

PRIMARIA MUNICIPIULUI SLATINA

PUMARIA MUNICIPIULUI	SLATINA, JUDEȚUL OLT
REGISTRATORU PETITIONI	11163
NR.	ZIUA 03 LUNA 02 ANUL 2005
SR. ANDREEA	

Data anunțului: 03.02.2025

**INTENȚIE DE ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL: „PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) pentru CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUȘ) cu amplasament in STR. MILCOV, NR. 1,
NR.CAD. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670,
MUN.SLATINA, JUD.OLT**

Argumentare: În baza C.U. nr. 508 / 07.10.2024- se inițiază PUZ în vederea stabilirii cerințelor de elaborare/eliberare a Avizului de oportunitate.

Initiator: S.C ALRO S.A prin reprezentant: dl. Dr. Ing. Cilianu Marin.

PUBLICUL ESTE INVITAT SĂ TRANSMITĂ OBSERVAȚII ȘI PROPUNERI privind
intenția de elaborare a Planului Urbanistic Zonal pentru

**CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE
A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO
PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPOS) cu amplasament
in STR. MILCOV, NR. 1, NR.CAD. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670, MUN.SLATINA, JUD.OLT
| În perioada: 03.02.2025 – 12.02.2025.**

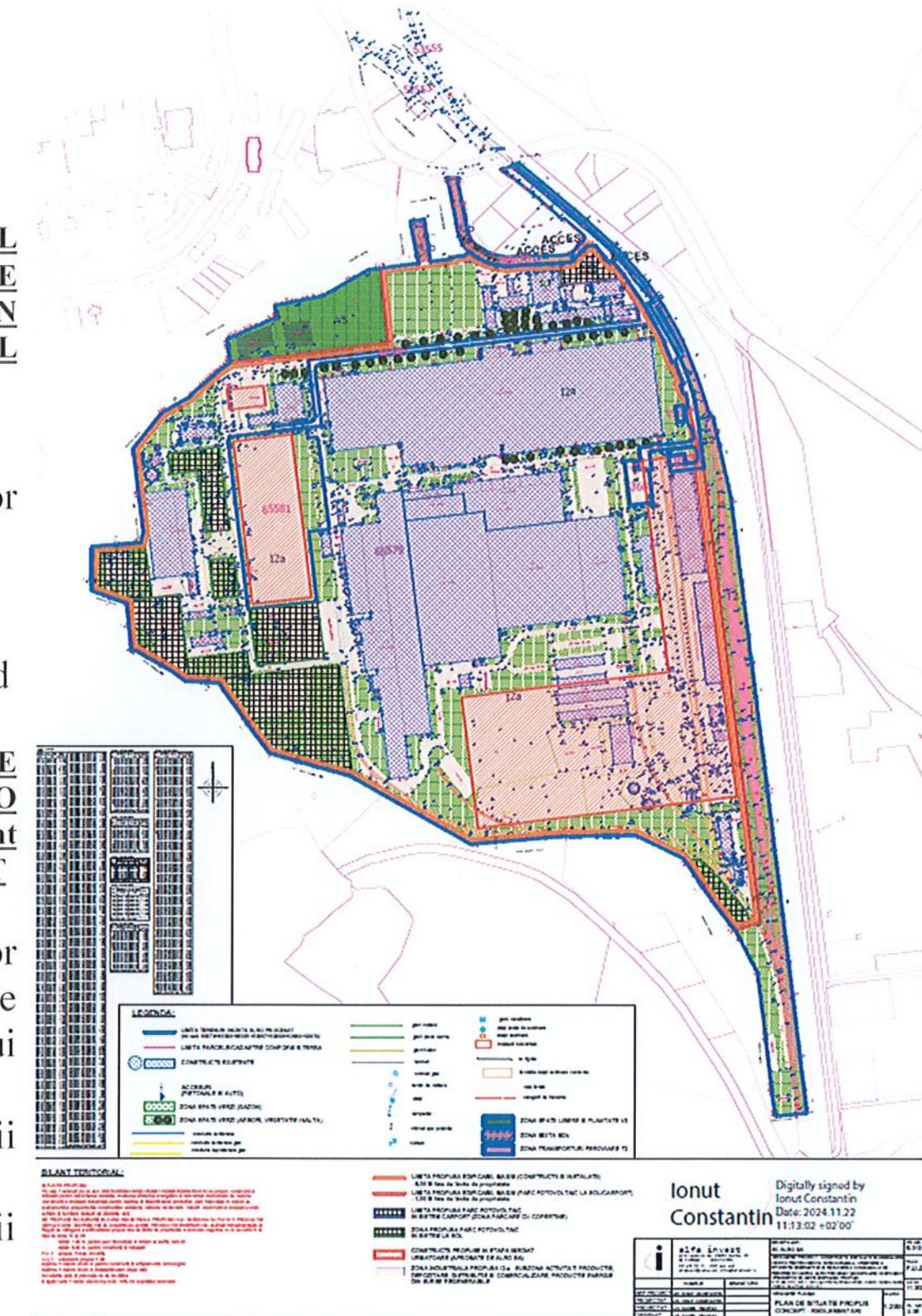
Persoana responsabilă cu informarea și consultarea publicului: Șușală Mihaela- inspector în cadrul Direcției Arhitect Șef-Serviciul urbanism, amenajarea teritoriului. Documentația de urbanism se poate consulta pe pagina de internet a instituției sau la sediul Primăriei Municipiului Slatina, strada Mihail Kogălniceanu, nr.1, telefon: 0249/439377; 0249/439233.

Observațiile sunt necesare în vederea stabilirii cerințelor de elaborare a PUZ și eliberării Avizului de oportunitate.

Răspunsul la observațiile transmise va fi afișat în termen de 15 zile de la finalitatea procedurii de informare.

Etapele preconizate pentru consultarea publicului până la aprobarea planului:

- Etapa pregătitoare P.U.Z și R.L.U aferent: 03.02.2025- 12.02.2025.
 - Elaborarea propunerilor P.U.Z și R.L.U aferent 07.07.2025– 21.07.2025.
 - Etapa aprobării propunerii P.U.Z si R.L.U, procedură transparentă decizională.



MEMORIU DE PREZENTARE

**aferent PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) pentru
CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU
DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI
ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN
CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI
URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS)
cu amplasament in
STR. MILCOV, NR. 1,
NR.CAD. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670,
MUN.SLATINA, JUD.OLT**

1 – INTRODUCERE

1.1. – Date de recunoastere a documentatiei

Denumirea proiectului: P.U.Z. - CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS)

Amplasament: STR. MILCOV, NR. 1, NR.CAD. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670, MUN. SLATINA, JUD. OLT

Beneficiar: S.C. ALRO S.A., CUI RO1515374, J28/8/1991, cu sediul in mun.Slatina, str.Pitesti, nr.116, jud.Olt

Proiectant general: S.C. ALFA INVEST S.R.L., sef proiect, arh.urb. Ionut Constantin, certificat Registrul Urbanistilor din Romania – D, E, F6, G5, G6

Numar proiect: B.013

Data intocmirii: NOIEMBRIE 2024

Faza de proiectare: P.U.Z. – AVIZ DE OPORTUNITATE

1.2. – Obiectul P.U.Z.

Se propune utilizarea terenilor ce apartin UTR I1 pentru executarea lucrarilor de CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A

CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS).

Cele 7 terenuri adiacente cu nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670 (intravilane) situate in municipiu Slatina, sunt in proprietatea beneficiarului persoana juridica SC ALRO SA, cu sarcini si constructii conform inscrisurilor din extrasele de carte funciara pentru informare atasate.

Planul urbanistic zonal stabilește condițiile de amplasare și execuție, pe una sau mai multe parcele date, a uneia sau mai multor construcții, instalații, cu destinație precizată, având în vedere condițiile particulare ale amplasamentului, cerințe funcționale. Planul urbanistic zonal conține date referitoare la regimul juridic și tehnic al parcelelor date, limita zonei studiate, dimensionarea, funcțiunea și aspectul arhitectural al construcțiilor, integrarea armonioasă a noilor construcții și amenajării în zonă, rezolvarea circulațiilor carosabile și pietonale, echiparea edilitară, servituri, protecția mediului. Odată aprobat, P.U.Z. devine act de autoritate al administrației publice locale.

Solutia pe care o propune documentatia de urbanism P.U.Z. - CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS) pentru terenurile adiacente amplasate in municipiu Slatina, str. Milcov, nr.1, nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670, jud. Olt, este de a stabili regulile de ocupare a terenurilor, de amplasare a construcțiilor și amenajărilor ulterioare, prezentarea consecintelor economice si sociale la nivelul unitatii teritoriale de referinta, prezentarea functiunilor, a vecinatatilor, modul de asigurare a acceselor si utilitatilor.

Conform PUG si RLU al municipiului Slatina, terenile intravilane in suprafata totala de 483691 mp, (din care categoria de folosinta 459004 mp curti-construcții, 5659 mp drumuri, respectiv 19028 mp cai ferate), apartin:

- majoritar, zonei industriale I, UTR - I1, subzona activitatilor productive active, reprezentand unitati industriale existente care se mentin, se retehnologizeaza si pot evolua, pe termen lung, catre tipul subzonei I2 - parc de activitati/tehnopol
- minoritar, subzonei mixte situata in afara zonei construite protejate corespunzatoare unui tesut urban slab constituit, UTR - M2b, functiuni care necesita reconversie functionala, restructurare si reinserarea in tesutul urban al orasului
- minoritar, subzonei padurilor de agrement situate in intravilan, UTR - V5, paduri de agrement si plantatii silvice situate in intravilan, destinate relaxarii, agrementului si activitatilor prietenoase cu mediul
- minoritar, subzonei transporturilor feroviare, UTR - T2, spatii aferente transporturilor feroviare - circulatii feroviare evenimente si zone de siguranta ale acestora, gari, unitati de gestiune si control

Propunerile PUZ (CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS) constau in incadrarea terenurilor ce apartin zonei I1, ce fac obiectul PUZ, in ZONA INDUSTRIALA PROPUZA I2-a - SUBZONA ACTIVITATI PRODUCTIE, DEPOZITARE, DISTRIBUTIE SI COMERCIALIZARE, PRODUCTIE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE

1.3. – Surse documentare

Lista studiilor si proiectelor elaborate anterior PUZ:

La baza realizarii Planului Urbanistic Zonal au stat prevederile cuprinse in:

- Reglementarile cuprinse in PUG si RLU al municipiului Slatina, aprobat prin HCL nr.140/25.05.2016, precum si celealte acte legislative specifice sau complementare domeniului. Conform PUG si RLU al municipiului Slatina, terenurile intravilane in suprafata totala de 483691 mp, (din care categoria de folosinta 459004 mp curti-constructii, 5659 mp drumuri, respectiv 19028 mp cai ferate), aparțin:

– majoritar, zonei industriale I, UTR - I1, subzona activitatilor productive active, reprezentand unitati industriale existente care se mentin, se retehnologizeaza si pot evolu, pe termen lung, catre tipul subzonei I2 - parc de activitati/tehnopol

– minoritar, subzonei mixte situata in afara zonei construite protejate corespunzatoare unui tesut urban slab constituit, UTR - M2b, functiuni care necesita reconversie functionala, restructurare si reinserarea in tesutul urban al orasului

– minoritar, subzonei padurilor de agrement situate in intravilan, UTR - V5, paduri de agrement si plantatii silvice situate in intravilan, destinate relaxarii, agrementului si activitatilor prietenoase cu mediul

– minoritar, subzonei transporturilor feroviare, UTR - T2, spatii aferente transporturilor feroviare - circulatii feroviare evective si zone de siguranta ale acestora, gari, unitati de gestiune si control

- Certificatul de urbanism nr. 508/07.10.2024 eliberat de Primaria Municipiului Slatina

Lista studiilor de fundamentare ce vor fi intocmite concomitent cu PUZ:

- Studiu geotehnic
- Studiu privind organizarea circulatiilor
- Studiu privind echiparea tehnico-edilitara
- Studiu topografic

2 – STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTARII

2.1. - Evolutia zonei:

Zona studiata prin prezentul studiu se afla in municipiul Slatina, jud.Olt, terenurile intravilane cu nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670. Terenul se afla amplasat in zona periferica a municipiului Slatina, zona sud-estica, jud. Olt, in vecinatatea strazii E.Teodoroiu (iesirea spre directia comunei Brebeni / Dex12).

In ultimii 20 de ani, pe platforma industriala ALRO PROCESAT au intervenit o serie de modificari necesare pentru activitatii in conditii optime a societatii si adaptate conditiilor economice si de mediu:

- desfiintari constructii si utilaje/camere din incinta constructiilor existente:hala turnatorie, in anul 2017; desfiintari fundatii 4 echipamente in hala C4 – 2024; desfiintare camera termoizolanta si microcantina din hala C2 – 2024; desfiintari corp C16 si C42, aflate in curs de autorizare - 2024, etc
- constructii noi, extinderi, schimbari de destinatie si retehnologizari/modernizari: modernizare atelier scularie - 2023; linie automata de ambalare pentru profile extrudate din aluminiu – 2024, reabilitare pavilion central C33 – 2023, adaptare cerinte ISU magazie centrala C26 - 2023, etc
- dezmembrari terenuri: in anul 2011, dezmembrare a suprafetei de 483691 (nr.cad. initial 51962) in 5 loturi: 53666, 53677, 53668, 53669, 53670; in anul 2022

dezmembrarea suprafetei totale de 473891 MP – (nr.cad. initial 53666) in trei loturi distincte: CF 65579, CF 65580, CF 65581.

2.2. - Incadrare in localitate:

Incadrare in localitate si zona: teren intravilan in zona periferica a municipiului Slatina, zona periferica a municipiului Slatina, zona sud-estica, jud. Olt, in vecinatarea strazii E.Teodoroiu (iesirea spre directia comunei Brebeni / Dex12).

Suprafata totala teren 483691 mp, (din care categoria de folosinta 459004 mp curti-construcții, 5659 mp drumuri, respectiv 19028 mp cai ferate); teren intravilan in mun. Slatina, jud Olt; teren relativ plat, altitudine medie 164.00m (± 0.50 m) fata de Marea Neagra; terenul majoritar este cu nr.cad.65579 si este imprejmuit.

Terenurile studiate sunt parțial libere de construcții, construcții fiind amplasate doar pe terenul cu nr.cad.65579 (63 corpuși) și pe terenul cu nr.cad.53667 (1 corp), conform extraselor de carte funciară și ridicării topografice, în total 64 corpuși de clădiri majoritar construcții industriale și edilitare (hale de producție, bazine, rezervoare, etc), dar și construcții administrative și social-culturale (birouri, laboratoare, cantina, etc) și anexe; terenurile sunt completate de cai de comunicație (drumuri de incinta auto și parcaje, trotuare pietonale, cai ferate), platforme betonate, spații verzi, etc.

Vecinatati:

- vest – teren primarie (vale)
- nord – proprietăți private, cale de acces str.E.Teodoroiu
- est – cale ferată (CFR)
- sud – proprietăți private, parc industrial Slatina

Coordonatele amplasamentului proiectului, în sistem de proiecție națională Stereo 1970 este prezentat în plansele desenate plan de situație existent/propus.

Coordinate în format WGS 84 ale amplasamentului (conform Atlas Explorer):

- Longitudine estică $24^{\circ}23'22''$
- Latitudine nordică $44^{\circ}24'50''$

Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, publicată, cu modificările și completările ulterioare: conform Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, s-au identificat cele mai apropiate obiective fata de terenul studiat (distanțe în linie dreaptă, masurate în plan):

Nr. crt. in Lista monumentelor istorice OLT 2015	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresă	Datare	Distanta fata de amplasament beneficiar
207	OT -II - a - A -08619	Manastirea Clocociov	Municipiu Slatina	Str. Manastirii Clocociov	1645	Cca 1700 m vest
576	OT -II - m - B -08952	Biserica „Sf.Dumitru”	Sat Milcov-Deal, com.Milcov		1781-1823	Cca 2300 m sud

Conform Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de

interes național, reprezentată, cu modificările și completările ulterioare, nu au fost identificate obiective în imediata apropiere a amplasamentului.

2.3. - Elemente ale cadrului natural:

- suprafața totală teren 7 loturi ($65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670 = 483691$ mp)
- teren intravilan în mun. Slatina, jud Olt, zona periferică a municipiului Slatina
- teren plat, fără pante accentuate
- pe teren există spații verzi amenajate (preponderent gazon 75%) în proporție de 28.30% din suprafața totală terenului
- categoria de folosință: curți constructii (intravilan)
- forma de relief dominantă este campia.

Din punct de vedere geomorfologic terenurile studiate fac parte din terasa înaltă a Oltului numita și Terasa Slatinei, terenul nu prezintă pantă. Din punct de vedere geologic depozitele cercetate aparțin Cuaternarului, Pleistocen mediu, superior și Holocen, fiind constituite dintr-o alternanță de depozite pelitice (argiloase), impermeabile cu depozite detritice (nisipuri și pietrisuri). Nivelul hidrostatic nu a fost interceptat în forajele executate, în zona panza freatică fiind situată la circa 10.00-11.50 m având fluctuații sezoniere de +/- 1.00 m în funcție de volumul precipitațiilor. Date climatice: clima aparține tipului temperat continental, valorile de temperatură oscilează între 10.6 și 11.1 grade C. Pe parcursul verii temperatura medie este de 22 – 23 grade celsius, iarna temperatura medie fiind de - 2: - 3 grade celsius. Precipitațiile atmosferice sunt mai abundente primăvara și toamna, 60 -80 l/mp, grosimea media a stratului de zapada fiind de 15 – 20 cm. Adâncimea de inghet – dezghet pentru aceasta zona este cuprinsă între 0.80 – 0.90 [m]. Viteza vantului mediata pe un minut, la 10 [m] deasupra terenului pentru un I.M.R. egal cu 50 de ani (I.M.R. reprezentând Intervalul Mediu de Recurență) este $v = 35$ [m/s]. Presiunea de referință a vantului mediata pe durata a 10 [min], masurată la înaltimea de 10 [m] deasupra pamantului este de 0.5 [kPa], corespunzând unui I.M.R. egal cu 50 de ani, conform Codului de proiectare indicativ NP 082 – 04. Sarcina data de zapada este de 2 [kN/mp] conform Codului de proiectare CR1-1-3-2012. Conform Codului de proiectare seismică partea a – I – a P 100/1-2019, amplasamentul se găsește într-o zonă de hazard seismic de valoare constantă la care corespund o acceleratie maxima a terenului în amplasament, $ag = 0.20g$ și o valoare a perioadei de colt, T_c , a spectrului de raspuns elastic, egală cu 1.00 [s].

Amplasamentul proiectului este în afara zonelor naturale protejate. Cea mai apropiată arie de interes pentru conservarea biodiversității este ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, la cca. 2400 m vest de zona studiată.

2.4. - Circulația:

Terenurile studiate sunt parțial libere de construcții, construcții fiind amplasate doar pe terenul cu nr.cad.65579 (63 corpuși) și pe terenul cu nr.cad.53667 (1 corp), conform extraselor de carte funciară și ridicării topografice, în total 64 corpuși de clădiri majoritar construcții industriale și edilitare (hale de producție, bazine, rezervoare, etc), dar și construcții administrative și social-culturale (birouri, laboratoare, cantina, etc) și anexe; terenurile sunt complete de cai de comunicație (drumuri de incintă auto și paraje, trotuar pietonale, cai ferate), platforme betonate, spații verzi, etc

Accesurile auto și pietonale se realizează din:

- calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) - 3 accesuri

Calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) reprezinta cale de acces modernizata, asfaltata si marcata, se prezinta in conditii bune, iar circulatia este in sistem dublu sens, 1 banda pe sens.

Valori de trafic mari se inregistreaza in intervalul de timp al schimburilor de ture ale angajatilor ALRO SA si in zona de accesuri catre parcarea angajatilor spre str.MILCOV, insa fara a crea disfunctionalitati.

Toate parcarile pentru autoturisme (angajati, vizitatori), autotrenuri (tiruri pentru transport marfuri) sunt realizate pe terenul proprietarului in paraje exterioare amenajate. In incinta amplasamentului, exista o retea de drumuri si trotuare bine definite, aflate in stare buna, asfaltate/betonate, marcate, care asigura accesuri catre toate constructiile si instalatiile existente; nu sunt constatate disfunctionalitati la nivelul circulatiilor interioare.

In partea sudica exista 2 accesuri pentru transport feroviar pentru marfuri; acestea se distribuie in incinta pe baza unui triaj existent, in functie de zona/imobilele unde trebuie descarcata materia prima sau incarcate produsele finite.

