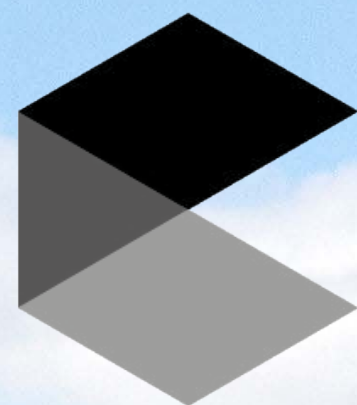




LEDIC

MSR

TO PRAVÉ ZÁZEMÍ STŘELCE

330 000 STŘELCŮ V ČR HLEDÁ VHODNÉ MÍSTO, KDE SI MOHOU V KLIDU A POHODLÍ KDYKOLIV ZASTŘÍLET



MODULÁRNÍ STŘELNICE ■ ■ ■

LEDIC MSR přináší unikátní řešení modulárních střelnic (Modular Shooting Ranges) založené na propracovaném a otevřeném systému spojování modulů. Tímto způsobem lze vytvořit nejrůznější možné varianty střelnic k zajištění širokého rozsahu střeleckých výcvikových aktivit. Modulární střelnici lze modifikovat, rozšířit, přemístit či prodat.

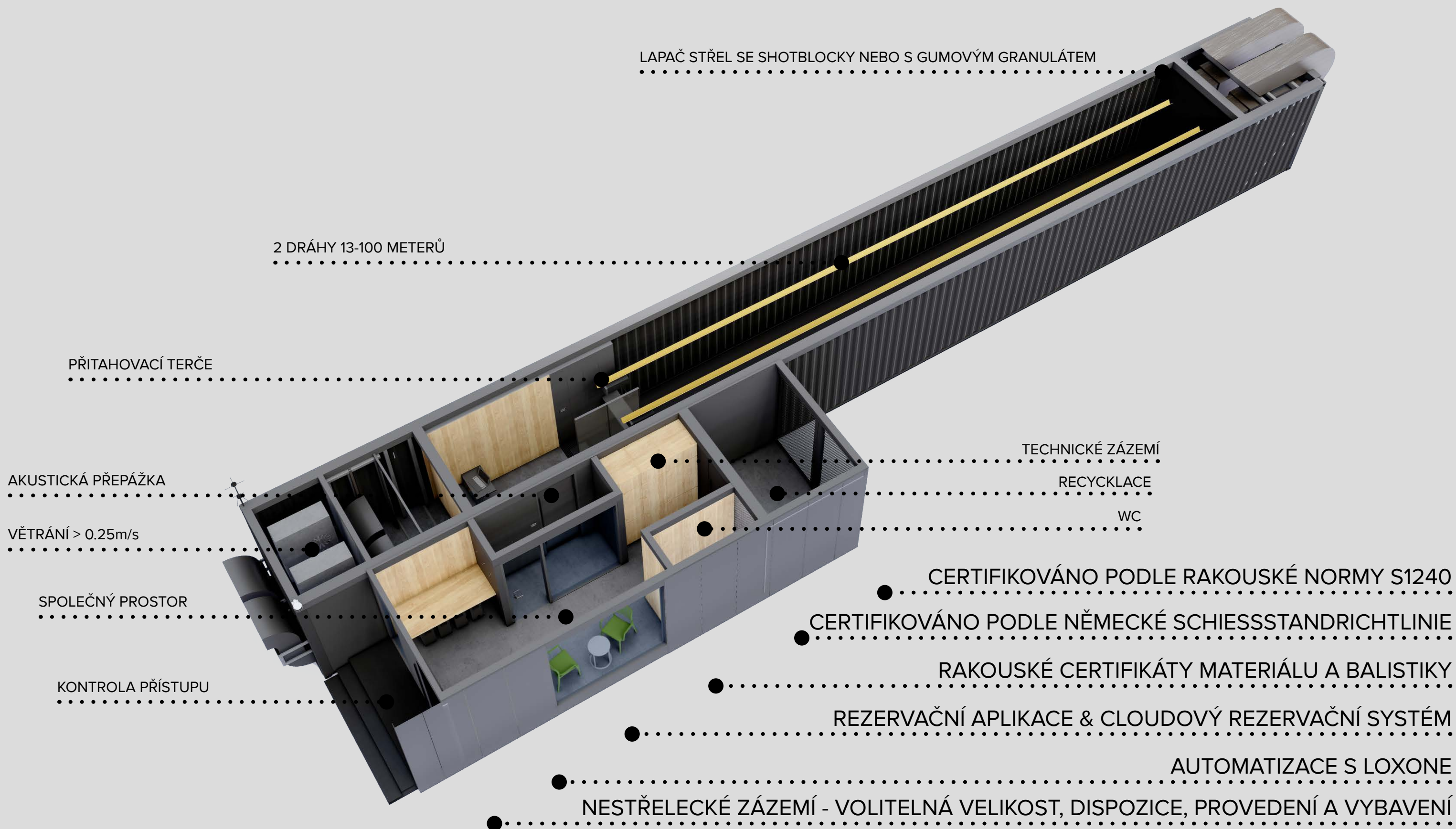
Koncepce modulárních střelnic jako uzavřených objektů navržených pro tento sektor a jeho specifické potřeby umožňuje volbou vhodného modelu, jeho balistické odolnosti, požadované vzdálenosti střelby a zvolené úrovně v rámci skupin vybavení, vytvořit optimální řešení pro splnění individuálních komerčních nebo výukových aktivit.

