

MISURA DI FINANZIAMENTO PER L'INTERVENTO IN OGGETTO - M2C4I2.1.A
 Missione 2 – Rivoluzione verde e transizione ecologica
 Componente 4 – Tutela del territorio e della risorsa idrica
 Investimento 2.1A - Misure per la gestione del rischio alluvioni e la riduzione del rischio idrogeologico. Interventi in Emilia-Romagna, Toscana e Marche

LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI OPERA DI CONSOLIDAMENTO E SOSTEGNO SULLA SP 9 AL KM 20+400 IN COMUNE DI VILLA MINOZZO
CODICE INTERVENTO ER-UBIS-000421- CUP C27H24000080001
- PROGETTO ESECUTIVO -



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Ing. Valerio Bussei
 Dirigente del Servizio Infrastrutture,
 Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Giuseppe Tummino
 Responsabile U.O. Gestione Manufatti
 Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio
 Corso Garibaldi, 59
 42121 Reggio Emilia
 Tel. 0522/444111
 E-mail: info@provincia.re.it

IL PROGETTISTA



Ing. Roberto Mellano
 SI.ME.TE. srl
 Via Treviso, 12 - 10144 Torino
 E mail: rmellano@simete.com

CONSULENTI PARTE GEOLOGICA

Dott. Geo. Giuseppe Genovese, Dott. Geo. Davide Pasquale
 Corso Duca degli Abruzzi 10 - 10128 Torino
 E mail: genovese@genoveseassociati.it

TAVOLA

ge_QRA_01a

SERIE TAVOLE

VARIANTE IN CORSO D'OPERA N.1

TITOLO DELLA TAVOLA

QUADRO DI RAFFRONTO

DATI GENERALI

lavoro
 CONSOLIDAMENTO FRANA

file
 QUADRO DI RAFFRONTO

red.
 L.R.

contr.
 R.M.

data
 24/04/2026

scala

REVISIONI

dis.

contr.

A 24/04/2026 PRIMA EMISSIONE

L.R.

R.M.

