

COMMITTENTE:



COMUNE DI ROSTA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

ARCH. ELISABETTA FONTANA

OGGETTO:

STUDIO IDRAULICO DEL TERRITORIO COMUNALE CON DEFINIZIONI TECNICO ECONOMICA DEI PRINCIPALI INTERVENTI NECESSARI CON REDAZIONE STUDIO DI FATTIBILITÀ

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI ROSTA

FASE PROGETTUALE:

STUDIO DI FATTIBILITÀ

8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.
1	12/2019	Studio di fattibilità	GB	MV	GN
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO

TITOLO:

STIMA DEI LAVORI

ARCHIVIO:

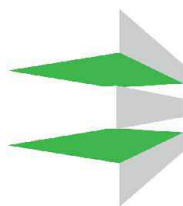
4720

FILE N°:

TESTAUNI

DATA:

Loranzè, Dicembre 2019



HYDROGEOS
STUDIO TECNICO ASSOCIATO

TAVOLA N°

B

SCALA:

-

Studio Tecnico Associato

ing. GABRIELE
ing. NOASCONO
ing. ODETTO
geol. CAMBULI
ing. VIGNONO
ing. ZAPPALÀ
P.IVA 08462870018

Sede legale

Via Giosuè Gianavello, n. 2
10060 Rorà (TO)
TEL. 0121/93.36.93
FAX 0121/95.03.78

Sede operativa

Strada Provinciale 222, n. 31
10010 Loranzè (TO)
TEL. 0125/19.70.499
FAX 0125/56.40.14
e-mail: info.hydrogeos@ilquadrifoglio.to.it

PROGETTISTA:

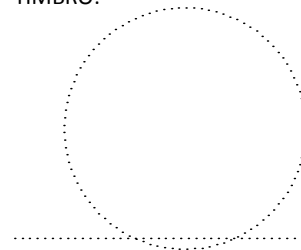
Dott. Ing. Gianluca NOASCONO
N° 8292 Y ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



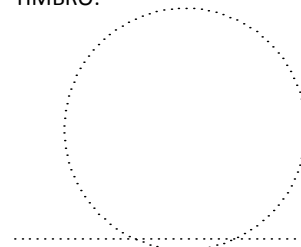
ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



codice	DESCRIZIONE	IMPORTI						
		Tipo Lavoro	Super Categorie	Categorie	Sub Categorie	%	Manodopera	Sicurezza
	Lavori a CORPO	3'906'376,15				100,0000		
001	INTERVENTO 1		1'046'640,80			26,7931	323248,0000	0,0000
001.001	OPERE CANALE SCOLMATORE			951'622,77		24,3608	282628,7400	0,0000
001.001.001	Opere da giardiniere				5'883,20	0,1506	5336,0000	0,0000
001.001.002	Scavi e movimenti terra				206'375,21	5,2830	80415,4600	0,0000
001.001.003	Tubazioni				251'880,00	6,4479	37001,1700	0,0000
001.001.004	Pozzetti				106'322,92	2,7218	51443,3800	0,0000
001.001.005	Manufatti speciali				263'996,57	6,7581	66366,9700	0,0000
001.001.009	Ripristini - aree agricole				81'704,32	2,0916	37740,3500	0,0000
001.001.010	Ripristini - strade bitumate				35'460,55	0,9078	4325,4100	0,0000
001.002	OPERA DI PRESA			54'832,19		1,4037	30358,3600	0,0000
001.002.002	Scavi e movimenti terra				17'156,20	0,4392	9324,9200	0,0000
001.002.006	Opere in c.a.				20'972,90	0,5369	12283,9000	0,0000
001.002.007	Opere metalliche				16'703,09	0,4276	8749,5400	0,0000
001.004	OPERE PER LA SICUREZZA			40'185,84		1,0287	10260,9000	0,0000
001.004.012	Oneri specifici per la sicurezza				40'185,84	1,0287	10260,9000	0,0000
002	INTERVENTO 2		1'752'839,34			44,8712	484258,2200	0,0000
002.001	OPERE CANALE SCOLMATORE			1'626'280,20		41,6314	435482,3700	0,0000
002.001.002	Scavi e movimenti terra				225'849,00	5,7815	89481,7600	0,0000
002.001.003	Tubazioni				249'210,70	6,3796	36477,4000	0,0000
002.001.004	Pozzetti				83'690,92	2,1424	45177,8600	0,0000
002.001.005	Manufatti speciali				266'576,45	6,8241	66641,2100	0,0000
002.001.006	Opere in c.a.				641'803,07	16,4296	134722,3200	0,0000
002.001.009	Ripristini - aree agricole				110'093,25	2,8183	50588,8000	0,0000
002.001.010	Ripristini - strade bitumate				48'092,64	1,2311	12136,9000	0,0000
002.001.011	Ripristini - strade sterrate				964,17	0,0247	256,1200	0,0000
002.002	OPERA DI PRESA			56'913,20		1,4569	32460,7700	0,0000
002.002.002	Scavi e movimenti terra				17'469,95	0,4472	9822,3600	0,0000
002.002.006	Opere in c.a.				22'740,16	0,5821	13888,8700	0,0000
002.002.007	Opere metalliche				16'703,09	0,4276	8749,5400	0,0000
002.004	OPERE PER LA SICUREZZA			69'645,94		1,7829	16315,0800	0,0000
002.004.012	Oneri specifici per la sicurezza				69'645,94	1,7829	16315,0800	0,0000
003	INTERVENTO 3		305'127,57			7,8110	111187,4700	0,0000
003.001	OPERE CANALE SCOLMATORE			289'919,73		7,4217	107083,1100	0,0000
003.001.001	Opere da giardiniere				6'430,40	0,1646	5336,0000	0,0000
003.001.002	Scavi e movimenti terra				16'265,02	0,4164	6614,1100	0,0000
003.001.006	Opere in c.a.				254'020,63	6,5027	86358,0300	0,0000
003.001.008	Opere di difesa spondale				8'052,48	0,2061	4670,4400	0,0000
003.001.009	Ripristini - aree agricole				5'151,20	0,1319	4104,5300	0,0000
003.004	OPERE PER LA SICUREZZA			15'207,84		0,3893	4104,3600	0,0000
003.004.012	Oneri specifici per la sicurezza				15'207,84	0,3893	4104,3600	0,0000
004	INTERVENTO 4		801'768,44			20,5246	222332,5100	0,0000
004.003	OPERE FOGNATURA			761'582,60		19,4959	212071,6100	0,0000
004.003.001	Opere da giardiniere				5'773,76	0,1478	5336,0000	0,0000
004.003.002	Scavi e movimenti terra				192'559,99	4,9294	74489,4500	0,0000
004.003.003	Tubazioni				286'485,27	7,3338	29805,0700	0,0000
004.003.004	Pozzetti				167'213,93	4,2805	68324,3900	0,0000
004.003.009	Ripristini - aree agricole				21'381,76	0,5474	11180,3500	0,0000
004.003.010	Ripristini - strade bitumate				88'167,89	2,2570	22936,3500	0,0000
004.004	OPERE PER LA SICUREZZA			40'185,84		1,0287	10260,9000	0,0000
004.004.012	Oneri specifici per la sicurezza				40'185,84	1,0287	10260,9000	0,0000
	T O T A L E euro	3'906'376,15	3'906'376,15	3'906'376,15	3'906'376,15		1141026,2000	0,0000