

Smlouva o dílo č. 2024-1109
na plnění veřejné zakázky „Studie objemová a zastavovací Vojenských
výcvikových prostor Boletice, Hradiště, Libavá)“

Článek I.

Smluvní strany

Název	:	Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Sídlo	:	Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, Praha 6, 160 00
IČ	:	00000205
DIČ	:	CZ00000205
Zápis v obch. rejstříku	:	u MS v Praze – s.p. zn. AXL 256
Zastupující	:	Ing. Roman Vohradský, ředitel podniku
Bankovní spojení	:	████████████████████
Číslo účtu	:	████████████████
Osoby oprávněné k jednání	:	████████████████████
- ve věcech smluvních a technických:	:	████████████████████ ████████████████████ ████████████████████ ████████████████████
ID datové schránky	:	bjds93z

dále jen **o b j e d n a t e l** na straně jedné

a

Název	:	Studio Perspektiv, s.r.o.
Sídlo	:	Rohanské nábřeží 717/4, Karlín, 186 00 Praha 8
IČ	:	02696622
DIČ	:	CZ02696622
Zápis v obch. rejstříku	:	spisová značka C 222656 vedená u Městského soudu v Praze
Zastupující	:	Ing. arch. Ján Antal, jednatel
Bankovní spojení	:	████████████████████ ████████
Číslo účtu	:	████████████████
Osoby oprávněné k jednání	:	████████████████████
- ve věcech smluvních	:	████████████████████
a ve věcech technických	:	████████████████████
ID datové schránky	:	d4sdwiq

dále jen **z h o t o v i t e l** na straně druhé

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), uzavírají na plnění veřejné zakázky „Studie objemová a zastavovací Vojenských výcvikových prostor Boletice, Hradiště, Libavá“ tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“):

Článek II. Účel Smlouvy

Účelem Smlouvy je zajistit přípravnou projektovou dokumentaci (dále jen „Studii“) (Studie objemového a prostorového řešení 3 výcvikových vojenských prostor) s cílem zabezpečení podkladů pro rozhodovací proces pro zařazení (příp. nezařazení) realizace výstavby do střednědobého plánu, vyhodnotit stávající využití území, posoudit realizovatelnost požadavků uživatelů v daném území a nabídnout případně variantní řešení pro další obnovu a rozvoj výcvikových vojenských prostor (dále jen „VVP“) a vytváření podmínek pro zabezpečení zkvalitnění materiálně-technických podmínek u Středisek obsluh výcvikových zařízení (dále SOVZ) AČR, k provádění přípravy vojsk a aktivních záloh AČR.

Článek III. Předmět Smlouvy

3.1. Předmětem Smlouvy je závazek:

a) Zhotovitele provést pro Objednatele dílo specifikované v odst. 3.2. Smlouvy a předat jej Objednateli;

b) Objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

3.2. Dílem se rozumí zhotovení Studie – studií objemových a zastavovacích vybraných VVP pro rozhodnutí o další obnově a rozvoji VVP, realizaci rekonstrukcí, případně demolic a další výstavby ve VVP (pouze u objektů, ploch a cvičišť definovaných ve specifikaci).

Studie budou zpracovány pro následující VVP:

– **Lokality VVP Libavá:**

- A. Město Libavá;
- B. Daskabát;
- C. Přáslavice;
- D. Velká Střelná:
 - SST Velká Střelná;
 - SST Velká Střelná – Důl Jan;
 - SST Velká Střelná – Milovany.
- E. Smilov:
 - PS Smilov;
 - SPS Smilov;
 - ST Smilov.
- F. Stará voda:
 - Cvičiště boje o osadu CBOO.
- G. Anenský vrch.

– **Lokality VVP Hradiště:**

- A. Radošov;
- B. Hlavákov;
- C. Mětikalov:
 - SBV Mětikalov;
 - Ubytovna Jeseň.
- D. Tureč:
 - Vojenské stravovací zařízení – polní;
 - Cvičiště boje o osadu;
 - Cvičiště CQB (kill-house);
 - Řidičské cvičiště Tureč.

– **Lokality VVP Boletice:**

- A. Podvoří;
- B. Otice;
- C. Třebovice;
- D. Brzotice;
- E. Jablonec.

Obsahem Studie bude textová a výkresová část, která bude zahrnovat posouzení území a blízkého okolí ve vztahu k objektům, plochám a cvičištím definovaných ve specifikaci, určí základní limitující faktory a známá omezení z hlediska územního plánu, přípojných bodů inženýrských sítí apod., dále posouzení dopravního napojení na komunikace, případně dopravní infrastruktury uvnitř areálů, navrhne možnosti optimálního využití a uspořádání území areálu či místních lokalit. Studie posoudí kapacitní možnosti, doplní stávající trasy inženýrských sítí v souvislosti s navrhovanou výstavbou nebo rekonstrukcemi objektů včetně návrhu nových stavebních objektů v plošném rozsahu, objemu, výšky a dalších regulačních prvků. Součástí předmětu plnění je i zpracování zápisů z technicko-ekonomických rad (dále jen „TER“).

Obsah textové části:

- Identifikační údaje – název, místo a charakter VVP, investor;
- Základní údaje – výchozí podklady, důvod pořízení Studie, cíle pořízení Studie;
- Charakteristika řešeného území – vymezení řešeného území, současné uspořádání a využití ploch, ochranná pásma, stávající stavby, oplocení;
- Regulativy a limity územního rozvoje;
- Dopravní infrastruktura - návrh, stávající stav, bilance;
- Technická infrastruktura - návrh, stávající stav, bilance;
- Souhrnný přehled navrhovaných ploch, stávající zástavby, demolice a výstavby;
- Urbanistický návrh;
- Stavební činnost – popis stavebních objektů včetně infrastruktury a bilance energií;
- Propočty nákladů na realizaci plánu obnovy a rozvoje po etapách, včetně harmonogramu a období 10-ti let se zahrnutím odhadu vnitřního vybavení staveb movitým majetkem.

Obsah výkresové části:

- Situace širších majetkových vztahů – okolí, ochranných pásem, ÚP, napojovací body energií areálu;
- Výkres majetkových poměrů - označení majetku MO, cizích a označení případného využití okolních pozemků;
- Výkres rozvoje území – označení stavebních objektů nových, rekonstruovaných, demolice;
- Výkres dopravního řešení - vnitro areálová doprava (označení stávající a nové), vjezdy do areálu a napojení na komunikace;
- Koordinační výkres technické infrastruktury – s označením stávající, k rekonstrukci, nové sítě, přípojná místa;
- Výkres základního členění areálu – rozdělení ploch MO;
- Hlavní výkres – stávající stavby, stavby k rekonstrukci, stavby k demolici, nová výstavba;
- Součástí Studie bude projednání – odsouhlasení Studie (doložené písemným vyjádřením) s uživatelem - vedoucím podpůrného projektového týmu Objednatele, který je jmenovitě specifikován ke každému VVP (dále jen “Dílo“) v příloze č. 3 smlouvy.

3.3. Zhotovitel se dále zavazuje provést dle požadavku Objednatele případně další dodatečné práce, objektivně doložené, nutné k řádnému zpracování a dokončení předmětu Smlouvy, které

vyvstaly až v průběhu plnění Díla a nebyly při vynaložení náležitě odborné péče předvídatelné před uzavřením Smlouvy. Budou sjednány ve formě písemného dodatku ke Smlouvě a budou zahájeny až po jeho uzavření.

3.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla a že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné ke zpracování Díla.

Článek IV. Doba plnění

4.1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo specifikované v odst. 3.2. Smlouvy bez vad (viz článek VI. Smlouvy) nejpozději:

- do 180 kalendářních dnů ode dne jejího vložení do registru smluv (její účinnosti).

4.2. Termín dokončení specifikovaný v odst. 4.1. Smlouvy lze prodloužit pouze v případě výskytu objektivně nepředvídatelných prací nebo v případě výskytu skutečností znemožňujících dokončení Díla v daném termínu na základě zpracovaného dodatku.

Článek V. Cena Díla

5.1. Cena Díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, je platná po celou dobu jeho realizace a je cenou nejvýše přípustnou.

Cena bez DPH 13 750 000 Kč
DPH 21 % 2 887 500 Kč
Cena celkem s DPH ...16 637 500 Kč

Dílčí ceny za jednotlivé lokality jsou uvedeny v příloze smlouvy č. 1.

5.2. Cena Díla může být změněna dohodou smluvních stran pouze v případě, že v průběhu jeho realizace dojde k podstatným změnám, které Zhotovitel ani Objednatel v době uzavření Smlouvy neznal a ani nemohl předpokládat.

5.3. Za vícepráce lze pokládat pouze takové práce, které jsou objektivně doložené, odsouhlasené oběma smluvními stranami, nezbytné pro dokončení Díla dle Smlouvy. Povinnost realizovat tyto vícepráce a právo na jejich úhradu má Zhotovitel až po uzavření dodatku ke Smlouvě.

Článek VI. Předání a převzetí Díla

6.1. Zhotovitel doručí řádně dokončené Dílo Objednateli osobně nebo poštou s průvodním dopisem na adresu Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, Praha 6, 160 00.

6.2. Studie dle odst. 3.2. smlouvy bude předána v počtu 5 vyhotovení v tištěné podobě (způsobilých k dalšímu zdařilému rozmnožování) a 2 vyhotoveních v elektronické podobě (vyhotovení ve formátu *.dgn a *.dwg budou současně i ve formátu *.pdf, propočty nákladů ve formátu *.xls a dokladová část ve formátu *.pdf) na samostatných nosičích informací (např. flash, CD nebo DVD disky).

Dokladová část - kladná vyjádření, k celé dokumentaci studie, dotčených osob budou vydána do 7 dnů (vedoucí podpůrného projektového týmu). V případech, kdy bude navrhováno rozšíření areálu, mimo plochy určené pro obranu státu, předloží dodavatel zápis z konzultace s odborem územního plánování dotčené obce. Celá dokumentace studie - bude předána v

originálech + 1 kopii. Vizualizace bude předána v elektronické podobě na nosiči informací (CD, DVD).

Písemný Zápis o předání a převzetí Díla ve dvou stejnopisech.

6.3. Objednatel po obdržení Díla provede kontrolu jeho obsahu, úplnosti a kvality ve smyslu uzavřené Smlouvy (včetně případných dodatků) a závěrů z technických rad (dále jen „TER“) a to nejpozději do 3 pracovních dnů od jejího obdržení.

6.4. V případě, že předané Dílo bude vykazovat vady, předá Objednatel Dílo společně se specifikací vad zpět Zhotoviteli k odstranění zjištěných vad. Opravené Dílo musí být Objednateli opětovně předáno nejpozději do termínu plnění specifikovaného v reklamačním protokolu Smlouvy, jinak je Zhotovitel v prodlení.

6.5. Je-li Dílo předáno Objednateli bez zjevných vad, předá Objednatel Zhotoviteli potvrzený zápis o předání a převzetí Díla s doložkou „Dílo převzato bez výhrad“.

Článek VII.

Platební a fakturační podmínky

7.1. Podkladem pro úhradu závazků Smlouvy je faktura (daňový doklad), která musí obsahovat všechny předepsané náležitosti řádného daňového dokladu podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ. Faktura musí obsahovat zejména tyto údaje:

- a) označení „faktura – daňový doklad“;
- b) evidenční číslo daňového dokladu;
- c) číslo Smlouvy a datum jejího uzavření;
- d) název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa;
- e) IČO, DIČ smluvních stran;
- f) předmět dodávky;
- g) den odeslání faktury a datum splatnosti;
- h) označení banky a čísla účtu Zhotovitele, na který má být faktura uhrazena.

V případě, kdy doručená faktura neobsahuje veškeré náležitosti, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje, je Objednatel oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit k opravení a nová doba splatnosti začne doručením nové bezvadné faktury.

7.2. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohové platby.

7.3. Právo fakturovat vznikne Zhotoviteli po potvrzení dílčích částí předávacích protokolů, které budou Zhotovitelem přiloženy k faktuře jako její nedílná součást.

7.4. Splatnost faktury je 30 dnů, ode dne jejího doručení Objednateli. Faktura bude ve dvojnásobném vyhotovení zaslána na doručovací adresu: Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, Praha 6, 160 00.

7.5. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání placené částky z účtu Objednatele a její směrováním na účet Zhotovitele.

7.6. Pokud budou u Zhotovitele ve zdanitelném plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednatel při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

8.1. V případě, že Zhotovitel nedodrží termín plnění díla sjednaný ve Smlouvě, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu.

8.2. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním závad podle odst. 9.3. Smlouvy, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.

8.3. Smluvní pokuty sjednané Smlouvou a náklady na vymáhání pohledávek uhradí povinná strana na základě faktury vystavené oprávněnou stranou. Splatnost si smluvní strany sjednávají do 30 dnů po jejím doručení povinné straně.

8.4. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Výše úroků z prodlení se řídí nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku, veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.

8.5. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokuty vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.

Článek IX.

Vady Díla, záruka za jakost

9.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že:

- a) Dílo nemá vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve Smlouvě;
- b) navržené řešení předmětných staveb obsažené ve Studii je technicky realizovatelné v souladu s obecně závaznými právními předpisy a normami, které se vztahují ke zpracovanému Dílu;
- c) řešení stavby obsažené ve Studii je navrženo ekonomicky, přiměřeně s přihlédnutím k Objednatelům stanovenému účelu.

9.2. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a § 2629 a násl. OZ.

9.3. Zhotovitel se zavazuje bezúplatně odstranit případné vady Díla zjištěné po převzetí Díla Objednatelům, a to do 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace (nedohodnou-li se smluvní strany jinak). Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady Díla je nezbytná písemná reklamace Objednatelům u Zhotovitelům. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitelům bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále Objednatel v reklamaci může uvést své požadavky včetně způsobu odstranění vad. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení oznámení o vadách (reklamace) písemně oznámit Objednatelům zda vady uznává (včetně návrhu způsobu a termínu jejich odstranění), jinak uvede důvody, proč vady neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že je reklamace oprávněná a Zhotovitel je povinen odstranit vady do 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace. Po uplynutí lhůty je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad Díla jinou odbornou firmu s tím, že Zhotovitelům přeúčtuje veškeré takto vzniklé náklady.

9.4. Zhotovitel přejímá záruku za jakost Díla ve smyslu ustanovení § 2619 OZ po dobu 36 měsíců od předání a převzetí dokončeného Díla Objednatelům.

Článek X.

Zvláštní ujednání

10.1. Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, ve znění pozdějších předpisů. V této souvislosti se zavazuje dodržovat následující požadavky Objednatelům:

- a) Na zpracování předmětu Smlouvy se mohou podílet jen občané členských států NATO a EU;

b) Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení a podmínky upravující vstup do VVP a vojenského areálu a případně další omezení stanovená přímým uživatelem, která byla v této souvislosti vydána příslušným orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží, a se kterými byl seznámen nejpozději na vstupní technické radě (dále jen „TER“). Nedodržení tohoto ujednání, může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro zaměstnance nebo vydání zákazu vjezdu pro dopravní prostředky;

c) k udělení povolení vstupu a vjezdu do vojenského objektu předloží Zhotovitel do 5 kalendářních dnů před zahájením prací seznam všech zaměstnanců, kteří budou vstupovat do VVP či vojenských objektů (jméno, příjmení, datum a místo narození, číslo průkazu totožnosti a adresu trvalého bydliště) a seznam registračních značek dopravních prostředků;

d) vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského objektu se Zhotovitel zavazuje prokazatelně vrátit nejpozději v termínu ukončení Díla. Nedodržení tohoto ujednání ze strany Zhotovitele, opravňuje Objednatele k pozastavení platby daňového dokladu (faktury) do doby odstranění uvedeného nedostatku Zhotovitelem.

