PROGETTO:
COMUNE DI CELLE LIGURE (SV)
RISTRUTTURAZIONE EX COLONIE MILANESI

COMMITTENTE:
GHV S.p.A.
Via Forcellini 150
35128 PADOVA

TITOLO ELABORATO:
QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

Laut engineering

LAUT ENGINEERING S.R.L.
sedi operative:
viale Achille Papa 30 MILANO
via Sorio 120 PADOVA
telefono 02/36684650 – 049/2969400
telefax 02/45409876 – 049/2969400
sede legale: via San Crispino 106 PADOVA
E-Mail: laut@lautengineering.it

Rev.	Data	Descrizione	Red.	Ver.	App.
00	05/10	REDAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	MT	CB	CB
01	12/10	REVISIONE PROGETTO DEFINITIVO	DP	CB	CB
02	.	.	.	.	.
03	.	.	.	.	.
04	.	.	.	.	.
05	.	.	.	.	.

ELABORATO

QIM

SCALA

Redige	Verifica	Approva

DATA

DICEMBRE
2010

codice: S.352.PD

file: 352PD0001.dwg

PROGETTISTI:
Arch. Claudio Boscolo

A TERMINI DI LEGGE E' VIETATA LA RIPRODUZIONE E LA DIFFUSIONE SENZA L'AUTORIZZAZIONE DELLA LAUT ENGINEERING S.R.L.

TAB.D	CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANITITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIE DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA

eseguito in conformità al disposto della determinazione n° 37/2000 AG 524 dell'Autorità per la Vigilanza sui Lavori Pubblici

n° Progressivo	Costo di costruzione		Spese generali e utili		Sicurezza	Materiali, Noli e Trasporti	Mano d' opera	
	Categorie di lavorazione	Prezzo di applic. (Euro)	Utili (Euro)	Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Euro	Costo mano d'opera (Euro)	Incidenza % della quantità di mano d'opera
		QP=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q((P-U)-(P-U)/1,14)	QS=Q(P-SG-U)-(P-SG U)/(1+IS)	M, N, T,	MOQ	MOQ/PQ
	STRADE							
1	DEMOLIZIONI	€ 6.488,82	€ 589,89	€ 724,43	€ 194,66	€ 826,99	€ 4.152,84	64,00
2	SCAVI	€ 10.143,84	€ 922,17	€ 1.132,49	€ 304,32	€ 2.652,09	€ 5.132,78	50,60
3	RILEVATI E SOTTOFONDI	€ 41.693,08	€ 3.790,28	€ 4.654,73	€ 1.250,79	€ 16.654,22	€ 15.343,05	36,80
4	CALCESTRUZZI	€ 6.182,03	€ 562,00	€ 690,18	€ 185,46	€ 2.209,76	€ 2.534,63	41,00
5	PAVIMENTAZIONI	€ 52.711,43	€ 4.791,95	€ 5.884,85	€ 1.581,34	€ 24.639,86	€ 15.813,43	30,00
6	RIVESTIMENTI	€ 1.395,24	€ 126,84	€ 155,77	€ 41,86	€ 610,35	€ 460,43	33,00
		€ 118.614,44						
	FOGNATURE							
7	SCAVI	€ 4.117,24	€ 374,29	€ 459,66	€ 123,52	€ 1.076,44	€ 2.083,32	50,60
8	RILEVATI E SOTTOFONDI	€ 810,85	€ 73,71	€ 90,53	€ 24,33	€ 323,89	€ 298,39	36,80
9	CALCESTRUZZI	€ 11.118,46	€ 1.010,77	€ 1.241,30	€ 333,55	€ 3.974,27	€ 4.558,57	41,00
10	FORNITURA MANUFATTI	€ 3.261,18	€ 296,47	€ 364,09	€ 97,84	€ 2.502,79	€ -	0,00
11	POSA MANUFATTI	€ 6.292,97	€ 572,09	€ 702,56	€ 188,79	€ 739,10	€ 4.090,43	65,00
12	FORNITURA TUBAZIONI	€ 6.293,00	€ 572,09	€ 702,57	€ 188,79	€ 4.829,55	€ -	0,00
13	POSA TUBAZIONI	€ 5.011,44	€ 455,59	€ 559,49	€ 150,34	€ 663,76	€ 3.182,26	63,50
		€ 36.905,14						
	SEGNALETICA STRADALE							
14	SEGNALETICA ORIZZONTALE	€ 4.291,99	€ 390,18	€ 479,17	€ 128,76	€ 534,13	€ 2.759,75	64,30
15	SEGNALETICA VERTICALE	€ 2.550,80	€ 231,89	€ 284,78	€ 76,52	€ 1.064,83	€ 892,78	35,00
		€ 6.842,79						
	LINEA TELEFONICA							
16	SCAVI	€ 1.772,00	€ 161,09	€ 197,83	€ 53,16	€ 463,29	€ 896,63	50,60
17	RILEVATI	€ 2.835,77	€ 257,80	€ 316,59	€ 85,07	€ 1.132,74	€ 1.043,56	36,80
18	CALCESTRUZZI	€ 2.456,95	€ 223,36	€ 274,30	€ 73,71	€ 878,23	€ 1.007,35	41,00
19	FORNITURA MANUFATTI	€ 2.098,84	€ 190,80	€ 234,32	€ 62,97	€ 1.610,75	€ -	0,00
20	POSA MANUFATTI	€ 746,02	€ 67,82	€ 83,29	€ 22,38	€ 87,62	€ 484,91	65,00
21	FORNITURA TUBAZIONI	€ 2.510,22	€ 228,20	€ 280,25	€ 75,31	€ 1.926,46	€ -	0,00
22	POSA TUBAZIONI	€ 2.607,45	€ 237,04	€ 291,10	€ 78,22	€ 209,76	€ 1.791,32	68,70
		€ 15.027,25						
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA							
16	SCAVI	€ 3.000,00	€ 272,73	€ 334,93	€ 90,00	€ 784,34	€ 1.518,00	50,60
17	RILEVATI	€ 4.000,00	€ 363,64	€ 446,57	€ 120,00	€ 1.597,79	€ 1.472,00	36,80
18	CALCESTRUZZI	€ 400,00	€ 36,36	€ 44,66	€ 12,00	€ 142,98	€ 164,00	41,00
19	FORNITURA MANUFATTI	€ 12.900,00	€ 1.172,73	€ 1.440,19	€ 387,00	€ 9.900,08	€ -	0,00
20	POSA MANUFATTI	€ 9.800,00	€ 890,91	€ 1.094,10	€ 294,00	€ 1.150,99	€ 6.370,00	65,00
21	FORNITURA TUBAZIONI	€ 3.506,13	€ 318,74	€ 391,43	€ 105,18	€ 2.690,77	€ -	0,00
22	POSA TUBAZIONI	€ 3.724,00	€ 338,55	€ 415,76	€ 111,72	€ 299,59	€ 2.558,39	68,70
		€ 37.330,13						
	OPERE DI GIARDINAGGIO							
24	MISCUGLI	€ 52,87	€ 4,81	€ 5,90	€ 1,59	€ 40,57	€ -	0,00
25	PREPARAZIONE TERRENI	€ 12.842,86	€ 1.167,53	€ 1.433,81	€ 385,29	€ 5.361,23	€ 4.495,00	35,00
		€ 12.895,73						
		€ 227.615,48	€ 20.692,32	€ 25.411,62	€ 6.828,46	€ 91.579,24	€ 83.103,85	**36,51**