

<b>Adresāti: Visām NATO dalībvalstu nacionālajām delegācijām</b>	<b>TO: All National Delegations to NATO</b>
<b>NATO Resursu birojam</b>	<b>CC:NATO Office of Resources Management and Implementation Branch</b>
Priekšmets: Paziņojums par Paplašinātās iepirkuma procedūras veikšanu Latvijā	Subject: Notification of Intent to Invite National Competitive Bidding Plus (NCB+) for the project in Latvia
<b>1. VISPĀRĪGIE NOTEIKUMI</b>	<b>1. GENERAL TERMS</b>
1.1.Šis dokuments ir oficiāls paziņojums par Paplašināto nacionālo iepirkumu procedūru (NCB+): <b>“Divu būvprojektu izstrāde, būvdarbi un autoruzraudzība: Daļa Nr.1 “Ēkas jaunbūve “NBS Aviācijas bāze”, Rembates pag., Ogres nov.”, Daļa Nr.2 “Ēkas jaunbūve Lāčplēša ielā 1, Alūksnē, Alūksnes nov.” (drošības krīzes apstākļos)”</b> (identifikācijas Nr. VAMOIC 2026/50) (turpmāk – Iepirkums), kas tiks īstenots Latvijā (turpmāk viss kopā – Projekts).	1.1.This document is the official announcement of the National Competitive Bidding Plus (NCB+) (hereinafter - Bidding procedure) for the project: <b>“Design, construction and design supervision for two construction projects: Part No.1 “New building construction of the ‘NBS Aviation Base’ building, Rembate Parish, Ogre Municipality,” Part No. 2 “New building construction of the building at Lāčplēša Street 1, Alūksne, Alūksne Municipality” (in a security crisis)”</b> (hereinafter - Project) No.VAMOIC 2026/41, that will be implemented in Latvia.
1.2. Iepirkuma priekšmets ir divu būvprojektu izstrāde, būvdarbi un autoruzraudzība: 1.2.1. <b>Iepirkuma priekšmeta 1.daļā</b> “Ēkas jaunbūve “NBS Aviācijas bāze”, Rembates pag., Ogres nov.”, 1.2.2. <b>Iepirkuma priekšmeta 2.daļā</b> “Ēkas jaunbūve Lāčplēša ielā 1, Alūksnē, Alūksnes nov.” 1.3.Pretendents var iesniegt tikai vienu piedāvājuma variantu katrā iepirkuma priekšmeta daļā atsevišķi, bet par pilnu iepirkuma priekšmeta daļas apjomu.	1.2.The subject of the Project is the development of two design projects, construction work, and design supervision: 1.2.1. <b>Part 1 of the Project:</b> “New building construction of the ‘NBS Aviation Base’ building, Rembate Parish, Ogre Municipality”, 1.2.2. <b>Part 2 of the Project:</b> “New building construction of a building at 1 Lāčplēša Street, Alūksne, Alūksne Municipality”. 1.3. The bidder may submit only one bid variant for each part of the Project, but for the full scope of that part of the Project.
1.4. Iepirkuma procedūras rīkotājs ir Latvijas Republikas Aizsardzības ministrijas padotības iestāde - Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs (turpmāk – Centrs).	1.4.The organizer of the Bidding procedure is a subordinate institution of the Ministry of Defence of Republic of Latvia – The State Centre for Defence Military Sites and Procurement (hereinafter - Centre).
1.5. Ar šo paziņojumu Centrs vēlas nodrošināt, lai visu NATO dalībvalstu atbilstošie uzņēmumi būtu informēti un uzaicināti piedalīties Iepirkumā.	1.5.With this notification the Centre would like to ensure that eligible Bidders from any NATO member nation are informed and

