

RAPORT DESCRIPTIV

OBIECTIVUL: „REABILITAREA SI MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII AEROPORTUARE” cod SMIS 2014+ 155306

BENEFICIAR : R.A. AEROPORTUL SATU MARE

EXECUTANT: Asocierea formată din **BOG`ART SRL (Lider asociere), UTI CONSTRUCTION AND FACILITY MANAGEMENT SA (Asociat) și DRUMURI BIHOR S.A (Asociat)**



09

CONTRACT: Nr. 605 / 13.02.2023 (C31 -13.02.2023)

DOCUMENT	NUMAR DOCUMENT
RAPORT DESCRIPTIV	006
INTOCMIT	Data:
Iulian Florea	10.09.2023
PERIOADA RAPORTATA	
AUGUST 2023	01.08.2023 – 31.08.2023

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Iulian Florea'.

CUPRINS:

1. DESCRIEREA FAZELOR DE PROIECTARE	3
2. DESCRIEREA GENERALA A MODULUI IN CARE ANTREPRENORUL EXECUTA LUCRARILE	5
2.1. Descrierea generala a lucrarilor.....	5
2.2. Descriere a activitatilor executate pana in prezent.....	7
2.3. Activitati planificate in luna urmatoare (septembrie 2023).....	11
2.4. Documente contractuale/ administrative emise pana la 31.08.2023:	15
3. DESCRIEREA ACTIVITATILOR CRITICE SI A MODULUI IN CARE ANTREPRENORUL VA ASIGURA RESURSELE NECESARE	15
5. LISTA RESURSELOR UMANE DISTRIBUITE PE LUNI.....	17
6. LISTA UTILAJELOR DISTRIBUITE PE LUNI.....	17
7. SUBCONTRACTANTI, RESURSELE SI UTILAJELE AFERENTE	18
8. Curba S de progress fizic si financiar si grafic de flux de numerar	19



1. DESCRIEREA FAZELOR DE PROIECTARE

Scopul serviciilor de proiectare consta în elaborarea de catre ofertant a documentatiei tehnice de proiectare care va cuprinde în principal urmatoarele:

- Proiect tehnic si detalii de execuție;
- Proiect pentru autorizarea executarii lucrarilor;
- Plan coordonare de securitate si sanatate in munca;
- Program de urmarire in timp a comportarii in exploatare a constructiei;
- Asigurarea asistentei tehnice pe perioada de executie;

In perioada de elaborare a proiectului se vor executa urmatoarele activitati:

- Elaborare ridicare topografica de detaliu, aferenta pista, platforma, terminal;
- Relevarea situatiei existente aferenta terminalului de pasajei si a retelelor exterioare;
- Elaborare documentatie obtinere avize – ISU, Protectie civila, Sanatatea Populatiei, ANIF
- Elaborare documentatie aferenta obtinerii autorizatiei de contruire;
- Elaborare documentatie aferenta obtinerii autorizatiei de construire aferenta organizarii de santier;
- Elaborare documentatie proiect tehnic si detalii de executie;
- Asistenta tehnica pe perioada executiei;
- Elaborare documentatie faza As-Buit;

In perioada de raportare 01.08.2023 – 31.08.2023, s-au emis urmatoarele:

De catre **Supervizor**: Ordinul de Începere a lucrarilor de Executie avand nr. de iesire 43/02.06.2023.

De catre **Antreprenor** Notele de constatare:

Denumire document	Data
Nota de constatare nr. 01 U	06.06.2023
Nota de constatare nr. 02 U	07.06.2023
Nota de constatare nr. 03	06.06.2023
Nota de constatare nr. 03 U	08.06.2023
Nota de constatare nr. 04 U	09.06.2023
Nota de constatare nr. 04	14.06.2023
Nota de constatare nr. 05	19.06.2023
Nota de constatare nr. 06 U	19.06.2023
Nota de constatare nr. 06	24.06.2023
Nota de constatare nr. 06.1	23.06.2023
Nota de constatare nr. 06.2	23.06.2023
Nota de constatare nr. 06.3	23.06.2023
Nota de constatare nr. 06.4	24.06.2023
Nota de constatare nr. 06.5	24.06.2023
Nota de constatare nr. 06.6	24.06.2023
Nota de constatare nr. 06.7	26.06.2023
Nota de constatare nr. 06.8	26.06.2023
Nota de constatare nr. 06.9	27.06.2023

Denumire document	Data
Nota de constatare nr. 06.10	27.06.2023
Nota de constare nr. 07	11.07.2023
Nota de constare nr. 08	13.07.2023
Nota de constare nr. 09	24.07.2023
Nota de constare nr. 010	02.08.2023
Nota de constare nr. 011	10.08.2023
Nota de constare nr. 012	10.08.2023
Nota de constatare nr 1DRBH	21.07.2023
Nota de constatare nr 2RBH	02.08.2023
Nota de constatare nr 3DRBH	22.08.2023

De catre **Proiectant:**

Dispozitiile de santier:

- Dispozitia de santier 01/ 09.06.2023 Nivel ridicat apa subterana la realizarea excavatiei, categoria de lucrari Geotehnica, OB 4.1 Terminal Nou
- Dispozitia de santier 01/ 09.06.2023 HVAC OB 4.3
- Dispozitia de santier 01/ 23.06.2023 Instalatii balizaj OB 1
- Dispozitia de santier 02/ 22.06.2023 Nivel ridicat apa subterana la realizarea excavatiei, categoria de lucrari Geotehnica, OB 4.1 Terminal Nou
- Dispozitia de santier 03/ 22.06.2023 Identificare canivouri si elemente din beton armat ingropate existente in amplasament, la realizare excavatie pentru fundatii, categoria de lucrari Beton armat/Demolari, OB 4.2 Terminal Existent
- Dispozitia de santier nr. 04/13.07.2023 cu privire la Sistemul de Epuzimente, categoria de lucrari Geotehnica, OB 4.1 Terminal Nou
- Dispozitia de santier nr. 05/21.07.2023 cu privire la Sistemul de Epuzimente – solutia finala propusa de proiectantul de specialitate, categoria de lucrari Geotehnica, OB 4.1 Terminal Nou
- Dispozitia de santier nr. 06/01.08.2023 cu privire la Sistemul de Epuzimente – solutia finala propusa de proiectantul de specialitate – completare DS 05 cu liste de cantitati, categoria de lucrari Geotehnica, OB 4.1 Terminal Nou
- Dispozitia de santier 03A/ 31.08.2023 Identificare canivouri si elemente din beton armat ingropate existente in amplasament, la realizare excavatie pentru fundatii, categoria de lucrari Beton armat/Demolari, OB 4.2 Terminal Existent

2. DESCRIEREA GENERALA A MODULUI IN CARE ANTREPRENORUL EXECUTA LUCRARILE

2.1. Descrierea generala a lucrarilor

Se va respecta Memoriul tehnic/ Caietul de sarcini si Procedurile tehnologice de executie pentru fiecare faza.

Principalii parametri constructivi ai aerogării:

Terminalul de pasageri, considerat un singur compartiment de incendiu, este alcatuit din:

- terminalul nou – plecari internationale + interne;
- terminalul existent extins – sosiri internationale + interne

Principalii parametri constructivi ai aerogării:

Sc totala = 4626.52 mp

Sd totala = 10763.84 mp

V total = 49270.20 mc

Obiectivul 1. Reabilitarea pistei de decolare / aterizare

In principal lucrarile constau in:

- Ranforsarea si reprofilarea structurii rutiere existente urmand ca prin reprofilarea acesteia pantele transversale sa devina constante de 1% de o parte si de alta a axului, pe toata lungimea pistei.
- Reabilitarea sistemului de balizaj prin inlocuirea lampilor existente cu lampi care folosesc tehnologie LED pentru: balizajul marginal al pistei de decolare aterizare, balizajul de prag si balizajul de END, balizajul axial al TWY A, balizajul STOP BAR de pe TWY A, lampile de garda de pe TWY A precum si balizajul de apropiere pentru directiile 19 si 01.

Obiectivul 2. Extindere platforma de imbarcare

- Extindere Platforma Apron 1 cu 139m pe latura de sud, 26m pe latura de vest si 38m pe latura de nord.
- Realizarea drumului de acces, care deservește platforma handling din fata terminalului nou de pasageri cu o lungime de 260 m, doua benzi de circulatie.
- Modificarea integrala a configuratiei balizajului marginal de platforma
- Realizarea iluminatului artificial al platformei de stationare.
- Reabilitarea retelei de canalizare pluviala urmare a extinderii platformei de stationare si dezafectarii retelei existente.
- Realizarea unui post de parcare special amenajat pentru degriarea aeronavelor pe durata sezonului rece.

Obiectivul 3. Asigurarea portantei benzii pistei

- Consolidarea terenului aflat in suprafata nivelata a benzii pistei pentru asigurarea unui indice de capacitate portanta CBR 15-20% pe o suprafata de aprox. 345 000 mp.
- Amenajarea suprafetei de siguranta (RESA) pe o suprafata de aprox. 36 000 mp.

Obiectivul 4. Realizarea unui terminal nou / Extinderea terminalului existent

- extinderea anterioara a volumului spre pista cu forme in croasa este preluata si prelungita devenind axa centrala in noua aripa cu dublu rol: estetic si tehnic (preluând circulatii la interior iar la exterior reprezentand un senou-terasa care aduna apele pluviale si sustine echipamentele de ventilatie);
- crearea unui nou invelis de sticla unificator, ce aduce constructia in actualitate ca material si imagine;
- crearea unui nou atic-cornisa care inconjoara volumele din intrarea dinspre oras cu rol de interfata informationala si estetica;
- construirea unui terminal nou, cu o suprafata desfasurata de 6584mp, destinat Plecarilor interne si internationale si transformarea terminalului existent in terminal de sosiri interne si internationale.

Terminal existent:

Terminalul existent va fi recompartimentat astfel încât să asigure fluxurile de sosiri interne și internaționale. Pentru asigurarea spațiilor necesare sosirilor internaționale, se propune extinderea terminalului existent pe latura de sud, între axele K-I cu o suprafață de circa 130mp.

Pentru a crea un design unic în care să fie integrată clădirea terminalului existent, precum și pentru crearea unor spații comerciale – tip belvedere – pentru business lounge și alimentație publică se propune extinderea etajelor 2 și 3 și închiderea lor parțială cu pereți vitrați.

În zona de acces sosiri interne pentru asigurarea spațiului necesar zonei publice pentru vizitatori se propune extinderea locală între axele B-C / 1-8 cu o suprafață de ~70.00 mp

Terminal nou:

Structura

Structura de rezistență rezultată din conformarea funcțională și arhitecturală reprezintă o structură mixtă formată din beton și metal, dezvoltată pe subsol-parter și etaj.

