

MEMORIU TEHNIC

Privind ordinea operațiunilor executate,
tehnologia și metodele folosite (*propuse*) pentru realizarea lucrărilor

1. Denumirea/numele: „DAS” SRL
2. Codul fiscal: **1986070**
3. Adresa sediului central: **Municipiul Iași, str. Aurel Vlaicu, 87 Județul Iași, România**
4. Telefon: **+40230637** E-mail: **office@das.ro**
5. Certificatul de înregistrare: **B1229794** din **21.02.2008**
(numărul, data înregistrării)
6. Ordinea operațiunilor executate conform devizului ofertă

În cadrul obiectului „Lucrări de construcție a două Obiecte de infrastructură militară (1.2C și 1.2D), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027”, vom executa construcția conform graficului de execuție, după cum urmează:

- 1) Compartiment C
- 2) Compartiment SA
- 3) Compartiment RAC
- 4) Compartiment EEI/IEI
- 5) Compartiment V
- 6) Compartiment I
- 7) Compartiment C
- 8) Compartiment AEF1
- 9) Compartiment AEF
- 10) Compartiment AIVC
- 11) Compartiment TS
- 12) Compartiment Sistem alimentare cu căldură
- 13) Compartiment Utilaj tehnologic

O mare parte din lucrări se vor executa paralel ca într-un final obiectul să fie finalizat în termenii stabiliți.

7. Tehnologia și metodele folosite (propane) pentru realizarea lucrării/lucrărilor

La construcția obiectivului vom folosi cele mai noi tehnologii de construcții atât din Republica Moldova cât și din România, pentru a asigura nivelul de calitate corespunzător exigențelor esențiale în construcții. Înainte de fiecare lucrare specifică (terasamente, betonare, zidărie, acoperiș, fațadă, finisaje, instalații etc.) vom propune beneficiarului spre aprobare „Procedura de execuție” în care se vor indica metodele de lucru, utilajele folosite, echipamentele și altele.

Pe tot parcursul proiectului vom ține cont de normativele în vigoare din Republica Moldova, cum ar fi:

- NCM F.02.03-2005 „Executarea, controlul calității și recepția lucrărilor din beton și beton armat”

- NCM F.01.03-2009 „Reguli de execuție, controlul calității și recepția terenurilor de fundare și fundațiilor”
- NCM A.08.01:2016 „Organizarea construcțiilor”
- NCM C.04.05:2016 „Acoperiri de izolare și finisare”
- CP H04.02.2016 „Prepararea și aplicarea mortarelor în construcții.

8. Materialele utilizate în procesul executării lucrărilor (caracteristici, producător, etc.)

Referitor la materialele de construcții, vom profita de multitudinea de contracte cu producătorii de materiale din Republica Moldova, România dar și multe țări UE (ca exemplu „K1 Beton”, „BPM”, „Lafarge”, „Leier”, „Ergobrix”, „Arabeque”, „Sika” și altele). Astfel vom folosi cele mai calitative materiale de construcții care dispun de agrement tehnic și certificat de conformitate.

Înainte de achiziționarea materialelor vom prezenta beneficiarului „Formular de Aprobare a Materialelor”, în care se va indica producătorul, declarația de performanță, fișa tehnică etc.

Toate materialele din șantier care, conform normativelor în vigoare vor necesita încercări de laborator, vor fi testate la laboratoare acreditate din Republica Moldova.

Vom furniza materiale de construcții calitative, pentru a asigura cerințele fundamentale a exigențelor esențiale.

9. Mașinile, utilajul și tehnica folosită la executarea lucrării

Pentru asigurarea calității și folosirea eficientă a timpului pentru construcții vom folosi tehnica și utilajele de care dispunem, cum sunt:

- Excavator JCB JS-220 LC
- Buldozer KOMATSU D41 P-3
- Buldoexcavator JCB 3CX LUTC
- Miniexcavator BOBCAT E26
- Compactor HAMM HD10VV H2002540
- Încărcător rotativ multifuncțional cu braț telescopic MANITOU MRT 2540 P+
- Automacara TIP DS 0185 T
- Macara GRU DALBE SKY 500H
- Benă beton EICHINGER capacitate 2000 l
- Motostivuitor CATERPILLAR GP15K ET31A60749
- Platforma auto ridicătoare GENIE AWP-36 DC
- Pompă de beton P175 PUTZMEISTER TD
- Pompa submersibilă WACKER DRENAJ PS2-750
- Generator de curent AGT 7201 HSB
- Mașină de fasonat fier beton GW 350-4
- Mai compactor cu motor TER
- Placă compactoare MV130
- Nivelă NA 730 cu trepied lemn FS24 și stadiu telescopică ext la 5m CLR 102
- Nacela COMPACT 8
- Pistol de vopsit Rocraft.

10. Echipamentul individual sau colectiv de protecție a lucrătorilor

Conform „Normelor pentru elaborarea și realizarea măsurilor de protecție a muncii” nr. 40 din 16.08.2001, fiecare muncitor trebuie asigurat cu echipament individual de protecție (cu întocmirea Fișei personale de evidență a îmbrăcăminte speciale, încălțăminte speciale și dispozitivele protectoare). Astfel, pentru prevenirea de accidentări sau vătămări a sănătății lucrătorilor, vom furniza fiecărui muncitor echipament individual de protecție pentru a asigura:

- Protecția Capului (cască de protecție)
- Protecția picioarelor (bocanci de construcție)
- Protecția ochilor și a feței (ochelari, măști respiratorii)
- Protecția corpului
- Protecția la cădere (centuri de siguranță)
- Altele.

11. Instrucțiunile personalului privind respectarea tehnicii securității în muncă

În baza Hotărârii de Guvern nr. 80 din 09.02.2012 „privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile”, la obiectul „Lucrări de construcție a două Obiecte de infrastructură militară (1.2C și 1.2D), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027”, va fi desemnat un coordonator în materie de securitate și sănătate pe durata realizării lucrărilor. Coordonatorul SSM în comun cu managerul de proiect și dirigintele de șantier vor stabili un „Plan propriu de securitate și sănătate”, la elaborarea căruia se va ține seama de toate tipurile de activități care se desfășoară pe șantier și se vor identifica toate zonele care prezintă riscuri specifice. Planul propriu va mai conține:

- Stabilirea zonelor și căilor de acces sau de circulație
- Alegerea amplasamentului posturilor de lucru, ținând seama de condițiile de acces la aceste posturi
- Modul de manipulare în condiții de securitate a diverselor încărcături
- Stabilirea zonelor de depozitare a materialelor, în special a celor periculoase
- Alegerea locurilor de depozitare a deșeurilor și asigurarea evacuării lor
- Informații privind instruirea personalului.

Cu referire la instruirea personalului pe durata construcției, coordonatorul SSM va asigura în șantier la locul de muncă și instruirea periodică a muncitorilor în baza Hotărârii de Guvern nr. 95 din 05.02.2009 „pentru aprobarea unor acte normative privind implementarea Legii securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008”.

12. Modalitatea dirijării procesului de executare a lucrărilor

Echipa din șantier pentru dirijarea procesului de execuție va fi formată din:

- Manager de proiect
- Diriginte de șantier
- Coordonator SSM
- Inginer de specialitate

13. Alte mențiuni proprii

Compania „DAS” SRL va depune tot efortul și toată experiența acumulată în 34 de ani de activitate, pentru a executa lucrări calitative și a finaliza în termen acest obiect.

Semnat: _____

Nume: Ioan Iulian Solomon

Funcția în cadrul întreprinderii: Administrator

Denumirea întreprinderii: „DAS” SRL