	invited to participate in the Bidding procedure.
1.6. Dalībvalstu pārstāvji tiek aicināti savlaicīgi informēt savu valstu uzņēmumus un iesniegt atbilstošu ieinteresēto uzņēmumu Atbilstības deklarāciju atbilstoši NATO AC/4-D/2261 (1996 izd.) Pielikumam Nr. V no nacionālajām pārstāvniecībām iesniedzot <b>Latvijas pārstāvniecībai NATO</b> , <a href="mailto:Delegation.NATO@mfa.gov.lv">Delegation.NATO@mfa.gov.lv</a> ne vēlāk kā datumā, kas noteikts 1.7.punktā.	1.6. National authorities are requested to timely inform potential bidders from their respective countries and submit the appropriate Declaration of Eligibility of the interested Bidders as per Annex V of NATO AC/4-D/2261 (1996 Edition) from national delegations to <b>Latvian Delegation at NATO</b> <a href="mailto:Delegation.NATO@mfa.gov.lv">Delegation.NATO@mfa.gov.lv</a> not later than the date defined in para. 1.7. below.
1.7. Iepirkums tiek rīkots vienā kārtā – <b>kvalifikācijas dokumentu un piedāvājumu iesniegšanas termiņš ir līdz 2026.gada 1.jūnijam plkst.10.00 (pēc Latvijas laika) iesniedzot piedāvājumu elektroniski ar paroli/atslēgu aizsargātu piedāvājumu.</b> Pretendentam 2026.gada 1.jūnijā laika posmā no plkst.11.00 līdz plkst.14.00 jāiesūta derīga elektroniska parole/atslēga piedāvājuma atvēršanai uz e-pastu: <a href="mailto:piedavajumi@vamoic.gov.lv">piedavajumi@vamoic.gov.lv</a> . Pretendentu piedāvājumi, kas iesniegti pēc norādītā termiņa, netiek atvērti.	1.7. The Bidding procedure will be conducted in single phase – <b>the deadline for qualification documentation and offer submission is June 1st, 2026 till 10.00 (Latvia time zone) via electronic submission of a password/key-protected bid.</b> On June 1 <sup>st</sup> 2026, between 11.00 and 14.00, the bidder must submit a valid electronic password/key for opening the bid to the email address: <a href="mailto:piedavajumi@vamoic.gov.lv">piedavajumi@vamoic.gov.lv</a> . The bids submitted after the deadline shall not be opened.
1.8. NCB+ procedūra tiek organizēta atbilstoši Aizsardzības un drošības jomas iepirkumu likumam.	1.8. NCB+ procedure is carried out according to Law on Procurements in the Field of Defence and Security.
1.9. Līguma slēgšanas tiesības tiks piešķirtas kandidātam, kurš ir piedāvājis Iepirkuma prasībām atbilstošu piedāvājumu ar viszemāko cenu.	1.9. The right to conclude the contract will be awarded to the bidder who has submitted an offer meeting the requirements of the call for the Bidding procedure with the lowest price.
1.10. Iepirkuma dokumentācija un iepirkuma līgums būs latviešu valodā. Dokumentiem, sertifikātiem u.c., kas ir svešvalodās jāpievieno tulkojums latviešu valodā. Visa komunikācija Iepirkuma procedūras ietvaros notiek latviešu valodā.	1.10. The bid documentation and contract will be in Latvian. Translation of documents, certificates, etc., into Latvian must be provided for documents originally issued in foreign languages. All communication in Bidding procedure are in Latvian.
<b>2. PROJEKTA KOPSAVILKUMS</b>	<b>2. PROJECT SUMMARY DESCRIPTION</b>
Projekta kopsavilkums pievienots pielikumā.	The summary of the project is attached in the annex.
<b>3. KANDIDĀTU ATLASES KRITĒRIJI</b>	<b>3. BIDDERS PARTICIPATION CRITERIA</b>
3.1. Par atbilstošiem pretendentiem Iepirkuma procedūrā uzskatāmi uzņēmumi no NATO dalībvalstīm, kurus attiecīgā dalībvalsts ir norādījusi kā atbilstošu piedalīties attiecīgajā Iepirkuma	3.1. Bidders eligible to participate in the bidding process are firms from NATO member states that have been designated as eligible by their respective national authorities to participate in the subject bid in accordance with par. 5

