

PROIECT DE EXECUTIE

ALBUM -2

MARCA 02.04/23 - C
SOLUTII CONSTRUCTIVE

Proiect: Alimentarea cu energie regenerabila a edificiului de productie s.a.
"Agrofirma cimisia" Adresa: Cimisia, str. Alecsandri Vasile, nr.77.

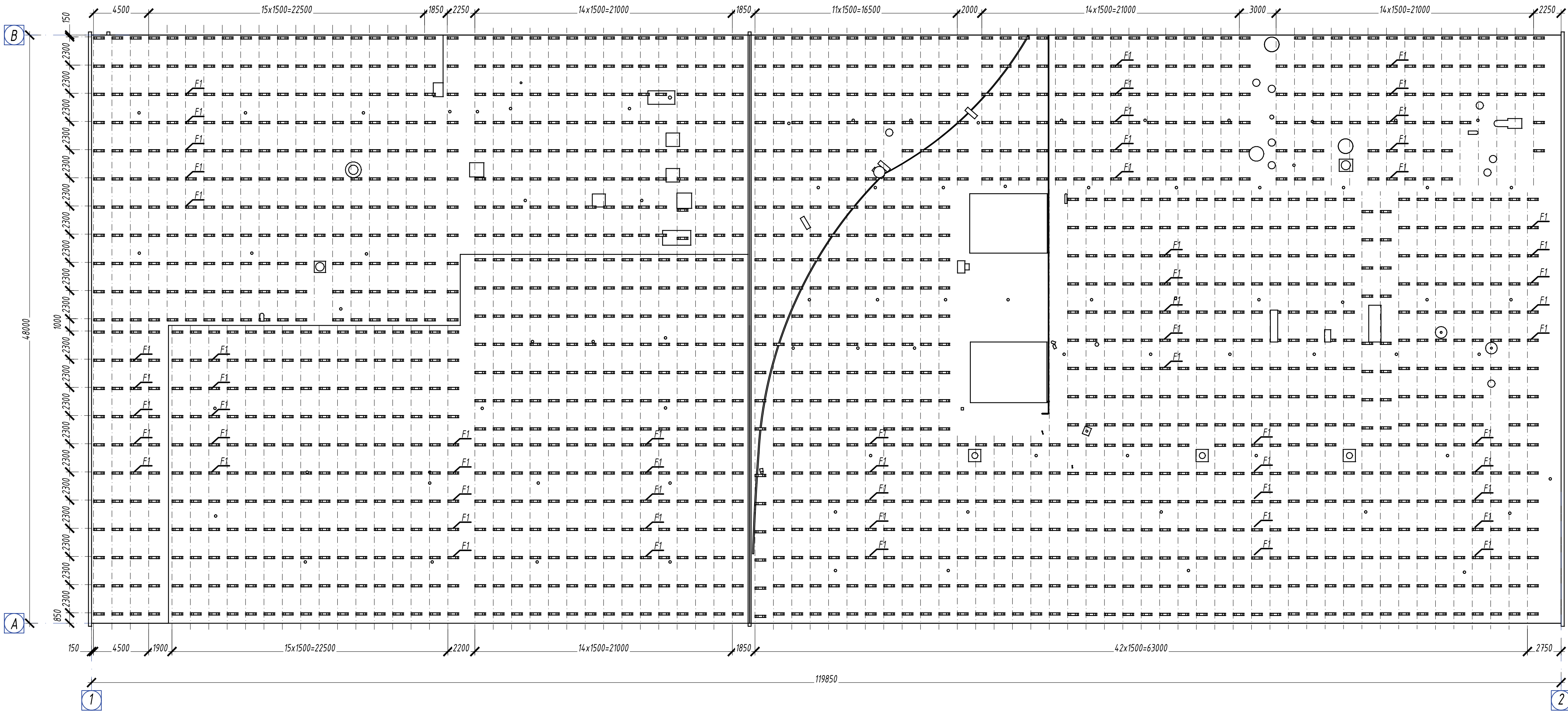
Certificat de Urbanism: - fara

Proiectant: "ARH HOME.COM" S.R.L.

Beneficiar: S.C. "MAISTCONS GRUP" S.R.L.