10.2. Zhotovitel bude informovat Objednatele o stavu rozpracovaného Díla na pravidelných TER, které bude Zhotovitel organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za měsíc, nebo na TER organizovaných Objednatelem. Vstupní TER se Zhotovitel zavazuje zorganizovat nejpozději do 10 kalendářních dnů od podpisu smlouvy. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost při zajištění, resp. zprostředkování účasti zástupců MO na TER. Zápisy z TER budou součástí dokladové části Studie a budou zpracovávány Zhotovitelem. Zhotovitel nejpozději do tří pracovních dnů od ukončení TER předloží návrh zápisu Objednateli k posouzení a ten se nejpozději do tří pracovních dnů k návrhu TER vyjádří, pokud ne má se za to, že se zápisem souhlasí.

10.3. Objednatel je prostřednictvím kontaktní osoby pro věci technické oprávněn kontrolovat průběžně postup realizace a kvalitu prováděného Díla. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen předložit zástupci Objednatele pro věci technické rozpracované Dílo k nahlédnutí, a to nejpozději do 3 pracovních dnů od vyžádání.

10.4. Při provádění Díla je Zhotovitel povinen dodržovat příslušné platné právní předpisy (zákony, vyhlášky) a technické normy (ČSN, EN) vztahující se k předmětnému Dílu.

10.5. Oprávnění nakládat s předmětem plnění Smlouvy přechází na Objednatele dnem protokolárního převzetí Díla a tímto dnem přechází zároveň i vlastnické právo k Dílu na Objednatele.

10.6. Pokud Zhotovitel při provádění Díla zjistí, že pro jeho bezvadné provedení je nezbytné provést činnosti (výkony), které nejsou specifikovány v předmětu Smlouvy, je povinen bezodkladně informovat Objednatele.

10.7. Zhotovitel je povinen vrátit Objednateli veškerou zapůjčenou dokumentaci, a to nejpozději do 14-ti dnů po předání Díla Objednateli.

10.8. Zhotovitel není oprávněn poskytnout výsledek jeho činnosti, který je předmětem Smlouvy, jiným osobám než Objednateli. Prvopisy všech součástí Díla je Zhotovitel povinen uschovat nejméně po dobu pěti let od předání a převzetí předmětu Díla. Na žádost Objednatele se Zhotovitel zavazuje po tuto dobu poskytnout Objednateli jejich kopie, a to za úhradu nutných nákladů s jejich pořízením.

10.9. Pokud jakýkoliv výsledek činnosti Zhotovitele dle Smlouvy je autorským Dílem podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo jinak chráněné duševní vlastnictví, poskytuje Zhotovitel podpisem Smlouvy Objednateli k takovému výsledku činnosti Zhotovitele jako celku i jeho části časově neomezené, přenosné, neexkluzivní oprávnění (licenci). Současně Zhotovitel poskytuje Objednateli oprávnění autorské Dílo či jiné duševní vlastnictví vytvořené pro Objednatele dle Smlouvy upravovat či měnit.

10.10. Zhotovitel není oprávněn v průběhu plnění svého závazku dle Smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu Objednatele poskytovat jakékoliv informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku, a podkladové materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku dle Smlouvy, třetím osobám (mimo případné poddodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.

10.11. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo nebude zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel zejména odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.

10.12. Každá smluvní strana odpovídá druhé smluvní straně za škodu, která byla způsobena porušením jejích povinností vyplývajících ze Smlouvy dle příslušných ustanovení OZ. Poškozená smluvní strana nemá nárok na náhradu škody, pokud nesplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy bylo způsobeno jejím jednáním nebo nedostatkem součinnosti. V případě vzniku škody jsou smluvní strany povinny poskytnout si součinnost za účelem umožnění jejího prošetření a stanovení náhrady, zejména příslušným osobám zmocněným pojišťovnou k provedení likvidace. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu po celou dobu platnosti Smlouvy na škody vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy na pojistnou částku nejméně 2 mil. Kč s ujednáním o souhlasu pojištěného (tj. Zhotovitele) s výplatou pojistného plnění přímo ve prospěch Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na vyžádání Objednatele doložit platnou pojistnou smlouvu dle předchozí věty.

10.13. Podklady zapůjčené Objednatelem k plnění Díla jsou po celou dobu plnění Smlouvy ve vlastnictví Objednatele.

Článek XI.

Zánik smluvního závazku

11.1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah zaniká v těchto případech:

- a) splněním všech závazků řádně a včas;
- b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku Smlouvy;
- c) jednostranným odstoupením od Smlouvy pro její podstatné porušení;
- d) jednostranným odstoupením od Smlouvy ze strany Objednatele v případě porušení ustanovení odst. 12.4. Smlouvy;
- e) jednostranným odstoupením Objednatele od Smlouvy v případě, že bude vůči majetku Zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byli vůči Zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení;

11.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k jednání ve věcech smluvních.

11.3. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení Smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

11.4. Za podstatné porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele se považuje:

- a) jestliže Zhotovitel předal Objednateli před uzavřením Smlouvy nepravdivé nebo neúplné údaje, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy;
- b) jestliže Zhotovitel bude v prodlení s plněním Díla déle než 15 kalendářních dnů;
- c) v případě nedodržení ujednání o záruce a odpovědnosti za vady;
- d) vydání soudního rozhodnutí o úpadku Zhotovitele a vstupu do likvidace;

e) porušení povinností stanovených v odst. 11.2.

11.5. Odstoupení od Smlouvy se dále řídí ustanoveními § 2001 a násl. OZ.

11.6. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy před dokončením Díla, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno oceněním soupisu provedených prací, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením od Smlouvy jdou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost.

11.7. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od Smlouvy na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících, povinnosti obou stran jsou poté následující:

a) Zhotovitel provede soupis všech prací (výkonů) provedených ke dni oznámení o odstoupení od Smlouvy a jejich finanční ocenění;

b) Zhotovitel vyzve Objednatele k předání a převzetí rozpracovaného Díla a Objednatel je povinen do 30 kalendářních dnů od obdržení vyzvání zahájit přejímací řízení rozpracovaného Díla;

c) po převzetí rozpracovaného Díla Objednatelem a vzájemném odsouhlasení finančního ocenění vystaví Zhotovitel konečnou fakturu (daňový doklad) rozpracovaného Díla;

d) smluvní strana, která důvodně odstoupení od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy.

Článek XII.

Ostatní ujednání

12.1. Obě smluvní strany uznávají bez výhrad všechny podmínky Smlouvy.

12.2. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvou neupravená ustanovení se řídí OZ a souvisejícími předpisy.

12.3. Veškeré změny a doplňky Smlouvy mohou být učiněny pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky.

12.4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním Smlouvy. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely informování veřejnosti o činnosti smluvních stran. Výslovně je pro smluvní strany sjednána možnost zpřístupnění či zveřejnění celé Smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto Smlouvou přímo souvisejících, pokud tím nedojde k porušení zákonem stanovené povinnosti mlčenlivosti či obchodního tajemství.

12.5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv, přičemž toto zveřejnění zajistí Objednatel bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.

12.6. Smlouva je zpracovaná v elektronické podobě.

12.7. Smluvní strany prohlašují, že Smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

Přílohy:

- 1) Cenová kalkulace ceny díla (nabídková cena)
- 2) Specifikace požadavků uživatele VVP
- 3) Podpurný projektový tým Objednatele

Za Objednatele 15.5.2024

za Zhotovitele 15.5.2024

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Ing. Roman Vohradský
ředitel podniku

.....
Studio Perspektiv, s.r.o.

Ing. arch. Ján Antal
jednatel

Cenová kalkulace ceny díla (nabídková cena)**Veřejná zakázka: Studie objemová a zastavovací Vojenských výcvikových prostor
Hradiště, Boletice, Libavá**

<i>lokality</i>	<i>cena bez DPH</i>	<i>DPH</i>	<i>cena celkem s DPH</i>
SOVZ Libavá:			
A. Město Libavá	1 500 000,00	315 000,00	1 815 000,00
B. Daskabát	625 000,00	131 250,00	756 250,00
C. Přáslavice	625 000,00	131 250,00	756 250,00
D. Velká Střelná	750 000,00	157 500,00	907 500,00
E. Smilov	975 000,00	204 750,00	1 179 750,00
F. Stará voda	500 000,00	105 000,00	605 000,00
G. Anenský vrch	500 000,00	105 000,00	605 000,00
CENA CELKEM ZA LOKALITU	5 475 000,00	1 149 750,00	6 624 750,00

SOVZ Hradiště:

A. Radošov	1 500 000,00	315 000,00	1 815 000,00
B. Hlavákov	975 000,00	204 750,00	1 179 750,00
C. Mětikalov	625 000,00	131 250,00	756 250,00
D. Tureč	950 000,00	199 500,00	1 149 500,00
CENA CELKEM ZA LOKALITU	4 050 000,00	850 500,00	4 900 500,00

SOVZ Boletice:

A. Podvoří	1 500 000,00	315 000,00	1 815 000,00
B. Otice	975 000,00	204 750,00	1 179 750,00
C. Třebovice	625 000,00	131 250,00	756 250,00
D. Brzotice	625 000,00	131 250,00	756 250,00
E. Jablonec	500 000,00	105 000,00	605 000,00
CENA CELKEM ZA LOKALITU	4 225 000,00	887 250,00	5 112 250,00

CENA CELKEM ZA VZ	13 750 000,00	2 887 500,00	16 637 500,00
--------------------------	----------------------	---------------------	----------------------

HODNOCENY UDAJ
Celková nabídková cena v
Kč bez DPH

Uchazeč**Název:**

Studio Perspektiv, s.r.o.

Sídlo:

Rohanské nábřeží 717/4, 186 00 Praha 8

IC:

02696622

* uchazeč vyplní pouze podbarvená pole

Specifikace požadavků uživatele VVP

1. ÚVOD

Cílem dokumentu je předložit požadavky na zabezpečení zkvalitnění materiálně-technických podmínek u Středisek obsluh výcvikových zařízení (dále SOVZ) AČR, k provádění přípravy vojsk a aktivních záloh AČR.

Specifikované požadavky slouží jako vstupní informace pro vypracování studie „Revitalizace nemovité infrastruktury ve vybraných areálech“.

Dokument vymezuje základní požadavky na stavební objekty definováním základních parametrů posouzení stávajících staveb i nové výstavby ve vybraných vojenských areálech. Specifikace popisuje pouze vybrané druhy stavebních objektů v uvedených lokalitách z hlediska potřeb a požadavků uživatelů.

Specifikace požadavků vychází z obecných norem, účelu a funkcí využití výcvikových prostorů AČR. Nezabývá se dalšími stavebními objekty související s celkovým provozem a zabezpečením areálů SOVZ.

Specifikace slouží pro případné zpracování podrobných dílčích specifikací k jednotlivým stavebním objektům.

Uvedené rozměry a počty jsou orientační a mohou se měnit v průběhu doby zpracovávání studie v závislosti na dalších schválených koncepčních dokumentech.

2. VSTUPNÍ INFORMACE

Podklady jsou zpracovány pro jednotlivá SOVZ AČR a v nich stanovené lokality:

- Lokality SOVZ Libavá:
 - A. Město Libavá;
 - B. Daskabát;
 - C. Přáslavice;
 - D. Velká Střelná:
 - SST Velká Střelná;
 - SST Velká Střelná – Důl Jan;
 - SST Velká Střelná – Milovany.
 - E. Smilov:
 - PS Smilov;
 - SPS Smilov;
 - ST Smilov.
 - F. Stará voda:
 - Cvičiště boje o osadu CBOO.
 - G. Anenský vrch.
- SOVZ Hradiště:
 - A. Radošov;
 - B. Hlavákov;

- C. Mětikalov:
 - SBV Mětikalov;
 - Ubytovna Jeseň.
- D. Tureč:
 - Vojenské stravovací zařízení – polní;
 - Cvičiště boje o osadu;
 - Cvičiště CQB (kill-house);
 - Řidičské cvičiště Tureč.
- SOVZ Boletice:
 - A. Podvoří;
 - B. Otice;
 - C. Třebovice;
 - D. Brzotice;
 - E. Jablonec.

3. HLAVNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY

Hlavními stavebními objekty, kterými se specifikace zabývá, jsou:

1. Stravovací zařízení;
2. Centrální skladiště zbraní;
3. Skladovací prostory;
4. Výdejna PHM;
5. Garáže, garážová stání, přístřešky;
6. Multifunkční dílny;
7. Nabíjecí stanice AKB;
8. Myčka;
9. Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – velení, štáb;
10. Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – jednotky;
11. Polní ubytovací zóny pro cvičící jednotky;
12. Stanice pro vojenskou hasičskou jednotku;
13. Výcviková zařízení.

4. SOVZ Libavá

A. LOKALITA MĚSTO LIBAVÁ

4.1 Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení

Pracovně pobytové zóny a jejich rozměry budou umožňovat:

- výkon štábních a velicích funkcí;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu jednotky;
- teoretický výcvik a plánovací přípravu štábu;
- stanoviště operačního dozorčího SOVZ s centrálním pultem střežení.

Všechny kanceláře budou umožňovat připojení na telefonní síť a CADS. Speciální kanceláře, pracoviště budou vybaveny dalšími IS.

Jednotlivé zóny (velení, štáb) lze naplánovat do více podlažní budovy anebo do více stavebních objektů.

Speciální provozní pracoviště (pracoviště ochrany informací, rozmnožovny, místnosti řidičů, archivy, kryptografická pracoviště apod.) budou samostatně. Jejich podlahová plocha musí zabezpečovat splnění úkolu, pro který budou zřízena. Počet místností a umístění bude závislé na struktuře štábu a velení.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura štábů SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku - Zřizování a vybavování pracovišť.

4.2 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – jednotky

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – jednotek budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku typu rota (baterie).

Jednotlivé jednotky se liší počtem vojáků z povolání a druhu jednotek:

Pracovně pobytové zóny a jejich rozměry budou umožňovat:

- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu jednotky;
- teoretický výcvik jednotky;
- připojení na telefonní síť a na CADS bude umožněno vedoucím funkcionářům jednotky (od VDr a výše).

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- kancelář velitele jednotky, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků velení jednotky (zástupce, velitelé čet, výkonný praporčík, vedoucí praporčík, technik roty) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele jednotky (může být společná s velitelem jednotky), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele jednotky a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář výkonného praporčíka, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kancelář vedoucího praporčíka, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kancelář technika roty, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kanceláře pro každého VČ a ZVČ, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- skupinové kanceláře pro VDr, kdy velitelé družstev jedné čety jsou pohromadě a která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- šatny mužstva, kdy příslušníci mužstva jedné čety jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování a výuce příslušníků

- čety, případně roty;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- sklad výkonného praporčíka;
- úklidová místnost;
- příruční sklady čet;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru jednotky.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčnosti prostoru.

Počty a organizační struktura jednotek SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 300 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.3 Vojenské stravovací zařízení – posádkové

Kuchyňský blok se schopností přípravy stravy v předepsané kvalitě při plnění hygienických a dalších norem. Zabezpečení snížení nákladů na opravy opotřebovaných zařízení.

Kapacita kuchyňského bloku cca 400 porcí pro běžný/stálý personál (s výdejem) a 2 500 porcí pro cvičící personál.