<p>procedūrā saskaņā ar NATO AC/4-D/2261 (1996. gada izdevums) 5.nodaļu, iesniedzot "ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJU" kā minēts NATO AC/4-D/2261 1996.gada izdevuma V PIELIKUMĀ) un kuri atbilst visiem zemāk norādītajiem kritērijiem.</p>	<p>of NATO AC/4-D/2261 (1996 Edition) by submitting a "DECLARATION OF ELIGIBILITY", as referred in ANNEX V of AC/4-D/2261 1996 Edition) and who complies with all of the criteria listed below.</p>
<p>3.2. Uz pretendentu nav attiecināmi Aizsardzības un drošības jomas iepirkumu likuma 44.punktā noteiktie izslēgšanas nosacījumi.</p>	<p>3.2. Firm is not subject to the exclusion according to Article 44 of Law on Procurements in the Field of Defence and Security.</p>
<p>3.3. Pretendentam ir iepriekšējā pieredze būvdarbos Latvijas Republikas aizsardzības resora vajadzībām pēdējo piecu gadu laikā par tādiem līgumiem, kuru līgumcena ir virs 1 000 000 EUR bez Pievienotās vērtības nodokļa, kuru Centrs vidējā vērtējumā ir novērtējis vismaz ar 7 ballēm 10 ballu skalā (pamatojoties uz šādiem vērtēšanas kritērijiem – saistību izpilde termiņā; pielietoto materiālu, iekārtu kvalitāte; spēja operatīvi risināt problēmsituācijas; spēja organizēt darbus slēgtās teritorijās; spēja ātri novērst būvniecības defektus; garantijas saistību izpilde pēc objekta nodošanas).</p>	<p>3.3. The Bidder has previous experience in construction for the need of the defence sector of the Republic of Latvia over the past five years on contracts exceeding 1 000 000 EUR excluding Value Added Tax. These executed contracts has been evaluated by the Center with an average score of at least 7 out of 10, based on criteria such as the fulfillment of obligations by the deadline; quality of used materials, equipment; ability to promptly solve problem situations; ability to organize work in closed areas; ability to quickly eliminate construction defects; fulfillment of warranty obligations after handover of the object.</p>
<p>3.4. Pretendenta vidējais gada (neto) finanšu apgrozījums iepriekšējos 3 (trīs) gados (<i>t.i., no 2023. gada līdz pieteikumu iesniegšanas termiņa pēdējai dienai</i>) ir ne mazāks kā 7 000 000 EUR (septiņi miljoni euro). Ja pretendents ir dibināts vēlāk, tad pretendenta finanšu apgrozījumam jāatbilst iepriekš minētajai prasībai attiecīgi īsākā laika periodā. Ja pretendents ir dibināts vēlāk un, ja pretendents nav noslēdzis nevienu finanšu gadu, pretendentam ir jāiesniedz operatīvā bilance.</p> <p><i>Ja pieteikumu iesniedz piegādātāju apvienība, tad vismaz vienam no piegādātāju apvienības biedriem ir šajā punktā minētais apgrozījums, vai piegādātāju apvienība šo prasību var izpildīt kopumā, summējot piegādātāju apvienības biedru finanšu apgrozījumus (šādā gadījumā piegādātāju apvienības biedriem jābūt solidāri atbildīgiem par līguma izpildi).</i></p>	<p>3.4. The bidder's average annual (net) financial turnover over the previous 3 (three) years (i.e. from 2023. until the last day of the deadline for submission of application documents) is not less than 7 000 000 EUR (seven million euro). If the bidder was established later, the bidder's financial turnover must meet the above-mentioned requirement in the correspondingly shorter period. If the bidder has been established later and if the bidder has not closed any financial year, the applicant must submit an operating balance sheet.</p> <p><i>If the application is submitted by an association of suppliers, then at least one of the supplier association members has the turnover referred in this paragraph, or the supplier association can fulfill this requirement as a whole by summing up the financial turnovers of the supplier association members (in this case, the supplier association members must be jointly and equally responsible for the performance of the contract).</i></p>

