,39	0,00	=====	=====	=====
338		23.3.2.2 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso p								
		Progetto Originario	cad	1,000	61,40	61,40				
		Progetto Originario	cad	1,000	61,40	61,40	0,00	=====	=====	=====
339		23.5.1.1 Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede a								
		Progetto Originario	cad	2,000	56,30	112,60				
		Progetto Originario	cad	=====	56,30	=====	-100,00	-2,000	=====	112,60
340		23.6.1 Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudor								
		Progetto Originario	cad	5,000	5,70	28,50				
		Progetto Originario	cad	=====	5,70	=====	-100,00	-5,000	=====	28,50
341		23.1.1.1.1 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50,								
		Progetto Originario	m²	597,360	7,11	4.247,23				
		Progetto Originario	m²	597,360	7,11	4.247,23	0,00	=====	=====	=====
342		23.1.1.2 Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno								
		Progetto Originario	m²	1.297,200	1,02	1.323,14				
		Progetto Originario	m²	=====	1,02	=====	-100,00	-1.297,200	=====	1.323,14
343		23.1.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:- per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.								
		Progetto Originario	m²	597,360	3,25	1.941,42				
		Progetto Originario	m²	597,360	3,25	1.941,42	0,00	=====	=====	=====





Pag. 48			Progetti Confrontati Con Il Precedente				D I S C O S T A M E N T I			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Quantita' (a)	Prezzo Unitario (b)	Importo (c)	Var.Imp. (%) (d)	Quantita' Variazione +/-	I M P O R T I	
									IN PIU'	IN MENO
		richiede Progetto Originario Progetto Originario	cad cad	===== 2,00	57,41 57,41	===== 114,82	100	2,00	114,82	====

SOMMANO I LAVORI	Progetto 2013	Progetto 2018	TOTALE DISCOSTAMENTI	
			+	-
	1.273.786,76	1.318.203,84	+121.238,86	-76.821,78
<b>QUADRO DI CONFRONTO</b>				
Importo lavori Prezzario 2018	1.318.203,84			
Importo lavori Prezzario 2013	1.273.786,76			
MAGGIORI LAVORI	44.417,08	+ 3,49%		

li 01/02/2018

IL PROGETTISTA  
Ing. Pierluca Lombardo

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - QUADRO COMPARATIVO

A. IMPORTO DEI LAVORI				Cat.		PREZZARIO 2013		PREZZARIO 2018		VARIAZIONI	
1	Demolizioni esterne, scavi e movimenti terra	E.12	OG1		€ 57.333,47		€ 62.404,48	€ 5.071,01	8,84%		
2	Sistema campo da gioco in erba artificiale	E.12	OS24		€ 527.396,75		€ 527.986,17	€ 589,42	0,11%		
3	Adeguamento spogliatoi e servizi igienici	E.12	OG1		€ 249.219,16		€ 269.310,53	€ 20.091,37	8,06%		
3.1	Spogliatoi			€ 151.217,72		€ 157.405,20					
3.2	Servizi igienici e tribune			€ 7.478,36		€ 7.820,01					
3.3	Impianti			€ 90.523,08		€ 104.085,32					
4	Recinzioni e sistemazioni esterne	E.12	OG1		€ 141.230,08		€ 142.499,84	€ 1.269,76	0,90%		
4.1	Recinzioni			€ 104.034,62		€ 105.609,87					
4.2	Sistemazioni esterne			€ 37.195,46		€ 36.889,97					
5	Opere strutturali in cemento armato	S.04	OG1		€ 281.510,08		€ 298.545,70	€ 17.035,62	6,05%		
5.1	Paratie			€ 165.060,40		€ 174.685,18					
5.2	Muri di sostegno			€ 45.882,42		€ 49.745,09					
5.3	Scale			€ 4.351,80		€ 4.515,48					
5.4	Spogliatoi			€ 66.215,46		€ 69.599,95					
6	Opere di prevenzione incendi	E.12	OG1		€ 1.673,80		€ 1.673,80	€ -	0,00%		
7	Costi per la sicurezza	E.12	OG1		€ 15.423,42		€ 15.783,32	€ 359,90	2,33%		
<b>a. Importo totale dei lavori</b>					<b>€ 1.273.786,76</b>		<b>€ 1.318.203,84</b>	<b>€ 44.417,08</b>	<b>3,49%</b>		
a1. Costi specifici sicurezza inclusi nei lavori					€ 15.423,42		€ 15.783,32	€ 359,90			
(a-a.1). Importo lavori soggetti a ribasso					€ 1.258.363,34		€ 1.302.420,52	€ 44.057,18			