Infrastructura este formată dintr-un subsol general cu radier general, pereți și stalpi din beton armat și planșeu din beton armat, turnate monolit, astfel încât să asigure un sistem de cutie rigidă și compactă, la baza construcției

Suprastructura este concepută cu un nucleu-masiv de diafragme din beton, în zona de mijloc, dezvoltat pe toată înălțimea construcției, cu cadre și planșee de beton armat peste parter, de o parte și de alta a nucleului central de diafragme.

Nucleul de diafragme este format din două diafragme longitudinale pe toată lungimea construcției, și din diafragme transversale de legatură. În principal acest nucleu are rolul de a asigura elementele de rezemare și ancorare pentru structura sarpantei metalice de acoperis.

Structura de acoperis este formată din două ansambluri de ferme cu zabrele metalice, în consola cu deschidere de 20m, dispuse transversal de o parte și de alta a nucleului central, și care au cu secțiune triunghiulară variabilă pe lungimea acestora. Pentru asigurarea stabilității de ansamblu a acoperisului în plan longitudinal construcției, vor fi prevăzute panee metalice și elemente de contravântuire, pe care va rezema învelitoarea de acoperis.

Clădirea aerogării, ca de altfel întregul aeroport, este alimentată din postul de transformare PT1, echipat cu două unități 400kVA, un grup electrogen 210kVA ce asistă trafo 1 și un grup electrogen 250kVA ce asistă trafo 2.

Instalații electrice

Instalații BMS

Instalații HVAC

Instalații sanitare și stingere incendiu

Instalații curenți slabi

- Sistem de detectare, semnalizare și alarmare la incendiu
- Sistem sonorizare și alarmare publică
- Sistem de securitate: Sistem de supraveghere TVCI și control acces
- Porți automate tip E-GATE
- Sistemul de supraveghere TVCI
- Sistem voce date
- Sistem de televiziune comercială
- Sistem de afisaj digital
- Automate self check-in

- Fatada media
- Sistemului automat de verificare a documentelor de călătorie - porții ABC-Gate
- Sistemul de ceasoficare
- Echipament de scanare (EDS) pentru controlul de securitate al bagajelor de cală
- Sistem de benzi transportoare
- Ghișeele check-in
- Benzile transportoare
- Urmărirea bagajelor
- Echipament cu raze X, dual view bagaje agabaritice
- Porți detectoare de metale standard 2 ECAC (WTMD – walk trough metal detection)
- Echipament control de securitate a urmelor de explozibili (explosive trace system) tip ETD)
- Echipament cu raze X, pe șasiu fix, cu tunel de dimensiuni mici, cu TIP instalat și sistem LEDS standard 3 ECAC (sistem de detectare a explozibililor lichizi) încorporat, pentru efectuarea controlului de securitate a bagajelor de mână
- Lucrari de reamenajare parcare si lucrari de drumuri

S-a proiectat amenajarea unei parcare care deserveste Aeroportul Internațional Satu Mare, cu un numar aproximativ de 170 de locuri. La intrarea in incinta Aeroportului a fost amenajata o statie de autobuz cu o capacitate de 3 locuri.

Suprafata totala amenajata a drumurilor si a platformei este de 7669 mp.

- La data de 04.05.2023 a fost emisa Autorizatie de Construire.
- In data de 10.05.2023, prin Adresa Supervizorului nr. 28, a fost emis Ordinul Administrativ de Incepere a Lucrarilor de Organizare de Santier.
- In data de 02.06.2023 a fost emis Ordinul de incepere lucrari permanente cu data de 06.06.2023.

2.2. Descriere a activitatilor executate pana in prezent

In intervalul **start proiect – 31.08.2023** s-au executat urmatoarele:

- Activitati minime de organizare de santier;

OB.1 – Reabilitarea pistei de decolare / aterizare

Obiect	Reabilitarea pistei de decolare/aterizare	893324.04	35,979,035	183,000	79,000	05-Apr-23A	23-Dec-23	05-Apr-23	21-Dec-23
Obiect 1 - REABILITAREA PISTEI DE DECOLARE/ATERIZARE PISTA/ACOSTAMENT DALADE		893324.04	35,979,035	183,000	79,000	05-Apr-23A	23-Dec-23	05-Apr-23	21-Dec-23
Realizare lucrari de imobilitate a activitatilor operationale-Etapa I-noua metodologie		129234.96	5,189,504	61,134	7,134	16-Jun-23A	12-Sep-23	16-Jun-23	02-Sep-23
AS140	Emisie Baza NOTAM (Conditionare Beneficiar)		0	0,000	0,000	16-Jun-23A	100%		16-Jun-23
AS370	Transmitere FAM BAD 22.4 si BAA 16 - Prestabil 1		0	0,000	0,000	29-Jun-23A	100%		29-Jun-23
AS390	Transmitere FAM BAD 22.4 si BAA 16 - Prestabil 2		0	0,000	0,000	14-Jul-23A	100%		14-Jul-23
AS395	Acceptare FAM BAD 22.4 si BAA 16 (Conditionare Supervisor/Bene)		0	0,000	0,000	01-Sep-23*	0%		10-Aug-23
MARCAJEAEROPORTUAR		1892.86	0	62,000	0,000	16-Jun-23A	11-Aug-23A	16-Jun-23	11-Aug-23
EHR-1000	STERGERE MARCAJE		0	2,400	0,000	16-Jun-23A	18-Jun-23A	16-Jun-23	18-Jun-23
EHR-1010	MARCAJ PROVIZORIU ALB	1756.43	0	18,100	0,000	18-Jun-23A	05-Jul-23A	100%	18-Jun-23
EHR-1020	MARCAJ PROVIZORIU GALBEN	136.43	0	0,800	0,000	11-Aug-23A	11-Aug-23A	100%	11-Aug-23
PISTINE DECOLARE/ATERIZARE-STRUCTURARUTIERA		86096.78	3,736,893	43,890	0,000	18-Aug-23A	24-Aug-23A	01-Jul-23	24-Aug-23
EPDA-1000	FREZARE (2 cm)	16196.00	171,791	10,534	0,000	01-Jul-23A	13-Jul-23A	100%	01-Jul-23
EPDA-1010	CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE	16196.00	3,752	1,000	0,000	13-Jul-23A	14-Jul-23A	100%	13-Jul-23
EPDA-1020	GEOCOMPACTANTIFIGURA	16196.00	127,100	2,000	0,000	17-Jul-23A	19-Jul-23A	100%	17-Jul-23
EPDA-1030	EMULSIE CATIONICA	14578.20	51,804	1,000	0,000	18-Jul-23A	19-Jul-23A	100%	18-Jul-23
EPDA-1040	AB 31.5 BAZA	1705.20	1,537,704	8,130	0,000	18-Jul-23A	27-Jul-23A	100%	18-Jul-23
EPDA-1050	EMULSIE CATIONICA	9718.80	36,174	1,000	0,000	10-Aug-23A	10-Aug-23A	100%	10-Aug-23
EPDA-1060	BAD 22.4	9718.80	889,117	6,880	0,000	10-Aug-23A	18-Aug-23A	100%	10-Aug-23
EPDA-1070	EMULSIE CATIONICA	9718.80	36,174	1,000	0,000	18-Aug-23A	19-Aug-23A	100%	18-Aug-23
EPDA-1080	MAG 16	809.90	883,237	5,000	0,000	18-Aug-23A	24-Aug-23A	100%	18-Aug-23
ACOSTAMENTE-STRUCTURARUTIERA		31088.30	910,016	83,000	1,000	01-Jul-23A	01-Sep-23	01-Jul-23	25-Aug-23
BIACO-1000	FREZARE (2 cm)	6734.00	71,419	2,000	0,000	01-Jul-23A	01-Jul-23A	100%	01-Jul-23
BIACO-1010	CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE	6734.00	1,960	1,000	0,000	04-Jul-23A	04-Jul-23A	100%	04-Jul-23
BIACO-1020	GEOCOMPACTANTIFIGURA	6734.00	52,839	1,000	0,000	18-Aug-23A	19-Aug-23A	100%	18-Aug-23
BIACO-1030	EMULSIE CATIONICA	6060.60	21,537	1,000	0,000	19-Aug-23A	21-Aug-23A	100%	19-Aug-23
BIACO-1040	BAD 22.4	404.04	369,633	1,000	0,000	19-Aug-23A	21-Aug-23A	100%	19-Aug-23
BIACO-1050	EMULSIE CATIONICA	4040.40	15,039	1,000	0,000	24-Aug-23A	25-Aug-23A	100%	24-Aug-23
BIACO-1060	MAG 16	336.70	367,188	1,000	0,000	24-Aug-23A	25-Aug-23A	100%	24-Aug-23

