

Carrara 13 luglio 1967

Agr. Sig. Presidente

Cooperativa "Filinia S. Lucia"

C a r r a r a

Vendita di lotti di terreno in S. Lucia

In presente la sottoscritta, quale legge e oriento della sig.ra Sonia Savella Grigo, che è in corso di stesura l'atto di trasferimento relativo al lotto concesso in affitto con la licenza "g" ai numeri 3974 e 3975 a S. Lucia, viene da Carrara.

Carrara, 13/7/67,

Allegato 1/1



lotto B₁

UFFICIO TECNICO ERARIALE di MASSA CARRARA
Comune di CARRARA Sez. Cens. Allegato a nota di voltura N° dell'anno

Estratto di mappa che si rilascia esclusivamente a scopo di frazionamento a termini dell'articolo 57 del Testo Unico delle leggi sul Nuovo Catasto Terreni, modificato dall'art. 1 della legge 17 agosto 1941, n° 1043; soggetto ai soli diritti di disegno (tributi speciali) ai sensi del D. L. 11 maggio 1947, n° 378 e successive modificazioni.

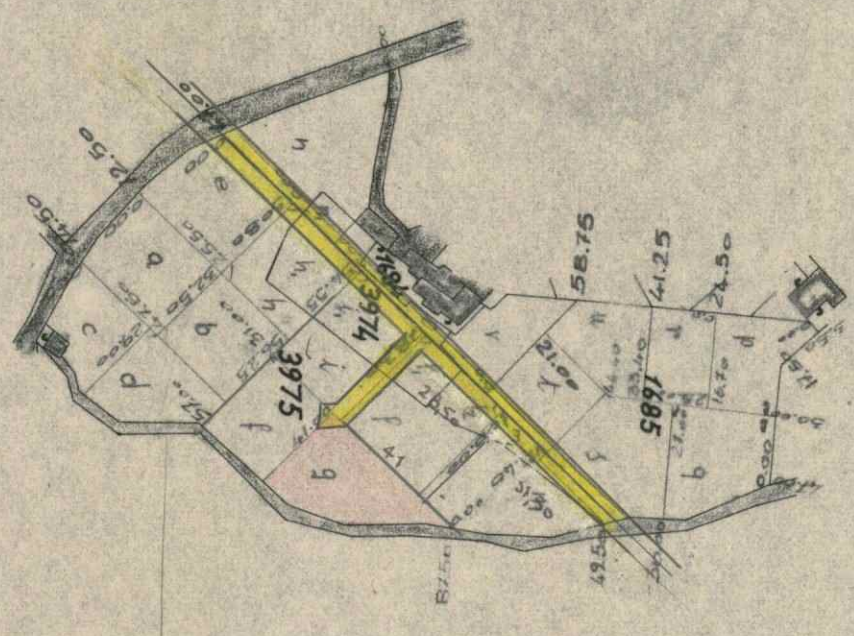
Haute II 19

PREZZO di VENDITA L. 20

189. calce civile calce



22



Sez C foglio 60
Scadato 12000

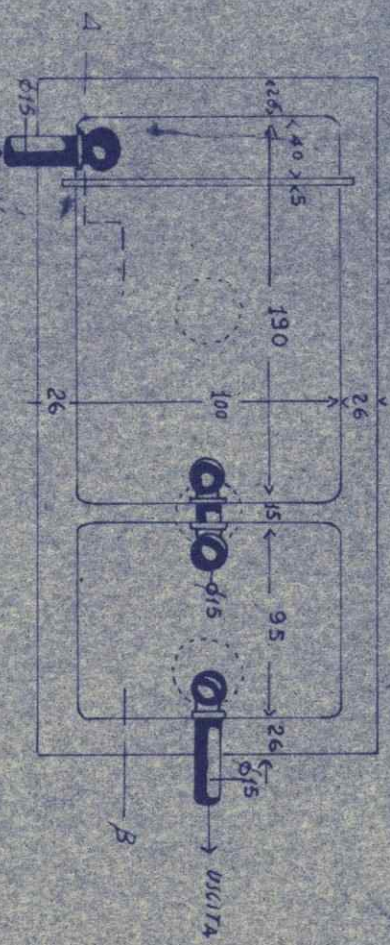
10th B 1

300
300
120
300
60
540

PARTICELLE DA FRAZIONARE												
SEZIONE	FOGLIO	NUMERO	TARIFFA		QUALITA	Classe	Simboli di deduzione	SUPERFICIE			REDDITO	
			Princ. Sub.	Reddito dominante				Reddito agrario	Ha.	a. ca.	Dominante	Agrario
C	60	1684	-	-	Tabacchiere verde con diritto all'aria di 1695	-		333	-	-	-	-
		1685	725	270	Sur. arboreo (1945/1946/1947/1948/1949/1950/1951/1952/1953/1954/1955/1956/1957/1958/1959/1960/1961/1962/1963/1964/1965/1966/1967/1968/1969/1970/1971/1972/1973/1974/1975/1976/1977/1978/1979/1980/1981/1982/1983/1984/1985/1986/1987/1988/1989/1990/1991/1992/1993/1994/1995/1996/1997/1998/1999/2000/2001/2002/2003/2004/2005/2006/2007/2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022/2023/2024/2025/2026/2027/2028/2029/2030/2031/2032/2033/2034/2035/2036/2037/2038/2039/2040/2041/2042/2043/2044/2045/2046/2047/2048/2049/2050/2051/2052/2053/2054/2055/2056/2057/2058/2059/2060/2061/2062/2063/2064/2065/2066/2067/2068/2069/2070/2071/2072/2073/2074/2075/2076/2077/2078/2079/2080/2081/2082/2083/2084/2085/2086/2087/2088/2089/2090/2091/2092/2093/2094/2095/2096/2097/2098/2099/2100/2101/2102/2103/2104/2105/2106/2107/2108/2109/2110/2111/2112/2113/2114/2115/2116/2117/2118/2119/2120/2121/2122/2123/2124/2125/2126/2127/2128/2129/2130/2131/2132/2133/2134/2135/2136/2137/2138/2139/2140/2141/2142/2143/2144/2145/2146/2147/2148/2149/2150/2151/2152/2153/2154/2155/2156/2157/2158/2159/2160/2161/2162/2163/2164/2165/2166/2167/2168/2169/2170/2171/2172/2173/2174/2175/2176/2177/2178/2179/2180/2181/2182/2183/2184/2185/2186/2187/2188/2189/2190/2191/2192/2193/2194/2195/2196/2197/2198/2199/2200/2201/2202/2203/2204/2205/2206/2207/2208/2209/2210/2211/2212/2213/2214/2215/2216/2217/2218/2219/2220/2221/2222/2223/2224/2225/2226/2227/2228/2229/2230/2231/2232/2233/2234/2235/2236/2237/2238/2239/2240/2241/2242/2243/2244/2245/2246/2247/2248/2249/2250/2251/2252/2253/2254/2255/2256/2257/2258/2259/2260/2261/2262/2263/2264/2265/2266/2267/2268/2269/2270/2271/2272/2273/2274/2275/2276/2277/2278/2279/2280/2281/2282/2283/2284/2285/2286/2287/2288/2289/2290/2291/2292/2293/2294/2295/2296/2297/2298/2299/2300/2301/2302/2303/2304/2305/2306/2307/2308/2309/2310/2311/2312/2313/2314/2315/2316/2317/2318/2319/2320/2321/2322/2323/2324/2325/2326/2327/2328/2329/2330/2331/2332/2333/2334/2335/2336/2337/2338/2339/2340/2341/2342/2343/2344/2345/2346/2347/2348/2349/2350/2351/2352/2353/2354/2355/2356/2357/2358/2359/2360/2361/2362/2363/2364/2365/2366/2367/2368/2369/2370/2371/2372/2373/2374/2375/2376/2377/2378/2379/2380/2381/2382/2383/2384/2385/2386/2387/2388/2389/2390/2391/2392/2393/2394/2395/2396/2397/2398/2399/2400/2401/2402/2403/2404/2405/2406/2407/2408/2409/2410/2411/2412/2413/2414/2415/2416/2417/2418/2419/2420/2421/2422/2423/2424/2425/2426/2427/2428/2429/2430/2431/2432/2433/2434/2435/2436/2437/2438/2439/2440/2441/2442/2443/2444/2445/2446/2447/2448/2449/2450/2451/2452/2453/2454/2455/2456/2457/2458/2459/2460/2461/2462/2463/2464/2465/2466/2467/2468/2469/2470/2471/2472/2473/2474/2475/2476/2477/2478/2479/2480/2481/2482/2483/2484/2485/2486/2487/2488/2489/2490/2491/2492/2493/2494/2495/2496/2497/2498/2499/2500/2501/2502/2503/2504/2505/2506/2507/2508/2509/2510/2511/2512/2513/2514/2515/2516/2517/2518/2519/2520/2521/2522/2523/2524/2525/2526/2527/2528/2529/2530/2531/2532/2533/2534/2535/2536/2537/2538/2539/2540/2541/2542/2543/2544/2545/2546/2547/2548/2549/2550/2551/2552/2553/2554/2555/2556/2557/2558/2559/2560/2561/2562/2563/2564/2565/2566/2567/2568/2569/2570/2571/2572/2573/2574/2575/2576/2577/2578/2579/2580/2581/2582/2583/2584/2585/2586/2587/2588/2589/2590/2591/2592/2593/2594/2595/2596/2597/2598/2599/2600/2601/2602/2603/2604/2605/2606/2607/2608/2609/2610/2611/2612/2613/2614/2615/2616/2617/2618/2619/2620/2621/2622/2623/2624/2625/2626/2627/2628/2629/2630/2631/2632/2633/2634/2635/2636/2637/2638/2639/2640/2641/2642/2643/2644/2645/2646/2647/2648/2649/2650/2651/2652/2653/2654/2655/2656/2657/2658/2659/2660/2661/2662/2663/2664/2665/2666/2667/2668/2669/2670/2671/2672/2673/2674/2675/2676/2677/2678/2679/2680/2681/2682/2683/2684/2685/2686/2687/2688/2689/2690/2691/2692/2693/2694/2695/2696/2697/2698/2699/2700/2701/2702/2703/2704/2705/2706/2707/2708/2709/2710/2711/2712/2713/2714/2715/2716/2717/2718/2719/2720/2721/2722/2723/2724/2725/2726/2727/2728/2729/2730/2731/2732/2733/2734/2735/2736/2737/2738/2739/2740/2741/2742/2743/2744/2745/2746/2747/2748/2749/2750/2751/2752/2753/2754/2755/2756/2757/2758/2759/2760/2761/2762/2763/2764/2765/2766/2767/2768/2769/2770/2771/2772/2773/2774/2775/2776/2777/2778/2779/2780/2781/2782/2783/2784/2785/2786/2787/2788/2789/2790/2791/2792/2793/2794/2795/2796/2797/2798/2799/2800/2801/2802/2803/2804/2805/2806/2807/2808/2809/2810/2811/2812/2813/2814/2815/2816/2817/2818/2819/2820/2821/2822/2823/2824/2825/2826/2827/2828/2829/2830/2831/2832/2833/2834/2835/2836/2837/2838/2839/2840/2841/2842/2843/2844/2845/2846/2847/2848/2849/2850/2851/2852/2853/2854/2855/2856/2857/2858/2859/2860/2861/2862/2863/2864/2865/2866/2867/2868/2869/2870/2871/2872/2873/2874/2875/2876/2877/2878/2879/2880/2881/2882/2883/2884/2885/2886/2887/2888/2889/2890/2891/2892/2893/2894/2895/2896/2897/2898/2899/2900/2901/2902/2903/2904/2905/2906/2907/2908/2909/2910/2911/2912/2913/2914/2915/2916/2917/2918/2919/2920/2921/2922/2923/2924/2925/2926/2927/2928/2929/2930/2931/2932/2933/2934/2935/2936/2937/2938/2939/2940/2941/2942/2943/2944/2945/2946/2947/2948/2949/2950/2951/2952/2953/2954/2955/2956/2957/2958/2959/2960/2961/2962/2963/2964/2965/2966/2967/2968/2969/2970/2971/2972/2973/2974/2975/2976/2977/2978/2979/2980/2981/2982/2983/2984/2985/2986/2987/2988/2989/2990/2991/2992/2993/2994/2995/2996/2997/2998/2999/3000/3001/3002/3003/3004/3005/3006/3007/3008/3009/3010/3011/3012/3013/3014/3015/3016/3017/3018/3019/3020/3021/3022/3023/3024/3025/3026/3027/3028/3029/3030/3031/3032/3033/3034/3035/3036/3037/3038/3039/3040/3041/3042/3043/3044/3045/3046/3047/3048/3049/3050/3051/3052/3053/3054/3055/3056/3057/3058/3059/3060/3061/3062/3063/3064/3065/3066/3067/3068/3069/3070/3071/3072/3073/3074/3075/3076/3077/3078/3079/3080/3081/3082/3083/3084/3085/3086/3087/3088/3089/3090/3091/3092/3093/3094/3095/3096/3097/3098/3099/3100/3101/3102/3103/3104/3105/3106/3107/3108/3109/3110/3111/3112/3113/3114/3115/3116/3117/3118/3119/3120/3121/3122/3123/3124/3125/3126/3127/3128/3129/3130/3131/3132/3133/3134/3135/3136/3137/3138/3139/3140/3141/3142/3143/3144/3145/3146/3147/3148/3149/3150/3151/3152/3153/3154/3155/3156/3157/3158/3159/3160/3161/3162/3163/3164/3165/3166/3167/3168/3169/3170/3171/3172/3173/3174/3175/3176/3177/3178/3179/3180/3181/3182/3183/3184/3185/3186/3187/3188/3189/3190/3191/3192/3193/3194/3195/3196/3197/3198/3199/3200/3201/3202/3203/3204/3205/3206/3207/3208/3209/3210/3211/3212/3213/3214/3215/3216/3217/3218/3219/3220/3221/3222/3223/3224/3225/3226/3227/3228/3229/3230/3231/3232/3233/3234/3235/3236/3237/3238/3239/3240/3241/3242/3243/3244/3245/3246/3247/3248/3249/3250/3251/3252/3253/3254/3255/3256/3257/3258/3259/3260/3261/3262/3263/3264/3265/3266/3267/3268/3269/3270/3271/3272/3273/3274/3275/3276/3277/3278/3279/3280/3281/3282/3283/3284/3285/3286/3287/3288/3289/3290/3291/3292/3293/3294/3295/3296/3297/3298/3299/3300/3301/3302/3303/3304/3305/3306/3307/3308/3309/3310/3311/3312/3313/3314/3315/3316/3317/3318/3319/3320/3321/3322/3323/3324/3325/3326/3327/3328/3329/3330/3331/3332/3333/3334/3335/3336/3337/3338/3339/3340/3341/3342/3343/3344/3345/3346/3347/3348/3349/3350/3351/3352/3353/3354/3355/3356/3357/3358/3359/3360/3361/3362/3363/3364/3365/3366/3367/3368/3369/3370/3371/3372/3373/3374/3375/3376/3377/3378/3379/3380/3381/3382/3383/3384/3385/3386/3387/3388/3389/3390/3391/3392/3393/3394/3395/3396/3397/3398/3399/3400/3401/3402/3403/3404/3405/3406/3407/3408/3409/3410/3411/3412/3413/3414/3415/3416/3417/3418/3419/3420/3421/3422/3423/3424/3425/3426/3427/3428/3429/3430/3431/3432/3433/3434/3435/3436/3437/3438/3439/3440/3441/3442/3443/3444/3445/3446/3447/3448/3449/3450/3451/3452/3453/3454/3455/3456/3457/3458/3459/3460/3461/3462/3463/3464/3465/3466/3467/3468/3469/3470/3471/3472/3473/3474/3475/3476/3477/3478/3479/3480/3481/3482/3483/3484/3485/3486/3487/3488/3489/3490/3491/3492/3493/3494/3495/3496/3497/3498/3499/3500/3501/3502/3503/3504/3505/3506/3507/3508/3509/3510/3511/3512/3513/3514/3515/3516/3517/3518/3519/3520/3521/3522/3523/3524/3525/3526/3527/3528/3529/3530/3531/3532/3533/3534/3535/3536/3537/3538/3539/3540/3541/3542/3543/3544/3545/3546/3547/3548/3549/3550/3551/3552/3553/3554/3555/3556/3557/3558/3559/3560/3561/3562/3563/3564/3565/3566/3567/3568/3569/3570/3571/3572/3573/3574/3575/3576/3577/3578/3579/3580/3581/3582/3583/3584/3585/3586/3587/3588/3589/3590/3591/3592/3593/3594/3595/3596/3597/3598/3599/3600/3601/3602/3603/3604/3605/3606/3607/3608/3609/3610/3611/3612/3613/3614/3615/3616/3617/3618/3619/3620/3621/3622/3623/3624/3625/3626/3627/3628/3629/3630/3631/3632/3633/3634/3635/3636/3637/3638/3639/3640/3641/3642/3643/3644/3645/3646/3647/3648/3649/3650/3651/3652/3653/3654/3655/3656/3657/3658/3659/3660/3661/3662/3663/3664/3665/3666/3667/3668/3669/3670/3671/3672/3673/3674/3675/3676/3677/3678/3679/3680/3681/3682/3683/3684/3685/3686/3687/3688/3689/3690/3691/3692/3693/3694/3695/3696/3697/3698/3699/3700/3701/3702/3703/3704/3705/3706/3707/3708/3709/3710/3711/3712/3713/3714/3715/3716/3717/3718/3719/3720/3721/3722/3723/3724/3725/3726/3727/3728/3729/3730/3731/3732/3733/3734/3735/3736/3737/3738/3739/3740/3741/3742/3743/3744/3745/3746/3747/3748/3749/3750/3751/3752/3753/3754/3755/3756/3757/3758/3759/3760/3761/3762/3763/3764/3765/3766/3767/3768/3769/3770/3771/3772/3773/3774/3775/3776/3777/3778/3779/3780/3781/3782/3783/3784/3785/3786/3787/3788/3789/3790/3791/3792/3793/3794/3795/3796/3797/3798/3799/3800/3801/3802/3803/3804/3805/3806/3807/3808/3809/3810/3811/3812/3813/3814/3815/3816/3817/3818/3819/3820/3821/3822/3823/3824/3825/3826/3827/3828/3829/3830/3831/3832/3833/3834/3835/3836/3837/3838/3839/3840/3841/3842/3843/3844/3845/3846/3847/3848/3849/3850/3851/3852/3853/3854/3855/3856/3857/3858/3859/3860/3861/3862/3863/3864/3865/3866/3867/3868/3869/3870/3871/3872/3873/3874/3875/3876/3877/3878/3879/3880/3881/3882/3883/3884/3885/3886/3887/3888/3889/3890/3891/3892/3893/3894/3895/3896/3897/3898/3899/3900/3901/3902/3903/3904/3905/3906/3907/3908/3909/3910/3911/3912/3913/3914/3915/3916/3917/3918/3919/3920/3921/3922/3923/3924/3925/3926/3927/3928/3929/3930/3931/3932/3933/3934/3935/3936/3937/3938/3939/3940/3941/3942/3943/3944/3945/3946/3947/3948/3949/3950/3951/3952/3953/3954/3955/3956/3957/3958/3959/3960/3961/3962/3963/3964/3965/3966/3967/3968/3969/3970/3971/3972/3973/3974/3975/3976/3977/3978/3979/3980/3981/3982/3983/3984/3985/3986/3987/3988/3989/3990/3991/3992/3993/3994/3995/3996/3997/3998/3999/4000/4001/4002/4003/4004/4005/4006/4007/4008/4009/4010/4011/4012/4013/4014/4015/4016/4017/4018/4019/4020/4021/4022/4023/4024/4025/4026/4027/4028/4029/4030/4031/4032/4033/4034/4035/4036/4037/4038/4039/4040/4041/4042/4043/4044/4045/4046/4047/4048/4049/4050/4051/4052/4053/4054/4055/4056/4057/4058/4059/4060/4061/4062/4063/4064/4065/4066/4067/4068/4069/4070/4071/4072/4073/4074/4075/4076/4077/4078/4079/4080/4081/4082/4083/4084/4085/4086/4087/4088/4089/4090/4091/4092/4093/4094/4095/4096/4097/4098/4099/4100/4101/4102/4103/4104/4105/4106/4107/4108/4109/4110/4111/4112/4113/4114/4115/4116/4117/4118/4119/4120/4121/4122/4123/4124/4125/4126/4127/4128/4129/4130/4131/4132/4133/4134/4135/4136/4137/4138/4139/4140/4141/4142/4143/4144/4145/4146/4147/4148/4149/							
		3974	11	11	Sur. arboreo	III		11 85	8591	3200		
		3975	600	240	Sur. arboreo	III		7370	44220	17688		

FOSSA SEPTICA A DUE CAMERE

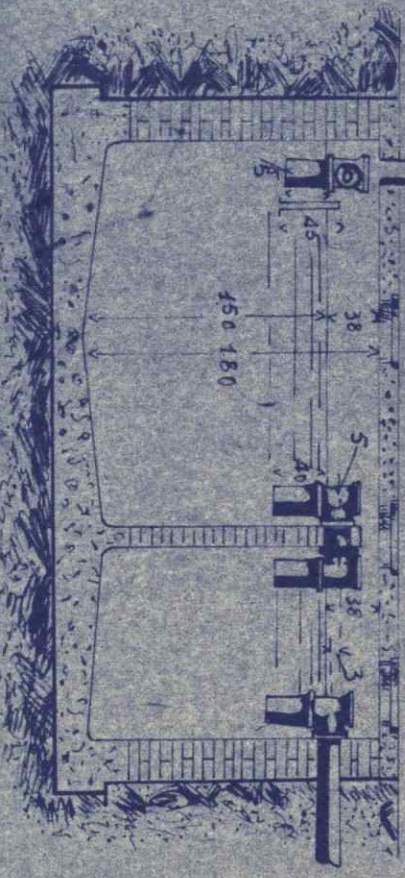
PiANTA



Tipo di Pozzetto
Pendente

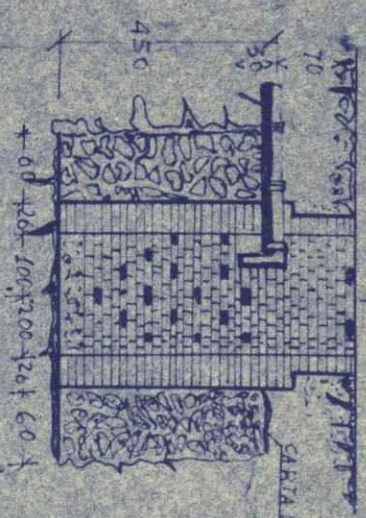


W.C. CUCINA-BAGNO E LAVABINO



SEZIONE A-B

GABIA IN BACCIA



SEZIONE A-B

Dott. Arch.
FRANCESCO FO
FIRENZE

Francesco

COMUNE DI CARRARA

Ripartizione Igiene e Sanità

RELAZIONE IGIENICO SANITARIO

(da allegarsi ai progetti)

Cucina: sarà provvista di canna e cappa fumaria 2 l'acquaio sarà munito di sifone idraulico 1 le luride verranno allontanate a mezzo di subassai in cemento e convogliate in fossa a perdere

Gabinetto: sarà a caduta diretta 1 a W.C. o turco 1 con cassetta di cacciata 2 le pareti verranno impermeabilizzate 1 (solo per le case rurali) aereazione _____ dal gabinetto, saranno convogliati in pozzo nero a tenuta _____ a una camera _____ a due camere _____ dista dalla casa m. _____ in una fossa settica a _____ camere 2 Dimensioni: lunga m. 2.80 larga 1.50 altezza liquido 1.50 altezza totale 1.80

Essa risponderà ai requisiti tecnici indicati nelle allegate sezioni 2 dista dalla casa 3 mt i liquami chiarificati verranno convogliati in una fossa a perdere (vedi allegata planimetria) 2 nella fogna cittadina _____ Altri sistemi _____

Il pozzo a perdere dista dalla casa m. 5

E' ubicato rispetto alla casa sulla parte posteriore

Approvvigionamento idrico: Avviene direttamente dall'acquedotto 2 con serbatoi _____ che alimentano anche la cucina _____ non alimentano la cucina _____ da un pozzo _____ cisterna _____ dista dalla casa m. _____ dalla concimaia _____ dal pozzo nero m. _____ dalla fossa settica m. _____ dalla fossa a perdere m. _____ il pozzo è fondo m. _____ è a valle _____ a monte _____ del pozzo nero _____ fossa settica _____ fossa a perdere _____ concimaia _____

Immondizie: Verranno raccolte: in una concimaia 2 dalla Nettezza Urbana 2 i bidoni provvisoriamente verranno sistemati _____

Isolamento: Attorno alla casa verrà costruito un marciapiede perimetrale 2 si prevede l'esistenza di un vespaio alto mt. _____ sarà aereato _____ si provvederà all'isolamento laterale dei muri _____ (solo per i seminterrati). I vani del piano terra sono rialzati dal piano di campagna mt. _____. Il progetto contiene lo schema secondo il quale verrà realizzato il vespaio e l'isolamento laterale _____

Particolari tecnici: 1) altezze dei vani (vedi relazione tecnica)

2) La superficie delle finestre non sarà inferiore a $1/10$ della superficie delle stanze Super a 1/10

3) gli scalini avranno una pedata di cm. 32 una alzata di cm. 17

Le scale saranno aeree ed illuminate direttamente si interrotte da pianerottoli si

4) Le pareti esterne saranno intonacate si le acque meteoriche verranno allontanate a cunicolo e canale

sarà fatto uno stenditoio - dove -. La casa sarà soffittata no la copertura sarà eseguita a lussure

Ciò garantisce sufficientemente l'impermeabilità e l'isolamento termico del l'ultimo piano.

Isolamento acustico dell'ascensore:

L'isolamento acustico dell'ascensore verrà eseguito: 1°) collegando le guide a pesanti blocchi di calcestruzzo o di altro materiale atto a non trasmettere le vibrazioni provocate dall'impianto; 2°) rendendo indipendente la gabbia dalla struttura circostante mediante opportuna intercapedine fatta con materiali isolanti; 3°) installando il motore su supporti elastici o altro materiale idoneo ed appoggiandolo sul pavimento costituito da materiale fono-assorbente. Le porte saranno munite di opportuni mezzi atti ad attutire i colpi all'atto della chiusura;

Cucine:

Le cucine dotate di una cappa e di una canna fumaria di dimensioni atte ad allontanare i vapori ed i gas prodotti durante la cottura degli alimenti. La canna sarà indipendente, circolare, quadrata, rettangolare (x), le dimensioni minime della sezione sono di cmq. 300 e servirà 1 cucina del piano e di cmq. 300 di sezione per le cucine del piano.

Oppure (x)

Le cucine saranno munite di canne multiple tipo _____

La sezione del collettore principale sarà di cmq. _____. Vi saranno collegate n° _____ cucine la cui canna fumaria (collettore secondario) avrà una sezione di cmq. _____. Il collegamento avverrà a m. _____ dal pavimento del piano superiore (complessivamente la sezione del collettore principale sarà pari o superiore alla somma delle sezioni delle canne delle varie cucine). La canna dell'ultimo piano nel caso di impiego di canne multiple sarà sempre indipendente. La canna multipla o singola terminerà con un aspiratore statico ed avrà un'altezza minima di m. _____ oltre il culmine del tetto.

Riscaldamento domestico:

a) - per appartamento:

L'appartamento sarà dotato di un impianto di riscaldamento singolo. La canna fumaria sarà indipendente di sezione di cmq. _____ e terminerà oltre il culmine del tetto di m. _____ e sarà munita di aspiratore statico.

b) - per scaldabagno:

L'appartamento sarà dotato di scaldabagno a gas, carbone, legna, gas liquido, che rosene o altri combustibili liquidi (x). Questo focolare verrà fornito della relativa canna fumaria munita di aspiratore statico e di dispositivo atto ad evitare rigurgiti o reflussi d'aria. (la sezione della canna sarà di cmq. 300).

c) - per costruzioni dotate di riscaldamento centrale:

La caldaia verrà sistemata in locale direttamente comunicante con l'esterno.

Il locale sarà munito di apertura minima di cmq. 50 di superficie che rimarrà sempre aperta per l'aerazione e ventilazione del locale, oltre la porta e le finestre regolamentari. Il volume da riscaldare previsto sarà di mc. 1400, la potenza della caldaia di Cal/h 60.000. La canna fumaria avrà l'altezza di m. 400 una sezione di cmq. 400.

Nella costruzione di canne fumarie verrà utilizzato materiale coibente atto ad impedire perdite di calore. I giunti di pezzi prefabbricati saranno impermeabilizzati, la parete interna delle canne fumarie sarà liscia e priva di sporgenze. Le canne fumarie non presenteranno tratti orizzontali, i collegamenti necessari in casi particolari avranno una inclinazione di gradi 45 ed avranno una lunghezza non superiore a m.3.

Le canne fumarie non presenteranno restringimenti.

L'aspiratore statico avrà una superficie di $5/4$ rispetto alla sezione della canna.

Dott. Arch.

IL TECNICO FORTE
FIRENZE

Francesco Forte

IL PROPRIETARIO

[Signature]

✓
Dott. Arch.
FRANCESCO FORTE
FIRENZE

COMUNE di CARRARA

Ufficio Urbanistica

Prot. n° _____

Carrara, li 3-3-1969

Oggetto: Nulla osta per la esecuzione dei lavori di allacciamento idrico.

Sig. PRESIDENTE DELL'A.C.S.P.M.
Via F.lli Rosselli

A V E N Z A

Con la presente si concede nulla osta alla esecuzione dei lavori di allacciamento idrico agli appartamenti del fabbricato di proprietà del sig. *Cooperativo Epile. P. Luigi*
..... **FABBRICATO B.1**
ubicato a *Buoncole - Via di Buoncole*
giusto il certificato di ultimazione lavori datato
3-3-1969 n°

Il Tecnico accertatore
Am. di Am. n. n.

L'Ingegnere Capo

IL SINDACO
[Signature]

FABBRICATO 3¹

Carrara li 5-3-1960

COMUNE DI CARRARA

UFF. URBANISTICA

OGGETTO: Lavori di costruzione di un fabbricato di uso ^{civile} ~~industriale~~ ^{ampliamento}

in via Giovanni a Bonaroli
sul terreno distinto in Catasto alla sez. 60
mappale numero 3959 proprietà Cocchini E. & S. Lino

I lavori in oggetto autorizzati con licenza 16-
del 12-8-1962

Sono stati iniziati in data 21-12-1962

Sono stati coperti in data 5-8-1968

Sono stati ultimati in data 15-1-1969

in conformità alla licenza.

E dobbliho il sopralluogo da parte dei VV.FF.

Le opere in C.A. risultano collaudate come da lettera della Prefettura di MASSA-CARRARA numero 2888 del 21-11-1969

la costruzione si compone di vani 22 + 10 accessi tutti es-
posti all'ambiente

Si rilascia in carta libera ad uso denuncia all'Ufficiale Sanitario alla Direzione S.A.R.I. all'Ufficio del Registro ed all'Ufficio del Catasto.

IL TECNICO ACCERTATORE

L ARCHITETTO CAPO SEZIONE

IL SINDACO



Carrara, li 8.5.1969

COMUNE DI CARRARA

N. _____ di prot.

Risposta a nota N. _____ del _____

OGGETTO: _____

Allegati N. _____

UFFICIO URBANISTICA

S E D E

Vista la relazione del Medico Aggiunto, si dichiara che la nuova costruzione in località S. Luca Bonascola, di cui è proprietaria la Cooperativa Edile S. Luca (Presidente il Sig. Fregosi Umberto), risponde ai requisiti voluti dai vigenti regolamenti.

Si rimette in esecuzione degli accertamenti di cui all'art. 5 della licenza edilizia. (Fabbricato B/1).

L'UFFICIALE SANITARIO
(Prof. G. Barghini)

COMUNE DI CARRARA

Ufficio Tecnico - Sezione Urbanistica

Carrara, 20.6.67

Progetto per la costruzione di FABBRICATO
 sito in S. Luca Via Bonoscalo su terreno di
 proprietà Cooperative Riunite mappale 3975/8



ALL'INGEGNERE CAPO

SEDE

Esaminato il sopradetto progetto, si fa rilevare quanto segue :

A) PIANO REGOLATORE 1941 :

- Classificazione della zona su cui sorge il fabbricato CASE ECONOMICO Popolari
- Differmità o meno del progetto dalle previsioni di P.R. circa:
 - distanze dai confini in 2 angoli la distanza non è aderente
 - superficie coperta (verso il canale)
 - sup. coperta/sup. terreno —
 - volumetria —
 - altezza del fabbricato —
 - n° dei piani —
 - piano attico e convertito il 3° piano con distesa uguale all'attico
 - cortili interni —
 - aggetti e sporgenze —
 - altre prescrizioni particolari di P.R. —

B) PIANO REGOLATORE 1966 :

- Classificazione della zona su cui sorge il fabbricato Paesistica A e Zona d'Esposizione
- Differmità o meno del progetto dalle previsioni di P.R. circa:
 - distanze dai confini —
 - superficie coperta —
 - sup. coperta/sup. terreno —
 - volumetria —
 - altezza del fabbricato —
 - n° piani —
 - piano attico —
 - cortili interni —
 - aggetti e sporgenze —
 - altre prescrizioni particolari di P.R. in contrasto

IL TECNICO

L'ARCHITETTO CAPO SEZIONE

l. Vanni



PREFETTURA DI MASSA-CARRARA

Massa, li 21/4/1969

19.....

PROT. N. 2888 Div. 24

ALLEGATI

Risposta al Foglio del

Div. Sez. N.

Al Comune di

Carrara

e p.c. Alla Ditta Valsoga Franco

Via L. Bartolini n. 16

Carrara

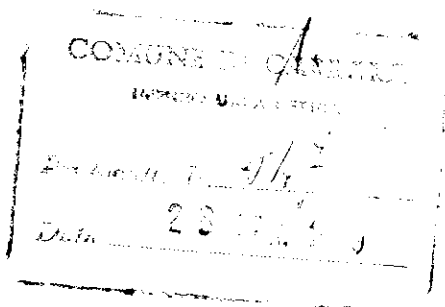
OGGETTO: Controllo opere in cemento armato - Fabbricato " B. -

Civile abitazione - S. Lucia Carrara -

Si trasmette, con preghiera di consegna alla Ditta in oggetto, il verbale di collaudo redatto dall'Ingegnere Gerardo Claps, munito del visto di questa Prefettura ai sensi e per gli effetti dell'art. 4, penultimo comma del R.D.L. 16.11.1939, N° 2429.

Il documento suddetto, così vistato, è condizione indispensabile per il rilascio da parte di detta Amministrazione del prescritto certificato di agibilità.-

p. IL PREFETTO
(G. Valerio)



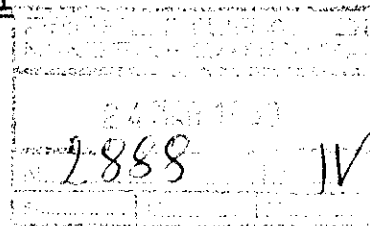
248
1968



Dir. Lr

Fabbricato^{B1} da adibirsi ad uso di civile abitazione
sito nel Comune di Carrara, S. Luca, Via Bonascola
di proprietà della Ditta Cooperativa Edile S. Luca
Carrara

Lavori eseguiti dall'Impresa Valsega Franco con sede
in Carrara, Via Massimo D'Azelio, Palazzo degli Uffici
Progetto redatto dal Dott. Arch. Francesco Forte
Calcolo delle strutture in cemento armato e Diretto
re dei lavori Dott. Arch. Francesco Forte iscritto al
l'Albo degli Architetti di Firenze



Il fabbricato risulta composto da struttura por-
tante in cemento armato con fondazioni formate da
plinti in cemento armato. Strutture in elevato forma-
te da pilastri e travi in cemento armato. La copertu-
ra è realizzata con tetto del tipo a terrazza con
solaio in cemento laterizio armato h 18. Area còper-
ta del fabbricato circa mq 170. Piani fuori terra due
più il piano attico più un piano seminterrato.

I singoli piani sono suddivisi da solai in cemen-
to laterizio armato dello spessore di cm 18 muniti
di soletta collaborante dello spessore di cm 3 posta
sull'estradosso.

C E R T I F I C A T O D I C O L L A U D O

P R E M E S S O:

-che in data 3-2-1968 con licenza N° 79 del

Comune di Carrara venne concesso il nulla osta edilizio per la costruzione del fabbricato in oggetto;
-che in seguito alla nomina conferita dalla Prefettura di Massa-Carrara il sottoscritto Dott. Ing. Claps Gerardo veniva incaricato di effettuare le visite ispettive di controllo ai sensi del R.D. N° 2229 del 26/11/1939;

-che successivamente, su incarico del Sig. Prof. ^{Fregosi} ~~Valsecchi~~ ^{Umberto} ~~Xattor~~, il sottoscritto ha effettuato in data 20/8/1968 le prove di carico su di un solaio, come è riportato nell'allegato Verbale;

l'anno millenovecentosessantotto il giorno 20 del mese di agosto il sottoscritto Dott. Ing. Gerardo Claps iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Massa-Carrara, alla presenza dei Sigg. Vlasega Franco e Moisé Loris, effettuava un'accurata visita a tutte le parti ispezionabili del fabbricato ed in particolare alle strutture portanti in cemento armato, accertando la buona esecuzione di tutte le strutture, nonché la perfetta rispondenza fra le strutture eseguite e quelle progettate.

Sono stati effettuati numerosi riscontri, rilievi e misurazioni delle dimensioni longitudinali e trasversali dei pilastri e delle travi, riscontrando la rispondenza delle stesse a quelle risultanti dai

calcoli e dai disegni di progetto delle opere in ce
mento armato.

Oltre ai vari saggi nel conglomerato cementizio, che si presenta di aspetto omogeneo, compatto, ben do
sato, con ottima presa e consistenza, sono stati effe
tuati numerosi saggi sclerometrici sia sui pilastri, sia sulle travi, i quali saggi hanno dato risultati variabili da un minimo di 280 Kg/cm² ad un massimo di 330 Kg/cm².

In nessuna parte dell'edificio sono state riscon
trate sulle strutture in cemento armato tracce di le
sioni, né altri difetti, mentre le superfici in vista dimostrano l'omogeneità delle strutture e l'unifor
mità dei getti.

Tutto ciò premesso;

C O N S I D E R A T O

-che dall'esame delle strutture si è constatata la
ottima esecuzione delle stesse, la buona consistenza
e la buona presa dei getti di calcestruzzo;

-che altrettanto soddisfacenti si possono ritenere
i risultati delle numerose prove sclerometriche ese
guite in ~~camp~~ opera, compresi fra 280 Kg/cm² e 330
Kg/cm²;

-che le prove di carico hanno permesso di accertare
il buon comportamento elastico delle strutture in

esame,il sottoscritto Collaudatore

C E R T I F I C A

che le strutture portanti del fabbricato in oggetto
di proprietà della Cooperativa Edile S.Luca,Carrara
sito in Bonascola,Carrara sono collaudabili,come in
effetti con il presente atto

C O L L A U D A.

Massa,21 agosto 1968

IL COLLAUDATORE

Dott.Ing.G.Claps

Dott. Ing. Gerardo Claps

VIA PUCCINI 11 - 57139 - 41637

MASSA
G. Claps

Prefettura di Massa-Carrara

Prot.N° 2888/Div.IV^

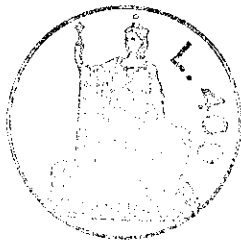
li, 21.4.1969

Visto, ai sensi e per gli effetti dell'art.4,
penultimo Comma del R.D.L. 16.11.1939, N°2229,
per quanto riguarda il cemento armato.-

p. IL PREFETTO
(G.Valerio)

A.

bm



B.
Fabbricato da adibirsi ad uso di civile abitazio
ne sito in Comune di Carrara, S. Luca, Via Bonas-cola
di proprietà della Ditta Cooperativa Edile S. Luca
Carrara

Lavori eseguiti dall'Impresa Valsega Franco con sede
in Carrara, Via Massimo D'Azeio, Palazzo degli Uffici
Progetto redatto dal Dott. Arch. Francesco Forte
Calcolo delle strutture in cemento armato e Diretto
re dei lavori Dott. Arch. Francesco Forte iscritto al
l'Albo degli Architetti di Firenze

Il fabbricato risulta composto da strutture por
tante in cemento armato con fondazioni formate da
plinti in cemento armato. Strutture in elevato compo
ste da travi e pilastri in cemento armato. La coper
tura è realizzata con tetto del tipo a terrazza con
solaio in cemento laterizio armato h 18. Area coper
ta del fabbricato circa mq 170. Piani fuori terra
due più il piano attico più un piano seminterrato.

I singoli piani sono suddivisi da solai in cemen
to laterizio armato dello spessore di cm 18 muniti
di soletta collaborante dello spessore di cm 3 posta
sull'estradosso.

VERBALE DELLE PROVE DI CARICO

L'anno millenovecentosessantotto il giorno 20 del
mese di agosto, alla presenza dei Sigg. Vlasaga Franco

e Moisé Loris, è stato sottoposto a prova di carico il solaio di calpestio di un vano del piano terreno la to mare, solaio di calpestio dello stesso tipo e del le stesse caratteristiche di tutti gli altri solai di calpestio del fabbricato.

Detto solaio è del tipo in cemento laterizio ama to dell'altezza di cm 18 e della luce di m 5,20.

La prova di carico è stata eseguita secondo le norme previste dal R.D. N° 2229 del 26/11/1939.

E' stata caricata una striscia del detto solaio avente larghezza di m 1,00 con un sovraccarico di Kg 500/mq.

Pertanto sulla striscia caricata di mq 5,20 di superficie sono stati posti q 26 di carico distri buit uniformemente mediante N°52 sacchi di cemento.

E' stato posto in corrispondenza della sezione di mezzeria un flessimetro del tipo Salmoiraghi con divisioni del quadrante corrispondenti ad 1/10 di mm.

La freccia della struttura caricata è stata aprezza mediante lettura diretta.

Alle ore 8,00, prima di iniziare il carico, il flessimetro aveva gli indici su 0,00.

Successivamente sono state fatte le seguenti let ture:

ore	carico in Kg	freccia reale in mm
-----	--------------	---------------------

8	0	0,00
9	1.300	0,25
10	2.600	0,65
11	2.600	0,85
12	2.600	0,95
13	2.600	1,05
15	26600	1,05
16	1.300	0,70
17	0	0,40
18	0	0,10
19	0	0,00

Poiché la freccia reale rilevata è da ritenersi entro i limiti di sicurezza prescritti dalla Scienza delle Costruzioni e poiché la struttura ha denotato un buon comportamento elastico, il risultato della prova si può ritenere soddisfacente.

Del che si è redatto il presente Verbale delle prove di carico.

Massa, 20 agosto 1968

Dott. Ing. G. Claps

Dott. Ing. Gerardo Claps

VIA PUCCHINI, 11 - 54100 MASSA

MASSA

G. Claps

COMUNE DI CARRARA

UFFICIO URBANISTICA

Prot. N° 13343/1967

Carrara li 12 Agosto 1967

Signor C. ...

presso: Studio Togni e Prof. Serran Walter

Galleria Uffizi 76. Carrara

e, p.c. Ufficio Imposte sugli incrementi di
valore delle aree fabbricabili

S E D E

OGGETTO: Legge 5/3/1963 N° 246.

Le comunico che il progetto di costr. loro fabbricato - "B/1" situato
in zona ... presentato il 12/7/1967 è stato
approvato dal competente organo in data 13/7/1967.

La invito pertanto a ritirare, presso questo Ufficio, la relativa licenza
edilizia.

Inoltre, ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 5/3/1963 N° 246, la S.V. do-
vrà provvedere, entro 90 gg. dalla data di notifica del presente atto, al ver-
samento presso la Tesoreria Comunale di 1/24 dell'imposta dichiarata nella de-
nuncia da Lei compilata il ... Mod.

La relativa quietanza dovrà essere trasmessa all'Ufficio Imposta sulle aree
fabbricabili per essere allegata alla corrispondente denuncia.

Gli altri 23/24 saranno versati in rate bimestrali uguali a decorrere dal
primo bimestro solare dalla data del primo versamento. In caso di pagamento in
unica soluzione verrà accordato lo sconto del 15%.

Si fa presente che il Comune, ai sensi dell'articolo 17 della legge sopra-
citata, si riserva la facoltà di rettificare le denunce entro un anno dalla
loro presentazione.

IL SINDACO

RELATA DI NOTIFICA

L'anno 1967 e questo giorno 25 del mese di
Agosto io sottoscritto Messo Comu-
nale ho notificato copia del presente atto al
Sig. Prof. Serran Walter consegnan-
dola a mano di ella stesso

IL MESSO COMUNALE

Leonardi

Carrara, li 12.12.1967.....

ALL'UFFICIO URBANISTICA DEL
COMUNE DI CARRARA =

B'

Il sottoscritto Fregoni Umberto residente a
.....Carrara..... Via Alf. Moro.....
n° 42.. - titolare della licenza di costruzione datata
2.8.1967.....n° 167....., per la costru-
zione di un fabbricato ubicato in Via Reauvalle.
in località S. Lucia..... con la presente,
a norma dell'art.5 della citata licenza di costruzione

R I C H I E D E

SOPRALUOGO DA PARTE DI CODESTO UFFICIO PER DEFINIRE GLI
ALLINEAMENTI E CONCEDERE NULLA OSTA ALL'INIZIO DEI LA =
VORI.

Distintamente

Il titolare della licenza

.....Fregoni.....
.....

ANNOTAZIONE DA PARTE DELL'UFFICIO:

La presente richiesta è pervenuta all'Ufficio Urbani =
stica il giorno 12.12.1967..... alle ore
ed il sopralluogo per l'allineamento è stato effettuato
il giorno 11.12.1967 alle ore 10.30. da parte
del GEOM. MEL. P. LUGA..... (nome del fun =
zionario)

Il funzionario

.....[Signature].....

CARRARA li 13-12-1967.

Rif. Richiesta del 7-12-1967.....

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in BONASCOLA.....Mappale n° 3975/g..Sez. C..f° 60 di proprietà del Sig. COOP. RIVNITE.....residente a CARRARA... Via 7 Luglio....n°...

Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede allo Ufficio Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina :

1) Del Direttore dei Lavori Arch. FRANCESCO FORTE...residente a FIRENZE.

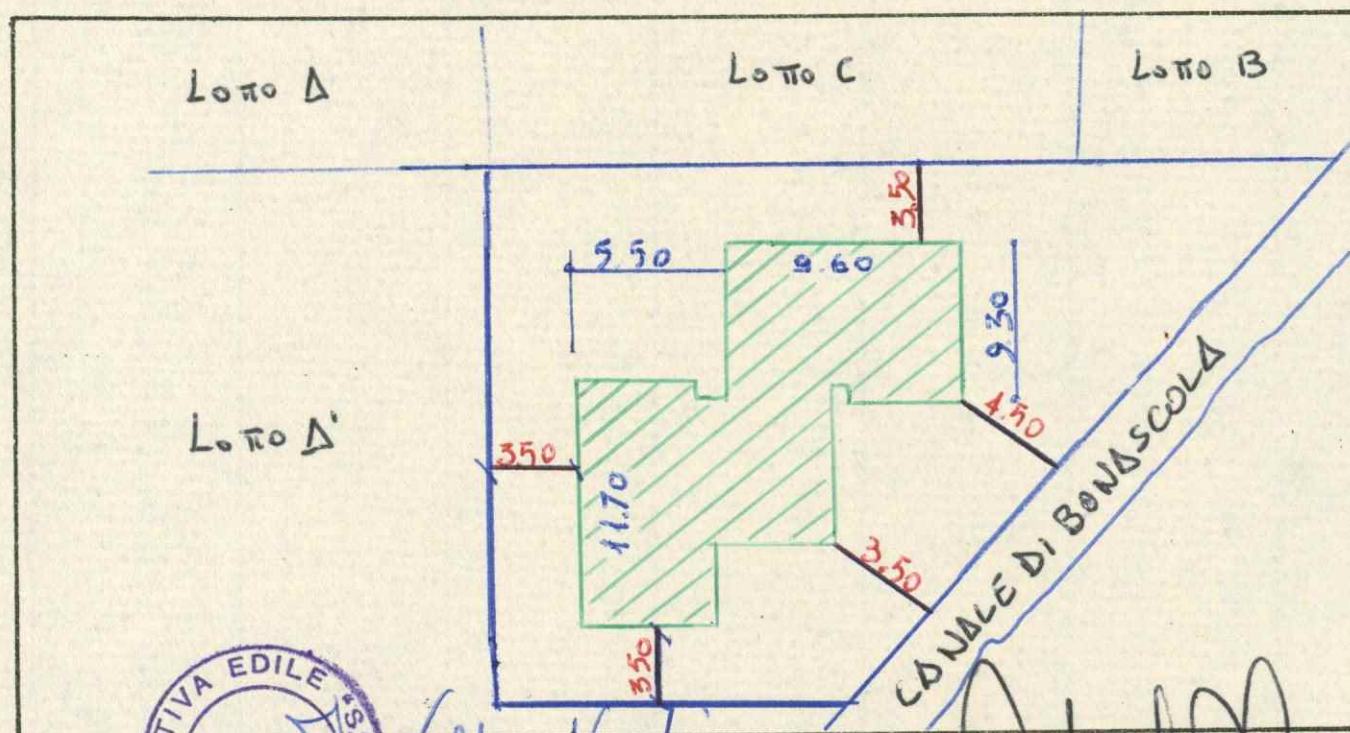
Via Torricoda n° 98.;

2) Dell'Impresa FRANCO VALSEGA.....residente a COPPARIS

Via Polizzo Uffici n°;

il Tecnico Comunale MEL. P. L. Vici.....recatosi sul posto, ha constatato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rilascia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il Proprietario, il Direttore dei Lavori, l'Assuntore ed il Tecnico Comunale sottoscrivono.



IL PROPRIETARIO

IL TECNICO COMUNALE

IL DIR. DEI LAVORI. FRANCESCO FORTE

[Handwritten signature]

L'IMPRESA.....VALSEGA FRANGO.....

IL CAPO SEZIONE

Varie

L'ING. GHERA SAPO