

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI P...vimentazione in CONGLOMERATO BITUMINOSO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	D.0001.0001.0006	LM LAVORI A MISURA 01 OPERE STRADALI (Categoria LM - 01): DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3.00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici, il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennita' di conferimento a discarica controllata e autorizzata pavimentazione in CONGLOMERATO BITUMINOSO	metri quadri	496,44	€ 5,30		
		Sommano D.0001.0001.0006		496,44			
2	D.0001.0001.0007	(Categoria LM - 01): DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3.00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici, il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennita' di conferimento a discarica controllata e autorizzata pavimentazione in CALCESTRUZZO NON ARMATO	metri quadri	159,33	€ 5,76		
		Sommano D.0001.0001.0007		159,33			
3	D.0006.0001.0006	(Categoria LM - 01): Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 31 A 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati	cadauno	2,00	€ 146,49		
		Sommano D.0006.0001.0006		2,00			
4		(Categoria LM - 01): A Riportare:					€ 3.841,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...o schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
5		Riporto:					€ 3.841,85
	D.0001.0002.0022	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondita' dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso. eseguito con qualsiasi mezzo meccanico. compreso le necessarie sbadacchiature ed armature. escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte. compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo. escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica. valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq strada					
		502,61x0,30		150,78			
		marciapiedi					
		159,33x0,15		23,90			
		Sommano D.0001.0002.0022	metri cubi	174,68	€ 14,95		€ 2.611,47
		(Categoria LM - 01):					
	D.0001.0001.0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto					
		496,44x0,45		223,40			
		159,33x0,25		39,83			
6				19,25			
				19,25			
				3,53			
				3,75			
		Sommano D.0001.0001.0022	metri cubi	309,01	€ 8,23		€ 2.543,15
		(Categoria LM - 01):					
	D.0001.0002.0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti					
		A Riportare:					€ 8.996,47

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TRASPORTO dei materiali di risulta, as...ti di 20 km compreso il ritorno a vuoto							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
7	D.0001.0002.0045	Riporto: di 20 km compreso il ritorno a vuoto	metri cubi	309,01	€ 4,36		€ 8.996,47
		Sommano D.0001.0002.0044		309,01			€ 1.347,28
		(Categoria LM - 01): SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso il ritorno a vuoto	metri cubi	309,01	€ 0,33		€ 101,97
		Sommano D.0001.0002.0045		309,01			
15	D.0001.0007.0009	(Categoria LM - 01): FONDAZIONE STRADALE IN MISTO NATURALE per viabilita' e piazzali urbani, di adeguata pezzatura e granulometria, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura. valutato per la cubatura effettiva in opera: eseguita a mano strada	metri cubi	100,52	€ 40,07		€ 4.855,68
		502,61x0,20 marciapiedi		20,66			
		137,76x0,15					
		Sommano D.0001.0007.0009		121,18			
16	D.0001.0003.0002	(Categoria LM - 01): COMPATTAMENTO del piano di posa della FONDAZIONE STRADALE (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondita e con le modalita prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densita non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione Md >50 N/mmq in funzione della natura dei terreni e del rilevato. compresi gli eventuali essiccamenti od inumidimenti neccessari con Md >50 N/mmq su terreni dei gruppi A4, A5, A2-6, A2-7		502,61			
		sreada		502,61			
		A Riportare:		502,61			€ 15.301,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
COMPATTAMENTO del piano di posa della ...u terreni dei gruppi A4, A5, A2-6, A2-7							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
17	D.0001.0003.0009	Riporto:		502,61			€ 15.301,40
		marciapiedi		137,76			
		Sommano D.0001.0003.0002	metri quadri	640,37	€ 1,02		€ 653,18
		(Categoria LM - 01): STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di cemento, R 32.5 in ragione di Kg 55/mc, acqua ed inerti di appropriata granulometria, rispondente alle norme tecniche, compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di Kg. 1 per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia. compresa la fornitura dei materiali, le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine. valutato per ogni metro cubo in opera dopo il costipamento per strade urbane ed extraurbane.					