<p>3.5. Pretendentam jāiesniedz projektēšanā un būvdarbos iesaistīto inženiertehnisko darbinieku saraksts, katrā iepirkuma priekšmeta daļā norādot:</p> <p><b>3.5.1. Projektēšanā:</b></p> <p>3.5.1.1. būvprojekta vadītājs, kurš sertificēts arhitekta praksei;</p> <p>3.5.1.2. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts ēku konstrukciju projektēšanā;</p> <p>3.5.1.3. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts elektronisko sakaru sistēmu un tīklu projektēšanā;</p> <p>3.5.1.4. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts elektroietaišu (spriegums līdz 1 kilovoltam un no 1 līdz 35 kilovoltiem) projektēšanā;</p> <p>3.5.1.5. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu projektēšanā;</p> <p>3.5.1.6. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu (ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas) projektēšanā;</p> <p>3.5.1.7. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts ceļu projektēšanā;</p> <p>3.5.1.8. BIM koordinators.</p> <p><b>3.5.2. Būvdarbi:</b></p> <p>3.5.2.1. atbildīgais būvdarbu vadītājs, kurš ir sertificēts ēku būvdarbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.2. atbildīgais speciālists, kurš sertificēts elektronisko sakaru sistēmu un tīklu būvdarbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.3. atbildīgais speciālists, kurš sertificēts elektroietaišu (spriegums līdz 1 kilovoltam, no 1 līdz 35 kilovoltiem) izbūves darbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.4. atbildīgais speciālists, kurš sertificēts siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu būvdarbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.5. atbildīgais speciālists, kurš sertificēts ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu (ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas) būvdarbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.6. atbildīgo speciālistu, kurš sertificēts ceļu būvdarbu vadīšanā;</p> <p>3.5.2.7. BIM koordinators;</p> <p>3.5.2.8. autoruzraugs, kurš sertificēts arhitekta praksei.</p>	<p>3.5. The Bidder must submit a list of engineering and technical workers involved in the design and construction works, specifying for each part of procurement:</p> <p><b>3.5.1. For design:</b></p> <p>3.5.1.1. the appointed construction project manager who is a certified architect;</p> <p>3.5.1.2. the appointed specialist certified in the design of building constructions;</p> <p>3.5.1.3. the appointed specialist certified in the design of electronic communication systems and networks;</p> <p>3.5.1.4. the appointed specialist certified in the design for electrical equipment (voltage up to 1kV and from 1 to 35kV);</p> <p>3.5.1.5. the appointed specialist certified in the design of heating, ventilation and air conditioning systems;</p> <p>3.5.1.6. the appointed specialist certified in the design of water supply, sewage systems, and fire extinguishing systems;</p> <p>3.5.1.7. the appointed specialist certified in road design;</p> <p>3.5.1.8. BIM coordinator.</p> <p><b>3.5.2. For Construction works:</b></p> <p>3.5.2.1. the appointed construction works manager, certified in building construction works management;</p> <p>3.5.2.2. the appointed construction manager certified in the management of construction works for electronic communication systems and networks,</p> <p>3.5.2.3. the appointed specialist certified in the management of construction works for electrical equipment (voltage up to 1kV and from 1 to 35kV);</p> <p>3.5.2.4. the appointed specialist certified in the management of construction works for heating, ventilation and air conditioning systems;</p> <p>3.5.2.5. the appointed specialist certified in the management of construction works for water supply, sewage systems, and fire extinguishing systems;</p> <p>3.5.2.6. the appointed specialist certified in road building works management;</p> <p>3.5.2.7. BIM coordinator;</p> <p>3.5.2.8. Design supervisor who is certified architect.</p>
--	--