B

C

D

E

—

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Data, 29/04/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
	<u>LAVORI A MISURA</u>									
1 A.02.01.02	Pulizia del lotto da effettuarsi con mezzi meccanici, mediante lo sfalcio e l'asportazione delle culture vegetali, l'estirpo di cespugli ed arbusti di ogni genere e il taglio di ev ... camente sulla base degli elaborati progettuali. Con trasporto a pubblica discarica e pagamento dei diritti di discarica. Sommano mq	200,00	200,00	---	25,97	5'194,00	5'194,00			
2 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi cer 170504 Sommano mc	1'887,90	1'946,01	58,11	40,20	75'893,58	78'229,60	2'336,02		3,078
3 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Sommano mc	337,90	79,50	-258,40	17,00	5'744,30	1'351,50		4'392,80	-76,472
4 A01.004.005 .a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Sommano mc	466,55	889,61	423,06	6,80	3'172,54	6'049,35	2'876,81		90,678
5 A01.010.005 .a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Sommano mc/km	18'960,00	24'863,10	5'903,10	1,03	19'528,81	25'608,99	6'080,18		31,134
6 A01.010.005 .b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Sommano mc/km	6'401,63	11'883,59	5'481,96	0,68	4'353,11	8'080,84	3'727,73		85,634
7 A01.010.010 .b	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento pr ... scritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Sommano mc	102,00	124,20	22,20	19,63	2'002,26	2'438,05	435,79		21,765
8	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio,									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
A02.001.010	cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto Sommano cad	2,00	2,00	---	252,50	505,00	505,00			
9 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano Sommano cad	2,00	2,00	---	252,50	505,00	505,00			
10 A02.004.034	Sovrapprezzo alle perforazioni eseguite su rocce per l'uso di corone diamantate di Ø non inferiore a 101 mm durante l'esecuzione dei sondaggi Sommano m	105,00	1'431,00	1'326,00	61,83	6'492,15	88'478,73	81'986,58		1262,857
11 A02.046.006 .a	Palo trivellato di grande Ø eseguito con fusto in calcestruzzo armato C25/30 (Rck 30 N/mmq) o C28/35 (Rck 35 N/mmq), compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, ... profondità di 20 m: in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 6 N/mmq; per Ø pari a 500 mm Sommano m	2'640,00	3'495,00	855,00	124,21	327'914,40	434'113,95	106'199,55		32,386
12 A02.046.011 .a	Sovrapprezzo ai pali trivellati di grande Ø: per impiego di tubo forma infisso con morse, per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per Ø pari a 500 mm Sommano m	2'640,00	3'495,00	855,00	21,28	56'179,20	74'373,60	18'194,40		32,386
13 A02.046.050	Gabbia di armatura costituita da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite, lavorate e poste in opera compresa la saldatura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto Sommano kg	89'760,00	118'830,00	29'070,00	1,59	142'718,40	188'939,70	46'221,30		32,386
14 A02.049.008 .f	Micropalo senza camicia, con inclinazione fino a 20°, per ancoraggi o altro, eseguito mediante l'utilizzazione di attrezzature adeguate al terreno da attraversare, compreso il succo ... llica: in terreni poco coerenti, ghiaiosi (resistenza alla compressione 6 - 10 N/mmq); per Ø esterno pari a 221 - 300 mm Sommano m	315,00	---	-315,00	138,15	43'517,25	---	43'517,25		-100,000
15 A02.049.013	Sovrapprezzo per l'impiego di tubazione provvisoria di rivestimento(Percentuale del35%) Sommano m	315,00	---	-315,00	48,35	15'230,25	---	15'230,25		-100,000
16 A02.049.030	Armatura di micropali effettuata attraverso la fornitura e posa di profilati tubolari in acciaio S 355 JR secondo UNI EN 10025 filettati e con manicotto Sommano kg	14'269,50	---	-14'269,50	2,15	30'679,43	---	30'679,43		-100,000
17	Malta cementizia premiscelata, polimero-modificata, superfluida, espansiva, a ritiro									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
A03.001.035	compensato, a rischio fessurativo nullo, con elevate resistenze meccaniche a breve termine, per ... ichiesti dalla EN 1504-6 (prodotti per ancoraggio) e dalla EN 1504-3 per malte strutturali di classe R4 di tipo CC e PCC Sommano dmc	5'400,00	---	-5'400,00	5,39	29'106,00	---		29'106,00	-100,000
18 A03.007.010 .c	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi non strutturali, a norma UNI EN 206-1 e UNI 11104, con dimensione massima degli inerti pari a 31,5 ... donea miscelazione, fornito in autobetoniera franco cantiere, classe di resistenza a compressione: C12/15 (Rck 15 N/mmq) Sommano mc	29,20	39,21	10,01	177,20	5'174,24	6'948,01	1'773,77		34,281
19 A03.007.015 .b	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mmq) Sommano mc	200,00	317,15	117,15	197,58	39'516,00	62'662,50	23'146,50		58,575
20 A03.010.005 .d	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... te a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per travi Sommano mq	117,34	175,50	58,16	39,97	4'690,08	7'014,74	2'324,66		49,565
21 A03.010.005 .e	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore Sommano mq	16,75	35,25	18,50	35,51	594,79	1'251,73	656,94		110,449
22 A03.013.005	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ecc.; nonché ... attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. Sommano kg	17'475,00	31'230,00	13'755,00	2,27	39'668,25	70'892,10	31'223,85		78,712
23 A11.013.005	Impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo mediante realizzazione di un rivestimento cementizio flessibile, polimero modificato, traspirante al vapore d'acqua, resistente all'abrasione, bicomponente, applicato a rullo od a spruzzo in due mani per uno spessore di 2 mm Sommano mq	377,50	492,80	115,30	20,83	7'863,33	10'265,03	2'401,70		30,543
24	Carpenteria per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, A RIPIANTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
A23.001.020 .c	scossaline, contenimenti getto, etc.) in profilati a freddo, pressopiegati o profilati ... are l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2 Sommano kg	1'800,00	---	-1'800,00	3,82	6'876,00	---		6'876,00	-100,000
25 A23.004.030 .b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: strutture di peso inferiore a 80 kg Sommano kg	1'800,00	---	-1'800,00	0,61	1'098,00	---		1'098,00	-100,000