Varna rozdělená na úseky podle použité technologie a normy vybavenosti s minimálními požadavky:

- konvektomaty;
- varné kotle plynové;
- smažící pánve elektrické;
- elektrické pečící pece (možnost nahrazení konvektomaty);
- fritézy pro přípravu minutkových příloh;
- manipulační a pracovní stoly;
- prostor pro překládání hotové stravy do výdejních ohřívacích stolů;
- prostor pro výdej stravy do termosů a jídelního nádobí;
- prostor pro mytí jídelního náčiní a černého nádobí;
- sklad náčiní a černého nádobí;
- příruční sklad potravin a koření – lednice, mrazáky, regály, váha do 200 kg;
- krájení chleba, pečiva;
- kancelář pro personál (vedoucí provozu, účetní, skladnice apod.);
- nezbytné vybavení prostředky osobní a kolektivní hygieny (mytí rukou, sociální zařízení, sprchy);

Výdejna hotových pokrmů minimální požadavky:

- samostatně v každém podlaží (pro případ, že z kapacitních důvodů nebude stačit výdejna v jednom podlaží);

- situování výdejny na delší straně objektu k co nejlepšímu využití kombinace obslužného a samoobslužného výdeje při nabídce minimálně 2 hlavních jídel;
- výdejní ohřívací stoly a vozíky elektrické;
- výdejní pulty;
- minutková kuchyně (dle zvláštní specifikace provozu pro přípravu minutkových pokrmů – gril, lávová deska, fritéza apod.);
- ohřívací vozíky na nádobí (ohříváče talířů);
- regály na nádobí, náčiní a náradí.

Zabezpečení objednávek stravy:

- příprava pro on-line objednávku v rámci areálu;
- objednávací terminály;
- minimálně jeden terminál vně vchodu do budovy.

Odběrné místo použitého nádobí:

- odkládací prostory pro použité nádobí nejlépe automatizovaný odběrový systém na použité nádobí a podnosy – rotační nebo pásový;
- manipulace s vráceným nádobím řešit jako kontinuální linku zahrnující třídění, separace zbytků jídel, mytí a sušení nádobí;
- manipulační návaznost k opětovnému výdeji mimo prostor strážníků.

Jídelna strážníků minimální požadavky:

- zabezpečení odpovídajících standardů pro daný typ stravování;
- u vstupu místo pro umytí rukou strážníků (nezaměňovat za umývárnu na WC);
- jídelna pro výdej základní stravovací normy;
- veškeré jídelny vybaveny jídelními stoly a židlemi;
- předsíň s věšáky a prostory pro odložení výstroje (deštníky, apod.);
- umístění elektronického objednávkového systému.

Veškeré prostory přípraven, varny, výdejny, pro mytí jídelního a provozního nádobí a místa odběru použitého nádobí budou klimatizovány.

Hygienické zázemí:

- WC pro personál kuchyně s oddělenou částí zvlášť pro kuchaře;
- WC pro strážníky s kapacitou 50/50 § ženy/muži.

Ostatní vybavení:

- vybavení hasicími přístroji;
- informační tabule (nástěnka);
- věšáky a prostory pro odložení výstroje (deštníky, apod.);
- pracovní pobytové prostory vybavit kuchyňskou linkou;
- připojení je CADS včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů;
- celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

4.4 Výdejna PHM – posádková

Výdejna PHM jako objekt skládající se z administrativního a pracovního zázemí, zóny pro výdej PHM včetně příjezdových komunikací a shromaždiště ropných odpadů. Objekt bude vybaven EPS, EZS a MZS a prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé dozorcí směny. Součástí, případně samostatným objektem bude shromaždiště ropných odpadů, ke kterému povede příjezdová komunikace. Součástí objektu bude přístřešek pro uložení

havarijních souprav a přístřešek pro samoobslužný výdej BA a NM po pracovní době. Kompresorová stanice pro stacionární kompresor nebo pro uložení mobilního kompresoru.

Skladové prostory budou sloužit pro uložení olejů a dalšího materiálu a vybavení.

Výdejní stojany budou oboustranné s možností obousměrného příjezdu. Dále budou zastřešené, kombinované, oboustranné s počítadly spotřeby vyvedenými do kanceláře správce výdejny PHM.

Administrativní zóna se bude skládat z:

- kanceláře pro velitele družstva PHM a kanceláří správců skladů;
- sociální zařízení (WC a sprchy);
- šatny.

Výdejna PHM bude umožňovat skladování 50 m³ BA a 150 m³ NM.

Předpokládaná plošná míra výdejny PHM je 1 200 m².

Legislativa

3. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
4. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů;
5. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů;
6. Normativní výnos MO č. 87 ze dne 1. září 2014 Odpadové hospodářství v rezortu Ministerstva obrany;
7. Zákon č. 274/ 2001Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších právních úprav;
8. Zákon č. 350/2011Sb. O chemických látkách a chemických směsí a zákona č. 258/200Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších právních úprav;
9. Normativní výnos MO č. 100 ze dne 10. října 2013 Kontrolní systém a kontrola jakosti pohonných hmot a maziv v rezortu Ministerstva obrany.

4.5 Centrální skladiště zbraní – posádkové

Centrální skladiště zbraní (CSZ) jako jeden stavební objekt. Počet kójí je pro počet samostatných účetních jednotek (např. rota), pro jednotky AZ, včetně dalších subjektů plánovaných ukládat zbraně a min. jedné kóje jako zálohy. Při plánování plochy a počtu kójí se vychází:

- z přidělení jedné dlouhé a krátké zbraně na osobu;
- dle přidělení dalších speciálních zbraní;
- ze souvisejících obalů pro uložení zbraní a dalšího příslušenství.

CSZ je zabezpečeno elektronickou signalizací (kamerový systém, otřesová čidla, hlásiče pohybu apod.) a jsou vyvedeny ke stálé dozorčí směně (centrální pult). V budově je rozvedena strukturovaná kabeláž a datová síť včetně generátoru elektrické energie pro případ výpadku elektrické sítě. Budova je vybavena nouzovým osvětlením a vlhkoměry s teploměry.

Objekt je oplocen, s příjezdovými cestami a parkovištěm pro dočasné uložení kontejnerů (min. 2 ks kontejnery ISO 1C).

CSZ splňuje podmínky zabezpečení zbraní a munice podle NVMO č. 80/2015. V CSZ bude uložena pěchotní munice – příruční muniční sklad, který bude rozdělen stavebně na dvě části, a to munice a imitace. Množství a druh uložené pěchotní munice (minimální snášelnivost NEQ 1.3G a 1.4S) je pro limit, jehož množství je omezeno v závislosti na bezpečnostní vzdálenosti a situováním CSZ ve vojenském areálu a výcvikových potřeb.

V CSZ se plánuje uložení:

- 1 500 ks Pi, + cca 50 ks Sig. Pi;
- 2 500 ks BREN;
- 50 ks lafetované zbraně bojové techniky – PKT, DŠK, MINIMI apod.
 - (pokud nebudou tyto zbraně součástí techniky v zabezpečeném prostoru garážových stání).
- 40 ks odstřelovací puška (SAKO, DRAGUNOV apod.).

Předpokládaný počet kójí je 18 + 2× jako záloha.

Příruční sklad munice 2×.

Předpokládaná plošná míra celého CSZ je 1 700 m² + 200 m² – 2× příruční sklad munice 200 m² a 2× záložní kóje = 2 100 m².

Do celkového počtu zbraní jsou zahrnuty zbraně AZ.

Legislativa

1. Normativní výnos ministerstva obrany č. 80 ze dne 1. září 2015 Zabezpečení zbraní a munice;
2. Vševojsk-5-2, Skladování munice a výbušnin.

4.6 Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky

Stanoviště s centrálním kamerovým pultem, připojením na CADS, nábytek na uložení dokumentace. Uzamykatelné skříňky pro uložení schránek s klíči od zabezpečených oblastí a vojenské techniky (úly). Výdejní pult pro výdej schránek s klíči.

Odpočinková místnost pro DPVT a PDPVT, postele, skříň na osobní věci. Kuchyňka a hygienické zázemí.

Velikost místnosti, dle počtu službu konajících (max. 4× osoby).

4.7 Multifunkční sklad

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu (náhradní díly, součástky na zbraně, zbraňové systémy a optiku), zbraně uloženy v CSZ (řešeno samostatně v těchto podkladech) s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 100 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 jednotek v samostatně stavebně oddělených skladech (stany, polní nábytek) bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 100 m² × 9 jednotek (včetně AZ) = 900 m².

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

4.8 Multifunkční dílny

Dílny jako jeden objekt (více objektů), který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- stabilní dílna pro opravy pásové techniky;
- stabilní dílna pro opravy kolové techniky;
- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- stání techniky s montážními jámami;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro stahování pneumatik.

Vybavení dílen:

- portálový jeřáb;
- zařízení pro odvod výfukových plynů;
- kompresorová stanice pro stlačený vzduch s rozvody (ruční nářadí, čištění);
- pracovní a dílenské stoly;
- konzervátory pro každé stání.

Dílna speciálních prací – kovářská a klempířská dílna:

- svařovna (plyn, elektro, CO₂);
- místo pro frézy;
- místo pro soustruhy;
- místo pro elektrické rámové pily;
- místo pro ohýbačky plechu;
- místo stojanových kotoučových brusek;
- místo stojanové vrtačky;
- místo pro sklad hutního materiálu;
- dílenské stoly.

Dílna speciálních prací – elektrotechnická dílna:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav ručních a lafetovaných zbraní:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav spojovací techniky:

- dílenské stoly.

Zázemí pro dílny:

- kancelář a šatna náčelníka dílen;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad náčelníka dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- prádelna a sušárna;
- šatna pro dílenské specialisty;
- oddechová místnost pro dílenské specialisty pro dodržení bezpečnostních přestávek;
- kuchyňka;
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti parku vojenské techniky. Připojení je na CADS, ISL pro vedoucí pracovníky, sklad ČOT, včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů dílen. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Požadavek na kapacitu dílen je následující:

- 8 ks stání techniky – 4× pásová + 4× kolová.
- odhadovaná plocha je 1 900 m².

4.9 Nabíjecí stanice AKB – posádková

Nabíjecí stanici AKB bude jako jeden objekt, který je nutné vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování nabíjecích stanic

AKB (neutralizační jímky, místo pro nalévání kyselin apod.). Nabíjecí stanici AKB bude vybavena EPS, EZS a MZS s prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny. Dále bude nabíjecí stanice AKB napojena na CADS a hlasovou síť.

Nabíjecí stanice bude dělena na tyto zóny:

- místnost pro příjem a výdej, evidence;
- místnost pro skladování vyřazených akumulátorů;
- místnost pro skladování nabitých akumulátorů;
- nabíjecí místo pro olověné akumulátory;
- nabíjecí místo pro gelové akumulátory;
- sklad elektrolytu;
- zdrojovna;
- opravna;
- sklad neutralizačních prostředků;
- čistá šatna;
- nečistá šatna;
- sociální zařízení (WC a sprchový kout);
- úklidová místnost;
- místnost pro dočasné uložení AKB;
- kancelář.

Legislativa

1. Tank – 30-5/2 Opravy olověných startovacích akumulátorů a provoz nabíjecích stanic;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

4.10 Garáže, garážová stání, přístřešky

Vojenský areál bude umožňovat následující způsoby pro parkování techniky:

- pod přístřešky;
- v uzavřených garážích;
- v uzavřených garážích, které jsou temperované;
 - dle druhu techniky se volí i další vybavení prostorů pro parkování, která vycházejí z podmínek výrobců techniky a z podmínek výrobců dalších komponentů techniky (utajované vysílače apod.).
- zabezpečovací systémy EZS, EPS, MKS, EKV;
- odvětrávací zařízení;
- systémy pro zabezpečení ochrany techniky a dalších komponentů pro ochranu majetku (zbraňové systémy, utajované systémy);
- připojení (230/400 V) pro nabíječe, konzervátory a elektrická zařízení k provádění údržby.

Parkovací plochy budou po jednotkách (rota, baterie) a organizačních celcích. Parkovací plochy umožní rychlé opuštění (bez nutnosti přeparkování) a umožní snadné zaparkování a vyjetí techniky.

Každá jednotka bude mít příruční sklad technika roty a vytápěný prostor pro přípravu řidičů. Součástí prostorů budou přístřešky pro havarijní soupravy a místa pro sběr nebezpečných odpadů.

Kapacita prostorů ve vojenském areálu pro parkování techniky bude následující:

- 200 ks stání pod přístřešky o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;
- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;
- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech, které budou temperované.

Rozměry techniky a prostorů pro parkování techniky a dalšího vybavení jsou prozatím orientační.

Legislativa

1. ČSN 736058 Hromadné garáže;
2. Všeob-P-5 – Parky vojenské techniky v působnosti Ministerstva obrany a provoz v nich.

4.11 Myčka – posádková

Myčku vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování myček na kolovou a pásovou techniku (lapače nečistot, apod.). Myčku vybavit EPS, EZS a MZS a prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny (může být i k dozorčímu parku vojenské techniky). Myčka bude temperovaná. Dle charakteru techniky uložené ve vojenském areálu a potřeb uživatelů bude myčka obsahovat:

- místo pro mytí kolové techniky;
- místo pro mytí pásové techniky;
- místnost pro obsluhu;
- sociální zázemí pro obsluhu;
- místnost pro skladování technického materiálu;
- místo pro mytí lesklých vozidel.

Vybavení myčky:

- centrální průmyslový vysavač (voda, bláto, a ostatní nečistoty...);
- krytý mycí můstek s tlakovým mycím zařízením s teplou a studenou vodou;
- vyklepávač pásů pro pásovou techniku s místem pro hrubou očistu.

Kapacita myčky je určena pro umytí 4 ks kolové techniky/hod. a 2 ks pásové techniky/hod.

Legislativa

1. ČSN 73652; ČSN 757241; ČSN 736665; ČSN 736824 a další ČSN;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

4.12 Parkovací plocha – Blok 1 (ubytovna Berounská)

Parkovací plocha pro jednotku (rota, baterie). Parkovací plocha bude umožňovat rychlé opuštění (bez nutnosti přeparkování) a umožní snadné zaparkování a vyjetí techniky.

Kapacita parkovací plochy pro parkování techniky bude do 30 ks kolové techniky. Asfaltová plocha s odvody dešťové vody a osvětlením.

4.13 Stanice pro VHJ

Stanice vojenské hasičské jednotky (VHJ) určená pro výkon stálé hasičské služby v režimu H 24/7. V budově budou prostory pro hasičský personál, hasičskou techniku, věcné

prostředky pro vedení hasičského zásahu, nezbytné technické zázemí pro údržbu techniky a skladovací prostory. Počet personálu vojenské hasičské jednotky s kapacitou je do 30 osob.

Provedení bude odpovídat nezbytným odborným požadavkům uvedených v legislativě. Vzhledem k velikosti jednotky VHJ-L a charakteru plněných úkolů lze z dle přílohy 3 vyhlášky č. 247/2001 Sb., O organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, označit jako vzor objekt Požární stanice typu C3.

Směnný provoz v nepravidelně rozložené pracovní době bude vykonávat 25 hasičů, 5 hasičů s pravidelnou pracovní dobou a hasičskou směnu vykonávají pouze v případě potřeby. Hasičskou směnu tvoří 13 osob (1 hasič operátor a 12 sloužících hasičů).

Stanice VHJ bude napojena na stávající inženýrské sítě. Výšku budovy projektovat s ohledem na překážkovou rovinu (letecký provoz). Pobytové prostory umístit nad garážová stání. Vytápění budovy napojit na centrální rozvod, větrání řešit samostatným rozvodem v budově stanice VHJ.