18	D.0001.0003.0011	502,61x0,10		50,26			
		Sommano D.0001.0003.0009	metri cubi	50,26	€ 54,08		€ 2.718,06
		(Categoria LM - 01): CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato a caldo in apposito impianto con bitume di prescritta penetrazione in ragione del 4.5-5.0% in peso. steso in opera con vibrofinitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane.					
		502,61x0,07		35,18			
19	D.0001.0003.0021	Sommano D.0001.0003.0011	metri cubi	35,18	€ 129,01		€ 4.538,57
		(Categoria LM - 01): CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in peso. steso in opera con vibrofinitrice meccanica in strato dello					
		A Riportare:					€ 23.211,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'US...presso per strade urbane e extraurbane.							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
20	D.0004.000 1.0002	Riporto: spessore compresso finito di cm 2,5-4, previo ancoraggio con 0,400 kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. 502,61x,03	metri cubi	15,08	€ 151,78		€ 23.211,21
		Sommano D.0001.0003.0021		15,08			€ 2.288,84
		(Categoria LM - 01): CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche. con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 10 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP marciapiedi 151,53x0,15		22,73			
		Sommano D.0004.0001.0002		22,73			€ 3.011,73
21	D.0001.000 3.0056	(Categoria LM - 01): Pavimentazione in lastre informi di basalto di Sardegna tipo "opus incertum" pessore cm. 3. diagonale media 20 cm a piano anticato (betonato). Fornitura e posa in opera di "opus incertum "di basalto di Sardegna, con certificazione CE, proveniente da azienda certificata ISO 9001, nell'aspetto a scelta della D.L., messi in opera, secondo i disegni progettuali, su un allettamento di spessore minimo cm.5, eseguito in malta cementizia dosata a kg 250 di cemento tipo 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo s'intendono compresi inoltre e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
A Riportare:							€ 28.511,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
Pavimentazione in lastre informi di ba...dare il lavoro finito a regola d'arte.							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
22	D.0001.0003.0069	Riporto:					€ 28.511,78
		marciapiedi		137,76			
		a dedurre sup. cordonate (63,00+3,50+4,25+6,15) x -0,10		-7,69			
		Sommano D.0001.0003.0056	metri quadri	130,07	€ 45,69	€ 5.942,90	
		(Categoria LM - 01):					
27	D.0010.0006.0053	Cordoli segati in basalto di Sardegna. Fornitura e posa in opera di cordoli di basalto di Sardegna con certificazione CE, nell'aspetto a scelta della D.L., proveniente da azienda certificata ISO 9001, eseguito in masselli di dimensioni (cm 20x10), lunghezze a correre non inferiori a 50 cm, superficie a vista piano sega, coste segate ortogonali al piano a spigolo smussato, messi in opera, secondo i disegni progettuali, su un allettamento di spessore minimo cm 10, eseguito in malta cementizia dosata a kg 250 di cemento tipo R 3,25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo s'intendono compresi e compensati: gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		marciapiedi		152,00 4,25 6,15			
		Sommano D.0001.0003.0069	metri	162,40	€ 45,47	€ 7.384,33	
		(Categoria LM - 01):					
		Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: cassetta a parete DN 70 dimensioni cm 68x50x26 in acciaio INOX AISI 304 non verniciata con aperture di alimentazione laterali preincise nella lamiera, lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza, tubazione flessibile DN 70 UNI 9487 lunghezza 20 m certificata dal Ministero dell'Interno, raccordi UNI 804 in ottone EN 1982, rubinetto idrante filettato 2"- UNI 70 PN 12 in ottone EN 1982, lancia frazionatrice 16 mm a norma UNI EN 671/1-2, selletta portamanichetta. Fornito in conformita' alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni.dato in opera incassato nella muratura comprese le opere murarie,					
A Riportare:							€ 41.839,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
Idrante antincendio a parete ad incass...ra realizzata a perfetta regola d'arte.							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: l'onere dei pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio delle apparecchiature e i collegamenti idraulici, incluso cartello indicatore ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.		1,00			€ 41.839,01