ID	Descriere	Cantitate	Unitate	Valoare	Statut	Planificat	Executat	Observatii
EBA0-1070	ADUCERE LA COTA GURILE DE SCURGERE CU INELE PREFABI	14.56	buc	10,802	1.00d	1.00d	01-Sep-23	01-Sep-23
DALADE CONTRAFANATA 2547.16								
E10C-1000	CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE	710.84	mp	165	1.25d	0.00d	10-Aug-23A	11-Aug-23A
E10C-1010	SCOCOPRIZANTINIFURSA	710.84	mp	5,578	1.25d	0.00d	10-Aug-23A	11-Aug-23A
E10C-1020	EMULSIE CATIONICA	639.58	kg	2,273	1.25d	0.00d	10-Aug-23A	11-Aug-23A
E10C-1030	BAD 22.4	24.39	MC	22,311	1.25d	0.00d	10-Aug-23A	11-Aug-23A
E10C-1040	EMULSIE CATIONICA	426.38	kg	1,587	1.25d	0.00d	11-Aug-23A	12-Aug-23A
E10C-1050	MAS 16	35.53	MC	38,749	1.25d	0.00d	11-Aug-23A	12-Aug-23A
PANAFAC ORDARE (PLATFORMAINTSIFLU) 6853.05								
EPA-1000	PREZARE (2 cm)	600.00	mp	6,363	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
EPA-1010	CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE	2405.00	mp	557	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
EPA-1020	EMULSIE CATIONICA	2164.50	kg	7,357	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
EPA-1030	BAD 22.4	156.30	MC	142,990	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
EPA-1040	EMULSIE CATIONICA	1443.00	kg	5,371	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
EPA-1050	MAS 16	84.25	MC	91,879	1.00d	0.00d	25-Aug-23A	26-Aug-23A
REPARATIILE DIN BETON 120.69								
E0B-1000	SPARGERE BETOANE	8.51	MC	2,141	1.00d	0.00d	14-Jul-23A	15-Jul-23A
E0B-1010	TAIERE CU DOCUIL DIAMANTAT PENTRU REFACERE ROSTUI	25.20	m	1,159	1.00d	0.00d	14-Jul-23A	15-Jul-23A
E0B-1020	BOR FLUIDAT ARMAT CU FIERE	8.51	MC	6,388	1.00d	0.00d	15-Jul-23A	17-Jul-23A
E0B-1030	STRAT DE NISP	1.33	MC	298	1.00d	0.00d	15-Jul-23A	17-Jul-23A
E0B-1040	FOLE POLIETILENA	26.60	mp	99	1.00d	0.00d	15-Jul-23A	17-Jul-23A
E0B-1050	EMULSIE BITUMINOASA CALD PE PERETII DALELOR	23.94	kg	104	1.00d	0.00d	15-Jul-23A	17-Jul-23A
E0B-1060	ANTEVAPORANT	26.60	mp	91	1.00d	0.00d	15-Jul-23A	17-Jul-23A
ROSTURI DE DILATIE 666.12								
ERD-1000	REFACERE ROSTURI DILATIE EXISTENTE IN DALADE BETO	666.12	m	207,177	3.00d	0.00d	14-Jul-23A	18-Jul-23A
LUCRARI BALZAI 0.00								
A5022	Montaj lampi supralane de prag pe noua pozitie	0	1.00d	0.00d	0.00d	16-Jun-23A	16-Jun-23A	100%
A5023	Montare lampi supralane de distri de pista	0	1.00d	0.00d	0.00d	16-Jun-23A	16-Jun-23A	100%
A5025	Scootere din fundiune sistem axial ai pisti	0	1.00d	0.00d	0.00d	17-Jun-23A	17-Jun-23A	100%
A5030	Deconectare transformator separate pentru lampi	0	1.00d	0.00d	0.00d	19-Jun-23A	19-Jun-23A	100%
A5050	Scootere din fundiune sistem PAPL GAL S 01	0	1.00d	0.00d	0.00d	20-Jun-23A	20-Jun-23A	100%
A5050	Reconstruirea batagium marginal de pista	0	3.00d	0.00d	0.00d	21-Jun-23	23-Jun-23	100%
A5160	Sabie si hidroscara balzai	0	12.00d	0.00d	0.00d	24-Jun-23A	07-Jul-23	100%
A5160	Recalzare sistem balzai	0	15.00d	0.00d	0.00d	08-Jul-23A	31-Jul-23A	100%

ID	Descriere	Cantitate	Unitate	Valoare	Statut	Planificat	Executat	Observatii
Obiect 2 - Extindere platforma de imbarcare 220294.94								
Evenimente neprevazute si executii locale suplimentare 0.00								
Nole de constatare si Dispozitii de sander emise in executie 0.00								
A5850	Emitere Nota de Constatare nr 01_DR BH din 21.07.2023	0	0.00d	0.00d	0.00d	21-Jul-23A	100%	01-Aug-23
A5860	Inviatare propunere solutie tehnica Protectant	0	0.00d	0.00d	0.00d	21-Aug-23A	100%	21-Aug-23
A5870	Accepte de principii Supervisor pentru solutia propusa	0	0.00d	0.00d	0.00d	01-Sep-23*	0%	25-Aug-23
Confortan Beneficiar 0.00								
A5880	Aprobare Beneficiar acces zona Extindere Apron 1 Sud	0	0.00d	0.00d	0.00d	01-Sep-23*	0%	10-Aug-23
Obiect 2 - EXTINDERE PLATFORMA IMBARCARE - SELINA 220294.94								
STRUCTURII TEREE AEROPORTUARE 229230.94								
PLATFORMA APRON 1 - EXTINDERE PLATFORMA APRON 1 (MF) 188554.92								
S22	SAPRATURATERRASAMENTE	1030.00	mc	13,721,040	01.00d	51.00d	08-Jul-23A	25-Sep-23
S23	LUMINATRADE PANAMANT - TERRASAMENTE	3082.00	mc	42,837	2.00d	1.00d	25-Sep-23	25-Sep-23
S24	COMPACTARE DINAMICA A TERENULUI LA SUPRAFATA	62814.00	mp	1,068,854	2.00d	2.00d	28-Sep-23	27-Sep-23
S25	STRAT DE FUNDATIE PANAMANT STABILIZAT CU LANTHIDRAL	6281.40	mc	809,546	2.00d	2.00d	28-Sep-23	29-Sep-23
S26	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	6281.40	mc	1,068,740	1.00d	1.00d	02-Oct-23	02-Oct-23
S27	STRAT DE FUNDATIE INFERIOR DIN PIATRASPARTAAMESTEK	4187.80	mc	1,368,919	2.00d	2.00d	03-Oct-23	04-Oct-23
S28	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST STABILIZAT	4187.80	mc	1,447,891	2.00d	2.00d	05-Oct-23	06-Oct-23
S30	STRAT DE UZURADIN BOR 5	6700.16	mp	4,870,880	2.00d	2.00d	11-Oct-23	12-Oct-23
S31	STRAT ANTEVAPORANT	21586.14	mp	73,380	1.00d	1.00d	13-Oct-23	13-Oct-23
S32	TAIERE ROSTURI DE CONTRACTE-CONSTRUCTIE	18354.00	mp	84,304	1.00d	1.00d	16-Oct-23	16-Oct-23
S33	AMENAJARE ROSTURI DE CONTRACTE (INCLUSIV MATERIA	4279.00	m	640,074	2.00d	2.00d	17-Oct-23	18-Oct-23
S34	AMENAJARE ROSTURI DE CONTRACTE (INCLUSIV MATERIA	4686.00	m	388,286	2.00d	2.00d	19-Oct-23	20-Oct-23
S35	TAIERE ROSTURI DE DILATIE	1386.00	m	63,788	0.00d	0.00d	23-Oct-23	23-Oct-23
S36	AMENAJARE ROSTURI DE DILATIE (MATERAL DE COLMAT	693.00	kg	68,141	2.00d	2.00d	23-Oct-23	24-Oct-23
S40	GUJOANE DE TRANSFER LA ROSTURI DE CONTRACTE - I	38284.40	kg	1,047,221	2.00d	2.00d	25-Oct-23	28-Oct-23
S41	ANCORARE LA ROSTURI DE CONTRACTE - PC 12 MM - LUN	4394.42	kg	58,113	1.00d	1.00d	27-Oct-23	27-Oct-23
S42	finalizare	0	1.00d	0.00d	0.00d	19-Oct-23	0%	19-Oct-23
CANALIZARE PLUVIALA 1530.00								
S58	mutare /prezizare canalizare existenta	670.00	ml	0	10.00d	10.00d	01-Sep-23*	12-Sep-23
S59	modernizare/extindere canalizare existenta	690.00	ml	0	9.00d	9.00d	13-Sep-23	22-Sep-23
S60	finalizare	0	1.00d	0.00d	0.00d	23-Sep-23	0%	24-Aug-23
DEMOLARE ACOSTAMENTE PLATFORMA MF 3025.44								
S76	PICORARE DALE DIN BETON NEARMATE	1980.00	mp	129,506	1.00d	1.00d	01-Sep-23*	01-Sep-23
S77	INCARCARE DALE BETON	601.00	mc	6,983	2.00d	2.00d	04-Sep-23	05-Sep-23
S78	TRANSPORT DALE BETON	1443.94	tc	2,454	3.00d	3.00d	04-Sep-23	06-Sep-23
S79	finalizare	0	1.00d	0.00d	0.00d	07-Sep-23	0%	17-Aug-23
MARCAJEAEROPORTUARE 1883.50								
S81	Slagere marcaje existente	158.00	mp	0	0.00d	0.00d	08-Dec-23	08-Dec-23
S82	Marcaje noi - galben reflectizant pe baza de solvent si microbule de	631.00	mp	0	2.00d	2.00d	08-Dec-23	11-Dec-23
S83	Marcaje noi - negru contrastant pe baza de solvent (reflectorizant)	749.00	mp	0	2.00d	2.00d	08-Dec-23	11-Dec-23
S84	Marcaje noi - rosu reflectizant pe baza de solvent si microbule de st	63.00	mp	0	2.00d	2.00d	08-Dec-23	11-Dec-23
S85	Marcaje noi - alb reflectizant pe baza de solvent si microbule de sic	282.50	mp	0	3.00d	3.00d	08-Dec-23	12-Dec-23
S86	finalizare	0	1.00d	0.00d	0.00d	12-Dec-23	0%	13-Dec-23

ID	Descriere	Cantitate	Unitate	Valoare	Statut	Planificat	Executat	Observatii	
LUMINAT PLATFORMA 2.00									
PLATF_L_1000	Start instalati luminat platforma (brut)	0	0.00d	0.00d	0.00d	13-Oct-23	0%	26-Sep-23	
PLATF_L_1010	Start instalati luminat platforma (fin)	0	0.00d	0.00d	0.00d	10-Nov-23	0%	24-Oct-23	
PLATF_L_1020	Montare instalati luminat platforma (brut)	1.00	ANS	0	22.00d	22.00d	13-Nov-23	0%	25-Oct-23
PLATF_L_1030	Montare instalati luminat platforma (fin)	1.00	ANS	24,240,848	22.00d	22.00d	14-Nov-23	0%	26-Oct-23
PLATF_L_1040	Finalizare instalati luminat platforma	0	0.00d	0.00d	0.00d	15-Dec-23	0%	24-Nov-23	
CANALIZARE PLUVIALA 0.00									
PLATF_SAN_1000	Start instalati canalizare pluviala (brut) - SELINA	0	0.00d	0.00d	0.00d	13-Oct-23	0%	26-Sep-23	
PLATF_SAN_1010	Start instalati canalizare pluviala (fin) - SELINA	0	0.00d	0.00d	0.00d	10-Nov-23	0%	24-Oct-23	
PLATF_SAN_1020	Montare instalati canalizare pluviala (brut) - SELINA	0	22.00d	22.00d	22.00d	13-Oct-23	0%	26-Sep-23	
PLATF_SAN_1030	Montare instalati canalizare pluviala (fin) - SELINA	0	22.00d	22.00d	22.00d	14-Nov-23	0%	26-Oct-23	
PLATF_SAN_1040	Finalizare instalati canalizare pluviala - SELINA	0	0.00d	0.00d	0.00d	15-Dec-23	0%	24-Nov-23	
Obiect 3 - Asigurarile confortului la nivel de pista 2135015.26									
STRUCTURII TEREE AEROPORTUARE - noua metodologie - Etapa 1 276789.35									
AMENAJARE BENZI PISTE 208910.00									
E1AMB-1020	NIVELARE TEREN CU AUTOGREDERUL	104455.00	mp	153,319	6.25d	6.25d	01-Sep-23	08-Sep-23	
E1AMB-1010	INERBARE SUPRAFATA BANDAR PISTE I	381.671	mp	381,671	6.25d	6.25d	04-Sep-23	11-Sep-23	
AMENAJARE SUPRAFATA RESA 67879.35									
E1AMR-1000	DECAPARE STRAT VEGETAL	2693.63	mp	16,022	13.00d	0.00d	01-Jul-23A	15-Jul-23A	
E1AMR-1010	TRANSPORTUL PANAMANTUII VEGETAL IN DEPOZIT	0	13.00d	0.00d	0.00d	01-Jul-23A	15-Jul-23A	100%	
E1AMR-1020	NIVELARE TEREN CU AUTOGREDERUL	5028.10	mp	26,358	2.25d	0.00d	14-Jul-23A	17-Jul-23A	
E1AMR-1030	COMPACTARE DINAMICA A TERENULUI LA SUPRAFATA	17957.50	MC	314,087	2.25d	19.00d	14-Jul-23A	22-Sep-23	