Prostorové požadavky:

- místnost pro denní a noční pohotovost (část 11 normy ČSN 735710):
 - denní místnost směny propojené s učebnou pro 30 osob (projektovat na 2 směny + školící osoby);
 - odpočinková místnost pro 12 osob, pro případné využití v rámci směny postele pro polovinu směny, zbytek doplnit skládacími lehátky;
 - jídelna propojená s kuchyňkou pro 17 lidí.
- Učebny, zasedací místnosti a kanceláře (část 12 normy ČSN 735710):
 - kancelář pro velení hasičské jednotky (příslušníci s pravidelnou pracovní dobou);
 - učebna pro 30 osob (projektovat na 2 směny + školící osoby);
 - denní místnost směny.
- dispečer (část 13 normy ČSN 735710):
 - místnost dispečinku pro hasiče operátora včetně místností technologií (1× technologie budovy, 1× technologie dispečinku).
- Nástupní komunikace pro hasiče (část 14 normy ČSN 735710):
 - prostor skluzu pro hasiče ze služebních prostor do garážových stání po celé jejich délce.
- Vodovod (část 19 normy ČSN 735710):
 - požární nádrž na vodu napojená na místa plnění cisteren o objemu 20 000 litrů, propojená s vodovodním řádem (vyrovnávací nádrž).

Prostory technického zázemí požární stanice (část 24 normy ČSN 735710)

- Společné prostory služeb:
 - sklad pohonných hmot v bodu garáže pro požární techniku;
 - sklad hasiv a sorbentů v provedení přímého napojení do garážových prostor nebo jako samostatné kóje v garážových prostorách;
 - prostor pro skladování pěnidla v obalech 1m³ na konzolích s možností přečerpání pěnidla samospádem;
 - prostor pro uložení sorbentů na paletách a v kontejnerech;
 - příruční sklad technických a rozměrných věcných prostředků PO do 50 m² (v garážových prostorech nebo s napojením na ně).
- Strojní služba:
 - dílna a příruční sklad strojní služby do 25 m² (napojen na prostor stání vozidel pro diagnostiku a údržbu techniky).

- Chemická služba:
 - dílna a příruční sklad chemické služby (očista hrubá, servis, testování) do 30 m²;
 - kompresorovna, plnírna a sklad tlakových lahví do 25 m².
- Technická služba:
 - dílna a příruční sklad technické služby do 25 m²;
 - prostor na čištění, údržbu a testování hadic a věcných prostředků do 25 m²;
 - prostor pro praní a údržbu zásahových oděvů do 25 m²;
 - sklad výstroje do 15 m².
- Výcvikové prostory (část 25 normy ČSN 735710):
 - vnitřní posilovna pro fyzickou přípravu;
 - lezecká stěna s imitací oken nebo balkónů instalovaná v prostoru schodišťového zrcadla.
- Ostatní požadavky:
 - příruční sklad výkonného praporčíka do 20 m²;
 - úklidová komora s výlevkou;
 - odstavná plocha s lehkou montovanou konstrukcí pro uložení požárních kontejnerů;
 - bez výpadkového provozu (minimálně vrata, výstražné systémy, spojovací a bezpečnostní systémy) – zálohovaná síť;
 - agregát NZE (lze umístit mimo objekt HS);
 - prostor pro čištění, sušení a zkoušení hadic (viz část technická služba);
 - prostor pro praní, impregnace a sušení zásahových obleků v objektu pro minimálně 10 kg prádla s programem na praní zásahových obleků a jejich impregnaci (viz část technická služba);
 - systém rychlého plnění vozidel hasební vodou čerpadly z vyrovnávací nádrže (letní/zimní provoz);
 - dopravní obslužnost budovy VHJ s návazností na stávající komunikace s nájezdovými úhly odpovídajícími zrychlení požárních vozidel;
 - parkovací a manipulační plochy pro hasičskou techniku (návštěvy);
- Bezpečnostní systémy:
 - ESKV – elektronický systém kontroly vstupu;
 - PZTS – poplachový zabezpečovací a tísňový systém, video-management;
 - zámky s konfigurovatelným klíčovým systémem (hierarchie klíčů);
 - uložení režimových klíčů v table napojeném na dispečink se záznamem manipulace.

Legislativa

1. NVMO 102/2013, Vojenské hasičské jednotky;
2. Vyhláška 247/2001 Sb., O organizaci a činnosti jednotek požární ochrany;
3. ČSN 735710, Požární stanice a požární zbrojnice.

B. LOKALITA PS DASKABÁT

4.14 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.15 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými

protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožněno skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástí;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen,
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);

- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

C. LOKALITA SBV PŘÁSLAVICE

4.16 Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně-pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně-pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.17 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

D. LOKALITA SST VELKÁ STŘELNÁ

4.18 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;

- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčnosti prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.19 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (Důl Jan)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvíhových vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².

- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné výcvikové zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

4.20 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (SST Milovany)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS bude umožněno vedoucím funkcionářům jednotky (od VDr a výše);

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC – oddělené pro muže a ženy);
- úklidová místnost;
- příruční sklad obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 10 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

E. LOKALITA SPS SMILOV

4.21 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;

- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčnosti prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.22 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (SPS Smilov)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožněno skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

F. LOKALITA PS SMILOV

4.23 Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (6 VZP).

Pracovně-pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně-pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

4.24 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (PS Smilov)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;

- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

G. LOKALITA ST SMILOV

4.25 Ubytovací objekt 150

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu ST Smilov pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přilehle plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporečika (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.

- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojlodní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 8.

Objekty budou součástí lokality ST Smilov, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné šterkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60× 40 m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6×6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

4.26 Překážková dráha AČR

Celková délka překážkové dráhy (PD) bude 100 m, šířka jednoho pruhu dráhy minimálně 3 m s rozšířením na 6 m v prostoru překážky č. 8 pro vytyčení cílové plochy pro hod granátem. Startovní čára bude kolmá k podélné ose dráhy.

Počet překážek bude 8:

- Překážka č. 1
 - příkop o hloubce 1 m a šířce horních hran 2,0 m, 2,5 m a 3,0 m. Zadní horní hrana příkopu bude vzdálena 20 m od startovní čáry.
- Překážka č. 2
 - labyrint s délkou 6 m, šířkou 2 m, výškou 1,1 m a s 10 průchody o šířce 0,5 m. Vstup do labyrintu bude od startovní čáry vzdálen 30 m.
- Překážka č. 3
 - kolmá stěna o výšce 2 m, tloušťce 0,25 m, se šikmým prknem o délce 3,2 m a šířce 0,25 až 0,30 m. Stěna bude od startovní čáry vzdálena 45 m.
- Překážka č. 4
 - lomená kladina ve výšce 2 m rozdělená na tři úseky (hranoly 0,2 m × 0,2 m) s mezerami 1 m:
 - první úsek ve směru od startu je rovný, o délce 2 m, spojený s horní hranou a upevněním šikmého prkna překážky č. 3;
 - druhý úsek je s lomením směrem ven z dráhy o 135° (délka do začátku lomení 1 m), dlouhý celkem 3,8 m;
 - třetí úsek je se stejným lomením a vrací běžce do původního směru (začátek lomení po 2,8 m).

Na začátku druhého a třetího úseku a na konci kladiny jsou ukotveny svislé žebříky se třemi příčkami.

- Překážka č. 5
 - kladinové schodiště o šířce 2 m, s výškou jednotlivých stupňů 0,8 m, 1,2 m, 1,5 m a 1,8 m. Vzdálenosti mezi nimi jsou vždy 1,2 m. Ze středu nejvyššího stupně sestupuje šikmý žebřík se čtyřmi příčkami o délce 2,3 m. Překážka je umístěna 64 m od startovní čáry.
- Překážka č. 6
 - zídka s výškou 1,1 m, šířkou 2,6 m, tloušťkou 0,4 m a jedním otvorem o velikosti 0,5 m šířky a 0,6 m výšky. Spodní hranu má 0,35 m od země. Otvor bude v libovolné polovině svislé roviny zídky. Při stavbě dvou drah se umístí tyto otvory zpravidla „zrcadlově“ do vnitřního prostoru překážkové dráhy. Za zídkou bude navazující plocha (beton, dřevo, asfalt) s rozměry 1,0 m × 2,6 m, před ní bude obdobná plocha s rozměry alespoň 0,5 m × 2,6 m. Zídka bude umístěna ve vzdálenosti 80 m od startovní čáry.
- Překážka č. 7
 - okop spojený s nakrytým zákopem. Okop má půdorys 1,0 m × 1,0 m a hloubku 1,5 m. V jeho zadní stěně začíná spojovací nakrytý zákop o hloubce 1,5 m a celkové délce 8 m se „zrcadlovým“ zalomením (při dvou drahách). Okop je tímto zákopem spojen pod zemí s překážkou č. 8. Přední hrana okopu je vzdálena 6 m (měřeno po přímce na povrchu země) od přední hrany zákopu (překážky č. 8).
- Překážka č. 8
 - zákop napříč celou drahou o hloubce 1,5 m a šířce 1,0 m. Zadní hrana zákopu bude vzdálena 100 m od startovní čáry. Se středem v ose zákopu a na kolmici k překážce č. 6 se na obou stranách zákopu bude vyznačen obdélník 6 m × 3 m (s podélnou osou shodnou se středovou osou zákopu) jako cílová plocha pro hod granátem. Po jedné straně překážkové dráhy se bude běžecská dráha ve stejném směru o šířce asi 1 m se zpevněným a vodu dobře propouštějícím povrchem.

Požadavek na materiál překážkové dráhy AČR:

A. Prostor překážkové dráhy:

- Kačírek bude řešen jako praný frakce 16–23;
- Zpevněná plocha ze zámkové dlažby šedé barvy tloušťka 60 mm;
- Nezpevněné plochy prostoru překážkových drah budou osety a řešeny jako travnaté (hřištní travní směs).

B. Překážky překážkové dráhy:

- betonářská ocel B500B;
- stěny beton c 20/25;
- základy beton C 16/20;
- beton XC4, XF1 – beton odolný vůči pronikání vody – ČSN EN 12 390-8;
- materiál ocelových překážek – ocel S235JR;
- třída provedení EXC2 dle ČSN EN ISO 1461, minimální tloušťka dle ČSN EN ISO 1473-1, ČSN EN ISO 14713-2;
- barva: základní podkladová – EP 510 – dvousložkový epoxidový základ s aktivní ochranou proti korozi;
- barva: vrchní – PUR 626 – jednovrstvý lak – červená např. RAL 3020 (3001);
- barva: vrchní – PUR 626 – jednovrstvý lak – modrá např. RAL 5012 (5005);
- tloušťka jednotlivých vrstev barvy – 80 mikronů;
- dřevo dub (buk);
- dřevěné prvky budou mít sraženy horní hrany zhoblováním;
- dřevěné prvky budou opatřeny tlakovou impregnací a vrchním sjednocovacím lazurovacím nátěrem.

4.27 Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie

Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie (dále jen „OZE“) bude umožňovat maximální energetickou soběstačnost a nezávislost na lokálních energetických sítích v polních podmínkách.

Energetický polygon bude využívat:

- sluneční energii (fotovoltaická elektrárna);
- větrnou energii (malé a střední elektrárny).

Fotovoltaická elektrárna

Fotovoltaická elektrárna bude umožňovat:

- výrobu elektrické energie;
- úschovu energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém. Předpokládaný výkon systému se bude pohybovat v intervalu 1W–10kW výkonu. Důraz bude kladen na minimální ztráty energie.

Systém nezávislý na rozvodné síti bude možné rozdělit na systém s přímým napájením, systém s akumulací elektrické energie a hybridní ostrovní systémy.

- **Systém s přímým napájením** se bude používat tam, kde nevádí, že připojená elektrická zařízení budou funkční pouze po dobu dostatečné intenzity slunečního záření (jedná se o prosté propojení solárního panelu a spotřebiče).
- **Systém s akumulací elektrické energie** se bude používat tam, kde bude potřeba elektřiny i v době bez slunečního záření.

Větrná elektrárna

větrná elektrárna malého nebo středního typu bude umožňovat:

- optimální výrobu elektrické energie za všech větrných podmínek;
- výkon dosahující hodnotu max. do 750 kW;
- rozběh větrné elektrárny bude bez motoru;
- připojení generátoru bude zajištěno bez nárazu proudu, při synchronních otáčkách;
- turbínu bude možno zastavit bez použití mechanické brzdy;
- provoz bude vykazovat nízkou hladinu hluku;
- systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém;
- úschova energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Legislativa

1. Zákon č. 180/2005 Sb. o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie.

H. LOKALITA STARÁ VODA

4.28 Cvičiště boje o osadu

Cvičiště, které bude splňovat požadavky výcviku k provádění operací v zastavěném prostoru v součinnosti s podpurnými prostředky.

Cvičiště bude umožňovat jednotkám provádět výcvik:

- ve vnikání do budov různými způsoby ze země i ze vzduchu;
- vedení boje o budovy se zbraněmi (použití imitační munice) a beze zbraní;
- vedení boje o budovy s kolovou a pásovou technikou;
- vedení boje v kanalizačním systému;
- střežení budov;
- zajišťování zajatců;
- bojového, ženíjního a chemického průzkumu;
- činností s policejními a záchranářskými psy:
 - vyhledávání;
 - evakuace;
 - transport ohrožených a zraněných osob.

Minimální požadavek na cvičiště:

- 8× samostatně stojících objektů pro nácvik boje v zastavěné oblasti;
- 1× objekt podsklepený a na patro s terasou pro slaňování;
- příjezdové a spojovací komunikace mezi objekty;
- imitace kanalizace napojené na jeden objekt;

- řídicí místnost;
- sociální zázemí (WC, umývárna, sprchy);
- učebna;
- sklad výcvikového materiálu;
- parkovací plocha;
- příjezdové komunikace.

Konečné technické řešení vyplyne z návrhu projektové dokumentace.

I. LOKALITA ANENSKÝ VRCH

4.29 Řidičské cvičiště Anenský vrch

Cviviště, které bude splňovat požadavky výcviku k provádění přípravy řidičů s prostory, kde si v praxi řidiči mohou procvičit jízdu v terénních podmínkách na vybudovaném okruhu, v překonávání stanovených vytyčených nebo uměle zbudovaných překážek¹, ve dne i v noci za použití prostředků nočního vidění a za současného vyloučení ostatního provozu.

Cviviště bude umožňovat jednotkám provádět výcvik:

- kolovou bojovou, zabezpečovací a zvláštní techniku;
- pásovou bojovou techniku.

Požadavky na cviviště:

Okruh pro kolovou bojovou, zabezpečovací a zvláštní techniku:

- překážka č. 1 Průchod přes protitankový příkop;
- překážka č. 2 Okop pro vozidlo;
- překážka č. 16 Příkop – 1× s můstky, 1× bez můstků (pro čtyřnápravová vozidla bez přejezdových můstků, pro dvounápravová a třinápravová vozidla s přejezdovými můstky);
- výchozí čáru vybavit prvky pro řízení provozu (semafory).

Okruh pro pásovou a kolovou bojovou techniku

- překážka č. 1 Průchod přes protitankový příkop;
- překážka č. 2 Okop pro vozidlo;
- překážka č. 4 Terénní stupeň;
- překážka č. 16 Příkop, 1× s můstky, 1× bez můstků;
- překážka č. 21 Úsek zátarasů a omezených průchodů;
- překážka brod;
- výchozí čáru vybavit prvky pro řízení provozu (semafory);
- prostor/unimobuňka pro řídicího na výchozí čáře.