		Sommano D.0010.0006.0053	cadaun o	1,00	€ 480,96		€ 480,96
		Sommano 01 OPERE STRADALI					€ 42.319,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...o schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
4	D.0001.000 2.0022	02 FOGNATURE ACQUE NERE (Categoria LM - 02): SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondita' dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso. eseguito con qualsiasi mezzo meccanico. compreso le necessarie sbadacchiature ed armature. escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte. compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo. escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica. valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq fognature acque nere 77,00 x 0,50 x 0,50 demolizione fognarure esistenti e pozzetti 77 x 0,50 x 0,50 allacci 14,10 x 0,50 x 0,50 3 x 5,00 x 0,50 x 0,50 Sommano D.0001.0002.0022		19,25 45,78			
8	D.0003.001 5.0004	(Categoria LM - 02): TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica. escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 200 A Riportare:	metri cubi		€ 14,95		€ 684,41
							€ 684,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al t...e raccordi. Del diametro esterno mm 200							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
9	B.0007.0001 .0001	Riporto:					€ 684,41
				76,24			
		a dedurre pozzetti		-1,40			
		2 x -1,20		-2,40			
		Sommano D.0003.0015.0004	metri	72,44	€ 20,09		€ 1.455,32
		(Categoria LM - 02):					
		SABBIA FINE LAVATA (0-3)					
		Condotta fogne acque nere					
		72,00 x 0,50 x (0,10+0,10+0,20)		14,40			
10	D.0003.001 1.0002	Allacci					
		3 x 5,00 x 0,50 x 0,40		3,00			
		14,10 x 0,50 x 0,40		2,82			
		Sommano B.0007.0001.0001	metri cubi	20,22	€ 26,55		€ 536,84
		(Categoria LM - 02):					
		FONDIFOGNA IN GRES CERAMICO A 180° (1/2 circonferenza) per fondi di pozzetti di fogna. dotato di marcatura CE che attesti la conformita' del prodotto alle specifiche UNI EN 295, fornito in cantiere accompagnato dalla prescritta dichiarazione di conformita' (alla Noma suddetta) sottoscritta dal produttore, in riferimento alle ""Norme Tecniche relative alle tubazioni"" del Ministero dei LL.PP. Dato in opera compreso: la fornitura degli elementi di fondofogna, il carico, lo scarico presso i punti di posa e la posa in opera con l'esecuzione dei giunti. compreso la formazione con calcestruzzo Rck 10 del piano di appoggio e del rinfiacco fino ai bordi superiori. compresa la pulizia ed il lavaggio. valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera per le seguenti dimensioni: diametro 200 mm					
		3 x 1,20		3,60			
				1,40			
		Sommano D.0003.0011.0002	metri	5,00	€ 52,69		€ 263,45
11	D.0003.001 7.0001	(Categoria LM - 02):					
		POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature, dimensioni interne cm 100x120x120 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in calcestruzzo Rck 30 dello spessore di cm 20, armata con 80 kg/mc di ferro, compresa la lisciatura delle pareti e del fondo con pasta di cemento data fresco					
		A Riportare:					€ 2.940,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature, d...sclusi solamente lo scavo e il rinterro							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
12	D.0003.0017.0030	Riporto:					€ 2.940,02
		su fresco alla cazzuola. il chiusino circolare in ghisa sferoidale FI cm 60-62 del peso di kg 75-80 compreso il telaio. la scaletta alla marinara realizzata con gradini in ferro tondo FI 22 ad intervalli di cm 20. compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo e il rinterro		3,00			
		a dedurre per minore quantità		-0,40			
		Sommano D.0003.0017.0001	cadauno	2,60	€ 753,31	€ 1.958,61	
		(Categoria LM - 02):					
13	D.0003.0020.0005	POZZETTO DI CACCIATA A DOPPIA CAMERA delle dimensioni interne complessive di cm 180x100x120 con due camere, di cui la prima, contenente il sifone, da cm 60x100x120 e la seconda da cm 100x100x120. con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20. due solette indipendenti in cls Rck30 dello spessore di cm 20, armate con 80 kg/mc di ferro. Compresi: il sifone di cacciata a funzionamento automatico autoadescante tipo Milano, dato montato in opera completo di accessori. l'allaccio alla rete idrica di distribuzione con tubo in PEAD PN6 FI 1"', per uno sviluppo massimo di m 5.00, completo di collare di presa adeguato alle caratteristiche della tubazione principale e rubinetto a sfera. due chiusini circolari in ghisa sferoidale FI 60-62 del peso di kg 75-80 ciascuno. due scalette alla marinara con gradini in ferro FI 22 ad intervalli di cm 20. esclusi scavi e rinterri della sede del pozzetto e dell'allaccio idrico con fondi e pareti lisciati e sifone FI 100"		1,00			