Cons. princ. Tuluc E. Certificat calificativ seria N.035 din 28.02.2018

Plan montare fundatii;



Borderoul seturilor principale

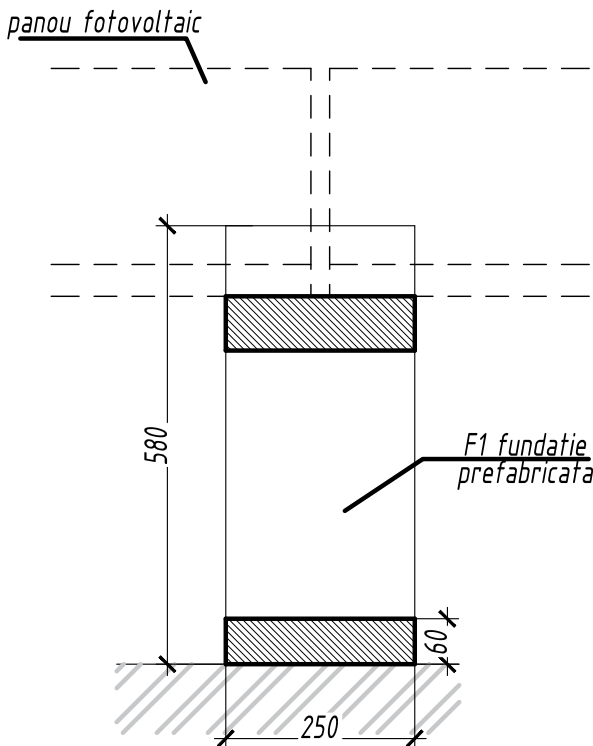
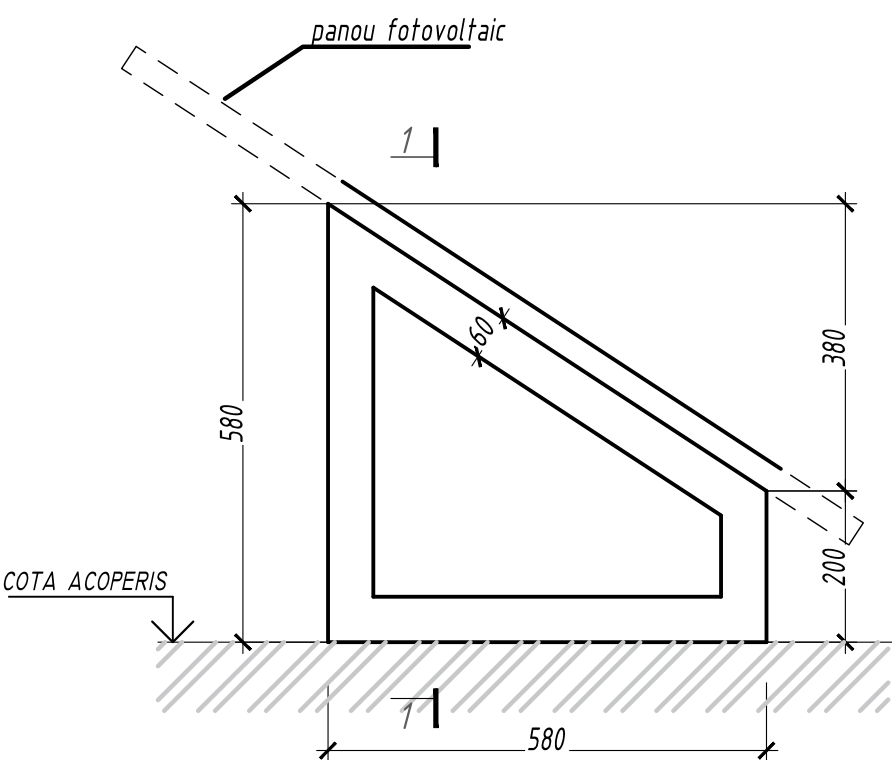
Marca	Denumirea	Nota
02.04/23- AEE	Alimentarea cu energie electrica	ALBUM -1
02.04/23-C	Constructii	ALBUM -2

Borderoul deseneilor

Coala	Denumirea	Observ.
1	Plan montare grinzi de acoperis;	

Fundatie F1

1-1



Date generale

Conform LEGEI Nr. 163 privind autorizarea executării lucrărilor de construcție Articol 14 (Lucrările de construcție care se pot executa fara certificat de urbanism pentru proiectare si fara autorizatie de construire, punct. a- reparatii pentru imprejuriri, acoperisuri, invelitori sau terase, daca nu se modifica forma acestora, d- lucrari de finisari exterioare, daca nu se modifica elementele de fatada si solutiile cromatice) se permite elaborarea documentatiei de proiect fara emiterea certificatului de urbanism si a autorizatiei de constructie.