Při výběru modulární střelnice jsou tak hlavními kritérii požadované druhy výcviku, výkon střeliva a zbraní, vzdálenost střelby, kapacity střelnice, volba terčového systému a dalších prvků výbavy střelnice. Jednotlivé modely modulárních střelnic jsou, kromě názvu, vždy opatřeny kódovým označením.





ŠETRNÁ K OKOLNÍMU PROSTŘEDÍ
NEHLUČÍ A NEZAPÁCHÁ, MÁ NÍZKOU ENERGETICKOU NÁROČNOST



ÖNORM S1240

Die LEDIC MSR Raumschiessanlage wird aktuell nach ÖNORM:S1240 für Österreich zertifiziert

LOXONE

LEDIC
MSR

VARIANTNÍ STŘELBA ■ ■ ■

Střelnice kombinuje možnost statické i dynamické střelby na přitahovací terče, případně na simulované video projekční terče a pomocí bočních modulů začlenění některých prvků CQB do nácviků taktických postupů a střeleckého výcviku. Sestava umožňuje využít střelnici pro klasickou střelbu na přitahovací terče, případně na videoscény. Podle typů použitých modulů je na ní možné cvičit i taktiku boje v uzavřeném objektu s ostrou střelbou.

Střelecké centrum je určeno pro střelbu z krátkých palných zbraní (pistole, revolver), dlouhých palných zbraní s volitelnou balistickou odolností v rozmezí Eo 700 J až 4000J. Střelba je povolena z pevné nebo pohyblivé palebné čáry.