		Sommano D.0003.0017.0030	cadauno	1,00	€ 1.951,44	€ 1.951,44	
		(Categoria LM - 02):					
		ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC SN 4 FI 160, in opera compreso: il ramo di condotta di collegamento fino al collettore antistante, il sottofondo in cls Rck 15 N/mm ² dello spessore di cm 10. il rinfilanco per mezzo del medesimo calcestruzzo fino alla generatrice superiore del tubo. l'allaccio e la sigillatura delle giunzioni in corrispondenza della braga e del sifone o pozzetto in uscita. materiali e lavorazioni					
		A Riportare:					€ 6.850,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato co...truzione della pavimentazione stradale.							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
14	D.0003.0019.0008	Riporto:					€ 6.850,07
		conformi alla norma UNI-EN 295. Compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo, il reinterro e l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale.		3,00			
		Sommano D.0003.0020.0005	cadaun o	3,00	€ 89,12		€ 267,36
		(Categoria LM - 02):					
		POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO, realizzato in calcestruzzo Rck 25, dimensioni interne 60x60x60, con fondo e pareti dello spessore di cm 15 lisciati con maltina di cemento data fresco su fresco. completo di sifone, orizzontale a doppia ispezione, tipo FIRENZE e di chiusino in ghisa grigia, luce netta 56x56, peso kg 95 per traffico leggero. compreso lo scavo in terreni di qualunque consistenza, esclusa la roccia, il rinterro attorno al pozzetto stesso ed esclusa l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale con sifone in gres tipo leggero con anello di gomma, FI 125		4,00			
		Sommano D.0003.0019.0008	cadaun o	4,00	€ 397,60		€ 1.590,40
		Sommano 02 FOGNATURE ACQUE NERE					€ 8.707,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...o schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
4	D.0001.000 2.0022	03 STRADELLO (Categoria LM - 03): SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondita' dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso. eseguito con qualsiasi mezzo meccanico. compreso le necessarie sbadacchiature ed armature. escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte. compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo. escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica. valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq stradello 72,19x0,25	metri cubi	18,05	€ 14,95		€ 269,85
		Sommano D.0001.0002.0022		18,05			
5	D.0001.000 1.0022	(Categoria LM - 03): INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto	metri cubi	18,05	€ 8,23		€ 148,55
		Sommano D.0001.0001.0022		18,05			
6	D.0001.000 2.0044	(Categoria LM - 03): TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto	metri cubi	18,05	€ 4,36		€ 78,70
		Sommano D.0001.0002.0044		18,05			
7		(Categoria LM - 03): A Riportare:					€ 497,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO dei materia...rimi 20 km, compreso il ritorno a vuoto							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
13	D.0001.0002.0045	Riporto:					€ 497,10
		SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso il ritorno a vuoto		18,05			
		Sommano D.0001.0002.0045	metri cubi	18,05	€ 0,33		€ 5,96
		(Categoria LM - 03):					
15	D.0003.0020.0005	ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC SN 4 FI 160, in opera compreso: il ramo di condotta di collegamento fino al collettore antistante, il sottofondo in cls Rck 15 N/mm ² dello spessore di cm 10. il rinfiacco per mezzo del medesimo calcestruzzo fino alla generatrice superiore del tubo. l'allaccio e la sigillatura delle giunzioni in corrispondenza della braga e del sifone o pozzetto in uscita. materiali e lavorazioni conformi alla norma UNI-EN 295. Compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo, il reinterro e l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale.					