26 AP.STR.001	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, tag ... r strutture reticolari: in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC3 - compresa zincatura e doppia mano di antiruggine Sommano kg	6'683,40	---	-6'683,40	5,39	36'023,53	---		36'023,53	-100,000
27 AP.STR.002	Realizzazione di ancoraggio strutturale di nuovi elementi portanti in cemento armato su murature e diaframmi murali esistenti, consistente nell'esecuzione di perforazione a rotoper ... nte certificato e l'introduzione del bolzone metallico come da schema di progetto. Compresa ogni altra opera accessoria. Sommano cad	120,00	864,00	744,00	34,97	4'196,40	30'214,08	26'017,68		620,000
28 B01.007.005. f	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione ... operti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 150 ÷ 200 mm Sommano m	17,00	17,00	---	27,59	469,03	469,03			
29 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Sommano mc/km	2'924,00	340,00	-2'584,00	1,03	3'011,72	350,20		2'661,52	-88,372
30 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Sommano mc/km	1'689,50	397,50	-1'292,00	0,68	1'148,86	270,30		878,56	-76,472
31 C01.013.015.	Scavo di pozzi per fondazione di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza esclusa la roccia da mina, compreso l'aggotto dell'acqua fino a 20 l/sec di portata della falda ... essarie									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
a	per la sicurezza e la conservazione del cavo, escluso il rivestimento e/o il riempimento: profondità 10 m: Ø 6 m Sommano mc	1'060,00	1'272,00	212,00	76,45	81'037,00	97'244,40	16'207,40		20,000
32 C01.016.020.	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: ghiaia di cava Sommano mc	1'000,00	1'200,00	200,00	46,08	46'080,00	55'296,00	9'216,00		20,000
33 C01.019.013	Separazione di terreni a diversa granulometria con geotessile non tessuto di tipo termosaldato a filo continuo in polipropilene e a comportamento isotropo, resistenza longitudinale ... 19, non inferiore a 3,8 kN/m al 5% della deformazione, indice di velocità, a norma EN ISO 11058, non inferiore a 50 mm/s Sommano mq	180,00	216,00	36,00	2,74	493,20	591,84	98,64		20,000
34 C01.019.026	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale riciclato, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granul ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Sommano mc	80,40	80,40	---	41,61	3'345,44	3'345,44			
35 C01.022.005. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Sommano mq	15'010,00	2'090,00	-12'920,00	1,46	21'914,60	3'051,40		18'863,20	-86,076
36 C01.022.010. b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 31, ... tal quale Classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,80% su miscela: spessore compresso fino a 10 cm Sommano mq	130,00	130,00	---	25,23	3'279,90	3'279,90			
37 C01.022.010. e	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 31, ... 0/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,80% su miscela: valutato a tonnellata su automezzo a piè d'opera (soffice) Sommano t	75,00	75,00	---	107,35	8'051,25	8'051,25			
38 C01.022.012	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 31, ... Sommano t									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
	apprezzo alle voci relative allo strato di base per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti(Percentuale del30%) Sommano t	75,00	75,00	---	32,21	2'415,75	2'415,75			
39 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... l quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: spessore compresso fino a 5 cm Sommano mq	130,00	130,00	---	13,80	1'794,00	1'794,00			
40 C01.022.015. b	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... l quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: per ogni cm in più di spessore Sommano mq	130,00	130,00	---	3,46	449,80	449,80			
41 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... 00, dosaggio minimo di bitume totale del 4,80%, valore di aderenza superficiale BPN = 62: spessore compresso fino a 3 cm Sommano mq	7'440,00	980,00	-6'460,00	10,45	77'748,00	10'241,00	67'507,00	-86,828	
42 C01.022.020. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... 00, dosaggio minimo di bitume totale del 4,80%, valore di aderenza superficiale BPN = 62: per ogni cm in più di spessore Sommano mq	7'440,00	980,00	-6'460,00	3,22	23'956,80	3'155,60	20'801,20	-86,828	
43 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Sommano m	2'730,00	450,00	-2'280,00	1,00	2'730,00	450,00	2'280,00	-83,516	
44 C01.058.005	Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza Sommano mq	130,00	130,00	---	5,92	769,60	769,60			
45 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO									
	spessore Sommano mq	7'310,00	2'550,00	-4'760,00	1,24	9'064,40	3'162,00		5'902,40	-65,116
46 C01.058.015. b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Sommano mq	7'310,00	850,00	-6'460,00	1,11	8'114,10	943,50		7'170,60	-88,372
47 C04.061.010. c	Tubo drenante in PEAD corrugato duro, certificato, a doppia parete con giunti a bicchiere finestrati nella parte superiore e sezione circolare, avente rigidità anulare maggiore o ... ipo di collegamento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro nominale interno di 138 mm Sommano m	140,00	140,00	---	11,25	1'575,00	1'575,00			
48 C04.064.160. a	Condotta di fondo di scarico a gravità delle acque drenate mediante trivellazione orizzontale controllata, in terreni di qualsiasi natura e consistenza idoneo anche alla perforazio ... a regola d'arte. a tratto di perforazione (tubo contabilizzato a parte) Perforazione del diametro esterno fino a 200 mm Sommano m	140,00	140,00	---	341,34	47'787,60	47'787,60			
49 M01.001.010	Specializzato edile Sommano ora	81,66	81,66	---	30,58	2'497,16	2'497,16			
50 M01.001.020	Comune edile Sommano ora	81,66	81,66	---	25,45	2'078,25	2'078,25			
51 MT01.004.0 10.b	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo: quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 37 a 42 m Sommano cad	5,00	6,00	1,00	313,17	1'565,85	1'879,02	313,17		20,000
52 MT01.004.0 10.d	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo: per ogni mc pompato, con braccio da 37 a 42 m Sommano mc	100,00	120,00	20,00	15,77	1'577,00	1'892,40	315,40		20,000
	----- ----- ----- ----- ----- -----									
	A RIPORTARE									