2.5. - Bilant teritorial existent; Ocuparea terenurilor:

S teren nr.cad. 65579 = 448196 mp, din care 428574mp curti constructii, 19005mp cai ferate, 617mp drumuri; ocupata de 63 corperi cladiri, din care 2 corperi in procedura de desfiintare (C16+C42) ; Sc= 149614mp; Sd=156867mp; POT existent=33.38%; CUT existent=0.35

S teren nr.cad. 65580 = 4110 mp, din care 4110mp curti constructii; cale de acces catre nr.cad.65581; liber de constructii

S teren nr.cad. 65581 = 21585 mp, din care 21585mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53667 = 204 mp, din care 204mp curti constructii; ocupata cu 1 cladire; Sc=137mp Sd=137mp; POT existent = 67.15%, CUT existent = 0.67

S teren nr.cad. 53668 = 234 mp, din care 234mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53669 = 1395 mp, din care 1395mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53670 = 7967 mp, din care 2902mp curti constructii, 23mp cai ferate, 5042mp drumuri; liber de constructii

S totala teren 7 loturi (65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670) = 483691 mp

Suprafata construita (total constructii existente 7 loturi) = 149780 mp

Suprafata desfasurata (total constructii existente 7 loturi) = 157006 mp

P.O.T. existent 7 loturi = 30.96%

C.U.T. existent 7 loturi = 0.32

Accesurile auto si pietonale se realizeaza prin:

- calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) - 3 accesuri

Terenurile sunt situate in INTRAVILANUL municipiului Slatina.

Terenul majoritar cu nr.cad. 65579 este imprejmuit.

Terenul prezinta spatii verzi amenajate, preponderent gazon (peste 75%).

S spatiu verzi = 136885 mp (28.30% din suprafata celor 7 terenuri)

In ultimii 20 de ani, pe platforma industriala ALRO PROCESAT au intervenit o serie de modificari necesare pentru activitatii in conditii optime a societatii si adaptate conditiilor economice si de mediu:

- desfiintari constructii si utilaje/camere din incinta constructiilor existente:hala turnatorie, in anul 2017; desfiintari fundatii 4 echipamente in hala C4 – 2024; desfiintare camera termoizolanta si microcantina din hala C2 – 2024; desfiintari corp C16 si C42, aflate in curs de autorizare - 2024, etc
- constructii noi, extinderi, schimbari de destinatie si retehnologizari/modernizari: modernizare atelier scularie - 2023; linie automata de ambalare pentru profile

- extrudate din aluminiu – 2024, reabilitare pavilion central C33 – 2023, adaptare cerinte ISU magazie centrala C26 - 2023, etc
- dezmembrari terenuri: in anul 2011, dezmembrare a suprafetei de 483691 (nr.cad. initial 51962) in 5 loturi: 53666, 53677, 53668, 53669, 53670; in anul 2022 dezmembrarea suprafetei totale de 473891 MP – (nr.cad. initial 53666) in trei loturi distincte: CF 65579, CF 65580, CF 65581.

2.6. - Echiparea edilitara:

Platforma ALRO PROCESAT dispune de toate utilitatile necesare desfasurarii fluxurilor conform obiectului de activitate; in functie de breviarele de calcul aferente investitiilor propuse, se vor avea in vedere bransamente noi cu puteri/debiti mari sau se va functiona cu utilitatile de incinta. In zona studiata exista retele subterane/supraterane ale tuturor utilitatilor urbane.

ALRO SA reprezinta cel mai mare consumator de energie electrica din Romania si optiunea beneficiarului este de a optimiza in viitor, consumul de energie electrica, prin aport de energie electrica produsa din surse regenerabile.

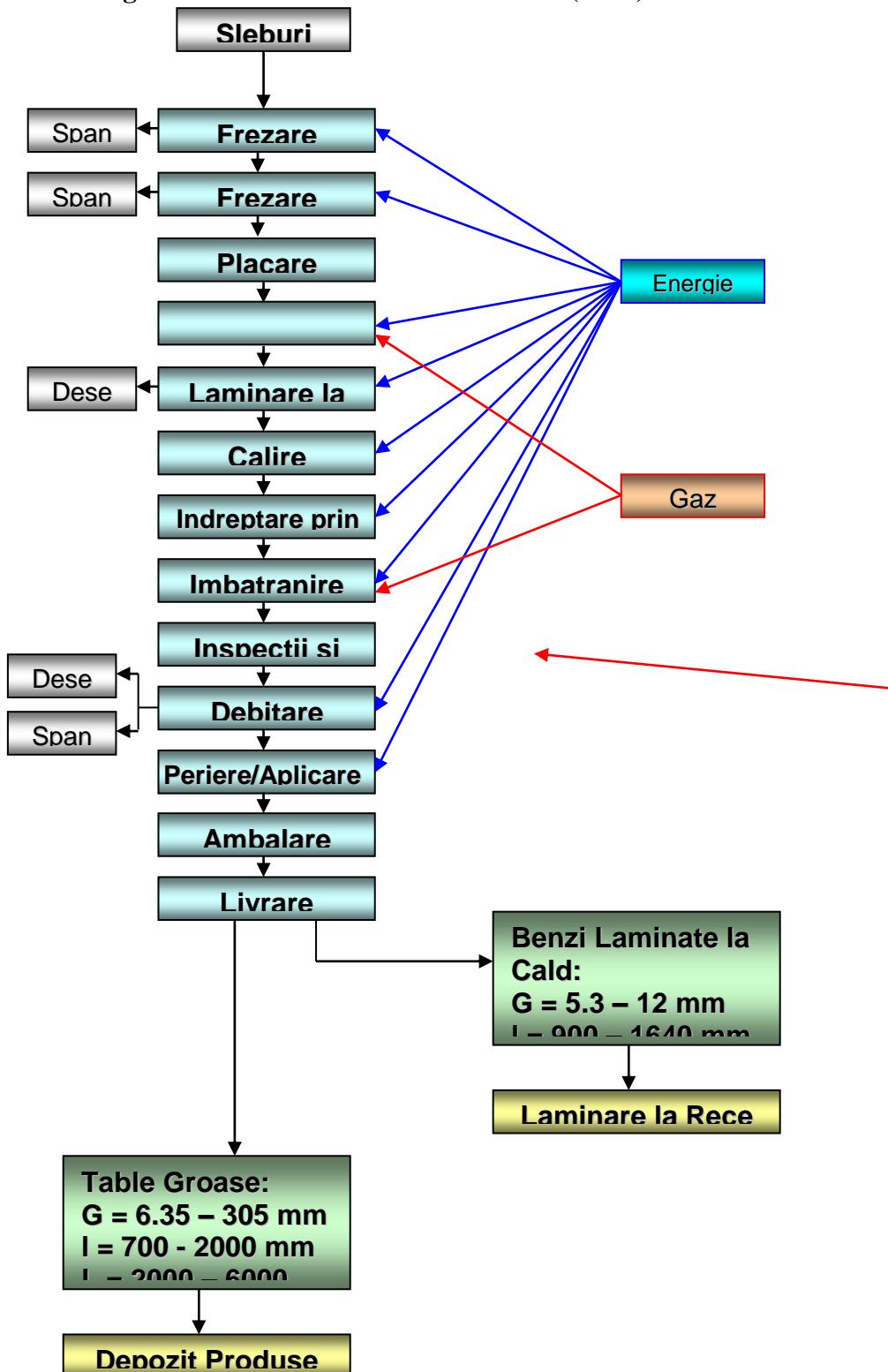
2.7. - Analiza privind configuratia spatial volumetrica a zonei, precum si tipurile de functiuni existente pentru terenurile invecinate:

Obiectul de activitate al societății Alro SA îl constituie producerea aluminiului electrolitic și a celui turnat aliat cu diverse metale de aliere precum și comercializarea pe piață internă și la export a unor produse din aliaje de aluminiu de tipul bare, sârmă, sleburi și table din aluminiu și aliaje de aluminiu. ALRO PROCESAT este o fabrică integrată pentru producerea atât a plăcilor laminate la cald cu o lățime de până la 2800 mm, cât și a rulourilor laminate la rece până la 1650 mm, având o capacitate totală de aprox. 120,000 tpa.

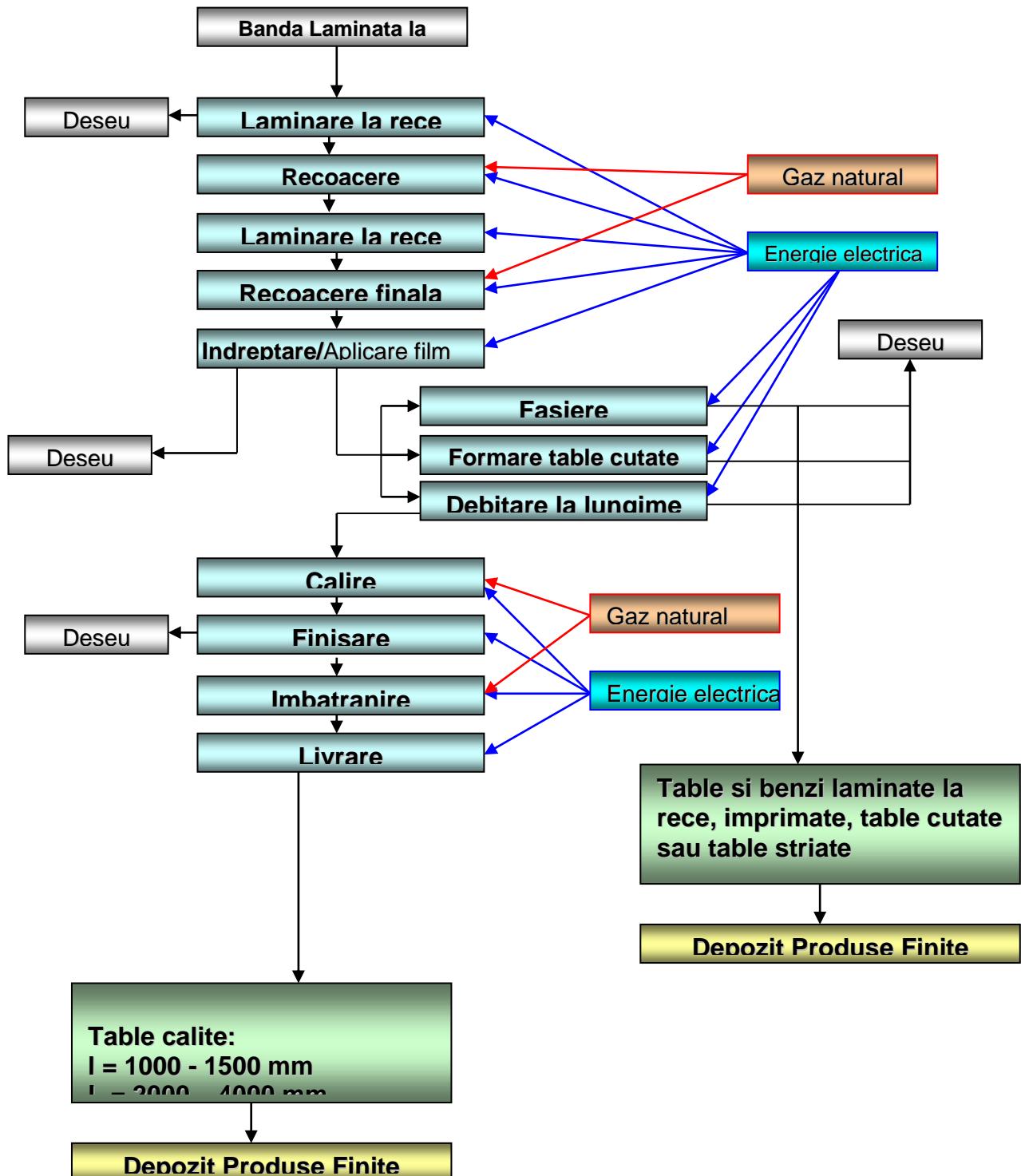
Activitatea de producție în cadrul Diviziei ALRO Aluminiu Procesat, conform figurilor de mai jos, se desfășoară în două sectoare de bază:

- Sectia Laminor Benzi la Cald (LBC), care prelucrează prin laminare la cald sleburile furnizate de turnatoria ALRO, obținându-se produse finite sub forma de table groase și semifabricate sub forma de banda laminată la cald (BLC);
- Sectia Laminate Table și Benzi (LTB), care prelucrează prin laminare la rece banda laminată la cald (BLC) furnizată de Sectia LBC, obținându-se produse finite sub forma de table și benzi.

Fluxul Tehnologic in Sectia Laminare Benzi la Cald (LBC)



Fluxul tehnologic in Sectia LaminateTable si Benzi (LTB)



Conform vecinatatilor, se constata ca zona adiacenta amplasamentului este preponderent industriala, mobilata cu imobile si instalatii specifice functiunii industriale, ce apartine:
 - majoritar UTR – I1, subzona activitatilor productive active, reprezentand unitati industriale existente care se mentin, se retehnologizeaza si pot evolu, pe termen lung, catre tipul subzonei I2 – parc de activitati/tehnopol (zona estica – Prysmian, zona nord estica - Pirelli)

3 – PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICA

3.1. - Concluzii ale studiilor de fundamentare:

Configurata pe tendinta reala de dezvoltare a municipiului Slatina, sustinuta de existenta conditiilor optime de cadru natural, investitia propusa va realiza ocuparea unei zone libere care va capata o noua valoare urbana din punct de vedere economic si a gradului de utilizare a zonei. P.U.Z.-ul propriu-zis si R.L.U. aferent obiectivului propus prin studiu de fata, va prezenta explicit dezvoltarea parcelei si incadrarea in prevederile P.U.G. si R.L.U. ale municipiului Slatina. Prin aprobatia P.U.Z. si R.L.U. se va stabili modul in care se vor schimba parametrii urbanistici si motivele care genereaza amplasarea de constructii noi.

Odata aprobat P.U.Z. si R.L.U. vor avea o valabilitate nedeterminata pentru realizarea de constructiilor propuse cu functiuni principale - industriale si producere de energie din surse regenerabile (panouri fotovoltaice) pana la preluarea acestora in P.U.G.

3.2. - Prevederi ale PUG:

Conform PUG si RLU al municipiului Slatina, terenile intravilane in suprafata totala de 483691 mp, (din care categoria de folosinta 459004 mp curti-constructii, 5659 mp drumuri, respectiv 19028 mp cai ferate), aparțin:

- majoritar, zonei industriale I, UTR - I1, subzona activitatilor productive active, reprezentand unitati industriale existente care se mentin, se retehnologizeaza si pot evolu, pe termen lung, catre tipul subzonei I2 - parc de activitati/tehnopol
- minoritar, subzonei mixte situata in afara zonei construite protejate corespunzatoare unui tesut urban slab constituit, UTR - M2b, functiuni care necesita reconversie functionala, restructurare si reinserarea in tesutul urban al orasului
- minoritar, subzonei padurilor de agrement situate in intravilan, UTR - V5, paduri de agrement si plantatii silvice situate in intravilan, destinate relaxarii, agrementului si activitatilor prietenoase cu mediul
- minoritar, subzonei transporturilor feroviare, UTR - T2, spatii aferente transporturilor feroviare - circulatii feroviare evective si zone de siguranta ale acestora, gari, unitati de gestiune si control

3.3. - Valorificarea cadrului natural:

Forma de relief este zona de contact dintre Campia Romana (Campia/Terasa Slatinei) si Podisul Getic (Platforma Cotmeana). Nu sunt elemente de cadru natural deosebite care sa conditioneze modul de organizare a fondului construit propus. Nu se intervine asupra zonei V5 care se suprapune in partea nordica cu amplasamentul proiectului

3.4. - Modernizarea circulatiei:

Accesurile auto si pietonale se realizeaza din:

- calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) - 3 accesuri Calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) reprezinta cale de acces modernizata, asfaltata si marcata, se prezinta in conditii bune, iar circulatia este in sistem dublu sens, 1 banda pe sens.

Valori de traffic mari se inregistreaza in intervalul de timp al schimburilor de ture ale angajatilor ALRO SA si in zona de accesuri catre parcarea angajatilor spre str.MILCOV, insa fara a crea disfunctionalitati.

Toate parcarile pentru autoturisme (angajati, vizitatori), autotrenuri (tiruri pentru transport marfuri) sunt realizate pe terenul proprietarului in paraje exterioare amenajate.

In incinta amplasamentului, exista o retea de drumuri si trotuare bine definite, aflate in stare buna, asfaltate/betonate, marcate, care asigura accesuri catre toate constructiile si instalatiile existente; nu sunt constatate disfunctionalitati la nivelul circulatiilor interioare (nu se propun modificari).

In partea sudica exista 2 accesuri pentru transport feroviar pentru marfuri; acestea se distribuie in incinta pe baza unui triaj existent, in functie de zona/imobilele unde trebuie descarcata materia prima sau incarcate produsele finite (nu se propun modificari ale accesurilor). Dupa caz, in incinta, in functie de functiunea si amplasamentul imobilelor propuse, si avand in vedere ca in general transportul materiei prime si a produselor finite se face majoritar pe auto, traseele feroviare private pot suferi modificari/dezafectari/etc. Nu se va interveni asupra zonei T2 cu care amplasamentul se suprapune minoritar pe latura estica.

Se recomanda urmatoarele masuri:

- in zona parcajului auto adjacente str.Milcov, se propune reconfigurarea parcarilor de angajati/vizitatori in sistem carport, cu panouri fotovoltaice montate pe copertine metalice, peste parcati; se va avea in vedere resistemantizarea/ optimizarea parcujelor auto in corelare cu copertinele propuse; inaltime maxima copertine 6.50 m
- intrarile si ieşirile din incinta vor fi semnalizate.
- accesul autospecialelor/ interventiei in caz de incendiu sa fie posibil pe minim 2 laturi (fatade) ale imobilelor propuse;
- accesele carosabile nu trebuie sa fie obstructionate prin mobilier urban / stalpi de iluminat public/ semne de circulatie / etc si trebuie pastrate libere in permanenta.
- stationarea autovehiculelor se admite numai in interiorul amplasamentului, deci in afara circulatiilor publice
- proprietatea va fi dotata cu statii de incarcare pentru autovehicule electrice, pentru vehiculele rezidentilor.

3.5. - Zonificarea functionala - reglementari, bilant teritorial, indici urbanistici:

Propunerile PUZ (CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPOS) constau in incadrarea terenurilor ce aparțin zonei I1, ce fac obiectul PUZ, in ZONA INDUSTRIALA PROPUZA I2-a - SUBZONA ACTIVITATI PRODUCTIE, DEPOZITARE, DISTRIBUTIE SI COMERCIALIZARE, PRODUCTIE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE

Utilizarea functionala pentru UTR I2-a (proposta):

- a) Utilizari admise: sunt admise urmatoarele utilizari:
 - activitati de productie in constructii mari si mijlocii
 - activitati de depozitare
 - activitati de distributie, logistica, transport in sistem auto si feroviar
 - activitati de comercializare, expozitie, showroom
 - activitati administrative: management, cercetare, formare profesionala
 - depozitare si rezervoare materiei prime si carburanti
 - productie de energie din surse regenerabile (panouri fotovoltaice) pe terenuri libere si acoperisurile constructiilor existente, inclusiv sisteme de stocare energie (baterii)
 - paraje la sol si multietajate

- statii de mentenanță: parc auto, instalatii si echipamente

- comert, alimentatie publica

- locuinte de serviciu pentru personal

- spatii pentru sport, agrement, relaxare, medicale pentru personal

b) Utilizari admise cu conditionari:

- se accepta, cu conditia de diminuare a poluarii la activitatile industriale existente, urmatoarele functiuni: servicii pentru afaceri, institutii financiare si bancare, telecomunicatii si posta

c) Utilizari interzise:

- amplasare locuinte, cu exceptia locuintelor de serviciu

- servicii publice de interes general

- unitati de invatamant prescolar, scolar sau gimnazial

- activitati poluante care prezinta risc tehnologic

- lucrari de terasament de natura sa afecteze amenajările din spațiile publice și construcțiile de pe parcelele adiacente;

- orice lucrari de terasament care pot sa provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care impiedica evacuarea si colectarea apelor meteorice

Descrierea functionala

Pe terenurile studiate se propun constructii si instalatii pentru dezvoltarea durabila, cresterea eficientei energetice si reducerea consumului de resurse (constructii si instalatii industriale pentru marirea si diversificarea productiei, parc fotovoltaic in sistem la sol/carport/pe acoperisuri, constructii si instalatii pentru sortare si reciclare deseuri de aluminiu, etc)

a. CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU DEZVOLTARE DURABILA; CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU REDUCEREA CONSUMULUI DE RESURSE

Din surse proprii ale proprietarului sau atrageri de fonduri publice/private/credite, proiectul propune stabilirea regulilor de ocupare a terenului intravilan, de amplasare a construcțiilor și amenajările ulterioare, prezentarea consecintelor economice si sociale la nivelul unitatii teritoriale de referinta, prezentarea functiunilor, a vecinatilor, modul de asigurare a acceselor si utilitatilor, pentru proiectele viitoare de pe platforma ALRO PROCESAT. Printre investitiile imediat urmatoare, se numara:

- amenajarea unui nou flux de debitare a placilor laminate la dimensiunile solicitate de clientii ALRO SA (pe terenul cu nr.cad. 65581)
- o noua capacitate dedicata pentru producția de table și benzi din aluminiu si aliaje de aluminiu laminate la rece
- alte investitii ulterioare ce presupun constructii si instalatii necesare pentru marirea si diversificarea productivitatii
- toate investitiile vor fi corelate/raportate la/ sau adaptate constructiilor existente (in cazul constructiilor noi sau a extinderilor), dar si in raport cu sistematizarea verticala de incinta
- platforma ALRO PROCESAT dispune de toate utilitatile necesare desfasurarii fluxurilor conform obiectului de activitate; in functie de breviarele de calcul aferente investitiilor propuse, se vor avea in vedere bransamente noi cu puteri/debiti mari sau se va functiona cu utilitatile de incinta

Aceste tipuri de investitii in constructii si instalatii presupun marirea coeficientilor urbanistici existenti (se propune POT =65 %, CUT volumetric=28, inaltime maxima =40m pentru constructii si instalatii, respectiv, dupa caz, 60 m pentru cosuri de fum), precum si reglementarea limitelor de retragere a edificabilului propus (constructii si instalatii) fata de

limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad. 65579 si fata de zona V5 si T2 (se propune retragere minim 6,00 m)

b. CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE
Din surse proprii ale proprietarului sau atrageri de fonduri publice/private/credite, proiectul propune stabilirea regulilor de ocupare a terenului intravilan, de amplasare a construcțiilor și amenajărilor ulterioare, prezentarea consecintelor economice și sociale la nivelul unitatii teritoriale de referinta, prezentarea functiunilor, a vecinatatilor, modul de asigurare a acceselor si utilitatilor, pentru proiectele viitoare de pe platforma ALRO PROCESAT. Printre investitiile imediat urmatoare, aprobatе in cadrul ALRO SA se numara:

- eficientizarea energetică a alimentării cu energie electrică a ALRO SA prin instalarea unui parc fotovoltaic de 26,9 MW în cadrul Alro SA
- parcul fotovoltaic se va propune in 3 sisteme de amplasare:
 - la sol, pe terenurile libere identificate in incinta, cu panouri fotovoltaice montate pe o structura metalica (tarusi metalici batuti), fara fundatii; inaltime maxima sistem montat la sol 5.00 m
 - tip carport, in zona parcajului auto adjacente str.Milcov (nr.cad.53670), cu panouri fotovoltaice montate pe copertine metalice, peste parcarii; se va avea in vedere resistemantizarea/ optimizarea parcajelor auto in corelatie cu copertinele propuse; inaltime maxima copertine 6.50 m
 - pe acoperisurile constructiilor existente/propuse; avand in vedere orientarea favorabila a acoperisurilor constructiilor din incinta, se propune montarea panourilor fotovoltaice pe suporti speciali adaptati invelitorii existente/propuse
- pe langa sistemele de panouri fotovoltaice descrise mai sus, pentru functionarea parcului fotovoltaic se vor propune a se amplasa: inverteoare fotovoltaice, transformatoare de putere (posturi de transformare), camera de comanda, sisteme de stocare energie (baterii)
- alte investitii ulterioare ce presupun constructii si instalatii necesare pentru cresterea eficientei energetice
- toate investitiile vor fi corelate/raportate la/ sau adaptate constructiilor existente (in cazul constructiilor noi sau a extinderilor), dar si in raport cu sistematizarea verticala de incinta
- platforma ALRO PROCESAT dispune de toate utilitatile necesare desfasurarii fluxurilor conform obiectului de activitate; in functie de breviarele de calcul aferente investitiilor propuse, se vor avea in vedere bransamente noi cu puteri/debiti mari sau se va functiona cu utilitatile de incinta

Aceste tipuri de investitii in constructii si instalatii presupun marirea coeficientilor urbanistici existenti (se propune POT =65 %, CUT volumetric=28, inaltime maxima =40m pentru constructii si instalatii, respectiv, dupa caz, 60 m pentru cosuri de fum), precum si reglementarea limitelor de retragere a edificabilului propus fata de limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad. 65579 si fata de zona V5 si T2 (se propune retragere minim 1,00 m) pentru parcul fotovoltaic montat in sistem carport si in sistem montat la sol;

Caracteristicile parcelelor: suprafete, forme, dimensiuni

Se mentin caracteristicile tesutului urban constituit.

Nu se propune modificarea formei, suprafetei sau dimensiunilor, nu se propune parcelare/dezmembrare a amplasamentului ce face obiectul prezentei documentatii de urbanism (7 loturi de teren cu nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670).

Amplasamentul care a generat P.U.Z. este teren proprietate privata a beneficiarului - persoana juridica.

Circulatia terenurilor :

- terenuri intravilane, construibile, aflate in proprietate privata
- terenurile se pot transmite prin contracte juridice/notariale catre alt proprietar cu sau fara conditii, cu sau fara constructii, in functie de sarcinile pe care le are proprietatea, etc
- in cel mai defavorabil scenariu pentru beneficiar, terenurile/imobilele se pot expropria de catre statul roman/ autoritatea locala pentru utilitate publica, dar, nu au fost si nu exista studii sau perspective in acest sens

Amplasarea cladirilor fata de aliniament

Reguli de retragere a edificabilului propus fata de limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad. 65579 si fata de zona V5 si T2:

- minim 1.00 m, pentru parc fotovoltaic in sistem la sol/tip carport
- minim 6.00 m, pentru constructii si instalatii

Amplasarea cladirilor fata de limitele laterale si posterioare ale parcelelor

Reguli de retragere a edificabilului propus fata de limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad. 65579 si fata de zona V5 si T2:

- minim 1.00 m, pentru parc fotovoltaic in sistem la sol/tip carport
- minim 6.00 m, pentru constructii si instalatii

Inaltimea maxima a constructiilor si regimul de inaltime maxim (H max / RH max)

Inaltime = maxim 40.00 m pentru constructii si echipamente tehnologice

Inaltime = maxim 60.00 m instalatii/cosuri (dupa caz)

Procentul de ocupare al terenului (P.O.T.)

P.O.T. propus = max. 65.00%

Coeficient de utilizare al terenului (C.U.T.)

C.U.T. volumetric propus = 28

3.6. - Dezvoltarea echiparii editilare:

Platforma ALRO PROCESAT dispune de toate utilitatile necesare desfasurarii fluxurilor conform obiectului de activitate; in functie de breviarele de calcul aferente investitiilor propuse, se vor avea in vedere bransamente noi cu puteri/debiti mari sau se va functiona cu utilitatile de incinta. In zona studiata exista retele subterane/supraterane ale tuturor utilitatilor urbane.

ALRO SA reprezinta cel mai mare consumator de energie electrica din Romania si optiunea beneficiarului este de a optimiza in viitor, consumul de energie electrica, prin aport de energie electrica produsa din surse regenerabile. Astfel, printre investitiile imediat urmatoare, aprobatе in cadrul ALRO SA se numara:

- eficientizarea energetică a alimentării cu energie electrică a ALRO SA prin instalarea unui parc fotovoltaic de 26,9 MW în cadrul Alro SA, cu sisteme de amplasare: la sol, tip carport, sau pe acoperisurile constructiilor existente/propuse; pe langa sistemele de panouri fotovoltaice descrise mai sus, pentru functionarea parcului fotovoltaic se vor propune a se amplasa: inverteoare fotovoltaice, transformatoare de putere (posturi de transformare), camera de comanda, sisteme de stocare energie (baterii)
- alte investitii ulterioare ce presupun constructii si instalatii necesare pentru cresterea eficientei energetice

4 – PREZENTAREA CONSECINTELOR ECONOMICE SI SOCIALE LA NIVELUL UNITATII TERITORIALE DE REFERINTA

4.1. - Modul de integrare a investitiei / operatiuni propuse in zona:

Necesitatea intocmirii documentatiei “CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS)” pentru terenurile intravilane cu nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670, situat in intravilanul municipiului Slatina, a fost generata de urmatoarele:

- marirea si diversificarea productiei (investitii noi, retehnologizare) si reducerea consumului de resurse (reciclare) din incinta ALRO PRIMAR, fara a modifica incadrarea din zona industriala
- diversificarea surselor de producere a energiei, a tehnologiilor si infrastructurii pentru productia de energie electrica, cu accent pe protectia mediului prin reducerea gazelor cu efect de sera si a schimbarilor climatice

4.2. - Prezentarea consecinzelor economice si sociale la nivelul UTR

Dorinta Consiliului Local Slatina si a populatiei, este pentru dezvoltarea municipiului, atragerea de investitii generatoare de impozite si taxe, crearea de noi locuri de munca pentru populatia din zona (atat pe perioada implementarii/construirii, cat si in perioada functionarii). Aceasta se poate face prin realizarea de noi investitii private, cum este cazul de fata, care sa aduca un plus valoare zonei.

Tinand cont de tipul de activitate propusa prin proiect, se preconizeaza ca acest tip de obiectiv nu va avea impact asupra calitatii factorilor de mediu din zona influenta, urmand sa se inregistreze o usoara presiune in timpul lucrarilor de constructie. Activitatea propusa nu va avea impact asupra caracteristicilor demografice ale populatiei locale, nu va determina schimbari importante de populatie in zona. Nu sunt preconizate modificari cuantificabile statistic in starea de sanatate a populatiei, urmare a realizarii obiectivului propus. Masurile propuse pentru protectia calitatii factorilor de mediu aer, apa, sol vor avea impact pozitiv si asupra conservarii sanatatii populatiei. In perioada executarii lucrarii de constructie a obiectivelor se va avea in vedere aspectul salubru al utilajelor folosite, semnalizarea lucrarilor si asigurarea unui ritm corespunzator de lucru cu efecte asupra minimizarii timpului necesar pentru implementare.