		scarico acque bianche stradello		2,00			
		Sommano D.0003.0020.0005	cadauno	2,00	€ 89,12		€ 178,24
		(Categoria LM - 03):					
20	D.0001.0007.0009	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO NATURALE per viabilita' e piazzali urbani, di adeguata pezzatura e granulometria, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura. valutato per la cubatura effettiva in opera: eseguita a mano stradello					
		71,80x0,25		17,95			
		Sommano D.0001.0007.0009	metri cubi	17,95	€ 40,07		€ 719,26
		(Categoria LM - 03):					
20	D.0004.0001.0002	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI					
		A Riportare:					€ 1.400,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
21	D.0001.000 3.0056	Riporto: TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche. con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 10 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP stradello 71,82x0,20 Sommano D.0004.0001.0002	metri cubi	14,36	€ 132,50		€ 1.400,56
				14,36			€ 1.902,70
		(Categoria LM - 03): Pavimentazione in lastre informi di basalto di Sardegna tipo "opus incertum" spessore cm. 3. diagonale media 20 cm a piano anticato (betonato). Fornitura e posa in opera di "opus incertum "di basalto di Sardegna, con certificazione CE, proveniente da azienda certificata ISO 9001, nell'aspetto a scelta della D.L., messi in opera, secondo i disegni progettuali, su un allettamento di spessore minimo cm.5, eseguito in malta cementizia dosata a kg 250 di cemento tipo 3.25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo s'intendono compresi inoltre e compensati gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		stradello - gradinata Sommano D.0001.0003.0056		71,82			
22	D.0001.000 3.0069		metri quadri	71,82	€ 45,69		€ 3.281,46
		(Categoria LM - 03): Cordoli segati in basalto di Sardegna. Fornitura e posa in opera di cordoli di basalto di Sardegna con certificazione CE, nell'aspetto a scelta della D.L., proveniente da azienda certificata ISO 9001, eseguito in masselli di dimensioni (cm 20x10), lunghezze a correre non inferiori a 50 cm, superficie a vista piano sega, coste segate ortogonali al piano a spigolo smussato, messi in opera, secondo					
		A Riportare:					€ 6.584,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
Cordoli segati in basalto di Sardegna.... dare il lavoro finito a regola d'arte.							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
23	D.0008.000 2.0002	Riporto: i disegni progettuali, su un allettamento di spessore minimo cm 10, eseguito in malta cementizia dosata a kg 250 di cemento tipo R 3,25 per mc di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo s'intendono compresi e compensati: gli oneri per la fornitura e posa dell'allettamento, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. stradello - gradinata 21 x 3,00	metri	63,00	€ 45,47		€ 6.584,72
				3,50			
		Sommano D.0001.0003.0069		66,50			€ 3.023,76
		(Categoria LM - 03): ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entita', con impiego di barre fino al FI 12-14 60x10,03		601,80			
24	D.0008.000 1.0002	Sommano D.0008.0002.0002	chilogr ammi	601,80	€ 1,86		€ 1.119,35
		(Categoria LM - 03): CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per SCALE RETTE, AGGETTI, MURATURE CURVE,PENSILINE ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto 2 x 11,00 x 1,40 2 x 6,00 x 1,40		30,80 16,80			
		Sommano D.0008.0001.0002		47,60			€ 1.460,84
		A Riportare:					€ 12.188,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
CASSEFORME in legname o metalliche per...cie dei casseri a contatto con il getto							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
25		Riporto:					€ 12.188,67
	D.0008.0001.0003	(Categoria LM - 03): CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, etc..Comprese armature di sostegno, chioderie, collegamenti, sfridi e disarmanti. compreso altres il disarmo, la pulitura e il riaccatastamento. da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto 2 x 11,00 x (0,30+0,10) 2 x 6,00 x (0,30+0,10) Sommano D.0008.0001.0003	metri quadri	8,80 4,80 <u>13,60</u>	€ 19,97		€ 271,59
26	D.0004.0001.0008	(Categoria LM - 03): Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N /mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. fondazioni 6,00 x 0,80 x 0,30 11,00 x 0,80 x 0,30 muratura 6,00 x 0,25 x 1,40 11 x 0,25 x 1,40 Sommano D.0004.0001.0008	metri cubi	1,44 2,64 2,10 3,85 <u>10,03</u>	€ 139,13		€ 1.395,47
	ImpC	Sommano 03 STRADELLO Sommano					€ 13.855,73 € 64.883,53