... STŘELBA Z DLOUHÉ ZBRANĚ



... STŘELBA Z PDW



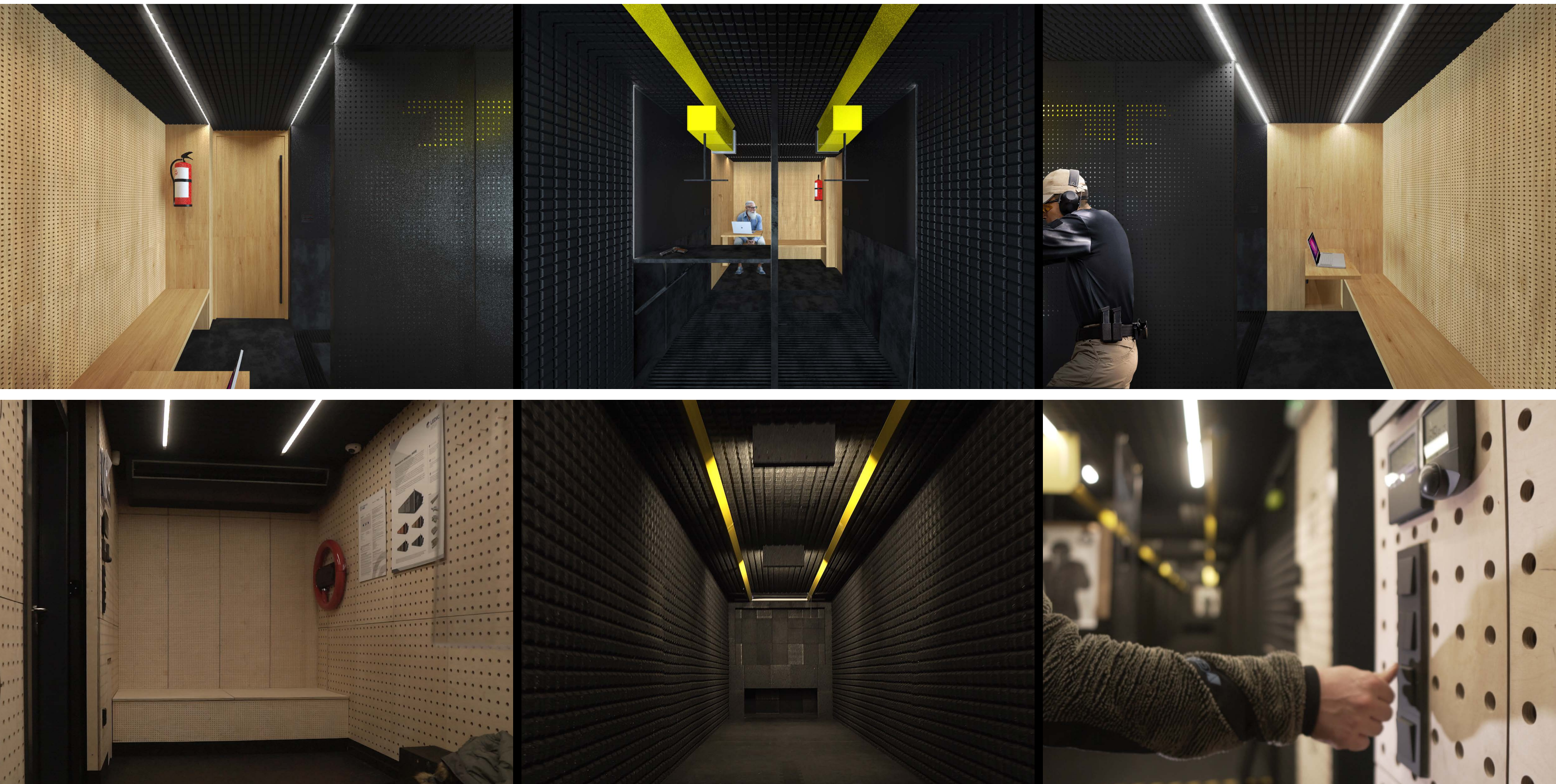
... STŘELBA Z KRÁTKÉ ZBRANĚ

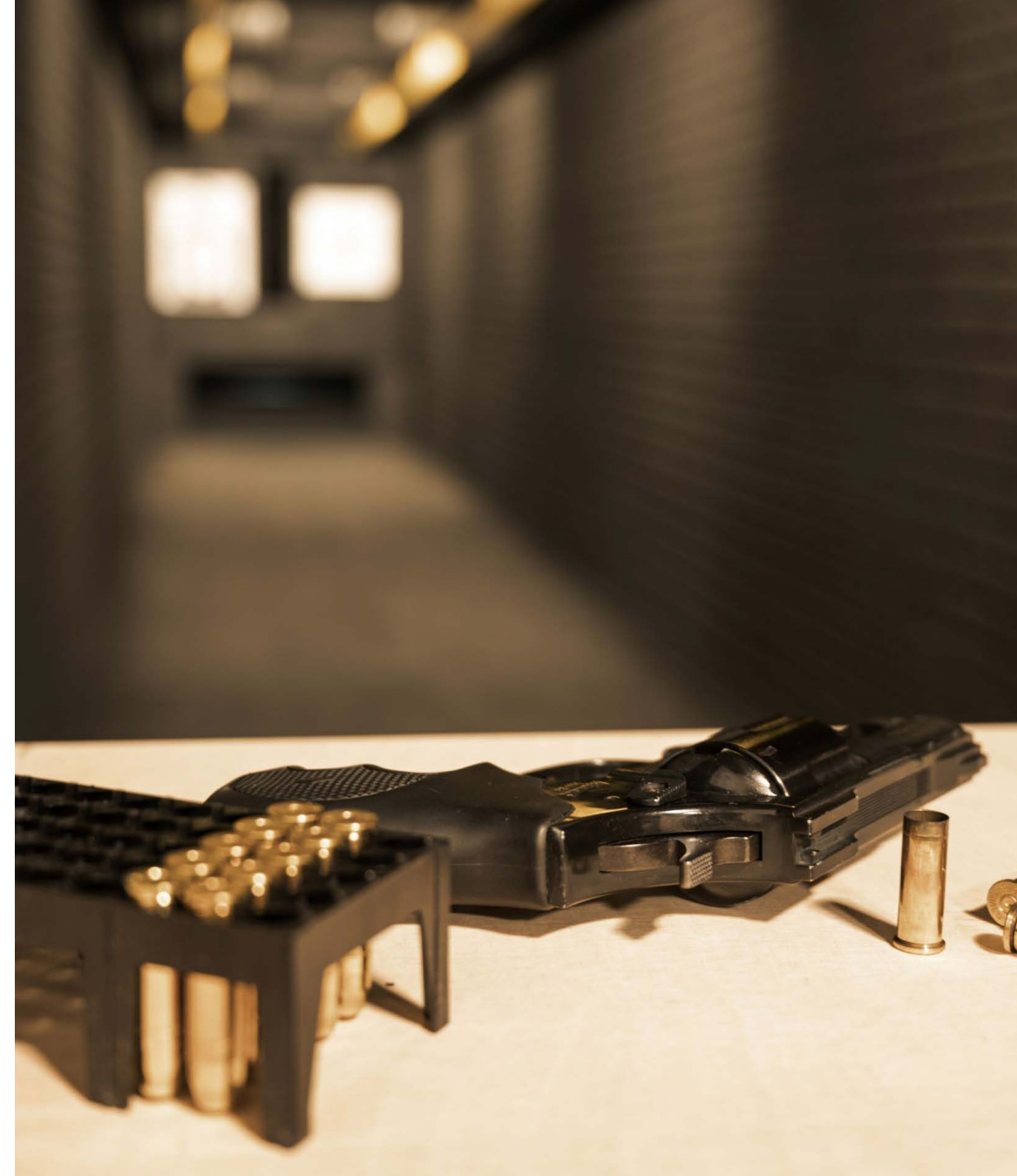




● BEZPEČNOST, KOMFORT A ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST PŘEDEVŠÍM

ÚTULNÉ PROSTŘEDÍ S VYSOCE KVALITNÍMI PRVKY ■ ■ ■





ZÁZEMÍ NA ÚROVNI ■ ■ ■

Součástí střelnic jsou vždy prostory poskytující zázemí střelcům, obsluze a souvisejícím službám.

Systém modulárních střelnic LEDIC MSR proto zahrnuje nestřelecké moduly, které zákazníkům umožňují doplnit střeleckou část jejich instalací o potřebné i vhodné nestřelecké prostory v odpovídající velikosti a požadovaném standardu. Lze tak snadno střelnice doplnit o administrativně provozní zázemí, školící, prezentační, prodejní a servisní prostory, stravovací, ubytovací, společenské, technologické, zabezpečené a další prostory.

Architektonické řešení exteriérových a interiérových částí každého prvku systému modulárních střelnic LEDIC MSR zajišťuje soulad střelby a střeleckého areálu s okolím, soulad střelecké a nestřelecké části areálu střelnice, soulad mezi zvolenou úrovní provedení a funkcí. Výsledek představy uživatele a jím zvoleného provedení, vždy vyhoví požadavkům správnosti.





KOMPAKTNÍ, PROSTOROVĚ A ENERGETICKY ÚSPORNÁ

Je možné vnitřní a také venkovní materiálové provedení na přání?

Design je na vás – nenápadný nebo naopak exkluzivní – fantazii a se meze nekladou.

Jsou tam konečně nastavitelné podmínky nezávisle na počasí?

Ano, střílet můžete 365 dní v roce 24 hodin denně.

Za jak dlouho lze střílet ve vlastním?

Od 9 měsíců zejména podle rychlosti povolenacích řízení.

Kolik celá ta záležitost bude stát?

Široká škála civilních modelů v ceně od 12,9 mil. bez DPH v základní výbavě.

Nehrozí hluk v okolí?

Je možné ji utlumit podle vašich požadavků nebo vzdálenosti okolních objektů.