<p>3.6. Pretendenta atbildīgajiem speciālistiem ir atbilstoši būvprakses sertifikāti vai, ja persona attiecīgo izglītību un profesionālo kvalifikāciju ieguvusi ārvalstīs, profesionālās kvalifikācijas atzīšanas apliecība vai kompetentas institūcijas atļauja sniegt īslaicīgus profesionālos pakalpojumus Latvijas Republikā, vai iesniegta deklarācija atzīšanas institūcijai.</p>	<p>3.6. The responsible specialists of the bidder have appropriate construction practice certificates or, if the person obtained the relevant education and professional qualification abroad, a certificate of recognition of professional qualifications or permission from a competent institution to provide temporary professional services in the Republic of Latvia, or a declaration has been submitted to the recognition institution.</p>
<p>3.7. Uz piedāvājuma iesniegšanas dienu pretendentam ir jābūt reģistrētam būvkomersantu reģistrā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.</p>	<p>3.7. By the day of submission of the bid, the Bidder must be registered in the Register of Building Merchants of the Republic of Latvia in accordance with the procedures specified in the regulatory acts of the Republic of Latvia.</p>
<p><b>4. PROJEKTA BUDŽETS</b></p>	<p><b>4. PROJECT BUDGET</b></p>
<p>Plānotā līgumcena iepirkuma priekšmeta 1.daļā <b>10 000 000,00 EUR</b> (t.sk. finanšu rezerve un indeksācijas rezerve bez PVN) iepirkuma priekšmeta 2.daļā <b>10 000 000,00 EUR</b> (t.sk. finanšu rezerve un indeksācijas rezerve, bez PVN).</p>	<p>The estimated project budget for Part 1 of the Project is <b>EUR 10,000,000.00</b> (including a financial reserve and an indexation reserve, excluding VAT), for Part 2 of the Project is <b>EUR 10,000,000.00</b> (including a financial reserve, and indexation reserve, excluding VAT).</p>
<p><b>5. PAREDZAMĀIS DARBU IZPILDES TERMIŅŠ</b></p>	<p><b>5. ANTICIPATED TIME OF WORKS COMPLETION</b></p>
<p>Būvprojekta izstrādes un būvdarbu izpildes kopējais termiņš katrā iepirkuma priekšmeta daļā ir līdz 30.12.2027. (t.sk., projektēšana ne vairāk kā 20 nedēļas) no līguma spēkā stāšanās dienas.</p>	<p>The deadline for the design of the construction project and the completion of construction work for each Part of the Project is 30<sup>th</sup> December, 2027 (a design period of not more than 20 weeks) from the date the contract comes into force.</p>
<p><b>6. INFORMĀCIJAS APMAIŅA</b></p>	<p><b>6. INFORMATION EXCHANGE</b></p>
<p>6.1. Visi iepriekš norādītie datumi var tikt mainīti Iepirkuma procedūras gaitā.</p>	<p>6.1. All dates estimated above are subject to change during the bidding process.</p>
<p>6.2. Organizatoriska rakstura informāciju par Iepirkuma norisi un Iepirkuma dokumentācijas saņemšanas kārtību sniedz Centra Juridiskā un iepirkumu nodrošinājuma departamenta Infrastruktūras un apsaimniekošanas līgumu un iepirkumu nodaļas eksperte Ilga Bidzāne e-pasts: <a href="mailto:Ilga.Bidzane@vamoic.gov.lv">Ilga.Bidzane@vamoic.gov.lv</a>.</p>	<p>6.2. Information of an organisational nature on the conduct of the Project and the procedure for obtaining the Project Regulation shall be provided by Ms Ilga Bidzane expert of the Infrastructure and Management Contracts and Procurement Division of the Legal and Procurement Support Department of the Centre, e-mail: <a href="mailto:Ilga.Bidzane@vamoic.gov.lv">Ilga.Bidzane@vamoic.gov.lv</a>.</p>
<p>6.3. Tehnisko dokumentāciju (<i>satur ierobežotas pieejamības informāciju</i>), norādot iepirkuma priekšmeta daļu, ieinteresētie piegādātāji, var saņemt atsevišķi, iepriekš nosūtot komersanta</p>	<p>6.3. Technical documentation (containing unclassified information), by specifying the part of the Project, may be obtained separately by interested Bidder by sending a request from the company's authorized</p>

<p>pārstāvētiesīgās personas pieprasījumu uz e-pastu: <a href="mailto:pasts@vamoic.gov.lv">pasts@vamoic.gov.lv</a>, norādot darbiniekus, kuri saņems un iepazīsies ar ierobežotas pieejamības informāciju, un šo darbinieku e-pastus. Uz norādītajiem e-pastiem tiks nosūtīta saite un parole piekļuvei augstāk minētajai dokumentācijai. Pieprasījumam jāpievieno komersantu darbinieku, kurai saņems un iepazīsies ar ierobežotas pieejamības informāciju, ar drošu elektronisko parakstu vai papīra formātā parakstītus apliecinājumu oriģinālus.</p>	<p>representative to the email address: <a href="mailto:pasts@vamoic.gov.lv">pasts@vamoic.gov.lv</a>, specifying the employees who will receive and review the this unclassified information, along with their email addresses. A link and password for accessing the documentation will be sent to the specified email addresses. The request must be accompanied by the original affirmation, signed with a secure electronic signature or in paper form, of the company's employees who will receive and review this information.</p>
<p>6.4. Pretendenta iesniegtajam piedāvājumam ir jāatbilst Iepirkuma nolikuma prasībās noteiktajam.</p>	<p>6.4.The bid submitted by the Bidder must comply with the requirements set out in the tender Regulation.</p>
<p>6.5. Aizsardzības un drošības jomas iepirkumu likums angļu valodā pieejams: <a href="https://likumi.lv/ta/id/238803-aizsardzibas-un-drosibas-jomas-iepirkumu-likums">https://likumi.lv/ta/id/238803-aizsardzibas-un-drosibas-jomas-iepirkumu-likums</a></p> <p>6.6. Būvniecības likums angļu valodā pieejams: <a href="https://likumi.lv/ta/en/en/id/258572-construction-law">https://likumi.lv/ta/en/en/id/258572-construction-law</a></p>	<p>6.5.English version of Law on Procurements in the Field of Defence and Security can be found under the following link: <a href="https://likumi.lv/ta/en/en/id/238803-law-on-procurements-in-the-field-of-defence-and-security">https://likumi.lv/ta/en/en/id/238803-law-on-procurements-in-the-field-of-defence-and-security</a> .</p> <p>6.6.English version of Construction Law can be found under the following link: <a href="https://likumi.lv/ta/en/en/id/258572-construction-law">https://likumi.lv/ta/en/en/id/258572-construction-law</a></p>