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO					
	<u>CONFRONTO CATEGORIE</u>					
M	LAVORI A MISURA euro	1'267'390,61	1'356'156,94	88'766,33		7,004
M:001	ATTIVITA' PRELIMINARI	5'194,00	5'194,00			---
M:001.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	5'194,00	5'194,00			---
M:001.002.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	5'194,00	5'194,00			---
M:002	REALIZZAZIONE POZZI	955'853,66	955'853,66			---
M:002.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	201'097,55	201'097,55			---
M:002.002.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	201'097,55	201'097,55			---
M:002.003	Opere in c.a.	754'756,11	754'756,11			---
M:002.003.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	754'756,11	754'756,11			---
M:003	PAVIMENTAZIONI STRADALI	209'574,94	209'574,94			---
M:003.001	Demolizioni e rimozioni, trasporti e conferimenti a discarica	2'166,83	2'166,83			---
M:003.001.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	2'166,83	2'166,83			---
M:003.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	8'305,46	8'305,46			---
M:003.002.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	8'305,46	8'305,46			---
M:003.004	Nuovo pacchetto stradale	38'477,57	38'477,57			---
M:003.004.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	7'870,20	7'870,20			---
M:003.004.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	30'607,37	30'607,37			---
M:003.005	Risanamento pacchetto stradale	160'625,08	160'625,08			---
M:003.005.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	160'625,08	160'625,08			---
M:004	INTERVENTO DI RINFORZO SPALLA	96'768,01	96'768,01			---
M:004.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	7'341,08	7'341,08			---
M:004.002.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	7'341,08	7'341,08			---
M:004.003	Opere in c.a.	89'426,93	89'426,93			---
M:004.003.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	89'426,93	89'426,93			---
M:005	VARIANTE ATTIVITA' PRELIMINARI	---	18'505,00	18'505,00		(*)
M:005.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	---	18'505,00	18'505,00		(*)
M:005.002.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	---	4'435,00	4'435,00		(*)
M:005.002.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	---	14'070,00	14'070,00		(*)
M:006	VARIANTE REALIZZAZIONE POZZI	---	223'511,12	223'511,12		(*)
M:006.002	Scavi, trasporti e conferimenti a discarica	---	12'310,40	12'310,40		(*)
M:006.002.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	---	12'310,40	12'310,40		(*)
M:006.003	Opere in c.a.	---	211'200,72	211'200,72		(*)
M:006.003.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	---	211'200,72	211'200,72		(*)
M:007	VARIANTE PAVIMENTAZIONI STRADALI	---	-122'735,73		122'735,73	(*)
M:007.004	Nuovo pacchetto stradale	---	7'721,55	7'721,55		(*)
M:007.004.002	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	---	7'721,55	7'721,55		(*)
M:007.005	Risanamento pacchetto stradale	---	-130'457,28		130'457,28	(*)
M:007.005.001	OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, METROPOLITANE	---	-130'457,28		130'457,28	(*)
	A RIPORTARE					

COMMITTENTE:

