



Birou Individual de Arhitectura
CONSTANTIN PORUMBACU

Sos. Mihai Bravu, nr. 64-88, sect.2, Bucuresti
GSM +40 (0) 734 782 275
E-mail: biacopor@biacopor.com

SUPLEX

PROIECT

STR. CARPATI NR.4, CARACAL, OLT

Plan Urbanistic Zonal

Studiu de circulatie

in vederea

HALE CU DESTINATIA – SERVICE AUTO

Municipiul Caracal, Strada Marasti nr. 82 - 84, Judetul Olt

NUMAR PROIECT : 34/2019

TITLUL PROIECTULUI : HALE CU DESTINATIA – SERVICE AUTO

Plan Urbanistic Zonal
Studiu de circulatie
in vederea

HALE CU DESTINATIA – SERVICE AUTO

BENEFICIAR : *Ioana Aurelia DINU si Ionel DINU*

ELABORATORI :

*BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA
CONSTANTIN PORUMBACU*

ARH. CONSTANTIN PORUMBACU

S.C. SUPLEX PROIECT srl

*ING. FILIP ILIESCU
ING. VIOREL NEACSU*

BORDEROU

PIESE SCRISE

STUDIU PRIVIND INFRASTRUCTURA TEHNICO - EDILITARA

PIESE DESENATE

PI. C - 0. PLAN INCADRARE IN ZONA sc. 1: 2000

PI. C - 1. PLAN DE SITUATIE PROPOS sc. 1: 500

CUPRINSUL STUDIULUI

1. DATE GENERALE

2. SITUATIA EXISTENTA

3. SITUATIA PROPUSA

4. CONCLUZII

STUDIU DE CIRCULATIE

1. DATE GENERALE

Denumirea lucrării: **PLAN URBANISTIC ZONAL**
STUDIU DE CIRCULATIE

in vederea construirii unor

HALE CU DESTINATIA – SERVICE AUTO

Amplasament: Municipiul Caracal, Strada Marasti nr. 82-84, Județul Olt

Beneficiar: Ioana Aurelia DINU si Ionel DINU

Proiectant: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA - CONSTANTIN PORUMBACU
S.C. SUPLEX PROIECT S.R.L.

Data elaborării: 34.2019

Număr proiect: 07/2019

1.1. OBIECTUL PUZ

Pe terenul, situat în Municipiul Caracal, proprietarii Ioana Aurelia DINU si Ionel DINU, isi manifesta intentia de a construi doua hale cu destinatia de Service Auto.

1.2. SURSE DOCUMENTARE

La elaborarea Studiului de Circulatie pentru s-au studiat urmatoarele documentatii:

- Plan Urbanistic General al Municipiului Caracal si Regulamentul Local de Urbanism aferent;
- Ridicarea topografica pentru zona studiata, intocmita de S.C. ETALON srl;
- Acte de proprietate;
- Certificat de Urbanism, emis de Primaria municipiului Caracal;
- Avizul de oportunitate emis de Primaria municipiului Caracal;
- Avizele solicitate prin Certificat de Urbanism.

2. SITUATIA EXISTENTA

Terenurile sunt situate pe strada Marasti la nr. 82 si 84.

Profilul strazii Marasti este stabilit prin Planul de Urbanism General, conform plansei 04 - REGLEMENTARI URBANISTICE. CAI DE COMUNICATIE.

Este o strada de categoria III cu un profil cu doua benzi de 3,50 m pe sens, spatiu verde de 1,50 m si trotuare de 1,50 m conform PUG – plansa 04 - REGLEMENTARI URBANISTICE. CAI DE COMUNICATIE.

Indicatoarele rutiere sunt inexistente reusind sa induca participantilor la trafic confuzie, in zona.

Din cauza marcajelor rutiere, care, fie ca nu sunt executate corespunzator, fie ca acestea s-au degradat in timp, relatiile de trafic in zona, sunt in marea lor majoritate dificil de stabilit.

3. SITUATIA PROPUSA

Se propune amenajarea accesului auto si al celui pietonal in incinta proprietatilor ce vor fi edificate pe amplasamentele studiate.

Se va realiza o semnalizare rutiera, atat orizontala, cat si verticala, prin montarea de indicatoare rutiere amplasate corespunzator, astfel incat circulatia si relatiile de trafic sa fie in concordanta cu standardele SR 1848 – 1,2,3/2011 si SR 1848-7/2015.

Se va corela semnalizarea orizontala cu cea verticala (conform plan de situatie propus).

Intreaga semnalizare orizontala se va face, conform planului de semnalizare propus astfel incat relatiile de trafic in incinta sa fie corespunzatoare.

Pe trotuarele din vecinatatea statiei de alimentare se vor amplasa stalpi antiparking pentru a evita situatiile in care autoturismele ar putea parca pe zona destinata circulatiei pietonale.

4. CONCLUZII

In vederea desfasurarii unei circulatii in conditii depline de siguranta si confort atat in interiorul complexului de locuinte, cat si pe traseul strazii Primaverii, se recomanda realizarea unei semnalizari orizontale si verticale conform planului de semnalizare propus.

REGLEMENTARI

În proiectare și executie se vor respecta reglementările tehnice în vigoare, dintre care se mentionează, fără a se limita, următoarele:

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea in constructii, modificata cu Legea nr. 123 din 04 mai 2007

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor
- C 56-85 Normativ pentru verificarea calitatii și receptia lucrărilor de construcții
- C 204-80 Normativ cadru privind verificarea calității lucrărilor de montaj al utilajelor și instalațiilor tehnologice pentru obiective de investiții
- C 300-94 Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora
- GP 052-00 Ghid pentru instalații electrice cu tensiuni de până la 1000 V c.a. și 1500 V c.c.
- MP 008-00 Manual privind exemplificări, detalieri și soluții de aplicare a prevederilor Normativului P 118-99 – Siguranța la foc a construcțiilor
- P 118-99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor
- Normativ P 118/2-2013 - Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor, Partea a-II-a —Instalații de stingere P 130-99 Normativ privind comportarea în timp a construcțiilor
- P 132-93. Normativ pentru proiectarea parcajelor de autoturisme în localități urbane
- Norme tehnice privind condițiile de proiectare și amplasarea construcțiilor, instalațiilor și a mijloacelor de publicitate în zona drumurilor, pe poduri, pasaje, viaducte, în tuneluri rutiere, precum și amenajare a căilor de acces la drumurile publice din 22.12.2017
-



Intocmit,
Ing. Viorel NEACȘU