4.1. Terminal Nou:

b) Terminal Nou		52285.64	41,634,400	204,000	143,000	06-Jun-23A	26-Mar-24	06-Jun-23	21-Mar-24
Evenimente nerepevzute si executii lucrari suplimentare		0.00	0	85,000	3,000	06-Jun-23A	06-Sep-23	06-Jun-23	03-Oct-23
Note de constatare si Dispozitii de sanctie emise in executie		0.00	0	19,000	0,000	06-Jun-23A	21-Jul-23A	06-Jun-23	21-Jul-23
A3390	Notificarea Revendicarii nr.2-C31_146 din 27.06.2023, cu privire la			0	1,000	0,000	27-Jun-23A	27-Jun-23A	27-Jun-23
A3391	Detalierea Revendicarii nr.2 si transmitere solutie cu privire la apa fr			0	1,000	0,000	21-Jul-23A	25-Jul-23A	25-Jul-23
A2240	Emitere Nota de Constatare 3 din 06.06.2023, cu privire la apa subter			0	0,000	0,000	06-Jun-23A	06-Jun-23	06-Jun-23
A2250	Emitere Dispozitie de Sanctie 01 - privind nivelul ridicat apa subterana			0	0,000	0,000	09-Jun-23A	100%	09-Jun-23
A3370	Emitere Nota de Constatare nr.1 din 6.06.2023 U (Devieri retele)			0	0,000	0,000	06-Jun-23A	100%	06-Jun-23
A3380	Emitere Nota de Constatare nr.2 din 7.06.2023 U (Devieri retele)			0	0,000	0,000	07-Jun-23A	100%	07-Jun-23
A3390	Emitere Nota de Constatare nr.3 din 8.06.2023 U (Instalatii electrice)			0	0,000	0,000	06-Jun-23A	100%	06-Jun-23
A3400	Emitere Nota de Constatare nr.4 din 9.06.2023 U (Instalatii electrice)			0	0,000	0,000	09-Jun-23A	100%	09-Jun-23
A3440	Emitere Nota de Constatare 4 din 19.06.2023, cu privire la apa subter			0	1,000	0,000	19-Jun-23A	100%	19-Jun-23
A3450	Emitere Dispozitie de Sanctie 02 din 22.06.2023, cu amare a Dispo			0	0,000	0,000	22-Jun-23A	100%	22-Jun-23
A3470	Puncte de vedere proiectant/rezultat la punerea in opera a Dispozit			0	0,000	0,000	26-Jun-23A	100%	26-Jun-23
A3590	Emitere Nota de Constatare 6.1-6.10			0	1,000	0,000	23-Jun-23A	100%	23-Jun-23
A3550	Emitere Dispozitie de Sanctie 04 - privind realizarea echipamentelor			0	0,000	0,000	13-Jul-23A	100%	13-Jul-23
A3660	Emitere Dispozitie de Sanctie 04.1 - revizie DS4			0	0,000	0,000	14-Jul-23A	100%	14-Jul-23

A3670	Emitere Dispozitie de Sanctie 05 - privind realizarea sistem de epuan			0	0,000	0,000	21-Jul-23A	100%	21-Jul-23
Conditii Beneficor		0.00	0	55,000	3,000	20-Jun-23A	05-Sep-23	20-Jun-23	29-Aug-23
A3430	Emitere Ordin Admin (OA) nr 71 - punere in opera a disp de sanctie 1			0	0,000	0,000	20-Jun-23A	100%	20-Jun-23
A3460	Emitere Ordin Admin nr 72-punere in opera a disp de sanctie 02 din			0	0,000	0,000	22-Jun-23A	100%	22-Jun-23
A3510	Decizie Supraveghetor cu privire la Revendicarea Inala 002 - apa fr			0	0,000	0,000	01-Sep-23*	0%	24-Aug-23
A3515	Semnale Ad-Adicional cu privire la Revendicarea 002			0	0,000	0,000	05-Sep-23	0%	29-Aug-23
A3640	Emitere OA de Reklara lucrat sapatura generala/Infrastructura-con			0	0,000	0,000	14-Jul-23A	100%	14-Jul-23
Proiectare si Executie lucrari suplimentare - DURATE ESTIMATE		0.00	0	82,000	0,000	09-Jun-23A	25-Aug-23A	09-Jun-23	03-Oct-23
A3461	Punere in opera a lucrarii conform Dispozitiei de sanctie 01			0	7,000	0,000	09-Jun-23A	100%	09-Jun-23
A3462	Punere in opera a lucrarii din Dispozitie de sanctie 02 - pompare c			0	2,000	0,000	23-Jun-23A	100%	23-Jun-23
A3480	Realizare investigatii in vederea imbunatatirii studiului Geohinric si Hid			0	2,000	0,000	27-Jun-23A	100%	28-Jun-23
A3490	Interpretare rezultate investigatii geo si hidrologice			0	11,000	0,000	29-Jun-23A	100%	04-Jul-23
A3491	Intinere proiect tehnoproiectare solutie tehnic echipamente sau alt			0	7,000	0,000	05-Jul-23A	100%	05-Jul-23
A3520	Punere in opera a solutiei proiectate pentru solutionarea problemei si			0	13,000	0,000	17-Jul-23A	100%	17-Jul-23
A3530	Continuare sapatura (Etapa 2 -dupa Ord Admin N72)dupa eliminari			0	6,000	0,000	25-Jul-23A	100%	25-Jul-23
A3535	Continuare sapatura (Etapa 2 -dupa Ord Admin N72)dupa eliminari			0	5,000	0,000	14-Aug-23A	100%	14-Aug-23
A3540	Verificarea terenului de fundare de catre Geotehnician - Proces vert			0	1,000	0,000	26-Jul-23A	100%	02-Aug-23
A3545	Verificarea terenului de fundare de catre Geotehnician - Proces vert			0	3,000	0,000	17-Aug-23A	100%	17-Aug-23
A3550	Masura propusa: Decapare teren deteriorat Av AS-A8/AE/AG (rD)			0	3,000	0,000	03-Aug-23A	100%	03-Aug-23
A3560	Masura propusa: Realizare umpluturi si imbunatatire teren Av AS-AE			0	4,000	0,000	08-Aug-23A	100%	08-Aug-23
A3570	Executie/aplicare masur suplimentare de impempeabilizare radier-			0	3,000	0,000	08-Aug-23A	100%	08-Aug-23
A3573	Executie/aplicare masur suplimentare de impempeabilizare radier-			0	5,000	0,000	11-Aug-23A	100%	24-Aug-23
A3575	Executie/aplicare masur suplimentare de impempeabilizare radier-			0	5,000	0,000	15-Aug-23A	100%	11-Sep-23
A3577	Executie/aplicare masur suplimentare de impempeabilizare radier-			0	5,000	0,000	21-Aug-23A	100%	27-Sep-23

Stadiul Realizarii		19219.00	11,513,774	128,000	64,000	06-Jun-23A	01-Dec-23	06-Jun-23	28-Nov-23
Infrastructura		17787.00	3,362,782	92,000	30,000	06-Jun-23A	12-Oct-23	06-Jun-23	09-Oct-23
A1240	Sapatura Generala - Etapa 1 = aprox 55% din cantitate (pana la Orc	14432.00	894,473	15,884	0,000	06-Jun-23A	23-Jun-23A	100%	06-Jun-23
A1260	Executie Radier - Plot 1	331.50	252,266	13,864	0,000	27-Jul-23A	11-Aug-23A	100%	27-Jul-23
A1263	Executie Radier - Plot 2	331.50	238,807	12,000	0,000	01-Aug-23A	15-Aug-23A	100%	14-Aug-23
A1265	Executie Radier - Plot 3	331.50	238,807	12,000	0,000	15-Aug-23A	21-Aug-23A	100%	31-Aug-23
A1267	Executie Radier - Plot 4	331.50	238,807	12,000	0,000	21-Aug-23A	25-Aug-23A	100%	18-Sep-23
A1289	Executie Rampa Subsol	367.00	283,098	25,884	24,888	16-Aug-23A	28-Sep-23	20%	31-Aug-23
A1320	Elemente Verticale - Plot 1 si 2	306.50	237,775	23,000	0,000	16-Aug-23A	25-Aug-23A	100%	16-Aug-23
A1325	Elemente Verticale - Plot 3 si 4	306.50	229,164	15,000	0,000	28-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	18-Sep-23
A1330	Executie grinzi fundare	319.00	232,922	14,884	21,888	14-Aug-23A	28-Sep-23	50%	29-Aug-23
A1360	Planseu peste subsoal - Plot 1 si 2	365.00	260,335	13,884	13,888	13-Sep-23	28-Sep-23	0%	06-Sep-23
A1360	Planseu peste subsoal - Plot 3 si 4	365.00	256,308	10,136	10,134	28-Sep-23	12-Oct-23	0%	25-Sep-23

4.2 Terminal Existent:

Obiect 4 - Realizarea unui terminal nou/Extinderea terminalului existent		76885.08	103,949,512	227,000	165,000	06-Jun-23A	27-Apr-24	06-Jun-23	27-Apr-24	
a) Terminal Existent		24451.44	19,862,441	227,000	165,000	06-Jun-23A	27-Apr-24	06-Jun-23	27-Apr-24	
Evenimente nerepevzute si executii lucrari suplimentare		0.00	0	199,000	143,000	14-Jun-23A	27-Mar-24	14-Jun-23	27-Mar-24	
Note de constatare si Dispozitii de sanctie emise in executie		0.00	0	34,000	0,000	14-Jun-23A	24-Jul-23A	14-Jun-23	24-Jul-23	
A3600	Emitere Nota de Constatare nr 4/14.06 - descoperire canionuri la re:			0	0,000	0,000	14-Jun-23A	100%	14-Jun-23	
A3610	Emitere Dispozitie de Sanctie 03/22.06 pentru Nota de Constatare n			0	0,000	0,000	22-Jun-23A	100%	22-Jun-23	
A3680	Emitere Nota de Constatare Nr6 /11.07			0	0,000	0,000	11-Jul-23A	100%	11-Jul-23	
A3690	Emitere Nota de Constatare Nr9 /24.07			0	0,000	0,000	24-Jul-23A	100%	24-Jul-23	
Conditii Beneficor		0.00	0	180,000	51,000	27-Jun-23A	30-Oct-23	27-Jun-23	30-Oct-23	
A2160	Acceptarea Expertiza Tehnica Terminal Existent de catre BENEFICIA			0	0,000	0,000	01-Sep-23	0%	01-Aug-23	
A2170	ORDIN ADMINISTRATIV/proiectare consolidari structura, met-in			0	0,000	0,000	01-Sep-23	0%	01-Aug-23	
A2200	ORDIN ADMINISTRATIV/de realizare a lucrarii de consolidare cor			0	0,000	0,000	01-Sep-23	0%	01-Aug-23	
A2210	ORDIN ADMINISTRATIV/de realizare a lucrarii de instalatii si des			0	0,000	0,000	30-Oct-23	0%	30-Oct-23	
A2265	Confirmare Beneficor cu privire la declaratiademolarea canionuri-			0	0,000	0,000	27-Jun-23A	100%	27-Jun-23	
A2270	ORDIN ADMINISTRATIV/de realizare lucrari Dispozitie 03			0	0,000	0,000	01-Jul-23A	100%	01-Jul-23	
Proiectare si Executie lucrari suplimentare - DURATE ESTIMATE		0.00	0	186,000	143,000	01-Jul-23A	27-Mar-24	01-Jul-23	27-Mar-24	
A2160	Proiectare lucr instalatii + finisaje + regnupare (zona cu consolidari s			0	23,000	19,000	01-Aug-23A	22-Sep-23	90%	01-Aug-23
A2164	Proiectare PT in urma aprobarii de catre Beneficor a expertizei din 2			0	77,000	51,000	01-Aug-23A	30-Oct-23	50%	01-Aug-23
A2190	Predare proiect structura + instalatii + finisaje + regnupare (zona cu o			0	0,000	0,000			0%	30-Oct-23
A2220	Realizarea unei zone noi de regnupare pentru preluarea fluxului de			0	23,000	23,000	31-Oct-23	25-Nov-23	0%	31-Oct-23
A2230	Relocare flux sositii interne din zona axelor 1-4			0	23,000	23,000	27-Nov-23	26-Dec-23	0%	27-Nov-23
A2260	Demontare instalatii			0	23,000	23,000	27-Dec-23	23-Jan-24	0%	27-Dec-23
A3260	Montare instalatii noi (JT, sanitare, HVAC, CS, echipamente de secu			0	23,000	23,000	23-Jan-24	17-Feb-24	0%	23-Jan-24
A3290	Probe, Teste si PIP			0	10,000	10,000	19-Feb-24	29-Feb-24	0%	19-Feb-24
A3300	Readucere pe pozitie initiala Terminal Sotii			0	23,000	23,000	01-Mar-24	27-Mar-24	0%	01-Mar-24

4.14		0,00		139.884	90.888	01-Jul-23A	15-Jan-24		01-Jul-23	16-Jan-24
A2272	Demolare/cafeculare canivouri conform DS 03 si NC 04	0	30.000	0,000	0,000	01-Jul-23A	31-Jul-23A	100%	01-Jul-23	31-Jul-23
A2274	Demolare/cafeculare canivouri conform NC 06	0	5.000	0,000	0,000	11-Jul-23A	19-Jul-23A	100%	11-Jul-23	19-Jul-23
A2276	Demolare/cafeculare canivouri conform NC 09	0	5.000	0,000	0,000	24-Jul-23A	31-Jul-23A	100%	24-Jul-23	31-Jul-23
A2280	Desfaceri plus probe/di in zona axA-J4-14	0	22.000	0,000	0,000	07-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	07-Aug-23	01-Sep-23
A2290	Executie fundatii suplimentare in zona axA-J4-14	0	16.000	25.000	22-Aug-23A	29-Sep-23	40%	22-Aug-23	09-Sep-23	
A2300	Consolidare stalpi existenti in zona axA-J4-14, inclusiv structura met	0	19.000	19.000	02-Sep-23	23-Sep-23	0%	02-Sep-23	23-Sep-23	
A2310	Executie buiardare grinzii existente si montaj ancore chimice - Part	0	16.000	16.000	09-Sep-23	27-Sep-23	0%	19-Sep-23	06-Oct-23	
A2320	Amare cofare si betonare - grinzii existente camasute - Parter axA-	0	21.000	21.000	18-Sep-23	11-Oct-23	0%	27-Sep-23	20-Oct-23	
A2380	Executie buiardare grinzii existente si montaj ancore chimice - Etaj	0	14.000	14.000	19-Sep-23	04-Oct-23	0%	19-Sep-23	04-Oct-23	
A2390	Amare cofare si betonare - grinzii existente camasute - Etaj 1 axA-I	0	20.000	20.000	30-Sep-23	23-Oct-23	0%	30-Sep-23	23-Oct-23	
A2395	Finalizare camasuri grinzii existente pana la cota 7.36	0	0,000	0,000		23-Oct-23	0%		23-Oct-23	
A2400	Executie buiardare grinzii existente si montaj ancore chimice - Etaj;	0	10.000	10.000	21-Nov-23	05-Dec-23	0%	09-Nov-23	25-Nov-23	
A2410	Amare cofare si betonare - grinzii existente camasute - Etaj 2 axA-I	0	10.000	10.000	21-Nov-23	05-Dec-23	0%	15-Nov-23	05-Dec-23	
A2415	Finalizare camasuri grinzii existente pana la cota 10.43	0	0,000	0,000		05-Dec-23	0%		05-Dec-23	
A2420	Executie buiardare grinzii existente si montaj ancore chimice - Etaj	0	11.000	11.000	22-Dec-23	03-Jan-24	0%	22-Dec-23	03-Jan-24	
A2430	Amare cofare si betonare - grinzii existente camasute - Etaj 3 axA-I	0	15.000	15.000	29-Dec-23	15-Jan-24	0%	29-Dec-23	16-Jan-24	
A2440	Finalizare camasuri grinzii existente pana la cota 13.50	0	0,000	0,000		15-Jan-24	0%		16-Jan-24	
4.14		0,00		61.000	61.000	27-Dec-23	06-Mar-24		27-Dec-23	06-Mar-24
A2330	Desfaceri plus probe/di in zona axA-I1-4	0	10.000	10.000	27-Dec-23	06-Jan-24	0%	27-Dec-23	06-Jan-24	
A2340	Executie fundatii suplimentare in zona axA-I1-4	0	15.000	15.000	08-Jan-24	24-Jan-24	0%	08-Jan-24	24-Jan-24	
A2350	Consolidare stalpi existenti in zona axA-I1-4, inclusiv structura met	0	16.000	16.000	25-Jan-24	12-Feb-24	0%	25-Jan-24	12-Feb-24	
A2355	Executie fundatii plus stalpi noi in zona axA-I1-4	0	13.000	13.000	11-Jan-24	25-Jan-24	0%	11-Jan-24	25-Jan-24	
A2360	Executie buiardare grinzii existente si montaj ancore chimice - Part	0	7.000	7.000	13-Feb-24	20-Feb-24	0%	13-Feb-24	20-Feb-24	

A2370	Amare cofare si betonare - grinzii existente camasute - Parter axA-	0	13.000	13.000	21-Feb-24	06-Mar-24	0%	21-Feb-24	06-Mar-24		
Structura		719,31	6.285,909	196,000	122,000	06-Jun-23A	24-Jan-24		06-Jun-23	25-Jan-24	
A1000	Desfaceri si Probe/di	1,00	ans	1.264,257	60,000	25,000	06-Jun-23A	29-Sep-23	50%	06-Jun-23	14-Aug-23
A1020	Executie si consolidari fundatii existinde terminal (se va adauga ult	361,10	MC	1.538,797	30,000	29,000	07-Jun-23A	16-Oct-23	36%	07-Jun-23	01-Sep-23

Amenajari exteroare		28,00		42.552,672	138.884	95.884	06-Jun-23A	22-Jan-24		06-Jun-23	21-Dec-23
EXE_1040.010	Amenajari exteroare instalare ventilatoare HVAC (brut)	1,00	ANS	0	25.000	25.000	01-Sep-23	29-Sep-23	0%	01-Aug-23	30-Aug-23
EXE_1040.020	Amenajari exteroare instalare ventilatoare HVAC (finit)	1,00	ANS	0	25.000	25.000	30-Sep-23	28-Oct-23	0%	31-Aug-23	28-Sep-23
EXE_1040.030	Amenajari exteroare instalati termice (brut)	1,00	ANS	0	25.000	0,000	01-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	30-Aug-23
EXE_1040.040	Amenajari exteroare instalati termice (finit)	1,00	ANS	22.860,515	24.000	24.000	01-Sep-23	28-Sep-23	0%	31-Aug-23	27-Sep-23
EXE_1040.050	Rețele apa (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	06-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.060	Rețele apa (finit)	1,00	ANS	7.096,635	24.000	0,000	01-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	29-Aug-23
EXE_1040.070	Rețele canal (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	06-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.080	Rețele canal (finit)	1,00	ANS	11.731,762	24.000	0,000	01-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	29-Aug-23
EXE_1040.090	Regupare apa (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	16-Jun-23A	100%	06-Jun-23	16-Jun-23
EXE_1040.100	Regupare apa (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	17-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	17-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.110	Regupare canal (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	16-Jun-23A	100%	06-Jun-23	16-Jun-23
EXE_1040.120	Regupare canal (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	17-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	17-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.130	SISTEME DE SECURITATE: SISTEME DE SUPRA/EGHERE SICOI	1,00	ANS	0	24.000	24.000	24-Nov-23	25-Dec-23	0%	24-Oct-23	20-Nov-23
EXE_1040.140	SISTEME DE SECURITATE: SISTEME DE SUPRA/EGHERE SICOI	1,00	ANS	0	24.000	24.000	26-Dec-23	22-Jan-24	0%	21-Nov-23	21-Dec-23
EXE_1040.150	Amenajari exteroare regupare tablouri (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	16-Jun-23A	100%	06-Jun-23	16-Jun-23
EXE_1040.160	Amenajari exteroare regupare tablouri (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	31-Aug-23A	100%	06-Jun-23	01-Aug-23
EXE_1040.170	Amenajari exteroare regupare impamantare (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	31-Aug-23A	100%	06-Jun-23	01-Aug-23
EXE_1040.180	Amenajari exteroare regupare tablouri (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	17-Jun-23A	31-Aug-23A	100%	17-Jun-23	01-Aug-23
EXE_1040.190	Amenajari exteroare regupare tablouri (finit)	1,00	ANS	863,541	4,000	0,000	28-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	04-Aug-23
EXE_1040.200	Amenajari exteroare regupare iluminati (finit)	1,00	ANS	0	0,000	0,000	28-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	01-Aug-23
EXE_1040.210	Amenajari exteroare regupare prize (finit)	1,00	ANS	0	0,000	0,000	28-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	01-Aug-23
EXE_1040.220	Amenajari exteroare deviere rețele tablouri si distributie (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	06-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.230	Amenajari exteroare deviere rețele iluminati (finit)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	28-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	28-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.240	Amenajari exteroare deviere rețele echipamente (finit)	1,00	ANS	0	3.000	0,000	28-Aug-23A	31-Aug-23A	100%	01-Aug-23	03-Aug-23
EXE_1040.250	Amenajari exteroare deviere rețele tablouri si distributie (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	30-Jun-23A	100%	06-Jun-23	30-Jun-23
EXE_1040.260	Amenajari exteroare deviere rețele camințe (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	31-Aug-23A	100%	06-Jun-23	01-Aug-23
EXE_1040.270	Amenajari exteroare deviere rețele sapatură (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	31-Aug-23A	100%	06-Jun-23	01-Aug-23
EXE_1040.280	Amenajari exteroare deviere rețele iluminati (brut)	1,00	ANS	0	24.000	0,000	06-Jun-23A	16-Jun-23A	100%	06-Jun-23	16-Jun-23

2.3. Activitati planificate in luna urmatoare (septembrie 2023)

Activity Name	CANTITATE	O.D.	R.D.	Start	Finish	%
REABILITAREA SI MODERNIZAREA AEROPORT SATU MARE 31.07.2023 Rev 18.09 ora 17	185226.87	97.884	35.884	06-Jun-23A	20-Oct-23	Complet
CAPITOLUL 4	185226.87	97.884	35.884	06-Jun-23A	20-Oct-23	
Obiectul pentru investitie de baza	185226.87	97.884	35.884	06-Jun-23A	20-Oct-23	
4.1 Construcii si instalatii	185226.87	97.884	35.884	06-Jun-23A	20-Oct-23	
Obiect 1 - REABILITAREA PISTEI DE DECOLARE/ATERIZARE	318048.75	27.004	27.004	01-Sep-23	09-Oct-23	
318048.75	27.004	27.004	01-Sep-23	09-Oct-23		
Realizare lucrul de imobilizare a activelor operationale-Etapa 1-noua metodologie	14.58	7.134	7.134	01-Sep-23	12-Sep-23	
ACOSTAMENTE - STRUCTURARUTIERA	14.58	1.004	1.004	01-Sep-23	01-Sep-23	
EAACO-1070 ADUCERE LA COTA GURII DE SCURGERE CU NELE PREFABRICATE DIN BETON	14.58	1.004	1.004	01-Sep-23	01-Sep-23	0%
LUORARI BALIZAJ	0.00	8.134	8.134	02-Sep-23	12-Sep-23	
A5170 Remontare lampi balizaj edile si de buzunar	8.004	8.004	02-Sep-23	11-Sep-23	0%	
A5180 Reconectare sisteme PAPNA SALS	0.134	0.134	12-Sep-23	12-Sep-23	0%	
A5190 Remontare lampi balizaj marginal	8.134	8.134	02-Sep-23	12-Sep-23	0%	
Realizare lucrul de imobilizare a activelor operationale-Etapa 1-noua metodologie	318034.19	20.884	20.884	11-Sep-23	09-Oct-23	
MARCAJ AEROPORTUAR	1892.98	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBMR-1000 STERGERE MARCAJE SEGMENT 1	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%	
EBMR-1010 MARCAJ PROVIZORIU ALB SEGMENT 1	1758.43	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBMR-1020 MARCAJ PROVIZORIU GALBEN SEGMENT 1	138.43	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
FINANACORDARE (CALE DE RULARE ALTE)	8312.38	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBCA-1000 FREZARE (2 cm) SEGMENT 1	225.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1010 CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE SEGMENT 1	1885.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1020 GEOCOMPOZITANTIPBURASEGMENT 1	1885.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1030 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	1518.50	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1040 BAD 22.4 SEGMENT 1	105.60	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1050 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	1011.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBCA-1060 MAS 18 SEGMENT 1	84.25	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
PISTEA DECOLARE/ATERIZARE-SI TRUCTURARUTIERA	221391.72	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBPDA-1000 FREZARE (2 cm) SEGMENT 1	41852.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1010 CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE SEGMENT 1	41852.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1020 GEOCOMPOZITANTIPBURASEGMENT 1	41852.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1030 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	37488.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1040 AS 31.5 BAZA SEGMENT 1	4384.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1050 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	24991.20	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1060 BAD 22.4 SEGMENT 1	2499.12	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1070 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	24991.20	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBPDA-1080 MAS 18 SEGMENT 1	2082.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
DALADE CONTRAFANȚIA	8549.84	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBDC-1000 CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE SEGMENT 1	1827.38	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBDC-1010 GEOCOMPOZITANTIPBURASEGMENT 1	1827.38	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBDC-1020 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	1844.82	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBDC-1030 BAD 22.4 SEGMENT 1	82.71	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBDC-1040 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	1098.42	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBDC-1050 MAS 18 SEGMENT 1	91.37	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
ACOSTAMENTE - STRUCTURARUTIERA	79894.20	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBACO-1000 FREZARE (2 cm) SEGMENT 1	17318.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1010 CURATARE PRIN PERIERE SI SUFLARE SEGMENT 1	17318.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1020 GEOCOMPOZITANTIPBURASEGMENT 1	17318.00	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1030 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	15584.40	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1040 BAD 22.4 SEGMENT 1	1038.98	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1050 EMULSIE CATIONICASEGMENT 1	10389.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1060 MAS 18 SEGMENT 1	885.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBACO-1070 ADUCERE LA COTA GURII DE SCURGERE CU NELE PREFABRICATE DIN BETON SEGMENT 1	37.44	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
REPARATI DALE DIN BETON	310.34	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBOB-1000 SPARGERE BETOANE SEGMENT 1	21.88	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1010 TAIERE CU DISCULI DIAMANTATI PENTRU REFACERE ROSTURI SEGMENT 1	84.80	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1020 BCR 5 FLUIDIZAT ARMAT CU FERRE SEGMENT 1	21.88	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1030 STRAT DENISP SEGMENT 1	3.42	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1040 FOLIE POLIETILENA SEGMENT 1	89.40	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1050 EMULSIE BITUMINOASA CALD PE PERETI DALELOR SEGMENT 1	81.58	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
EBOB-1060 ANTEVAPORANT SEGMENT 1	89.40	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
ROSTURI DE DALAZIE	1712.88	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	
EBRD-1000 REFACERE ROSTURI DALAZIE EXISTENTE N DALADE BETON (DE RECOLMATARE=INLOC SCANDURA) SEG	1712.88	30.004	30.004	12-Sep-23	09-Oct-23	0%
LUORARI BALIZAJ	0.00	21.004	21.004	11-Sep-23	05-Oct-23	
A5090 Remontare lampi balizaj de prag si capet de pista	1.004	1.004	11-Sep-23	12-Sep-23	0%	
A5100 Reconectare sisteme edile	1.004	1.004	12-Sep-23	13-Sep-23	0%	
A5110 Reconectare sisteme TDZ ALPH	1.004	1.004	12-Sep-23	13-Sep-23	0%	
SEGMENT 1	0.00	18.004	18.004	13-Sep-23	05-Oct-23	
A5120 Demontare lampi marginale existente	18.004	18.004	13-Sep-23	05-Oct-23	0%	
A5130 Demontare lampi inlocuite existente	18.004	18.004	13-Sep-23	05-Oct-23	0%	

Activity ID	Activity Name	CANTITATE	O.D.	R.D. Start	Finish	% Complete
	AS200 Demontare circuite secundare	19.00d	19.00d	13-Sep-23	05-Oct-23	0%
	AS210 Sălire și mobilare tuburi	19.00d	19.00d	13-Sep-23	05-Oct-23	0%
	AS220 Repunere în funcțiune țepi marginali și luminile de acasă de rulare	19.00d	19.00d	13-Sep-23	05-Oct-23	0%
	AS230 Aducerea la cote a curentilor de conexiuni	19.00d	19.00d	13-Sep-23	05-Oct-23	0%
Obiect 2 - Extindere platforma de imbarcare		78642.84	75.00d	25.00d	06-Jul-23A	29-Sep-23
Obiect2 - EXTINDERE PLATFORMA IMBARCARE - SELINA		78642.84	75.00d	25.00d	06-Jul-23A	29-Sep-23
STRUCTURI RUTIERE AEROPORTUARE		78642.84	75.00d	25.00d	06-Jul-23A	29-Sep-23
PLATFORMA APRON 1 - EXTINDERE PLATFORMA APRON 1 (MP)		73367.40	75.00d	25.00d	06-Jul-23A	29-Sep-23
	S22 SAFRATURA TERASAMENTE	1030.00	2.00d	19.00d	06-Jul-23A	23-Sep-23 80%
	S23 UMPLUTURA DE PMANT - TERASAMENTE	3262.00	1.00d	1.00d	25-Sep-23	25-Sep-23 0%
	S24 COMECTARE DINAMICAA TERENULLUI LA SUPRAFATA	62814.00	2.00d	2.00d	28-Sep-23	27-Sep-23 0%
	S25 STRAT DE FORMADIN PMANT STABILIZAT CU LIANT HIDRAULICI 4%	6581.40	2.00d	2.00d	28-Sep-23	28-Sep-23 0%
CANALIZARE PLUVIALA		1530.00	20.00d	20.00d	01-Sep-23	23-Sep-23
	S88 mutare /protezione canalizare existenta	870.00	10.00d	10.00d	01-Sep-23*	12-Sep-23 0%
	S89 modernizare/indere canalizare existenta	660.00	9.00d	9.00d	13-Sep-23	22-Sep-23 0%
	S90 finalizare	1.00d	1.00d	23-Sep-23	23-Sep-23 0%	
DEMOLARE ACOSTAMENTE PLATFORMA (MP)		3625.44	6.00d	6.00d	01-Sep-23	07-Sep-23
	S76 INCARCARE DALE DIN BETON NEARMATE	1880.00	1.00d	1.00d	01-Sep-23*	01-Sep-23 0%
	S77 INCARCARE DALE BETON	801.80	2.00d	2.00d	04-Sep-23	05-Sep-23 0%
	S78 TRANSPORT DALE BETON	1443.84	3.00d	3.00d	04-Sep-23	06-Sep-23 0%
	S79 finalizare	1.00d	1.00d	07-Sep-23	07-Sep-23 0%	
Obiect 3 - Asigurarea portantei benzii pistei B		143506.04	80.75d	27.00d	14-Jul-23A	09-Oct-23
STRUCTURI RUTIERE AEROPORTUARE - noua metoda de lucru - Etapa 1		25110.13	73.75d	33.00d	14-Jul-23A	09-Oct-23
AMENAJAREA BENZI PISTEI		208910.00	8.75d	8.75d	01-Sep-23	11-Sep-23
	EA-MB-1000 NIVELARE TEREN CU AUTOGRADERUL	104455.00	8.25d	8.25d	01-Sep-23	08-Sep-23 0%
	EA-MB-1010 INERSARE SUPRAFATA (BANDA PISTEI)	104455.00	8.25d	8.25d	04-Sep-23	11-Sep-23 0%
AMENAJARE SUPRAFATA PISTA		42200.13	73.75d	33.00d	14-Jul-23A	09-Oct-23
	EA-MR-1030 COMECTARE DINAMICAA TERENULLUI LA SUPRAFATA	17967.50	2.25d	19.00d	14-Jul-23A	22-Sep-23 50%
	EA-MR-1040 STRAT DE PMANT STABILIZAT CU LIANT HIDRAULICI	5367.25	5.00d	5.00d	21-Sep-23	26-Sep-23 0%
	EA-MR-1050 EMULSIE CATIONICA	16161.75	2.00d	2.00d	27-Sep-23	28-Sep-23 0%
	EA-MR-1060 ASTERNERE SI NIVELARE STRAT DE PMANT VEGETAL	2693.63	9.00d	9.00d	29-Sep-23	09-Oct-23 0%
STRUCTURI RUTIERE AEROPORTUARE - noua metoda de lucru - Etapa 2		118499.85	28.00d	28.00d	11-Sep-23	06-Oct-23
CONSOLIDARE TERENULLUI		118499.85	28.00d	28.00d	11-Sep-23	06-Oct-23
	EI-CONS-1000 DECAPARE STRAT VEGETAL	51748.85	20.00d	20.00d	12-Sep-23	30-Sep-23 0%
	EI-CONS-1010 SAFRATURA (PRIN IMPINGERE)	471.00	21.00d	21.00d	12-Sep-23	01-Oct-23 0%
	EI-CONS-1020 TRANSPORTUL PMANTULUI VEGETAL IN DEPOZIT		21.00d	21.00d	11-Sep-23	30-Sep-23 0%
	EI-CONS-1030 UMPLUTURA	28508.00	21.00d	21.00d	13-Sep-23	02-Oct-23 0%
	EI-CONS-1040 NIVELARE TEREN CU AUTOGRADERUL	344991.00	21.00d	21.00d	18-Sep-23	05-Oct-23 0%
	EI-CONS-1050 COMECTARE DINAMICAA TERENULLUI LA SUPRAFATA	344991.00	21.00d	21.00d	18-Sep-23	05-Oct-23 0%
	EI-CONS-1060 STRAT DE PMANT STABILIZAT CU LIANT HIDRAULICI	103497.30	20.00d	20.00d	18-Sep-23	06-Oct-23 0%
	EI-CONS-1070 EMULSIE CATIONICA	310491.90	8.80d	8.80d	28-Sep-23	06-Oct-23 0%
Obiect 4 - Realizarea unui terminal nou/Extinderea terminalului existent		2528.10	67.88d	35.88d	06-Jun-23A	20-Oct-23
a) Terminal Existent		362.10	75.00d	39.00d	06-Jun-23A	16-Oct-23
Structura		362.10	75.00d	39.00d	06-Jun-23A	16-Oct-23
	A1000 Defecari si Protectii	1.00	80.00d	25.00d	06-Jun-23A	29-Sep-23 50%
	A1020 Executii si consolidari fundatii existente terminal (se vea edugiu alilor beibrul necesar carnoarii (bloc de fundatie)	361.10	30.00d	29.00d	07-Jun-23A	16-Oct-23 35%
b) Terminal Nou		2166.00	38.88d	35.88d	14-Aug-23A	20-Oct-23
Structura Realizata		2166.00	38.88d	35.88d	14-Aug-23A	20-Oct-23
Infrastructura		1418.00	33.00d	30.00d	14-Aug-23A	12-Oct-23
	A1289 Executie Rampe Subsol	367.00	25.88d	24.88d	15-Aug-23A	28-Sep-23 20%
	A1330 Executie grinzii fundare	319.00	14.88d	21.88d	14-Aug-23A	28-Sep-23 50%
	A1380 Planseu peste subsol - Plot 1 si 2	365.00	13.88d	13.88d	13-Sep-23	28-Sep-23 0%
	A1390 Planseu peste subsol - Plot 3 si 4	365.00	10.13d	10.13d	28-Sep-23	12-Oct-23 0%
Suprastructura		750.00	24.88d	24.88d	22-Sep-23	20-Oct-23
Parter		750.00	24.88d	24.88d	22-Sep-23	20-Oct-23
	A1410 Elemente verticale Parter	300.00	21.00d	21.00d	22-Sep-23	16-Oct-23 0%
	A1440 Planseu Parter	450.00	19.88d	19.88d	28-Sep-23	20-Oct-23 0%

Pentru respectarea activitatilor planificate in luna septembrie 2023, aferente obiectului 1, se respecta urmatorul plan de masuri:

a. Evaluarea situatiei

- Identificarea cauzelor întârzierii:

Având în vedere cerințele Beneficiarului de a proiecta și executa un strat de uzură din mixtură asfaltică tip BAA16 rul 50/70 unde s-au constatat erori constituite de referințele din Caietul de sarcini privind bitumul modificat, atât din punct de vedere al Cerințelor Beneficiarului cât și a Normativelor și Standardelor în vigoare aplicabile, Antreprenorul a înaintat, în scris, propunerea de modificare a structurii rutiere portante proiectată a pistei de decolare/ aterizare și a structurii rutiere proiectată a acostamentelor piste de decolare/ aterizare prin schimbarea stratului de uzură BAA16 rul 50/70 cu un strat de uzură din mixtură asfaltică tip MAS16 50/70.

Drept urmare, în data de 21.08.2023 s-a emis ORDINUL ADMINISTRATIV DE MODIFICARE, privind modificarea structurii rutiere portante a pistei de decolare/ aterizare și a structurii rutiere a acostamentelor pistei, prin

înlocuirea stratului de uzură din mixtură asfaltică tip BAA16 rul 50/70 cu un strat de uzură din mixtură asfaltică tip MAS16 50/70.

b. Re- planificarea lucrărilor

- Revizuirea programului existent al lucrărilor:

Se va înainta un Grafic de execuție actualizat, care va lua în considerare intervalul de timp rămas efectiv pentru realizarea lucrărilor și se vor eșalona lucrările astfel încât să se respecte termenii de finalizare contractuali.

- Alocarea resurselor suplimentare

Pentru recuperarea întârzierilor, se vor aloca următoarele resurse:

- suplimentarea cu un eșalon de asfalt;
- suplimentarea cu utilaje și forță de muncă pentru a crește ritmul execuției pe zona de amenajare bandă pistă;
- suplimentarea cu utilaje și forță de muncă pentru a crește ritmul execuției pe zona de extindere platformă de îmbarcare;

c. Comunicarea

- Informarea despre schimbările în program și soluții propuse

Antreprenorul va informa și înștiința Beneficiarul în legătură cu toate soluțiile propuse, iar lunar va depune spre aprobare Graficul de execuție actualizat.

d. Identificarea și implementarea soluțiilor

- Identificarea și implementarea măsurilor pentru accelerarea lucrărilor

Măsurile pentru accelerarea lucrărilor propuse de Antreprenor sunt:

- emiterea Bazei NOTAM decalare prag 19 cu 500 de m spre Sud concomitent cu execuția lucrărilor din etapa II (OB. 1 Reabilitarea pistei de decolare/ aterizare – lucrări sub trafic aerian) și solicitare accept Beneficiar de execuție a lucrărilor în zilele în care aeroportul este neoperațional (de ex. program de lucru de 36h sâmbătă ora 19 – luni ora 07:00).
- lucrările la OB. 2 Asigurarea portanței benzii pistei în zonă de prag 19 decalat concomitent cu lucrările sub trafic aerian
- lucrările la OB. 3 Extindere platformă de îmbarcare, suplimentare de resurse și prelungirea programului de lucru

În acest timp, pentru a putea recupera întârzierile, se vor executa concomitent lucrări de reabilitare a pistei sub trafic aerian între pragul 01 decalat la poziția inițială (deschis traficului) și pragul 19 mutat/ decalat cu 500 de m spre Sud (închis traficului aerian).

Lucrările propuse spre realizare în această perioadă sunt:

OB. 1 Reabilitare pistă de decolare/ aterizare

1. Prag decalat 19:

- Ștergere marcaje existente prag 19 și a indicativului pistei
- Ștergere elemente de marcaj al zonei de contact pe direcția 01, astfel încât marcajul să respecte configurația pentru pista cu lungime de 2000 m
- Marcarea noului prag 19 decalat, a indicativului 19 al pistei, marcarea săgeților pentru indicarea pragului decalat temporar
- Reconfigurare sistem balizaj
- Lucrări de frezare
- Lucrări de reparații dale
- Lucrări de decolmatare/ recolmatare rosturi
- Lucrări de așternere straturi de mixturi asfaltice (pe timp de zi)

concomitent cu:

2. Lucrări sub trafic aerian pe pistă, direcția prag 01 – prag 19:

- lucrări de frezare
- Lucrări de reparații dale
- Lucrări de decolmatare/ recolmatare rosturi
- Lucrări de așternere straturi de mixturi asfaltice
- Realizare pană de racordare
- Realizare marcaje temporare

OB. 2 Extindere platformă de îmbarcare

Suplimentare cu resurse tehnologice și prelungirea programului de lucru pentru a accelera execuția lucrărilor.