5 – CATEGORII DE COSTURI

5.1. - Categorii de costuri ce vor fi suportate de beneficiar:

Categorii de costuri ce vor fi suportate de beneficiar:

- obtinerea acordurilor si autorizatiilor necesare aducerii obiectivului la stadiul gata de constructie
- realizarea obiectivelor propuse: CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU DEZVOLTARE DURABILA; CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU REDUCEREA CONSUMULUI DE RESURSE
- realizarea obiectivelor propuse: CONSTRUCTII SI INSTALATII PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE

- plata taxelor aferente pentru construirea obiectivelor propuse, la receptia lucrarilor, precum si a impozitelor aferente dupa intabulare

5.2. - Categorii de costuri ce vor fi suportate de autoritatea publica locala:

- intretinerea cailor de circulatie existente ce asigura accesurile la teren

6 – CONCLUZII, MASURI IN CONTINUARE

Solutia pe care o propune P.U.Z. - CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS) pentru terenurile intravilane cu nr.cad. 65579, 65580, 65581, 53667, 53668, 53669, 53670, de a stabili regulile de ocupare a terenului intravilan, de amplasare a constructiilor-instalatiilor si amenajarilor ulterioare, prezentarea consecintelor economice si sociale la nivelul unitatii teritoriale de referinta, prezentarea functiunilor, a vecinatatilor, modul de asigurare a acceselor si utilitatilor.

Investitia este oportuna si se justifica prin:

- marirea si diversificarea productiei (investitii noi, retehnologizare) si reducerea consumului de resurse (reciclare) din incinta ALRO PROCESAT
- protectia mediului prin reducerea emisiilor poluante (gaze cu efect de sera) si a schimbarilor climatice
- reducerea dependentei de importurile de energie
- tehnologia de obtinere a energiei electrice din razele solare prin folosirea panourilor fotovoltaice este una pasiva si considerata curata/verde, si nu implica efecte secundare asupra mediului pe termen scurt si lung
- diversificarea surselor de producere a energiei, a tehnologiilor si infrastructurii pentru productia de energie electrica
- crearea de noi locuri de munca
- infiintarea de noi investitii si servicii in zona ce vor genera venituri suplimentare la bugetul local

BILANT TERITORIAL PROPUIS:

Pe cele 7 terenuri (cu nr.cad. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670) se propun constructii si instalatii pentru dezvoltarea durabila, cresterea eficientei energetice si reducerea consumului de resurse (constructii si instalatii industriale pentru marirea si diversificarea productiei, parc fotovoltaic in sistem la sol/carport/pe acoperisurile constructiilor existente, sisteme de stocare energie –baterii, constructii si instalatii pentru sortare si reciclare deseuri de aluminiu, etc)

SE PROPUNE INCADRARE IN ZONA INDUSTRIALA PROPUUSA I2-a - SUBZONA ACTIVITATI PRODUCTIE, DEPOZITARE, DISTRIBUTIE SI COMERCIALIZARE, PRODUCTIE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE

Reguli de retragere a edificabilului propus fata de limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad.65579 si fata de zona T2 si V5:

- minim 1.00 m, pentru parc fotovoltaic in sistem la sol/tip carport
- minim 6.00 m, pentru constructii si instalatii

P.O.T. propus = max. 65.00%

C.U.T. volumetric propus = 28

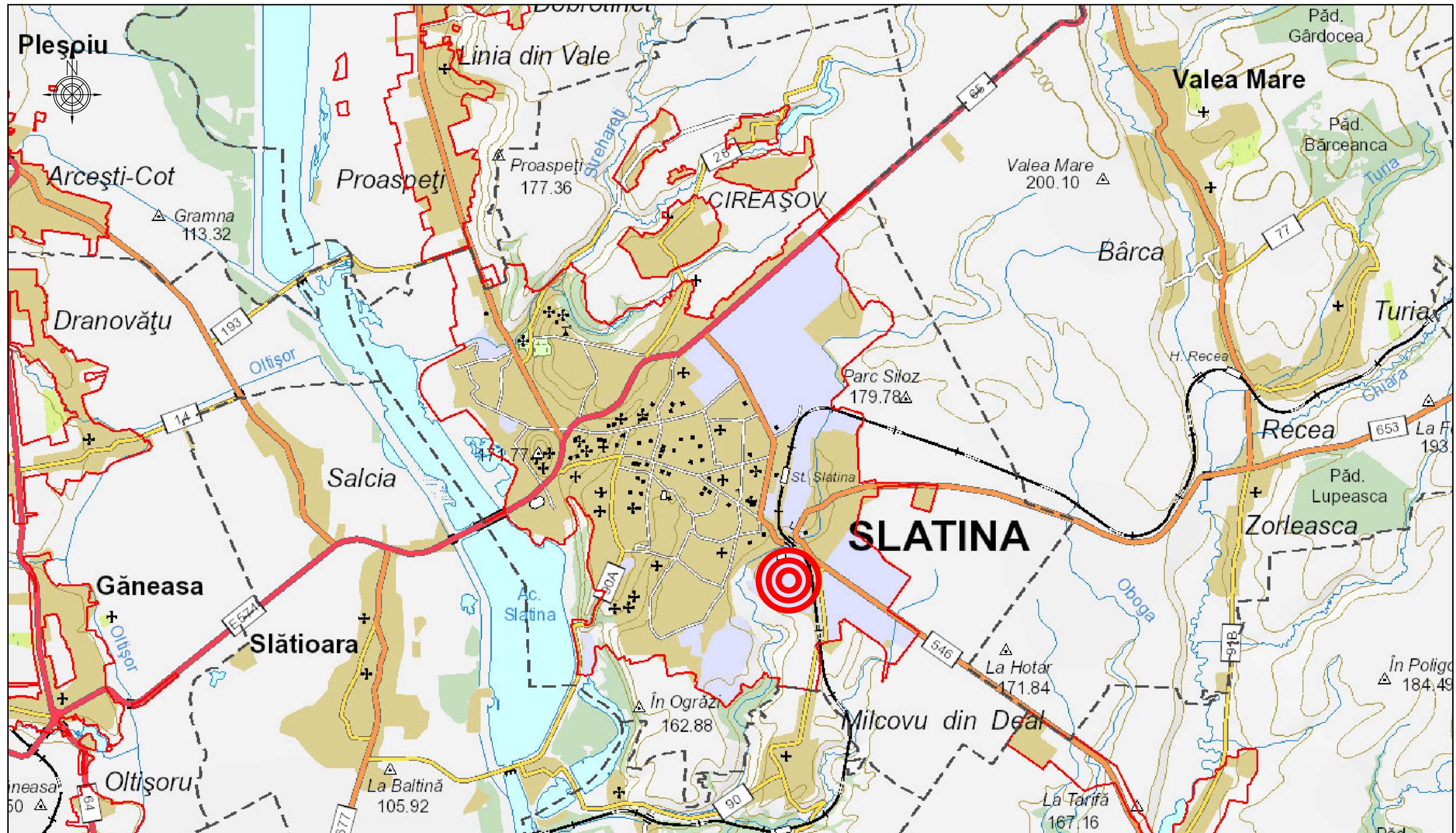
Inaltime = maxim 40.00 m pentru constructii si echipamente tehnologice

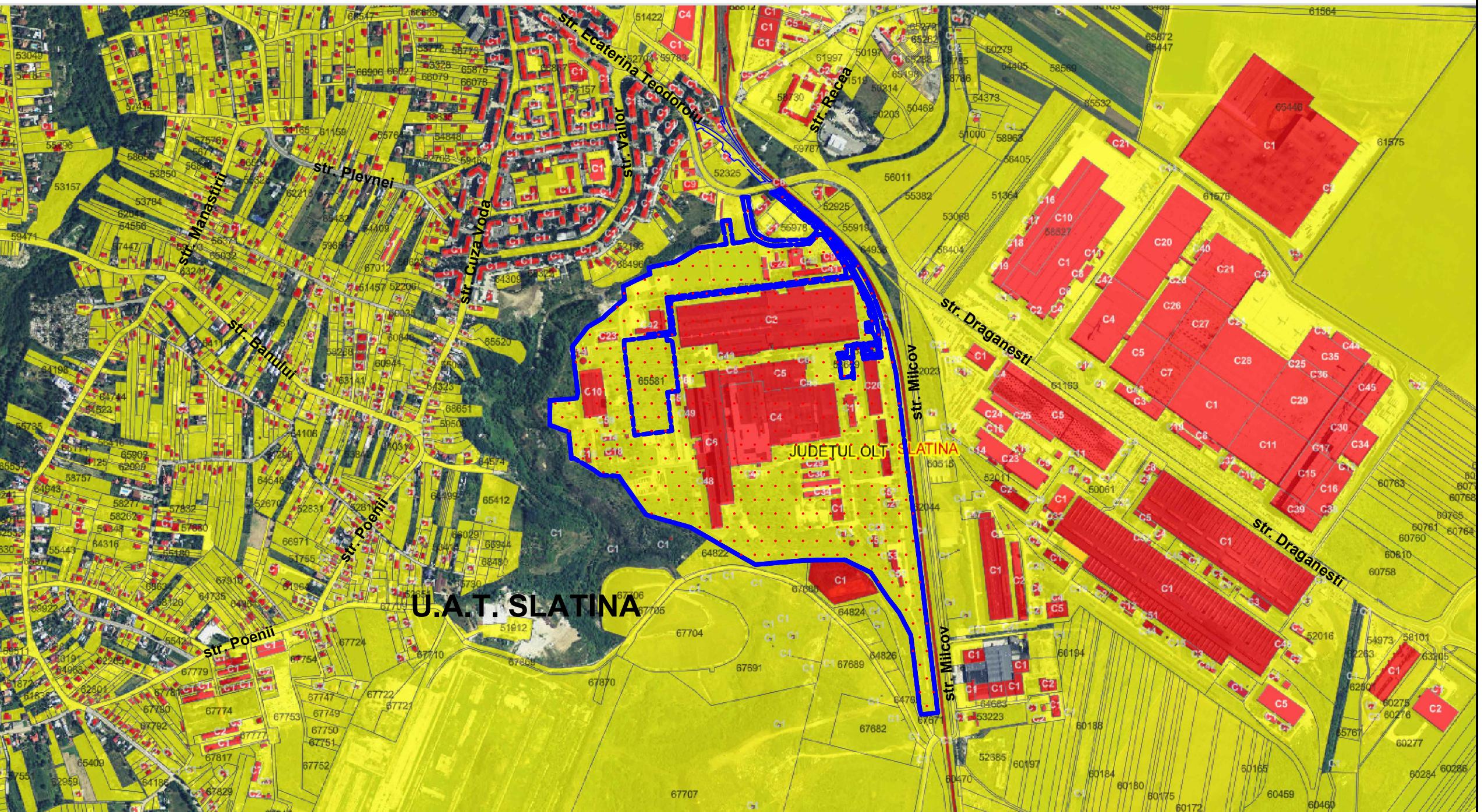
Inaltime = maxim 60.00 m instalatii/cosuri (dupa caz)

