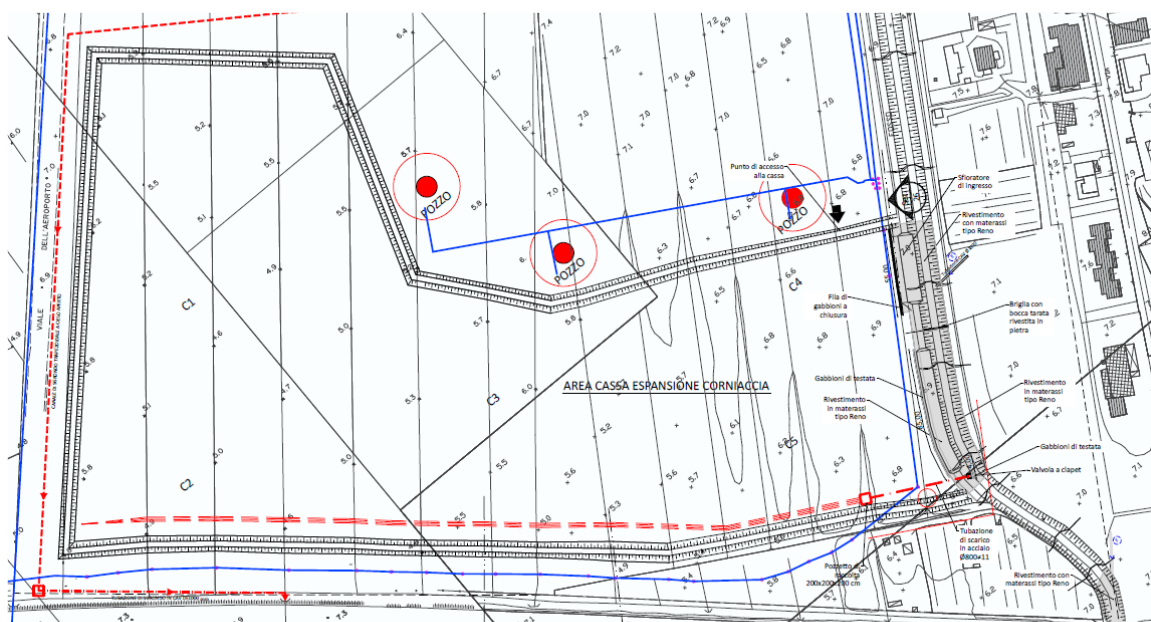




**OPERE DI RIDUZIONE DI RISCHIO IDRAULICO IN VENTURINA TERME
LOTTO N° 3
VASCA DI LAMINAZIONE**

PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO



INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

Allegato: A16

Data: Febbraio 2017
Rev. Maggio 2020
Rev. Ottobre 2020

Ing. Fernando Muccetti
Firmato con firma digitale
ai sensi dell'art. 21 c.2 D.Lgs 82/2005

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DI SICUREZZA

N° progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI					MANO D'OPERA		
	Codice Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di Applicazione	Quantità	Prezzo per Quantità	Utili	Spese Generali	Spese della sicurezza	Materiali	Quantità	Prezzo per Quantità	Noli	Quantità	Prezzo per Quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per Quantità	Costo della mano d'opera	Incidenza percentuale delle quantità di manod'opera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,1)	QSG=Q*((P-U)-(P-U)/1,14)	QS=Q*((P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+S))	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
1	1	381215,67	1	381215,67	34655,97	42559,96	15883,05	100000,00	1,00	100000,00	100000,00	1,00	100000,00	10000,00	1,00	10000,00	78116,69	20,49%
2	2	280569,65	1	280569,65	25506,33	31323,56	11689,71	25000,00	1,00	25000,00	10000,00	1,00	10000,00	1000,00	1,00	1000,00	176050,04	62,75%
3	3	71095,14	1	71095,14	6463,19	7937,26	2962,12	5000,000	1,00	5000,00	10000,00	1,00	10000,00	14,00	1,00	2000,00	36732,56	51,67%
4	4	26020,80	1	26020,80	2365,53	2905,03	1084,14	3000,00	1,00	3000,00	10000,00	1,00	10000,00	20,00	1,00	20,00	6646,10	25,54%
5	TOS20_RU.M10.001.002	36,42	120	4370,32	397,30	487,91	182,09	0,05	120,00	6,00	0,02	120,00	2,40	0,05	120,00	6,00	3288,62	75,25%
6	TOS20_RU.M10.001.003	33,83	120	4059,13	369,01	453,17	169,12	0,05	120,00	6,00	0,02	120,00	2,40	0,05	120,00	6,00	3053,43	75,22%
7	TOS20_AT.N06.018.006	35,00	70	2450,18	222,74	273,54	102,08	0,50	70,00	35,00	5,00	70,00	350,00	6,00	70,00	420,00	1046,81	42,72%
8	TOS20_AT.N01.001.086	19,45	70	1361,46	123,77	152,00	56,72	0,50	70,00	35,00	5,00	70,00	350,00	6,00	70,00	420,00	223,97	16,45%

771142,35	70103,85	86092,45	32129,04	133082,00	130704,80	13872,00	305158,21	39,57%
-----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	----------	-----------	--------

COSTO DI COSTRUZIONE (C)	771142,35
SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA (SCS)	42510,88

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE (IS)	5,51%
---	-------