OB. 3 Asigurarea portanței benzii pistei

- Prag decalat 19:
- lucrări de decopertare strat vegetal
- Execuție strat de formă stabilizat în SITU cu liant hidraulic
- Execuție așternere emulsie bituminoasă cationică cu rupere rapidă
- Așternere strat de pământ vegetal

concomitent cu:

2. Lucrări sub trafic aerian pe pistă, direcția prag 01 – prag 19:

- lucrări de frezare

- lucrări de decopertare strat vegetal
- Execuție strat de formă stabilizat în SITU cu liant hidraulic
- Execuție așternere emulsie bituminoasă cationică cu rupere rapidă
- Așternere strat de pământ vegetal

Astfel, avand in vedere masurile propuse de Antreprenor mai sus, cat si toata buna-vointa Beneficiarului si Supervizorului de a duce la bun sfarsit acest proiect, in termenul prevazut prin Programul de Executie, prin prezenta, va solicitam sprijinul in vederea implementarii tuturor masurilor mentionate anterior, intrucat acestea necesita si implicarea in mod direct a Beneficiarului, cat si a Autoritatilor implicate in derularea acestui Acord Contractual.

2.4. Documente contractuale/ administrative emise pana la 31.08.2023:

Corespondenta inregistrata in perioada start proiect – 31.08.2023 se regaseste in Anexa atasata “Centralizator corespondenta”

3. DESCRIEREA ACTIVITATILOR CRITICE SI A MODULUI IN CARE ANTREPRENORUL VA ASIGURA RESURSELE NECESARE

In cadrul Graficului Gantt Drumul Critic este evidentiat prin culoarea rosie iar lucrarile cuprinse in cadrul Drumului Critic incep cu activitatea: **A2160 Acceptare Expertiza Tehnica Terminal Existent de catre Beneficiar** (Vezi anexa Gantt).

Activitatile critice sunt descrise in cadrul Planului general iar pentru realizarea acestora se vor mobiliza materialele, personalul si utilajele necesare pentru a realiza activitatile conform graficului.

The image shows a detailed Gantt chart for a project. The chart has multiple columns representing time intervals. The rows list various tasks, each with a unique ID (e.g., A2160, A2161, etc.), a description, and a duration. The critical path tasks are highlighted in red, while other tasks are in various shades of blue and green. The chart also includes a summary of task completion percentages and dates.

Drumul Critic – Anexa atasata.

4. DESCRIEREA NUMARUL SI STRUCTURA FORMATIILOR DE LUCRU CU CARE ANTREPRENORUL VA REALIZA ACTIVITATILE

Formații de lucru		2023										2024			
		mai	iun	iul	aug	sept	oct	nov	dec	ian	feb	mar	apr		
Echipe structurii rutiere(reabilitare pista) / executie platforma/drumuri/sistematizare	echipa														
Muncitori calificati	2														
Operatori/Deserventi utilaje	10		4	5	5	5	5	5	4						
Muncitori aux/ necalificati	5														
Personal coordonare executie	5														
Executie infrastructura si suprastructura/rezistenta															
Operatori/Deserventi utilaje	2														
Dulgheri	2														
Fierari	2														
Betonisti	1														
Montator CM	2		6	6	6	7	7	7	6	2					
Lacatusi	1														
Necalificati	10														
Personal coordonator	2														
Executie Arhitectura															
Zidari	2														
Tencuitori	3														
Lacatusi GK	3														
Montatori fatade	3														
Montatori tamplarie	2														
Pardoseli/ sape	3														
Montatori ceramice	2		1	1	1	1		5	5	10	11	11	6		
Hidroizolatori	2														
Zugravi	2														
Operator Utilaje	1														
Muncitoriauxiliari/necalificati	5														
Personal coordonator	2														

Echipa	Nr. in echipa	2023										2024			
		Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Ian	Feb	Mar	Apr		
Electrician	4	2	6	8	7	9	10	11	12	13	13	11	6		
Instalator	4	1	3	5	4	5	6	7	8	8	8	4	3		
Lacatus	2	1	2	3	2	3	4	5	6	6	6	3	2		
Electrician CS	4	1	2	2	1	2	2	2	3	5	5	3	2		
Inginer electrice	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1		
Inginer HVAC	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1		

5. LISTA RESURSELOR UMANE DISTRIBUITE PE LUNI

Formatii de lucru	2023								2024			
	mai	iun	iul	aug	sept	oct	nov	dec	ian	feb	mar	apr
Executie structuri rutiere(reabilitare pista) / executie platforma/drumuri/sistemizare												
Muncitori calificati		5	7	8	8	8	8	6				
Operatori/Deserventi utilaje	1	47	69	78	73	73	73	51				
Muncitori aux/ necalificati			23	23	23	23	23	23				
Personal coordonare executie		20	20	20	20	20	20	20				
		4	5	5	5	5	5	4				
Executie infrastructura si suprastructura/rezistenta												
Operatori/Deserventi utilaje		5	5	6	7	7	7	6	3			
Dulgheri		10	37	46	49	49	49	45	28			
Fierari		3	14	17	18	25	24	21	10			
Betonisti			5	6	5	6	5	6	5			
Montator CM					16	16	16	6				
Lacatusi					8	8	8	8	8			
Necalificati		35	47	65	66	65	35	37	28			
Personal coordonator		12	12	12	12	12	12	12	9			
Executie Arhitectura												
Zidari								10	10			
Tencuitori								14	14			
Lacatusi GK								2	8	15	15	5
Montatori fatade								15	25	25	20	4
Montatori tamplarie					5					10	10	10
Pardoseli/ sape									15	15	15	
Montatori ceramice									20	20	20	10
Hidroizolatori			5	5	5			10	10	10		
Zugravi									10	20	20	10
Operator Utilaje									11	11	8	3
Muncitoriauxiliari/necalificati									46	44	47	33
Personal coordonator									3	14	14	14

Roluri generale	2023								2024			
	Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Ian	Feb	Mar	Apr
Electrician	8	24	32	28	36	40	44	48	52	52	44	24
Instalator	4	12	20	16	20	24	28	32	32	32	16	12
Lacatus	2	4	6	4	6	8	10	12	12	12	6	4
Electrician CS	4	8	8	4	8	8	8	12	20	20	12	8
Inginer electrice	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2
Inginer HVAC	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2

6. LISTA UTILAJELOR DISTRIBUITE PE LUNI

Utilaje	2023								2024			
	mai	iun	iul	aug	sept	oct	nov	dec	ian	feb	mar	apr
Buldoexcavator	1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2
Buldozer		2	2	2	2	2	2	2	2	1		
Autogreder		1	1	1	1	1	1	1	1			
Reciclator pamant		1	1	1	1	1	1	1	1			
Raspanditor liant		1	1	1	1	1	1	1	1			
Utilaj cu perii		2	2	2	2	2	2	2	2			
cisterna de apa		2	2	2	2	2	2	2	2			
Autobasculanta		28	24	24	24	24	24	24	24			
Incarcator frontal		2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1
Macara		2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	
Compactor terasier		0	3	4	4	4	4	4	1			
Cilindru lis		3	11	11	11	11	11	11	3			
Cilindru multi pneu		4	4	4	4	4	4	4	4			
Nacele		0	0	1	2	3	3	3	3	3	3	
Gudronator		0	2	2	2	2	2	2	2			
Masina Marcaje		2	2	2	2	2	2	2	2			
Excavator			4	6	6	6	6	6	2			
Freza asfalt			2	2	2	2	2	2				
Finisor asfalt			4	4	4	4	4	4				

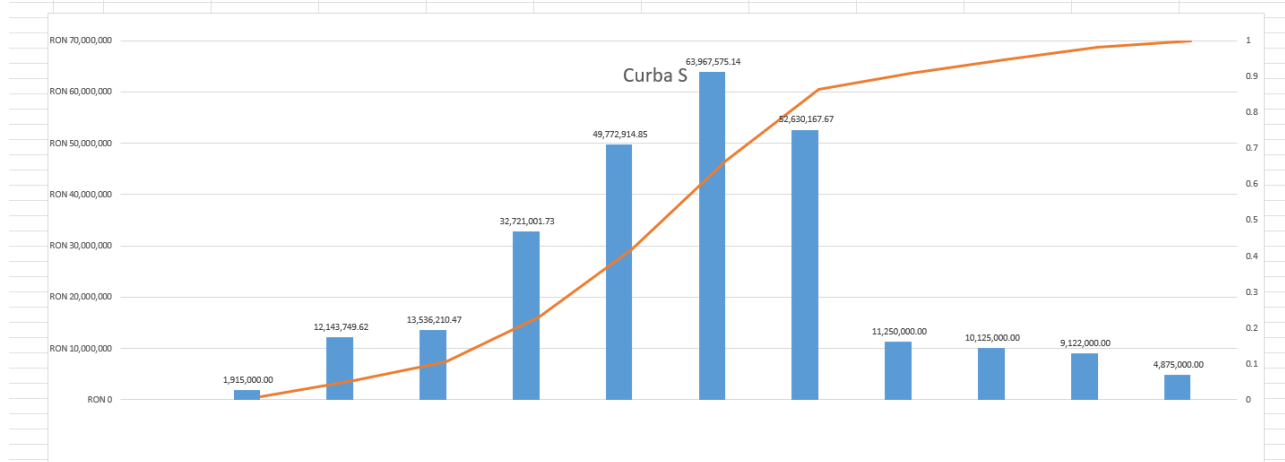
7. SUBCONTRACTANTI, RESURSELE SI UTILAJELE AFERENTE

Subcontractanti executie lucrari:

- a fost declarat subcontractantul Popp&Asociatii SRL si acceptat de catre Beneficiar. Acesta a proiectant lucrarile de structura.
- a fost declarat subcontractantul Electroproiect SA si acceptat de catre Beneficiar. Acesta a proiectant lucrarile de instalatii.

8. Curba S de progress fizic si financiar si grafic de flux de numerar

	2023								2024			
	mai	iun	iul	aug	sept	oct	nov	dec	ian	feb	mar	apr
Sumulat		1915000	14.058.749.62	27.594.960.09	60.315.961.82	110.088.876.67	174.056.451.81	226.686.619.48	237.936.619.48	248.061.619.48	257.183.619.48	262.058.619.48
in luna		1.915.000,00	12.143.749,62	13.536.210,47	32.721.001,73	49.772.914,85	63.967.575,14	52.630.167,67	11.250.000,00	10.125.000,00	9.122.000,00	4.875.000,00
Sumulat		1%	5%	11%	23%	42%	66%	87%	91%	95%	98%	100%



**Impactul financiar al Revindicarilor in curs nu este prevazut in curba S la momentul prezentului raport, intrucat valoarea acestora nu a fost acceptata de Beneficiar/Supervizor la data raportarii.*