Sagatavotājs:  
R.Čumakeviča  
[Rita.Cumakevica@vamoic.gov.lv](mailto:Rita.Cumakevica@vamoic.gov.lv)

**Project “New construction of the building, Rembate parish, Ogre district.”**

It is planned to design and construct one standard barracks building in Lielvārde MB, developing project documentation (at the TP (technical project) stage) with a standard barracks building solution for 540 persons, as well as ensuring compliance of separate work spaces with government regulations No. 822. The construction project at the TP stage must be developed in accordance with the Technical Specification, Building Permit, Design Task, and the construction plan agreed with the SCCB .

Typical barracks building characteristics:

- Size in plan ~95x20m
- Number of above-ground floors - 4
- Number of underground floors - 0
- Construction area - 1934 m<sup>2</sup>
- Total area - 6887 m<sup>2</sup>
- Construction volume - 27649 m<sup>3</sup>
- Buildings 1st floor - warehouses
- Buildings 2nd, 3rd, 4th floors - accommodation rooms, work shops
- Construction group - III
- Fire resistance level - U2a

Internal engineering networks and systems required for the barracks building: water supply and sewage, fire water supply, power supply, heating, ventilation, electronic and data networks, cooling system, compressed air system, etc.

External networks required for the facility: rainwater drainage networks and ditch system, fire water supply, potable water supply, domestic sewage, power supply, grounding, heating line to main local boiler house, cable ducts for low-voltage systems, etc. The location of external networks in the territory is subordinate to the location of technical premises in the standard building layout.

When developing a Construction Project at the TP stage for the construction of one barracks, the solutions included in the documentation of the Construction Project must be taken into account, including the construction of a local container-type boiler house, as well as the removal of an existing 20 kV cable from the storage area of the designed building and the construction of the transformer station.

## **Project “New building construction at Lāčplēša Street 1, Alūksne, Alūksne District.”**

It is planned to design and construct one standard barracks building for the Alūksne MB, developing project documentation (at the TP (technical project) stage) with a standard barracks building solution for 540 persons, as well as ensuring compliance of separate work spaces with government regulations No. 822. The construction project at the TP stage must be developed in accordance with the Technical Specification, Building Permit, Design Task, and the construction plan agreed with the SCCB .

Typical barracks building characteristics:

- Size in plan ~95x20m
- Number of above-ground floors - 4
- Number of underground floors - 0
- Construction area - 1934 m<sup>2</sup>
- Total area - 6887 m<sup>2</sup>
- Construction volume - 27649 m<sup>3</sup>
- Buildings 1st floor - warehouses
- Buildings 2nd, 3rd, 4th floors - accommodation rooms, work shops
- Construction group - III
- Fire resistance level - U2a

Internal engineering networks and systems required for the barracks building: water supply and sewage, fire water supply, power supply, heating, ventilation, electronic and data networks, cooling system, compressed air system, etc.

External networks required for the facility: rainwater drainage networks and ditch system, fire water supply, potable water supply, domestic sewage, power supply, grounding, heating main connection, low-voltage system cable ducts, etc. The location of external networks in the territory is subordinate to the location of technical rooms in the typical building layout.

When developing the Construction Project at the TP stage for the construction of one barracks, the solutions included in the Construction Project documentation for the construction of retaining walls (approximately 0.5m to 1.5m in height) must be taken into account in order to ensure the construction of maneuvering areas and road connections in difficult terrain, as well as to protect existing engineering networks.