STUDIO ASSOCIATO

Ing. Marco Alaotti - Geom. Umberto Cossalter - Geom. Arturo Tartarini

- COMUNE DI CENTO -

VARIANTE AL PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA D.G.C. n°173 DEL 19/12/2012 CENTO (Fe) via S Orsano

Proprietà : CAMPAGNOLI srl
Via Ferrarese, 1 - 44042 Cento (FE)
Tel. 051 903360 - mail: info@campagnolisrl.com

Progettista : Ing. Marco Alaotti

Tavola N° : **Tav.4 - B.5 - B.7**

PLANIMETRIA DIMOSTRATIVA

Oggetto : SCHEMA DEGLI IMPIANTI
ACQUEDOTTO, FOGNATURE,RETE GAS, RETE ELETTRICA, RETE TELEFONICA, PUBBLICA ILLUMINAZIONE

Data : Ottobre 2014

SPAZIO RISERVATO ALL'ENTE

Via Ugo Bassi (N.P.) - 44042 Cento (FE) - Tel.: 051 904360 - e.mail.: studioassociato@gmail.com

LEGENDA

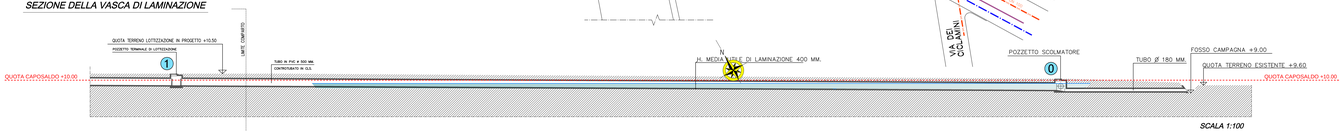
- VERDE PUBBLICO
- TOMBAMENTO FOSSI
- TERRENO AGRICOLO
- POZZETTI RINFORZATI 90 X 90 CM. ISPEZIONABILI
- POZZETTI RINFORZATI 90 X 90 CM. CIECHI
- POZZETTI RINFORZATI 70 X 70 CM. ISPEZIONABILI
- POZZETTI RINFORZATI 70 X 70 CM. CIECHI
- POZZETTI RINFORZATI ISPEZIONABILI DI RACCORDO E RACCORDO CADITOIE 50 X 50 INTERNO AI LOTTI
- POZZETTO CADITOIA EST. CON SIFONE "VEGETTI" CON CADITOIA IN GHISA SFERODALE CLASSE D 400 H.
- POZZETTO RINFORZATO 90 X 90 CM. ISPEZIONABILE DOTATO DI VALVOLA ANTI-RIFLUSSO PER ALLACCIAMENTO ALLA FOGNATURA COMUNALE
- CONDOTTA PRINCIPALE ACQUE CHIARE IN PVC DEL TIPO "SDR34-SN8" DIAM. 250 mm.,300 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA. PENDENZA 0,75 %
- CONDOTTA STRADALE ACQUE CHIARE IN PVC DEL TIPO "SDR34-SN8" DIAM. 250 mm.,500 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA. PENDENZA 0,75 %
- CONDOTTA ACQUE CHIARE IN PVC DEL TIPO "SDR41-SN4" DIAM. 200 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) DI IMMISSIONE DALLE UTENZE CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA
- CONDOTTA ACQUE CHIARE IN PVC DEL TIPO "SDR41-SN4" DIAM. 150 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) DI ALLACCIAMENTO DELLE CADITOIE CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA
- CONDOTTA IN PVC DEL TIPO "SDR41-SN4" DIAM. 200 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA. PENDENZA 0,3 %
- CONDOTTA IN PVC DEL TIPO "SDR41-SN4" DIAM. 150 mm. CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (UNI EN 1401) CONTROTUBATA IN CLS. GETTATO IN OPERA. PENDENZA 0,3 %
- RETE GAS METANO BP ESISTENTE
- RETE GAS METANO BP DI PROGETTO
- ALLACCIAMENTI GAS METANO DI PROGETTO
- RETE PUBBLICA ILLUMINAZIONE IN PROGETTO
- RETE ACQUEDOTTO IN PROGETTO
- CANALIZZAZIONE TELECOM ESISTENTE
- CANALIZZAZIONE TELECOM IN PROGETTO COSTITUITA DA TUBO IN PVC DIAM. 125 mm. CON BAULETTO IN CLS., PROFONDITA' DA 100 E CON ALL'INTERNO UN FILO DI NYLON DI 3 mm. PER IL TRAINO
- CANALIZZAZIONE TELECOM IN PROGETTO COSTITUITA DA TUBO IN PVC DIAM. 63 mm. DA COSTRUIRSI ALL'INTERNO DEL LOTTO
- POZZETTO PREFABBRICATO MISURE INTERNE CM 60 x 120
- POZZETTO PREFABBRICATO MISURE INTERNE CM 60 x 60
- POZZETTO PREFABBRICATO MISURE INTERNE CM 40 x 40
- COLONNINA TELECOM PORTA DISTRIBUTORE E RACCORDATA A VUOTO POZZETTO CON N° 2 TUBI FLESSIBILI IN P.V.C. DIAM. DA 100 A 125 mm.
- ARMADIETTO STRADALE
- POZZETTO 80X80 Int. con BOTOLA "D400" ENEL
- POZZETTO 50X50 Int. con BOTOLA "D400" ENEL
- TUBO CORRUGATO Ø125, profondità mt. 0,80 con posa NASTRO MONITORE riportante la scritta: "CAVI ELETTRICI ENEL"
- LINEA AEREA ENEL BT ESISTENTE
- PALO ENEL ESISTENTE