¹ Čj. MO 364745/2019-7777 Programy a metodické pokyny pro přípravu řidičů VOS v AČR

5. SOVZ Hradiště

A. LOKALITA RADOŠOV

5.1 Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení

Pracovně pobytové zóny a jejich rozměry budou umožňovat:

- výkon štábních a velících funkcí;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu jednotky;
- teoretický výcvik a plánovací přípravu štábu;
- stanoviště operačního dozorcího SOVZ s centrálním pultem střežení.

Všechny kanceláře budou umožňovat připojení na telefonní síť a CADS. Speciální kanceláře, pracoviště budou vybaveny dalšími IS.

Jednotlivé zóny (velení, štáb) lze naplánovat do více – podlažní budovy anebo do více stavebních objektů.

Speciální provozní pracoviště (pracoviště ochrany informací, rozmnožovny, místnosti řidičů, archivy, kryptografická pracoviště apod.) budou samostatně. Jejich podlahová plocha musí zabezpečovat splnění úkolu, pro který budou zřízena. Počet místností a umístění bude závislé na struktuře štábu a velení.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčnosti prostoru.

Počty a organizační struktura štábů SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

5.2 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – jednotky

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – jednotek budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku typu rota (baterie).

Jednotlivé jednotky se liší počtem vojáků z povolání a druhu jednotek:

Pracovně pobytové zóny a jejich rozměry budou umožňovat:

- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu jednotky;
- teoretický výcvik jednotky;
- připojení na telefonní síť a na CADS bude umožněno vedoucím funkcionářům jednotky (od VDr a výše).
-

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- kancelář velitele jednotky, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků velení jednotky (zástupce, velitelé čet, výkonný praporčík, vedoucí praporčík, technik roty) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele jednotky (může být společná s velitelem jednotky), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele jednotky a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář výkonného praporčíka, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kancelář vedoucího praporčíka, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kancelář technika roty, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- kanceláře pro každého VČ a ZVČ, která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- skupinové kanceláře pro VDr, kdy velitelé družstev jedné čtyry jsou pohromadě a která bude sloužit jako šatna a jeho pracovní prostor;
- šatny mužstva, kdy příslušníci mužstva jedné čtyry jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromáždování a výuce příslušníků čtyry, případně roty;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- sklad výkonného praporčíka;
- úklidová místnost;
- příruční sklady čet;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru jednotky.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura jednotek SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 300 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

5.3 Vojenské stravovací zařízení – posádkové

Kuchyňský blok se schopností přípravy stravy v předepsané kvalitě při plnění hygienických a dalších norem. Zabezpečení snížení nákladů na opravy opotřebovaných zařízení.

Kapacita kuchyňského bloku cca 400 porcí pro běžný/stálý personál (s výdejem) a 2 500 porcí pro cvičící personál.

Varna rozdělená na úseky podle použité technologie a normy vybavenosti s minimálními požadavky:

- konvektomaty;
- varné kotle plynové;
- smažící pánve elektrické;

- elektrické pečící pece (možnost nahrazení konvektomaty);
- fritézy pro přípravu minutkových příloh;
- manipulační a pracovní stoly;
- prostor pro překládání hotové stravy do výdejních ohřívacích stolů;
- prostor pro výdej stravy do termosů a jídelního nádobí;
- prostor pro mytí jídelního náčiní a černého nádobí;
- sklad náčiní a černého nádobí;
- příruční sklad potravin a koření – lednice, mrazáky, regály, váha do 200 kg;
- krájení chleba, pečiva;
- kancelář pro personál (vedoucí provozu, účetní, skladnice apod.);
- nezbytné vybavení prostředky osobní a kolektivní hygieny (mytí rukou, sociální zařízení, sprchy).

Výdejna hotových pokrmů minimální požadavky:

- samostatně v každém podlaží (pro případ, že z kapacitních důvodů nebude stačit výdejna v jednom podlaží);
- situování výdejny na delší straně objektu k co nejlepšímu využití kombinace obslužného a samoobslužného výdeje při nabídce minimálně 2 hlavních jídel;
- výdejní ohřívací stoly a vozíky elektrické;
- výdejní pulty;
- minutková kuchyně (dle zvláštní specifikace provozu pro přípravu minutkových pokrmů – gril, lávová deska, fritéza apod.);
- ohřívací vozíky na nádobí (ohříváče talířů);
- regály na nádobí, náčiní a nářadí.

Zabezpečení objednávek stravy:

- příprava pro on-line objednávku v rámci areálu;
- objednávací terminály;
- minimálně jeden terminál vně vchodu do budovy.

Odběrné místo použitého nádobí:

- odkládací prostory pro použité nádobí nejlépe automatizovaný odběrový systém na použité nádobí a podnosy – rotační nebo pásový;
- manipulace s vráceným nádobím řešit jako kontinuální linku zahrnující třídění, separace zbytků jídel, mytí a sušení nádobí;
- manipulační návaznost k opětovnému výdeji mimo prostor strážníků.

Jídelna strážníků minimální požadavky:

- zabezpečení odpovídajících standardů pro daný typ stravování;
- u vstupu místo pro umytí rukou strážníků (nezaměňovat za umývárnu na WC);
- jídelna pro výdej základní stravovací normy;
- veškeré jídelny vybaveny jídelními stoly a židlemi;
- předsín s věšáky a prostory pro odložení výstroje (deštníky, apod.);
- umístění elektronického objednávkového systému.

Veškeré prostory připraven, varny, výdejny, pro mytí jídelního a provozního nádobí a místa odběru použitého nádobí budou klimatizovány.

Hygienické zázemí:

- WC pro personál kuchyně s oddělenou částí zvlášť pro kuchaře;
- WC pro strážníky s kapacitou 50/50 ženy/muži.

Ostatní vybavení:

- vybavení hasicími přístroji;
- informační tabule (nástěnka);
- věšáky a prostory pro odložení výstroje (deštníky, apod.);
- pracovně pobytové prostory vybavit kuchyňskou linkou;
- připojení je CADS včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů;
- celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

5.4 Výdejna PHM – posádková

Výdejna PHM jako objekt skládající se z administrativního a pracovního zázemí, zóny pro výdej PHM včetně příjezdových komunikací a shromaždiště ropných odpadů. Objekt bude vybaven EPS, EZS a MZS a prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé dozorčí směny. Součástí, případně samostatným objektem bude shromaždiště ropných odpadů, ke kterému povede příjezdová komunikace. Součástí objektu bude přístřešek pro uložení havarijních souprav a přístřešek pro samoobslužný výdej BA a NM po pracovní době. Kompresorová stanice pro stacionární kompresor nebo pro uložení mobilního kompresoru.

Skladové prostory budou sloužit pro uložení olejů a dalšího materiálu a vybavení.

Výdejní stojany budou oboustranné s možností obousměrného příjezdu. Dále budou zastřešené, kombinované, oboustranné s počítadly spotřeby vyvedenými do kanceláře správce výdejn PHM.

Administrativní zóna se bude skládat z:

- kanceláře pro velitele družstva PHM a kanceláří správců skladů;
- sociální zařízení (WC a sprchy);
- šatny.

Výdejna PHM bude umožňovat skladování 50 m³ BA a 150 m³ NM.

Předpokládaná plošná míra výdejn PHM je 1 200 m².

Legislativa

1. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
2. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů;
3. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů;
4. Normativní výnos MO č. 87 ze dne 1. září 2014 Odpadové hospodářství v rezortu Ministerstva obrany;
5. Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších právních úprav;
6. Zákon č. 350/2011 Sb., O chemických látkách a chemických směsí a zákona č. 258/200Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších právních úprav;
7. Normativní výnos MO č. 100 ze dne 10. října 2013 Kontrolní systém a kontrola jakosti pohonných hmot a maziv v rezortu Ministerstva obrany.

5.5 Centrální skladiště zbraní – posádkové

Centrální skladiště zbraní (CSZ) jako jeden stavební objekt. Počet kójí je pro počet samostatných účetních jednotek (např. rota), pro jednotky AZ, včetně dalších subjektů

plánovaných ukládat zbraně a min. jedné kóje jako zálohy. Při plánování plochy a počtu kójí se vychází:

- z přidělení jedné dlouhé a krátké zbraně na osobu;
- dle přidělení dalších speciálních zbraní;
- ze souvisejících obalů pro uložení zbraní a dalšího příslušenství.

CSZ je zabezpečeno elektronickou signalizací (kamerový systém, otřesová čidla, hlásiče pohybu apod.) a jsou vyvedeny ke stálé dozorcí směně (centrální pult). V budově je rozvedena strukturovaná kabeláž a datová síť včetně generátoru elektrické energie pro případ výpadku elektrické sítě. Budova je vybavena nouzovým osvětlením a vlhkoměry s teploměry.

Objekt je oplocen, s příjezdovými cestami a parkovištěm pro dočasné uložení kontejnerů (min. 2 ks kontejnery ISO 1C).

CSZ splňuje podmínky zabezpečení zbraní a munice podle NVMO č. 80/2015. V CSZ bude uložena pěchotní munice – příruční muniční sklad, který bude rozdělen stavebně na dvě části, a to munice a imitace. Množství a druh uložené pěchotní munice (minimální snášenlivost NEQ 1.3G a 1.4S) je pro limit, jehož množství je omezeno v závislosti na bezpečnostní vzdálenosti a situováním CSZ ve vojenském areálu a výcvikových potřeb.

V CSZ se plánuje uložení:

- 1 500 ks Pi, + cca 50 ks Sig. Pi;
- 2 500 ks BREN;
- 50 ks lafetované zbraně bojové techniky – PKT, DŠK, MINIMI apod.)
 - (pokud nebudou tyto zbraně součástí techniky v zabezpečeném prostoru garážových stání);
- 40 ks odstřelovací puška (SAKO, DRAGUNOV apod.).

Předpokládaný počet kójí je $18 + 2 \times$ jako záloha.

Příruční sklad munice $2 \times$.

Předpokládaná plošná míra celého CSZ je $1\,700\text{ m}^2 + 200\text{ m}^2 - 2 \times$ příruční sklad munice 200 m^2 a $2 \times$ záložní kóje = $2\,100\text{ m}^2$.

Do celkového počtu zbraní jsou zahrnuty zbraně AZ.

Legislativa

1. Normativní výnos ministerstva obrany č. 80 ze dne 1. září 2015 Zabezpečení zbraní a munice;
2. Vševojsk-5-2, Skladování munice a výbušnin.

5.6 Stanoviště dozorcího parku vojenské techniky

Stanoviště s centrálním kamerovým pultem, připojením na CADS, nábytek na uložení dokumentace. Uzamykatelné skříňky pro uložení schránek s klíči od zabezpečených oblastí a vojenské techniky (úly). Výdejní pult pro výdej schránek s klíči.

Odpočinková místnost pro DPVT a PDPVT, postele, skříň na osobní věci. Kuchyňka a hygienické zázemí.

Velikost místnosti, dle počtu službu konajících (max. $4 \times$ osoby).

5.7 Multifunkční sklad

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možností, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožněno skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu (náhradní díly, součástky na zbraně, zbraňové systémy a optiku), zbraně uloženy v CSZ (řešeno samostatně v těchto podkladech) s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 100 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 jednotek v samostatně stavebně oddělených skladech (stany, polní nábytek) bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 100 m² × 9 jednotek (včetně AZ) = 900 m².

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

5.8 Multifunkční dílny

Dílny jako jeden objekt (více objektů), který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- stabilní dílna pro opravy pásové techniky;
- stabilní dílna pro opravy kolové techniky;
- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- stání techniky s montážními jámami;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro stahování pneumatik;
- vybavení dílen;
- portálový jeřáb;
- zařízení pro odvod výfukových plynů;
- kompresorová stanice pro stlačený vzduch s rozvody (ruční nářadí, čištění);
- pracovní a dílenské stoly;
- konzervátory pro každé stání.

Dílna speciálních prací – kovářská a klempířská dílna:

- svařovna (plyn, elektro, CO₂);
- místo pro frézy;
- místo pro soustruhy;
- místo pro elektrické rámové pily;
- místo pro ohýbačky plechu;
- místo stojanových kotoučových brusek;
- místo stojanové vrtačky;
- místo pro sklad hutního materiálu;
- dílenské stoly.

Dílna speciálních prací – elektrotechnická dílna:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav ručních a lafetovaných zbraní:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav spojovací techniky:

- dílenské stoly.

Zázemí pro dílny:

- kancelář a šatna náčelníka dílen;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;

- sklad náčelníka dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- prádelna a sušárna;
- šatna pro dílenské specialisty;
- oddechová místnost pro dílenské specialisty pro dodržení bezpečnostních přestávek;
- kuchyňka;
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti parku vojenské techniky. Připojení je na CADS, ISL pro vedoucí pracovníky, sklad ČOT, včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů dílen. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Požadavek na kapacitu dílen je následující:

- 8 ks stání techniky – 4× pásová + 4× kolová;
- odhadovaná plocha je 1 900 m².

5.9 Nabíjecí stanice AKB – posádková

Nabíjecí stanice AKB bude jako jeden objekt, který je nutné vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování nabíjecích stanic AKB (neutralizační jímky, místo pro nalévání kyselin apod.). Nabíjecí stanice AKB bude vybavena EPS, EZS a MZS s prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny. Dále bude nabíjecí stanice AKB napojena na CADS a hlasovou síť.

Nabíjecí stanice bude dělena na tyto zóny:

- místnost pro příjem a výdej, evidence;
- místnost pro skladování vyřazených akumulátorů;
- místnost pro skladování nabitých akumulátorů;
- nabíjecí místo pro olověné akumulátory;
- nabíjecí místo pro gelové akumulátory;
- sklad elektrolytu;
- zdrojovna;
- opravna;
- sklad neutralizačních prostředků;
- čistá šatna;
- nečistá šatna;
- sociální zařízení (WC a sprchový kout);
- úklidová místnost;
- místnost pro dočasné uložení AKB;
- kancelář.

Legislativa

1. Tank-30-5/2 Opravy olověných startovacích akumulátorů a provoz nabíjecích stanic;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

5.10 Garáže, garážová stání, přístřešky

Vojenský areál bude umožňovat následující způsoby pro parkování techniky:

- pod přístřešky;

- v uzavřených garážích;
- v uzavřených garážích, které jsou temperované;
 - dle druhu techniky se volí i další vybavení prostorů pro parkování, která vycházejí z podmínek výrobců techniky a z podmínek výrobců dalších komponentů techniky (utajované vysílače apod.).
- zabezpečovací systémy EZS, EPS, MKS, EKV;
- odvětrávací zařízení;
- systémy pro zabezpečení ochrany techniky a dalších komponentů pro ochranu majetku (zbraňové systémy, utajované systémy);
- připojení (230/400 V) pro nabíječe, konzervátory a elektrická zařízení k provádění údržby.

Parkovací plochy budou po jednotkách (rota, baterie) a organizačních celcích. Parkovací plochy umožní rychlé opuštění (bez nutnosti přeparkování) a umožní snadné zaparkování a vyjetí techniky.

Každá jednotka bude mít příruční sklad technika roty a vytápěný prostor pro přípravu řidičů. Součástí prostorů budou přístřešky pro havarijní soupravy a místa pro sběr nebezpečných odpadů.

Kapacita prostorů ve vojenském areálu pro parkování techniky bude následující:

- 200 ks stání pod přístřešky o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;
- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;
- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech, které budou temperované.

Rozměry techniky a prostorů pro parkování techniky a dalšího vybavení jsou prozatím orientační.

Legislativa

1. ČSN 736058 Hromadné garáže;
2. Všeob-P-5 – Parky vojenské techniky v působnosti Ministerstva obrany a provoz v nich.

5.11 Myčka – posádková

Myčku vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování myček na kolovou techniku (lapače nečistot, apod.). Myčku vybavit EPS, EZS a MZS a prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny (může být i k dozorcímu parku vojenské techniky). Myčka bude temperovaná. Dle charakteru techniky uložené ve vojenském areálu a potřeb uživatelů bude myčka obsahovat:

- místo pro mytí kolové techniky;
- místnost pro obsluhu;
- sociální zázemí pro obsluhu;
- místnost pro skladování technického materiálu;
- místo pro mytí lesklých vozidel.

Vybavení myčky:

- centrální průmyslový vysavač (voda, bláto, a ostatní nečistoty...);
- krytý mycí můstek s tlakovým mycím zařízením s teplou a studenou vodou.

Kapacita myčky je určena pro umytí 4 ks kolové techniky/hod.

Legislativa

1. ČSN 73652; ČSN 757241; ČSN 736665; ČSN 736824 a další ČSN;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

B. LOKALITA HLAVÁKOV

5.12 Ubytovací objekt 150

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu ST Hlavákov pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přilehle plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporčíka (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojlodní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 8.

Objekty budou součástí lokality ST Hlavákov, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné štěrkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 x 40m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6×6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

5.13 Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie

Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie (dále jen „OZE“) bude umožňovat maximální energetickou soběstačnost a nezávislost na lokálních energetických sítích v polních podmínkách.

Energetický polygon bude využívat:

- sluneční energii (fotovoltaická elektrárna);
- větrnou energii (malé a střední elektrárny).

Fotovoltaická elektrárna

Fotovoltaická elektrárna bude umožňovat:

- výrobu elektrické energie;
- úschovu energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém. Předpokládaný výkon systému se bude pohybovat v intervalu 1W–10kW výkonu. Důraz bude kladen na minimální ztráty energie.

Systém nezávislý na rozvodné síti bude možné rozdělit na systém s přímým napájením, systém s akumulací elektrické energie a hybridní ostrovní systémy.

- **Systém s přímým napájením** se bude používat tam, kde nevadí, že připojená elektrická zařízení budou funkční pouze po dobu dostatečné intenzity slunečního záření (jedná se o prosté propojení solárního panelu a spotřebiče).
- **Systém s akumulací elektrické energie** se bude používat tam, kde bude potřeba elektřiny i v době bez slunečního záření.

Větrná elektrárna

větrná elektrárna malého nebo středního typu bude umožňovat:

- optimální výrobu elektrické energie za všech větrných podmínek;
- výkon dosahující hodnotu max. do 750 kW;
- rozběh větrné elektrárny bude bez motoru;
- připojení generátoru bude zajištěno bez nárazu proudu, při synchronních otáčkách;
- turbínu bude možno zastavit bez použití mechanické brzdy;
- provoz bude vykazovat nízkou hladinu hluku;
- systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém;
- úschova energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Legislativa

1. Zákon č. 180/2005 Sb. o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie.

C. LOKALITA MĚTIKALOV

5.14 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (6 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce

- velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor,
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

5.15 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (SBV Mětikalov)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EVS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvihných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².

- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

5.16 Výcvikového zařízení SBV Mětikalov

Prostorové řešení bude vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Kolejové svršky střeleckých drah:

- 1× 250 m;
- 1× 200 m;
- 2× 400 m;
- 2× 300 m:
 - u všech drah odstranění stávajících kolejových svršků;
 - vyčistění a doplnění šterkových loží;
 - uložení kolejových svršků (položení pražců a kolejnic) s rozchodem kolejí 1435 m;
 - elektrifikace střeleckých drah (u všech jedenácti drah provést demolici stávajících obslužných kiosků).
- 3× ochranný val:
 - celková délka 760m;
 - výška zemního valu je proměnná, na krajích je jeho výška 3,5–4 m a uprostřed cca 2 m
- 8× stávající val (pouze opravit).

5.17 Ubytovací objekt 150 (Jeseň)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Mětikalov pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytování bude v ložnicích po 8– 0 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehlé plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporčíka (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprechy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:

- předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
- společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
- prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
- kuchyňka (cca 40 m²);
- úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojlodní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 1.

Objekty budou součástí lokality SBV Mětikalov, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné šterkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6×6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

D. LOKALITA TUREČ

5.18 Vojenské stravovací zařízení – polní

Kuchyňský blok se schopností přípravy stravy v předepsané kvalitě při plnění hygienických a dalších norem. Zabezpečení snížení nákladů na opravy opotřebovaných zařízení.

Kapacita kuchyňského bloku cca 2 500 porcí (s výdejem) pro cvičící personál.

Varna rozdělená na úseky podle použité technologie a normy vybavenosti s minimálními požadavky:

- konvektomaty;
- varné kotle plynové;
- smažící pánve elektrické;
- elektrické pečící pece (možnost nahrazení konvektomaty);
- fritézy pro přípravu minutkových příloh;
- manipulační a pracovní stoly;
- prostor pro překládání hotové stravy do výdejních ohřívacích stolů;
- prostor pro výdej stravy do termosů a jídelního nádobí;
- prostor pro mytí jídelního náčiní a černého nádobí;
- sklad náčiní a černého nádobí;
- příruční sklad potravin a koření – lednice, mrazáky, regály, váha do 200 kg;
- krájení chleba, pečiva;
- kancelář pro personál (vedoucí provozu, účetní, skladnice apod.);
- nezbytné vybavení prostředky osobní a kolektivní hygieny (mytí rukou, sociální zařízení, sprchy).

Výdejna hotových pokrmů minimální požadavky:

- samostatně v každém podlaží (pro případ, že z kapacitních důvodů nebude stačit výdejna v jednom podlaží);
- situování výdejny na delší straně objektu k co nejlepšímu využití obslužného výdeje při nabídce 1 hlavního jídla;
- výdejní ohřívací stoly a vozíky elektrické;
- výdejní pulty.

Jídelna strážníků minimální požadavky:

- zabezpečení odpovídajících standardů pro daný typ stravování;
- u vstupu místo pro umytí rukou strážníků (nezaměňovat za umývárnu na WC);
- jídelna pro výdej základní stravovací normy;
- veškeré jídelny vybaveny jídelními stoly a židlemi.

Veškeré prostory připraven, varny, výdejny, pro mytí jídelního a provozního nádobí a místa umytí polního nádobí jednotlivce budou klimatizovány.

Hygienické zázemí:

- WC pro personál kuchyně s oddělenou částí zvláště pro kuchaře;
- WC pro strážníky s kapacitou 50/50 § ženy/muži.

Ostatní vybavení:

- vybavení hasicími přístroji;
- informační tabule (nástěnka);
- připojení je CADS včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů;
- celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

5.19 Cvičiště boje o osadu

Cvičiště, které bude splňovat požadavky výcviku k provádění operací v zastavěném prostoru v součinnosti s podpurnými prostředky.

Cvičiště bude umožňovat jednotkám provádět výcvik:

- ve vnikání do budov různými způsoby ze země i ze vzduchu;
- vedení boje o budovy se zbraněmi (použití imitační munice) a beze zbraní;
- vedení boje o budovy s kolovou a pásovou technikou;
- vedení boje v kanalizačním systému;
- střežení budov;
- zajišťování zajatců;
- bojového, ženíjního a chemického průzkumu;
- činností s policejními a záchranářskými psy:
 - vyhledávání;
 - evakuace;
 - transport ohrožených a zraněných osob.

Minimální požadavek na cvičiště:

- 8× samostatně stojících objektů pro nácvik boje v zastavěné oblasti;
- 1× objekt podsklepený a na patro s terasou pro slaňování;
- příjezdové a spojovací komunikace mezi objekty;
- imitace kanalizace napojené na jeden objekt;
- řídicí místnost;
- sociální zázemí (WC, umývárna, sprchy);
- učebna;
- sklad výcvikového materiálu;
- parkovací plocha;
- příjezdové komunikace.

Konečné technické řešení vyplyne z návrhu projektové dokumentace.

5.20 Cvičiště CQB (kill-house)

Cvičiště, které bude splňovat požadavky výcviku střelby ostrou pro střelbu v místnosti při zachování bezpečnosti cvičících jednotek s následnou rychlou analýzou výsledků na základě pořízeného audiovizuálního záznamu.

Požadavky na cvičiště:

- zastřešený cvičný objekt, který bude na základové desce smontovaný ze záchytných panelů. Tyto panely budou, v prostorech určených k ostré střelbě, kryty technologiemi ze dřeva, gumy příp. jiných balistických materiálů pro zamezení odrazu střely;
- možnost flexibilního rozvoje cvičiště a jednoduchosti údržby stavebnicovou konstrukci cvičiště;
- balistické řešení ochrany stěn bude mít minimálně dvě vrstvy:
 - první snadno vyměnitelná, která sníží dopadovou energii střely a zabráni odrazu střely;
 - druhá s dlouhodobou životností, která zastaví střelu;
 - bezpečné zachycení střel ráže 9 × 19 mm (ČOS 130502);
 - bezpečné zachycení střel ráže 5,56 × 45 mm (ČOS 130503);
 - balistické záchytné panely musí zajistit při střelbě bezpečný úhel odrazu min. 72°, který svírá výstřelná s kolmicí, spuštěnou na dopadovou plochu;

- střecha a podlaha musí zabránit průchodu, příp. odrazu výše uvedených střel;
- balistické řešení ochrany nesmí ohrožovat cvičící odletujícími fragmenty (např. úlomky, tvorbou třísek apod.);
- z balistického řešení nesmí vyčnívat žádné kovové nebo jiné prvky, které by mohly snížit bezpečnost cvičících.
- rozměr cvičiště (budovy) minimálně 30 × 15 m, rozčleněná na dvě samostatné jednotky (CQB moduly) a volnou plochu uprostřed, se dvěma vstupy o min. šířce 3 m, umístěných dle požadavků uživatele;
- vstupy do budovy, střešní průlez, okna a dveře do střední části cvičiště kryty balistickými posuvnými dveřmi a okenicemi;
- 2× dveře pro nácvik dynamických vstupů (Tactical Breach Door);
- 1× univerzální upínací zárubně (tzv. URNA dveře) ze střední části cvičiště (do CQB modulu). Materiál plast dřevo, ocel či jejich kombinace. Rozměry dveří musí reflektovat běžně dostupné typy dveří v šířce průchodu 60–90 cm;
- kontrolní můstky nad každou částí komplexu, můstek spojující obě krajní části cvičiště. Materiál ocel, hliník, dřevo, plast či jejich kombinace. Minimální šířka průchodu 80 cm, maximální 150 cm. Kontrolní můstky po celé délce průchodu zabezpečeny zábradlím proti pádu o minimální výšce 100 cm, maximální výšce 120 cm;
- min. 4× okna do prostřední části cvičiště, s posuvnou balistickou okenicí kryjící plně rozměr okna s přesahem minimálně 10 cm, maximálně 30 cm na každé straně;
- střecha chránící cvičiště proti povětrnostním vlivům, neumožňující průchod či odraz střel mimo prostor cvičiště a s min. dešťovým spádem, použitý materiál plast, dřevo, ocel, hliník či jejich kombinace. Balistické prvky z obvyklých bal. materiálů (ocel, vysokopevnostní vlákna, guma, apod.);
 - ocelový můstek nad střešní konstrukcí, min. 5 × 5 m, po celém obvodu zabezpečen zábradlím proti pádu o minimální výšce 100 cm, maximální 120 cm, s možností přístupu pomocí vnějšího schodiště (použitý materiál ocel, hliník, dřevo, plast či jejich kombinace). Uprostřed můstku průlezový otvor střechou do budovy (min. 1 × 1 m) umožňující slánění cvičícího s výstrojí. U průlezového otvoru umístěny certifikované kotvící prvky pro slaňovací prostředky o min. nosnosti 300 kg;
- mobilní záchytné panely pro umístění 2D terčů;
 - uchycení pomocí sponkovačky.
- 3D terčů (materiál plast, pěna, karton)
 - uchycení pomocí vrutů či jiným systémem výrobce nevyžadujícím speciální nářadí a umožňujícím výměnu terčů v krátké časové dotaci), min. 20 ks.
- sadu mobilních, nebalistických cvičných panelů (stěny, dveře, okna – plastové příp. dřevěné), umožňující sestavení libovolné taktické situace uvnitř budovy. Tyto panely musí být spojovatelné jednoduchým způsobem, bez použití speciálních nástrojů;
 - min. 4× panel dveře;
 - 4× panel okno;
 - 10× panel stěna + díly na spojování, vytváření rohů, atd.
- jednoduché, dřevěné zárubně dveří uvnitř cvičné budovy, umožňující nasazení cvičných dveří z obou stran i směry;
- el. osvětlení budovy a jejího okolí za využití minimálně 3 ks, maximálně 15 ks svítidel, k zajištění plného osvětlení budovy (vypnutí svítidel buď po jednotlivých kusech, nebo po skupinách);

- rozvod el. energie 230 V/400 V;
 - rozvody el. energie (příp. další) budou vedeny v chráněných rozvodech, zamezující mechanickému poškození a poškození povětrnostními vlivy.
- 2× ISO kontejner pro uložení vybavení cvičiště (terče, zástěny, atd.);
- 1× obytný kontejner (buňka) – stanoviště řídicího cvičení a výdejna munice.
 - normované rozměry kontejneru, minimálně 1 dveře, 1 okno, 1 svítidlo a el. rozvod 230 V, minimálně 2× zásuvka;
- sada náhradních krycích panelů první balistické vrstvy zabraňující odrazům střely min. o ploše 20 m² včetně příp. upevňovacích materiálů, pro výměnu při údržbě cvičiště;

Řídicí místnost:

- audio výstupy do cvičiště;
- kamerový systém se záznamovým okruhem pro vyhodnocení výcviku;
- v každé oblasti cvičiště umístěny minimálně 2 ks kamery, zabezpečující plný přehled o probíhající činnosti;
 - kamery umístěné na místech vstupu a vjezdu musí být ve voděodolném a z odolněném provedení;
 - kamerový systém bude umožňovat průběžné sledování na minimálně 3 výstupních monitorech a současné pořizování záznamu kamer (pořízený záznam bude možné uložit pro další vyhodnocení).

5.21 Řidičské cvičiště Tureč

Cviciště, které bude splňovat požadavky výcviku k provádění přípravy řidičů s prostory, kde si v praxi řidiči mohou procvičit jízdu v terénních podmínkách na vybudovaném okruhu, v překonávání stanovených vytyčených nebo uměle zbudovaných překážek², ve dne i v noci za použití prostředků nočního vidění a za současného vyloučení ostatního provozu.

Cviciště bude umožňovat jednotkám provádět výcvik:

- kolovou bojovou, zabezpečovací a zvláštní techniku;
- pásovou bojovou techniku.

Požadavky na cvičiště:

Okruh pro kolovou bojovou, zabezpečovací a zvláštní techniku:

- překážka č. 1 Průchod přes protitankový příkop;
- překážka č. 2 Okop pro vozidlo;
- překážka č. 16 Příkop – 1× s můstky, 1× bez můstků (pro čtyřnápravová vozidla bez přejezdových můstků, pro dvounápravová a třinápravová vozidla s přejezdovými můstky);
- výchozí čáru vybavit prvky pro řízení provozu (semafory).

Okruh pro pásovou a kolovou bojovou techniku

- překážka č. 1 Průchod přes protitankový příkop;
- překážka č. 2 Okop pro vozidlo;
- překážka č. 4 Terénní stupeň;
- překážka č. 16 Příkop, 1× s můstky, 1× bez můstků;
- překážka č. 21 Úsek zátarasů a omezených průchodů;
- překážka brod;

² Čj. MO 364745/2019-7777 Programy a metodické pokyny pro přípravu řidičů VOS v AČR

- výchozí čáru vybavit prvky pro řízení provozu (semafory).

6. SOVZ Boletice

A. LOKALITA PODVOŘÍ

6.1 Ubytovací objekt 150 (Podvoří I)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Podvoří pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehlé plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporečnicka (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojpodlažní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 2.

Objekty budou součástí lokality Kasárna Podvoří, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné šterkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40 m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6 × 6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

6.2 Ubytovací objekt 150 (Srubový tábor Podvoří II)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Podvoří pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehle plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);

- sklad výkonného praporčíka (40 m²);
- kuchyňka (cca 30 m²);
- pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
- místnost pro sušení výstroje a praní;
- sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
- úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
- lokální kotelna;
- el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojlodní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 2.

Objekty budou součástí lokality Kasárna Podvoří, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné šterkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6 × 6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

6.3 Ubytovací objekt 150 (Kasárna Podvoří III)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Podvoří pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehlé plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporčíka (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojpodlažní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 1.

Objekty budou součástí lokality Kasárna Podvoří, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;

- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné štěrkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40 m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6 × 6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

6.4 Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie

Energetický polygon pro Obnovitelné zdroje energie (dále jen „OZE“) bude umožňovat maximální energetickou soběstačnost a nezávislost na lokálních energetických sítích v polních podmínkách.

Energetický polygon bude využívat:

- sluneční energii (fotovoltaická elektrárna);
- větrnou energii (malé a střední elektrárny).

Fotovoltaická elektrárna

Fotovoltaická elektrárna bude umožňovat:

- výrobu elektrické energie;
- úschovu energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém. Předpokládaný výkon systému se bude pohybovat v intervalu 1W–10kW výkonu. Důraz bude kladen na minimální ztráty energie.

Systém nezávislý na rozvodné síti bude možné rozdělit na systém s přímým napájením, systém s akumulací elektrické energie a hybridní ostrovní systémy.

- **Systém s přímým napájením** se bude používat tam, kde nevádí, že připojená elektrická zařízení budou funkční pouze po dobu dostatečné intenzity slunečního záření (jedná se o prosté propojení solárního panelu a spotřebiče).
- **Systém s akumulací elektrické energie** se bude používat tam, kde bude potřeba elektřiny i v době bez slunečního záření.

Větrná elektrárna

větrná elektrárna malého nebo středního typu bude umožňovat:

- optimální výrobu elektrické energie za všech větrných podmínek;
- výkon dosahující hodnotu max. do 750 kW;
- rozběh větrné elektrárny bude bez motoru;
- připojení generátoru bude zajištěno bez nárazu proudu, při synchronních otáčkách;
- turbínu bude možno zastavit bez použití mechanické brzdy;
- provoz bude vykazovat nízkou hladinu hluku;
- systém bude nezávislý na rozvodné síti (grid-off), tzv. ostrovní systém;
- úschova energie:
 - fyzická baterie;
 - vzdálená (virtuální) baterie.

Legislativa

1. Zákon č. 180/2005 Sb. o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie.

6.5 Stanoviště dozorcího parku vojenské techniky

Stanoviště s centrálním kamerovým pultem, připojením na CADS, nábytek na uložení dokumentace. Uzamykatelné skříňky pro uložení schránek s klíči od zabezpečených oblastí a vojenské techniky (úly). Výdejní pult pro výdej schránek s klíči.

Odpočinková místnost pro DPVT a PDPVT, postele, skříň na osobní věci. Kuchyňka a hygienické zázemí.

Velikost místnosti, dle počtu službu konajících (max. 4× osoby).

6.6 Multifunkční sklad

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorcí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvíhových vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².

- skladování MU 2.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu (náhradní díly, součástky na zbraně, zbraňové systémy a optiku), zbraně uloženy v CSZ (řešeno samostatně v těchto podkladech) s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 100 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 300 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 jednotek v samostatně stavebně oddělených skladech (stany, polní nábytek) bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 100 m² × 9 jednotek (včetně AZ) = 900 m².

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

6.7 Multifunkční dílny

Dílny jako jeden objekt (více objektů), který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- stabilní dílna pro opravy pásové techniky;
- stabilní dílna pro opravy kolové techniky;
- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- stání techniky s montážními jámami;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- stání techniky pro opravu nátěrů;
- místo pro stahování pneumatik.

Vybavení dílen:

- portálový jeřáb;
- zařízení pro odvod výfukových plynů;

- kompresorová stanice pro stlačený vzduch s rozvody (ruční náradí, čištění);
- pracovní a dílenské stoly;
- konzervátory pro každé stání.

Dílna speciálních prací – kovářská a klempířská dílna:

- svařovna (plyn, elektro, CO₂);
- místo pro frézy;
- místo pro soustruhy;
- místo pro elektrické rámové pily;
- místo pro ohýbačky plechu;
- místo stojanových kotoučových brusek;
- místo stojanové vrtačky;
- místo pro sklad hutního materiálu;
- dílenské stoly.

Dílna speciálních prací – elektrotechnická dílna:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav ručních a lafetovaných zbraní:

- dílenské stoly.

Dílny speciálních prací – dílna oprav spojovací techniky:

- dílenské stoly.

Zázemí pro dílny:

- kancelář a šatna náčelníka dílen;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad náčelníka dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- prádelna a sušárna;
- šatna pro dílenské specialisty;
- oddechová místnost pro dílenské specialisty pro dodržení bezpečnostních přestávek;
- kuchyňka;
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti parku vojenské techniky. Připojení je na CADS, ISL pro vedoucí pracovníky, sklad ČOT, včetně telefonního připojení jednotlivých prostorů dílen. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Požadavek na kapacitu dílen je následující:

- 8 ks stání techniky – 4× pásová + 4× kolová;
- odhadovaná plocha je 1 900 m².

6.8 Nabíjecí stanice AKB – posádková

Nabíjecí stanici AKB bude jako jeden objekt, který je nutné vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování nabíjecích stanic AKB (neutralizační jímky, místo pro nalévání kyselin apod.). Nabíjecí stanici AKB bude vybavena EPS, EZS a MZS s prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny. Dále bude nabíjecí stanice AKB napojena na CADS a hlasovou síť.

Nabíjecí stanice bude dělena na tyto zóny:

- místnost pro příjem a výdej, evidence;
- místnost pro skladování vyřazených akumulátorů;
- místnost pro skladování nabitých akumulátorů;
- nabíjecí místo pro olověné akumulátory;
- nabíjecí místo pro gelové akumulátory;
- sklad elektrolytu;
- zdrojovna;
- opravna;
- sklad neutralizačních prostředků;
- čistá šatna;
- nečistá šatna;
- sociální zařízení (WC a sprchový kout);
- úklidová místnost;
- místnost pro dočasné uložení AKB;
- kancelář.

Legislativa

1. Tank-30-5/2 Opravy olověných startovacích akumulátorů a provoz nabíjecích stanic;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

6.9 Garáže, garážová stání, přístřešky

Vojenský areál bude umožňovat následující způsoby pro parkování techniky:

- pod přístřešky;
- v uzavřených garážích;
- v uzavřených garážích, které jsou temperované;
 - dle druhu techniky se volí i další vybavení prostorů pro parkování, která vycházejí z podmínek výrobců techniky a z podmínek výrobců dalších komponentů techniky (utajované vysílače apod.).
- zabezpečovací systémy EZS, EPS, MKS, EK V;
- odvětrávací zařízení;
- systémy pro zabezpečení ochrany techniky a dalších komponentů pro ochranu majetku (zbraňové systémy, utajované systémy);
- připojení (230/400 V) pro nabíječe, konzervátory a elektrická zařízení k provádění údržby.

Parkovací plochy budou po jednotkách (rota, baterie) a organizačních celcích. Parkovací plochy umožní rychlé opuštění (bez nutnosti přeparkování) a umožní snadné zaparkování a vyjetí techniky.

Každá jednotka bude mít příruční sklad technika roty a vytápěný prostor pro přípravu řidičů. Součástí prostorů budou přístřešky pro havarijní soupravy a místa pro sběr nebezpečných odpadů.

Kapacita prostorů ve vojenském areálu pro parkování techniky bude následující:

- 200 ks stání pod přístřešky o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;
- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech;

- 50 ks stání v uzavřených garážích o rozměrech techniky 4 (š) 12 (d) 5 (v) v metrech, které budou temperované.

Rozměry techniky a prostorů pro parkování techniky a dalšího vybavení **jsou prozatím orientační**.

Legislativa

1. ČSN 736058 Hromadné garáže;
2. Všeob-P-5 – Parky vojenské techniky v působnosti Ministerstva obrany a provoz v nich.

6.10 Myčka – posádková

Myčku vybudovat a vybavit zařízeními dle všech platných norem, předpisů, vyhlášek a nařízení pro provozování myček na kolovou a pásovou techniku (lapače nečistot, apod.). Myčku vybavit EPS, EZS a MZS a prostředky střežení vyvedenými na stanoviště stálé směny (může být i k dozorčímu parku vojenské techniky). Myčka bude temperovaná. Dle charakteru techniky uložené ve vojenském areálu a potřeb uživatelů bude myčka obsahovat:

- místo pro mytí kolové techniky;
- místo pro mytí pásové techniky;
- místnost pro obsluhu;
- sociální zázemí pro obsluhu;
- místnost pro skladování technického materiálu;
- místo pro mytí lesklých vozidel.

Vybavení myčky:

- centrální průmyslový vysavač (voda, bláto, a ostatní nečistoty....);
- krytý mycí můstek s tlakovým mycím zařízením s teplou a studenou vodou;
- vyklepávač pásů pro pásovou techniku s místem pro hrubou očistu.

Kapacita myčky je určena pro umytí 4 ks kolové techniky/hod. a 2 ks pásové techniky/hod.

Legislativa

1. ČSN 73652; ČSN 757241; ČSN 736665; ČSN 736824 a další ČSN;
2. Zákon č. 175/2014 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

6.11 Pracovní pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (TPS Podvoří)

Pracovní-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovní-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovní pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

6.12 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (TPS Podvoří)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekem. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvíhových vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

6.13 Výcvikového zařízení SBV Podvoří

Prostorové řešení bude vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Kolejové svršky střeleckých drah:

- 6× 200 m;
- 1× 250 m;
- 2× 300 m;
- 2× 350 m,
 - u všech drah odstranění stávajících kolejových svršků;
 - vyčistění a doplnění šterkových loží;
 - uložení kolejových svršků (položení pražců a kolejnic) s rozchodem kolejí 1 435 m;
 - elektrifikace střeleckých drah (u všech jedenácti drah provést demolici stávajících obslužných kiosků).
- 6× ochranný val:
 - celková délka 1 200 m;
 - výška zemního valu je proměnná, na krajích je jeho výška 3,5–4 m a uprostřed cca 2 m.

B. LOKALITA OTICE

6.14 Ubytovací objekt 150 (Stanový tábor Slatina)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Otice pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehlé plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporčíka (40 m²);

- kuchyňka (cca 30 m²);
- pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
- místnost pro sušení výstroje a praní;
- sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
- úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
- lokální kotelna;
- el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojpodlažní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 4.

Objekty budou součástí lokality Otice, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;
- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné štrkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40 m;
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400 V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6 × 6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

6.15 Ubytovací objekt 150 (Ubytovna Otice)

Zděný ubytovací objekt sloužící pro ubytování cvičících vojsk, včetně zázemí, jako je sklad materiálu, shromažďovací místnost, sociální zařízení, sušárny a kancelář. Objekt bude sloužit pouze pro ubytování vojáků tzv. polním způsobem, tj. krátkodobé ubytování s výstrojí a výzbrojí. Budova bude začleněna do areálu Otice pro zvýšení možnosti ubytovacích kapacit a zlepšení podmínek v souladu s platnými hygienickými předpisy. Ubytovaní bude v ložnicích po 8–10 lůžkách se společným sociálním zázemím. Kapacita je min. 150 lůžek a další prostory. Dispozice objektu bude max. dvoupodlažní se sedlovou střechou.

Přílehlé plochy budou mít možnost rozvinutí stanů na plochy vybavené infrastrukturou k jejich zabezpečení.

Velikost objektu cca 15×75×8 m za splnění platných stavebních norem. Objekt bude s celoročním provozem, celkové zateplení a vytápění objektu. Podlahy budou pro zvýšenou zátěž pohybu osob (v polní obuvi) a rychlou údržbu (keramická dlažba/litá stěrka). Vnitřní příčky provést pouze zděné. Okna plastová (7 komorová a více, zasklení trojsklo, síť proti hmyzu, žaluzie). Vstupní dveře a požární stěny řešit z AL profilů, trojsklo.

Typový projekt ubytovacího objektu pro všechna SOVZ.

- V 1. NP tzv. společné prostory:
 - učebna/shromažďovací prostor pro 60–80 osob (rovná podlaha, požadavek na samostatný vchod z areálu, vyšší SV místnosti);
 - 2× kancelář (cca 20 m²);
 - sklad výkonného praporčíka (40 m²);
 - kuchyňka (cca 30 m²);
 - pokoj pro izolaci osob (cca 40 m²);
 - místnost pro sušení výstroje a praní;
 - sociální zařízení (muži, ženy, WC a sprchy cca 100 m²);
 - úklidová místnost, místnost pro AKIS (10 m²);
 - lokální kotelna;
 - el. rozvodna apod.
- V 2. NP prostory/pokoje pro krátkodobé ubytování cvičících vojsk:
 - předpoklad pro 8–10 osob, cca do 50 m²;
 - společné sociální zařízení (WC muži, ženy, sprchy muži, ženy);
 - prostor pro sušení a ošetření výstroje (cca 60 m²);
 - kuchyňka (cca 40 m²);
 - úklidová místnost.

Prostor soc. zařízení umístit doprostřed budovy a po stranách budovy vzhledem k velikosti řešit schodiště (2× jako úniková chráněná cesta).

Trojlodní uspořádání, kde do středu koncipovat chodbu s min. šířkou 3 m.

Celkový počet ubytovacích objektů je 2.

Objekty budou součástí lokality Otice, kde bude:

- připojení na inženýrské sítě (vodovod, přípojka elektro);
- odpadní vody budou řešeny cestou domácí čistírny odpadních vod, nebo dle návrhu projektanta stavby;
- zdroj pitné vody;
- posílení stávající trafostanice;
- vytápění objektu bude pomocí tepelného čerpadla;
- možné využití dešťové vody ze střech objektů je možné;

- požaduje se využití fotovoltaiky, v případě návrhu od projektanta stavby můžeme uvažovat o začlenění do stavby.

Další místa a prostory:

- zpevněné šterkové/mlatové plochy pro výstavbu cca 10 ks vojenských nafukovacích stanů (á 20 osob) o velikosti cca 60 × 40 m.
- 4× elektrické rozvodné plastové skříně pro připojení stanů (230/400V);
- veřejné osvětlení (cca 8 ks stožár pozink 6 m s výložníkem a LED svítidlem);
- stanové plochy v okolí ubytovacího objektu (pro ubytované ve stanech do 200 osob);
- 1× velkokapacitní samostatné sociální zařízení (samostatně zděná budova v blízkosti objektu);
- samostatný přístřešek cca 6 × 6 m (dřevěný, kovový) pro zabezpečení očisty polní obuvi, výstroje a místo pro kouření;
- propojení se stávajícími komunikacemi v areálu pro pohyb osob a techniky k návozu materiálu (ubytovací budova a stanová plocha);
 - asfaltové chodníky a komunikace – bude upřesněno v rámci projektování, podle situace inženýrských sítí a studie.