Accesurile auto si pietonale nu se modifica

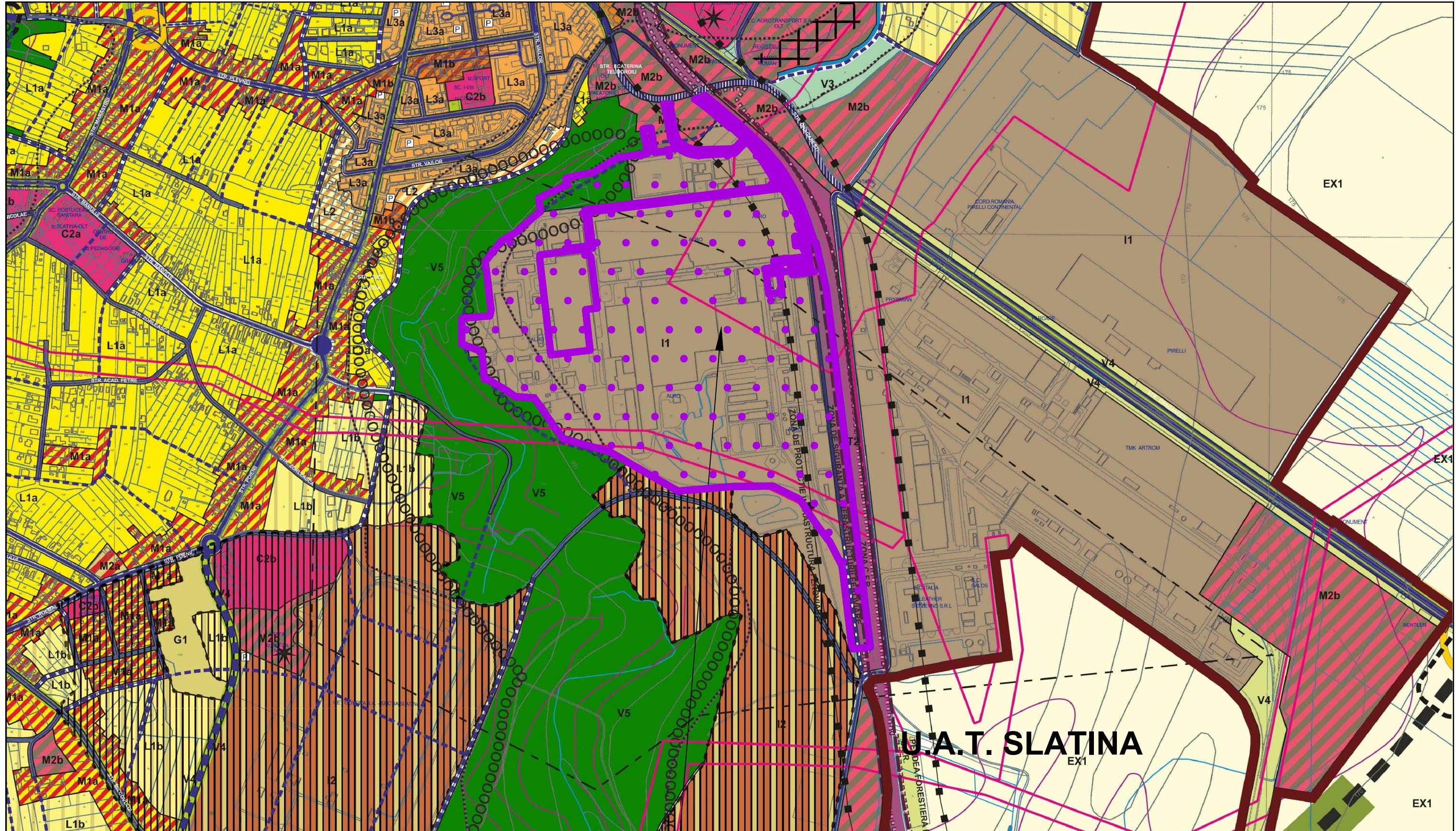
S spatii verzi = minim 48400 mp (min. 10% din suprafata terenului)

Intocmit:
arh.,urb., Ionut Constantin





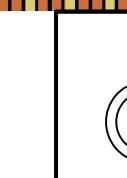
	alfa invest str.E.Teodoroiu 6A, 230053 Slatina, Olt RO 9728068 J28/217/1997 031 420 55 77 0722 444 442 alfainvest@yahoo.com, office@alfainvest.ro	BENEFICIAR: SC ALRO SA	PR.NR.: B.013
	NUMELE:	SEMNATURA:	FAZA: P.U.Z.
SEF PROIECT	arch. IONUT CONSTANTIN		DATA: 11.2024
PROIECTAT	arch. IONUT CONSTANTIN		DENUMIRE PLANSA:
PROIECTAT	arch. DANIEL TIMOFAN		SCARA:
DESENAT	arch. DANIEL TIMOFAN		1:10000
			PL. NR.: U.02
			INCADRARE IN ZONA



Conform PUG si RLU al municipiului Slatina, terenurile intravilane cu nr.cad.

65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670, in suprafata totala de 483691 mp, aparțin:

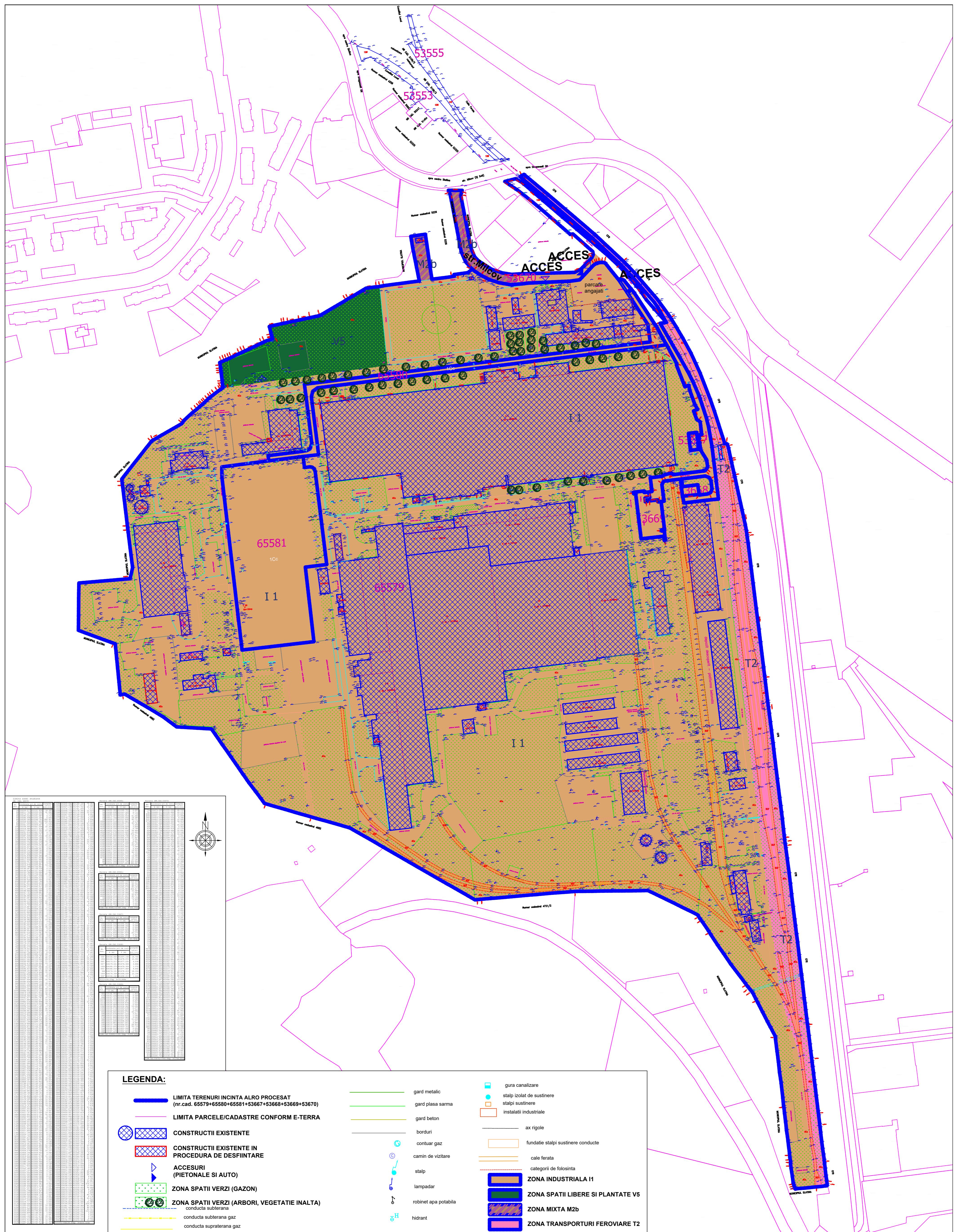
- majoritar, zonei industriale I, UTR - I1, subzona activitatilor productive active, reprezentand unitati industriale existente care se mentin, se retehnologizeaza si pot evolua, pe termen lung, catre tipul subzonei I2 - parc de activitati/tehnopol
- minoritar, subzonei mixte situata in afara zonei construite protejate corespunzatoare unui tesut urban slab constituit, UTR - M2b, functiuni care necesita reconversie functionala, restructurare si reinserarea in tesutul urban al orasului
- minoritar, subzonei padurilor de agrement situate in intravilan, UTR - V5, paduri de agrement si plantatii silvice situate in intravilan, destinate relaxarii, agrementului si activitatilor prietenoase cu mediul
- minoritar, subzonei transporturilor feroviare, UTR - T2, spatii aferente transporturilor feroviare - circulatii feroviare evenimente si zone de siguranta ale acestora, gari, unitati de gestiune si control



alfa invest

str.E.Teodoroiu 6A, 230053 Slatina, Olt
RO 9728068 J28/217/1997
031 420 55 77 0722 444 442
alfainvest@yahoo.com, office@alfainvest.ro