PLANIMETRIA GENERALE CON RETI TECNOLOGICHE

SEZIONE STRADALE GENERICA

SCALA 1:100

SEZIONE DELLA VASCA DI LAMINAZIONE



SCALA 1:100

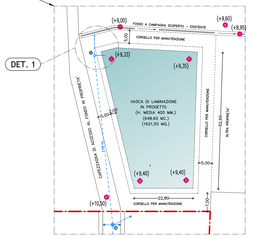
PROGETTO VASCA DI LAMINAZIONE

- *DATI URBANISTICI:*

Sc = MQ. 16.215,58
Vol. laminazione min. = 1.615 Ha x 300 MC. = MC. 484,50

- *DATI DI PROGETTO:*

Vol. laminazione = MQ. 1.621,50 x ML. 0,40 (h. media) = MC. 648,60 > MC. 484,50



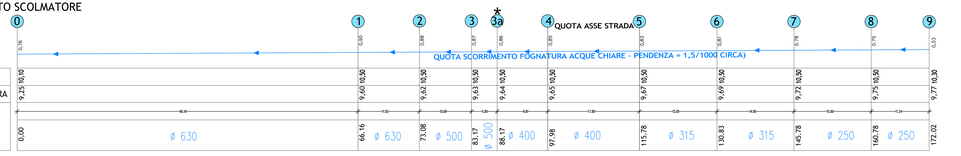
PROFILI ALTIMETRICI QUOTATI DEL CONDOTTO ACQUE NERE

SCALA LUNGHEZZE - 1:250 SCALA ALTEZZE - 1:50		A	B	C	D	E	X
QUOTE ASSE STRADA		10.15	10.35	10.50	10.50	10.50	10.50
QUOTE SCORRIMENTO FOGNATURA		9.23	9.31	9.39	9.45	9.50	9.54
DISTANZE	- PARZIALI		11.04	11.11	11.05	11.00	10.98
	- PROGRESSIVE	0.00	23.44	51.37	70.86	87.21	103.84
			ø 200	ø 200	ø 200	ø 200	

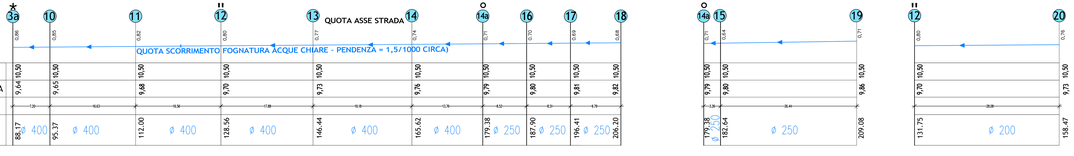
SCALA LUNGHEZZE - 1:250 SCALA ALTEZZE - 1:50		X	H	I	L	M	N
QUOTE ASSE STRADA		10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	
QUOTE SCORRIMENTO FOGNATURA		9.54	9.61	9.69	9.74	9.78	9.70
DISTANZE	- PARZIALI		11.89	11.81	11.76	11.72	11.70
	- PROGRESSIVE	103.84	122.52	149.06	174.94	197.37	208.47
		ø 200	ø 200	ø 200	ø 200	ø 200	

PROFILI ALTIMETRICI QUOTATI DEL CONDOTTO ACQUE BIANCHE

POZZETTO SCOLMATORE

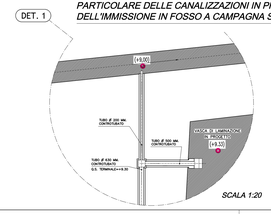


SCALA LUNGHEZZE - 1:250 SCALA ALTEZZE - 1:50		0	1	2	3	3a	4	5	6	7	8	9
QUOTE ASSE STRADA		9.25	9.60	9.60	9.60	9.60	9.60	9.60	9.60	9.60	9.60	9.77
QUOTE SCORRIMENTO FOGNATURA		10.10	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.30
DISTANZE	- PARZIALI		10.16	10.08	10.17	10.17	10.08	10.17	10.07	10.78	10.78	10.53
	- PROGRESSIVE	0.00	66.16	73.08	83.17	88.17	97.98	115.78	130.83	145.78	160.78	172.02
		ø 630	ø 630	ø 500	ø 500	ø 400	ø 400	ø 315	ø 315	ø 250	ø 250	



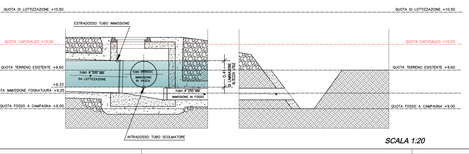
SCALA LUNGHEZZE - 1:250 SCALA ALTEZZE - 1:50		3a	10	11	12	13	14	14a	16	17	18	14a	15	19	12	20
QUOTE ASSE STRADA		9.64	9.65	9.68	9.70	9.73	9.76	9.79	9.80	9.81	9.82	9.79	9.80	9.86	9.70	9.73
QUOTE SCORRIMENTO FOGNATURA		10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50
DISTANZE	- PARZIALI		11.29	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.44	11.30	11.30	11.30
	- PROGRESSIVE	88.17	95.37	112.00	128.56	146.44	165.62	179.38	187.90	196.41	209.20	179.38	182.64	209.08	131.75	158.47
		ø 400	ø 400	ø 400	ø 400	ø 400	ø 400	ø 250	ø 250	ø 250		ø 250	ø 250		ø 200	

PARTICOLARE DELLE CANALIZZAZIONI IN PROSSIMITA' DELL'IMMISSIONE IN FOSSO A CAMPAGNA SCOPERTO



SCALA 1:20

DETTAGLIO POZZETTO SCOLMATORE DI IMMISSIONE IN FOSSO A CAMPAGNA E/O VASCA DI LAMINAZIONE



SCALA 1:20