Bezpečnostních systémy EZS, EPS, EKV.

C. LOKALITA TŘEBOVICE

6.16 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (LS a DS Ondřejov)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;

- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčností prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

6.17 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (LS a DS Ondřejov)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekm. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².

- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

6.18 Výcvikového zařízení SST Třebovice

Prostorové řešení bude vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Kolejové svršky střeleckých drah:

- 3× 200 m;
- 3× 250 m.
 - u všech drah odstranění stávajících kolejových svršků;
 - vyčistění a doplnění šterkových loží;
 - uložení kolejových svršků (položení pražců a kolejnic) s rozchodem kolejí 1 435 m;

- elektrifikace střeleckých drah (u všech jedenácti drah provést demolici stávajících obslužných kiosků).
- 3× ochranný val:
 - celková délka 1 200 m;
 - výška zemního valu je proměnná, na krajích je jeho výška 3,5–4 m a uprostřed cca 2 m.

D. LOKALITA BRZOTICE

6.19 Pracovně pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy (SST Brzotice)

Pracovně-pobytové zóny vojáků z povolání – obsluhy výcvikového zařízení budou organizačně a funkčně jako ucelené, dispozičně samostatné (např. jako jedno podlaží). V jednom podlaží bude situována pracovně-pobytová zóna pro jednotku družstvo (10 VZP).

Pracovně pobytová zóna a jejich rozměry budou umožňovat:

- řízení výcviku cvičících jednotek;
- uložení materiálu jednotlivce (výstroj, civilní oblečení);
- nouzové přespání na lehátkách;
- skladování a ošetření materiálu obsluhy;
- připojení na telefonní síť a na CADS;
- teoretickou výuku cvičících jednotek.

Dle charakteru jednotky pracovně pobytové zóny bude obsahovat:

- místnost řízení výcviku jednotky (obsluha ZDOT);
- učebna pro cvičící jednotky;
- kancelář velitele obsluhy výcvikového zařízení, která bude sloužit jako šatna pro velitele jednotky, jako prostor pro shromáždění příslušníků obsluhy (zástupce velitelé, obsluhy) a jako jeho pracovní prostor;
- kancelář zástupce velitele obsluhy výcvikového zařízení (může být společná s příslušníky obsluhy), která bude sloužit jako šatna pro zástupce velitele a jako jeho pracovní prostor;
- šatna obsluhy, kdy příslušníci obsluhy jsou pohromadě;
- týmová pracoviště, která slouží ke společnému shromažďování;
- kuchyňka;
- sociální zařízení (WC a sprchové kouty – oddělené pro muže a ženy);
- sušárna a místnost pro čištění výstroje;
- místnost řízení (stanoviště operačního centra);
- úklidová místnost;
- příruční sklady obsluhy;
- další speciální prostory a místnosti dle charakteru obsluhy.

Minimální standardy v m² vycházejí z:

- obecných norem;
- účelu a funkčnosti prostoru.

Počty a organizační struktura obsluh SOVZ budou vycházet z plánovaných/platných tabulek počtů.

Předpokládaná kapacita areálu pracovně – pobytových zón je pro 12 osob.

Legislativa

1. Zákl-1;
2. Rozkaz ministra obrany č. 21/2014 Věstníku – Zřizování a vybavování pracovišť.

6.20 Multifunkční sklad – výcvikového zařízení (SST Brzotice)

Skladové prostory multifunkčního skladu budou vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Místnosti budou temperované, odvětrávané, zabezpečené mechanickými zabezpečovacími systémy (MZS), elektronickými zabezpečovacími systémy (EZS), elektronickými protipožárními systémy (EPS), vyvedenými ke stálé dozorčí směně a elektronickou kontrolou vstupu (EKV). Ke každé části multifunkčního skladu bude umožněn vjezd nákladního vozidla s vlekm. Podle charakteru skladovací části a stavebním možnostem, bude zvolena případná nakládací/vykládací rampa a prostor pro parkování vysokozdvizných vozíků. Jednotlivé části multifunkčního skladu budou napojeny na CADS (celoarmádní datová síť a hlasovou síť). Nedílnou součástí bude sociální zařízení a kancelářské prostory pro náčelníka a správce skladu.

Svémi prostory budou umožňovat skladování po majetkovém uskupení (MU) 1.0, MU 2.1, MU 2.2, MU 2.3, MU 2.4, MU 2.5, MU 3.0, MU 4.1, MU 4.2, MU 6.2.

Rozměry budou definovány uživatelem podle reálné potřeby pro dlouhodobé uložení materiálu.

- skladování MU 1.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.3 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.4 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 2.5 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 3.0 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plánovanou plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.1 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 4.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².
- skladování MU 6.2 bude soustředěno v objektu multifunkčního skladu s plošnou mírou 50 m².

Požaduje se skladová hala z lehké ocelové konstrukce, temperovaná na min 15 °C o rozměrech s výškou stěny 5 m a sklonem střechy 15 stupňů. Únosnost podlah 5 000 kg/m².

Součástí multifunkčního skladu bude dílna jako jeden objekt, který je podle druhu opravované techniky dělen na tyto zóny:

- dílny speciálních prací;
- zázemí pro dílny.

Další místa a místnosti zabezpečující chod dílen jsou následující:

- místo pro mytí součástek;
- místo pro svařování;
- místo pro uložení prázdných tlakových lahví;
- místo pro odkládání olejů a ropného odpadu;
- pracovní a dílenské stoly;
- místo pro konzervátory ZDOT;
- administrativní místnost pro uložení dokumentace;
- sklad dílen;
- sociální zařízení – oddělené (WC a sprchové kouty);
- místnost pro úklidové prostředky.

Objekt bude vytápěný, situován uvnitř nebo v těsné blízkosti výcvikového zařízení. Připojení je na CADS. Celý objekt bude napojen na EZS a EPS s vyvedením ke stálé směně (centrální pult).

Legislativa

1. Log-10-3, Manipulace s materiálem v Československé lidové armádě;
2. Odborné pokyny pro hospodaření a nakládání s majetkem majetkových uskupení 1.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.0, 4.1, 4.2, 5.0, 6.2 a 6.4 v rezortu obrany, čj. 128-3/2014-3416.

6.21 Výcvikového zařízení SST Brzotice

Prostorové řešení bude vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Kolejové svršky střeleckých drah:

- 4× 150 m;
- 1× 200 m;
- 1× 250 m.
 - u všech drah odstranění stávajících kolejových svršků;
 - vyčistění a doplnění šterkových loží;
 - uložení kolejových svršků (položení pražců a kolejnic) s rozchodem kolejí 1 435 m;
 - elektrifikace střeleckých drah (u všech jedenácti drah provést demolici stávajících obslužných kiosků).
- 6× ochranný val:
 - celková délka 1 050 m;
 - výška zemního valu je proměnná, na krajích je jeho výška 3,5–4 m a uprostřed cca 2 m.

E. LOKALITA JABLONEC

6.22 Výcvikového zařízení SSV Jablonec

Prostorové řešení bude vycházet z možností a kapacit vojenského areálu výcvikového zařízení.

Kolejové svršky střeleckých drah:

- 2× 250 m;
- 2× 300 m;
- 1× 400 m;
- 1× 450 m.
 - u všech drah odstranění stávajících kolejových svršků;
 - vyčistění a doplnění šterkových loží;
 - uložení kolejových svršků (položení pražců a kolejnic) s rozchodem kolejí 1 435 m;
 - elektrifikace střeleckých drah (u všech šesti drah provést demolici stávajících obslužných kiosků).
- 6× ochranný val:
 - celková délka 1 050 m;
 - výška zemního valu je proměnná, na krajích je jeho výška 3,5–4 m a uprostřed cca 2 m.

Souhrnný požadavek pro revitalizace nemovité infrastruktury v lokalitách SOVZ

		Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky	Vojenské stravovací zařízení - posádkové	Výdejna PHM – posádková	Centrální skladiště zbraní – posádkové	Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky	Multifunkční sklad	Multifunkční sklad – výcviková zařízení	Multifunkční dílny	Nabíjecí stanice AKB	Garáže, garážová stání, přístřešky	Myčka - posádková	Parkovací plocha	Stanice pro VHJ	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídicí věž)	Ubytovací objekt 150	Cvičiště boje o osadu	Řidičské cvičiště	Překážková dráha AČR
SOVZ LIBAVÁ																				
Lokalita Město Libavá	Město Libavá	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	300	1	1	1	-	-	-	-	-
Lokalita Daskabát	PS Daskabát	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Lokalita Přáslavice	SBV Přáslavice	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Lokalita Velká Střelná	SST Velká Střelná	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

			Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky	Vojenské stravovací zařízení - posádkové	Výdejna PHM – posádková	Centrální skladiště zbraní – posádkové	Stanoviště dozorního parku vojenské techniky	Multifunkční sklad	Multifunkční sklad – výcviková zařízení	Multifunkční dílny	Nabíjecí stanice AKB	Garáže, garážová stání, přístřešky	Myčka - posádková	Parkovací plocha	Stanice pro VHJ	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)	Ubytovací objekt 150	Cvičiště boje o osadu	Řidičské cvičiště	Překážková dráha AČR
	SST Velká Střelná (Důl Jan)	SST Milovany																			
Lokalita Smilov	SPS Smilov	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PS Smilov	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	ST Smilov	-	-	1 polní	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-

Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení
Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky
Vojenské stravovací zařízení - posádkové
Výdejna PHM – posádková
Centrální skladiště zbraní – posádkové
Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky
Multifunkční sklad
Multifunkční sklad – výcviková zařízení
Multifunkční dílny
Nabíjecí stanice AKB
Garáže, garážová stání, přístřešky
Myčka - posádková
Parkovací plocha
Stanice pro VHJ
Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)
Ubytovací objekt 150
Výcvikové zařízení
Cvičiště boje o osadu
Řidičské cvičiště
Překážková dráha AČR

	Lokalita Anenský Vrch	Lokalita Stará Voda	
∑	ŘC	CQB	
1	-	-	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení
2	-	-	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky
2	-	-	Vojenské stravovací zařízení - posádkové
1	-	-	Výdejna PHM – posádková
1	-	-	Centrální skladiště zbraní – posádkové
1	-	-	Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky
1	-	-	Multifunkční sklad
5	-	-	Multifunkční sklad – výcviková zařízení
1	-	-	Multifunkční dílny
1	-	-	Nabíjecí stanice AKB
300	-	-	Garáže, garážová stání, přístřešky
1	-	-	Myčka - posádková
1	-	-	Parkovací plocha
1	-	-	Stanice pro VHJ
5	-	-	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)
8	-	-	Ubytovací objekt 150
1	-	1	Cvičiště boje o osadu
1	1	-	Řidičské cvičiště
1	-	-	Překážková dráha AČR

SOVZ Hradiště																						
Lokalita Mětkalov	Lokalita Hlavákov	Lokalita Radošov																				
SBV Mětkalov	Hlavákov	Radošov	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky	Vojenské stravovací zařízení - posádkové	Výdejna PHM – posádková	Centrální skladiště zbraní – posádkové	Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky	Multifunkční sklad	Multifunkční sklad – výcviková zařízení	Multifunkční dílny	Nabíjecí stanice AKB	Garáže, garážová stání, přístřešky	Myčka - posádková	Parkovací plocha	Stanice pro VHJ	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)	Ubytovací objekt 150	Výcvikové zařízení	Cvičiště boje o osadu	Řidičské cvičiště	Překážková dráha AČR
-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	300	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-

		Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky	Vojenské stravovací zařízení - posádkové	Výdejna PHM – posádková	Centrální skladiště zbraní – posádkové	Stanoviště dozorčího parku vojenské techniky	Multifunkční sklad	Multifunkční sklad – výcviková zařízení	Multifunkční dílny	Nabíjecí stanice AKB	Garáže, garážová stání, přístřešky	Myčka - posádková	Parkovací plocha	Stanice pro VHJ	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)	Ubytovací objekt 150	Výcvikové zařízení	Cvičiště boje o osadu	Řidičské cvičiště	Překážková dráha AČR
SOVZ Boletice																					
Lokalita Podvoří	Podvoří I	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	300	1	-	-	-	2	-	-	-	-
	Podvoří II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	Podvoří III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

Lokalita Otice		TPS Podvoří	
U-Otice	ST Slatina		
-	-	-	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení
-	-	-	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky
-	-	-	Vojenské stravovací zařízení - posádkové
-	-	-	Výdejna PHM – posádková
-	-	-	Centrální skladiště zbraní – posádkové
-	-	-	Stanoviště dozorcího parku vojenské techniky
-	-	-	Multifunkční sklad
-	-	1	Multifunkční sklad – výcviková zařízení
-	-	-	Multifunkční dílny
-	-	-	Nabíjecí stanice AKB
-	-	-	Garáže, garážová stání, přístřešky
-	-	-	Myčka - posádková
-	-	-	Parkovací plocha
-	-	-	Stanice pro VHJ
-	-	1	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)
2	4	-	Ubytovací objekt 150
-	-	1	Výcvikové zařízení
-	-	-	Cvičiště boje o osadu
-	-	-	Řidičské cvičiště
-	-	-	Překážková dráha AČR

	Lokalita Jablonec	Lokalita Brzotice	Lokalita Třebovice	
	SSV Jablonec	SST Brzotice	LS a DS Ondřejov	
	-	-	-	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – štáby a velení
	-	-	1	Pracovně – pobytové zóny pro VZP – jednotky
	-	-	-	Vojenské stravovací zařízení - posádkové
	-	-	-	Výdejna PHM – posádková
	-	-	-	Centrální skladiště zbraní – posádkové
	-	-	-	Stanoviště dozorcího parku vojenské techniky
	-	-	-	Multifunkční sklad
	-	1	1	Multifunkční sklad – výcviková zařízení
	-	-	-	Multifunkční dílny
	-	-	-	Nabíjecí stanice AKB
	-	-	-	Garáže, garážová stání, přístřešky
	-	-	-	Myčka - posádková
	-	-	-	Parkovací plocha
	-	-	-	Stanice pro VHJ
	-	1	-	Pracovně pobytová zóna vojáků z povolání – obsluhy (řídící věž)
	-	-	-	Ubytovací objekt 150
	1	1	1	Výcvikové zařízení
	-	-	-	Cvičiště boje o osadu
	-	-	-	Řidičské cvičiště
	-	-	-	Překážková dráha AČR
Σ	-	1	-	
	1	1	1	
	3	1	1	
	1	1	1	
	300			
	1			
	-			
	-			
	2			
	11			
	4			
	-			
	-			
	-			

Příloha č. 3 Podpůrný projektový tým Objednatele

VLS ČR, s.p.

- [REDACTED]
- [REDACTED]

AČR

- [REDACTED]
- [REDACTED]

Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

- [REDACTED]
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, oddělení provozu Praha (dále jen „AHNM Praha“) – Vojenský újezd Hradiště

- [REDACTED]
- [REDACTED]

Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, oddělení provozu Pardubice (dále jen „AHNM Pardubice“) – Vojenský újezd Boletice

- [REDACTED]
- [REDACTED]

Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, oddělení provozu Brno (dále jen „AHNM Brno“) – Vojenský újezd Libavá

- [REDACTED]
- [REDACTED]