BENEFICIAR: SC ALRO SA	PR.NR.: B.013
DENUMIRE PROIECT: CONSTRUCTII, INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LIMITE EDIFICABIL PROPUIS)	FAZA: P.U.Z.
STR.MILCOV, NR.1, NR.CAD.65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670, SLATINA, JUD.OLT	DATA: 11.2024
DESENAT arh. DANIEL TIMOFAN	SCARA: 1:5000
PROIECTAT arh. IONUT CONSTANTIN	PL. NR.: U.03
PROIECTAT arh. IONUT CONSTANTIN	
NUMELE: _____	SEF PROIECT arh. IONUT CONSTANTIN
SEF PROIECT arh. IONUT CONSTANTIN	PROIECTAT arh. IONUT CONSTANTIN
PROIECTAT arh. DANIEL TIMOFAN	PROIECTAT arh. DANIEL TIMOFAN
INCADRARE IN DOCUMENTATII URBANISTICE (PUG)	DESENAT arh. DANIEL TIMOFAN



BILANT TERRITORIAL:

SITUATIE EXISTENTA (conform ridicare topografica):

S teren nr.cad. 65579 = 448196 mp, din care 428574mp curti constructii, 19005mp cai ferate, 617mp drumuri; ocupata de 63 corpi cladir, din care 2 corpi in procedura de desfiintare (C16+C42); Sc= 149614mp; Sd=156867mp; POT existent=33.38%; CUT existent=0.35

S teren nr.cad. 65580 = 410 mp, din care 4110mp curti constructii; cale de acces catre nr.cad.65581; liber de constructii

S teren nr.cad. 65581 = 21695 mp, din care 21585mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53667 = 204 mp, din care 204mp curti constructii; ocupata cu 1 cladire; Sc=137mp Sd=137mp; POT existent = 67.15%; CUT existent = 0.67

S teren nr.cad. 53668 = 234 mp, din care 234mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53669 = 1395 mp, din care 1395mp curti constructii; liber de constructii

S teren nr.cad. 53670 = 7967 mp, din care 2902mp curti constructii, 23mp cai ferate, 5042mp drumuri; liber de constructii

S totala teren 7 loturi (65579+65580+53667+53668+53669+53670) = 483691 mp

Suprafata constructii (totala loturi existente 7 loturi) = 149780 mp

Suprafata constructii (total constructii existente 7 loturi) = 157006 mp

P.O.T. existent 7 loturi = 30.0%

C.U.T. existent 7 loturi = 0.32%

Accesurile auto si pietonale se realizeaza prin:

- calea de acces de pe latura NORDICA (str.MILCOV/nr.cad.53670) - 3 accesuri

Terenurile sunt situate in INTRAVILANUL municipiului Slatina.

Terenul majoritar cu nr.cad. 65579 este imprejmuit.

Terenul prezinta spatii verzi amenajate, preponderent gazon (peste 75%).

S spatii verzi = 136885 mp (28.30% din suprafata celor 7 terenuri)



alfa invest
str Teodorou, 6A, 330053 Slatina, Olt
RO 9728068 028/217/1997
031 420 55 77 0722 444 442
alphainvest@yahoo.com, office@alphainvest.ro

BENEFICIAR:
SC ALRO SA
DENUMIRE PROIECT: CONSTRUIRE INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTEREA A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LINII DE EDIFICABIL PROPUS)
STRUJIREA LUNGII NR.CAD. 65579+65580+53667+53668+53669+53670, SLATINA, JUD. OLT

PR.NR.:
B.013

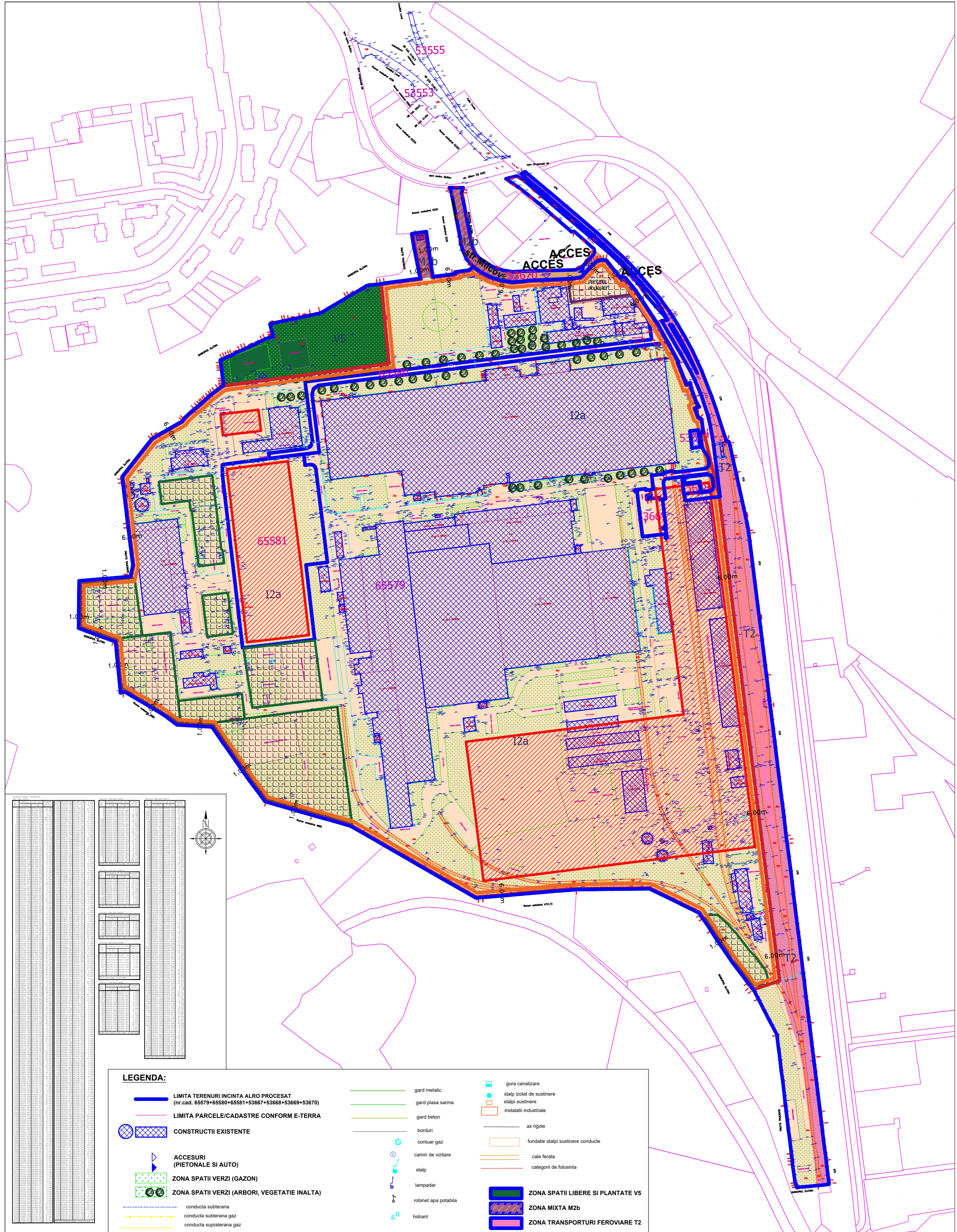
SEF PROJECT	arh. IONUT CONSTANTIN	NUMELE:	SEMNATURA:
PROIECTAT	arh. IONUT CONSTANTIN		
PROIECTAT	arh. DANIEL TIMOFAN		
DESENAT	arh. DANIEL TIMOFAN		

FAZA:
P.U.Z.

DATĂ:
11.2024

DENUMIRE PLANSA:

PLAN DE SITUAȚIE EXISTENT
PLAN TOPOGRAFIC CU ZONA DE STUDIU
1:2000 PL. NR.:
U.04



BILANT TERRITORIAL:

SITUATIE PROPUZA:
Pe cele 7 terenuri (cu nr.cad. 65579+65580+65581+53667+53668+53669+53670) se propun constructii si instalatii pentru dezvoltarea durabila, cresterea eficienței energetice si reducerea consumului de resurse (constructii si instalatii industriale pentru marirea si diversificarea producției, parcuri fotovoltaice in sistem la sol/carpot/pe acoperisurile constructiilor existente, sisteme de stocare - baterii, constructii si instalatii pentru sortare si reciclare deseurilor de aluminiu, etc)

SE PREZINTA INCADRARE IN ZONA INDUSTRIALA PROPUZA I2-a - SUBZONA ACTIVITATI PRODUCȚIE, DEPOZITARE, DISTRIBUȚIE SI COMERCIALIZARE, PRODUCȚIE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE

Reguli de retragere a edificabilului propus fata de limita de proprietate a terenului majoritar cu nr.cad.65579 si V5:

- minim 1.00 m, pentru parc fotovoltaic in sistem la sol/cepote
- minim 6.00 m, pentru constructii si instalatii

P.O.T. volumetric propus = 28

Inaltime = maxim 40.00 m pentru constructii si echipamente tehnologice

Inaltime = maxim 60.00 m instalatii/ceasuri (dupa caz)

Accesurile auto si pietonale nu se modifica

S spatiu verzi = minim 48400 mp (min. 10% din suprafata terenului)

LIMITA PROPUZA EDIFICABIL MAXIM (CONSTRUCTII SI INSTALATII)

- 6,00 M fata de limita de proprietate

LIMITA PROPUZA EDIFICABIL MAXIM (PARC FOTOVOLTAIC LA SOL/CARPOT)

- 1,00 M fata de limita de proprietate

LIMITA PROPUZA PARC FOTOVOLTAIC IN SISTEM CARPORT (ZONA PARCARE CU COPERTINE)

ZONA PROPUZA PARC FOTOVOLTAIC IN SISTEM LA SOL

CONSTRUCTII PROPUSE IN ETAPA IMEDIAT URMATOARE (APROBATE DE ALRO SA)

ZONA INDUSTRIALA PROPUZA I2-a - SUBZONA ACTIVITATI PRODUCȚIE, DEPOZITARE, DISTRIBUȚIE SI COMERCIALIZARE, PRODUCȚIE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE



alfa invest
str. Teodorou, 6A, 330053 Slatina, Olt
RO 9728068 RO 972/217/1997
031 420 55 77 0722 444 442
alphainvest@yahoo.com, office@alphainvest.ro

BENEFICIAR:
SC ALRO SA
DENUMIRE PROIECT: CONSTRUIRE INSTALATII SI AMENAJARE INCINTA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA, CRESTERE A EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCERE A CONSUMULUI DE RESURSE IN CADRUL ALRO PROCESAT (MODIFICARE COEFICIENTI URBANISTICI SI LINII DE EDIFICABIL PROPUZI)

PR.NR.:
B.013

FAZA:
P.U.Z.

DATĂ:
11.2024

DENUMIRE PLANSA:

SCARA:
1:2000

PL. NR.:
U.05

PLAN DE SITUATIE PROPUZIS CONCEPT - REGLEMENTARI