Proiectul dat este **elaborat la etapa de proiect tehnic** si este destinat pentru **lucrările de montare a panourilor fotovoltaice pe acoperisul existent**;

Cota conventionala 0.000 este adoptata cotele la pardoseaua existenta la parter.

- Toate elementele din otel inainte de montare se vor vopsi cu miniu fier de 2 ori.
- La efectuarea lucrarilor la constructiile metalice, suprafetele vor fi curatate de rugina apoi se vor prelucra cu anticoroziv.
- Sint admise schimbarile nodurilor la propunerea firmei executoare, in scop de imbunatatire, in comun acord cu autorul proiectului.
- La efectuarea lucrarilor de constructie, sint necesare masurile de precautie la incendiu si control asupra tehnicii de securitate in corespundere cu SNIP 3.03.01-87 "Негущие и ограждающие конструкции", , SNIP 11-26-76 "Кровли" și SNIP III-4-80 "Технику безопасности в строительстве".
- Inaintea inceperii lucrarilor de terasamente, retele de electriceitate existente aeriene care pot intersecta zona montarii ulterioare a panourilor fotovoltaice, alte conunicatii. etc. se vor coordona cu instantele respective, referitor la stramutare, deconectare, etc.

6. Se vor inlocui procese verbale ale lucrarilor ascunse conform CHU 3.01.01-85:

- Actul de fransare a axelor fundatiilor F1.
- Montarea panourilor solare.
- Receptia finala.

7. Receptionarea lucrarilor ascunse de executie si a constructiei ce va trece succesivitatea fazelor determinante cu reprezentantul dreptului de autor:

- Montarea pieselor inglobate
- Montarea panourilor solare.

1. Proiectul de executie a marcii de rezistenta este elaborat in baza documentatiei tehnice si a pieselor desenate prevazute de compartimentul de arhitectura.

In proiect sînt admise urmatoarele sarcini normative:

- Presiunea normala a vîntului: 0.3 kPa [30 kgf/mp].
- Sarcina invelisului de zapada: 0.5 kPa [50kgf/mp].
- Intensitatea seismica: 7 [sapte] grade.
- Intensitatea seismica de calcul a constructiei: 7 [sapte] grade.
- Valoarea de calcul a temperaturii exterioare: 16 C°

Prezentul proiect este elaborat in corespundere cu normele in vigoare, LEGEA Nr. 721 din 02-02-1996 privind calitatea în construcții Publicat : 25-04-1996 în Monitorul Oficial Nr. 25 art. 259 asigura criteriile de baza a calitatii in constructii.

Exigentele de baza in constructii

- A - rezistenta si stabilitate;
- B - siguranta în exploatare;
- C - siguranta la foc;
- D - igiena, sanatatea oamenilor, refacerea si protectia mediului înconjurator;
- E - izolare termica, hidrofuga si economie de energie;
- F - protectie împotriva zgomotului;
- G - utilizare sustenabila a resurselor naturale;

Inginer-Sef proiect: Tuluc E.

Tuluc

SPECIFICATIA ELEMENTELOR F1

Marca	Semnificatie	Denumirea	Cont.	Greut. un.kg.	Observ.
F1	undatite prefabricata	Fundatie F1	1450	65.0	94250.0
Total:					
		Beton C ₁₆ ₂₀ m ³	1450.0	0.0268	38.9

Certificat de Urbanism: - fara-

Proiectant: "ARH HOME.COM" S.R.L.

Beneficiar: S.C. "MAISTCONS GRUP" S.R.L.

Cons. princ. Tuluc E. Certificat calificativ seria N.035 din 28.02.2018

02.04/23-C					
Proiect: Alimentarea cu energie regenerabila a edificiului de productie s.a. "Agrofirma cimisia"Adresa: Cimisia, str. Alecsandri Vasile, nr.11.					
Schimb	Nr.sec	Plansa	Nr.doc	Semnatura	Data
ISP	Tuluc E.	<i>Tuluc</i>	03.23	"Alimentarea cu energie regenerabila a edificiului de productie"	Faza Plansa Planse
Desenat	Homitchi A.	<i>Homitchi</i>	-/-	PE	1 1
Plan montare grinzi de acoperis;					"ARH HOME.COM" SRL GSM: 068610184