JAK JI SNADNO POŘÍDIT

NEMUSÍTE BÝT SAMI, MŮŽE VÁS BÝT VÍC A SAMOZŘEJMĚ VÁM TO MŮŽE I VYDĚLÁVAT

Co je na to potřeba?	Stačí vhodně místo a přípojka elektřiny.
Jaká jsou nutná schválení?	Kolaudace a povolení Policie ČR.
Financování?	Nemusíte být sami, může vás být víc a může vám to i vydělávat.
Proč střelnici modulární?	Takovou lze totiž kdykoliv modifikovat, rozšířit, přemístit, prodat.

POSTUP VÝSTAVBY ■ ■ ■

Modulární systém je jako stavebnice, který umožňuje vytvořit střelnici na míru = různě dlouhou a s různým počtem stavů – střeleckých stanovišť, který lze v průběhu času měnit či doplňovat.

Vhodný pozemek lze prakticky najít kdekoli a k tomu elektrickou přípojku - nic víc nepotřebujete. Pozemek můžete zhodnotit a střelnici v čase libovolně modifikovat či přemístit.

Nejlepší řešení je umístit kontejner na betonovou desku nebo alespoň na štěrk a současně podložit jeho nohy tak, aby prostor pod kontejnerem byl otevřený a mohl tam proudit vzduch.

... **PŘIPRAVENÝ POZEMEK**



... **ULOŽENÍ ZÁKLADOVÝCH DESEK**



... **DOPRAVA NA STAVENIŠTĚ**

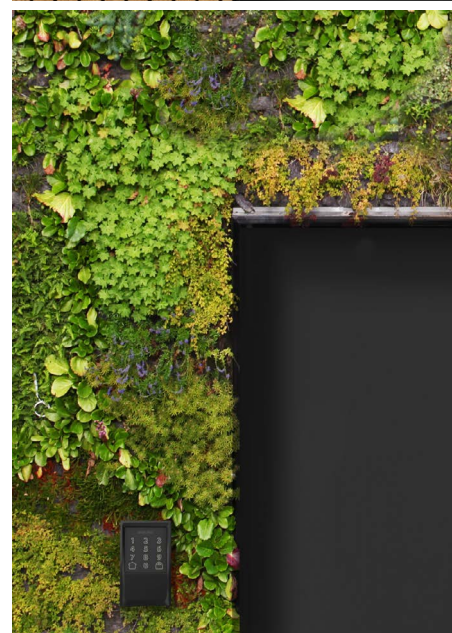
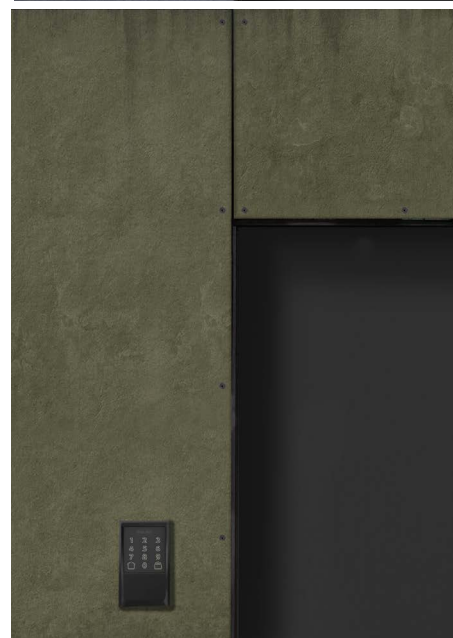
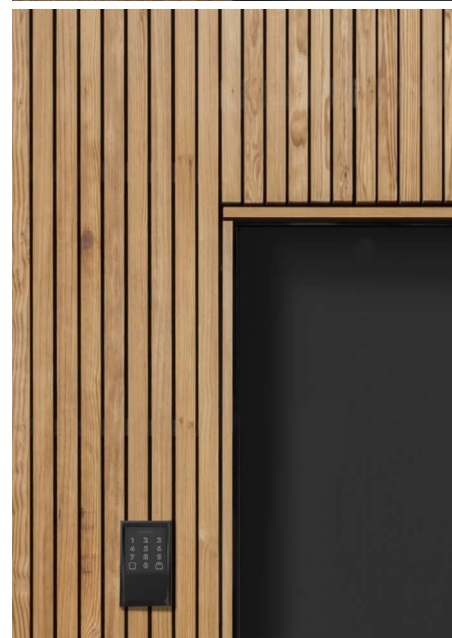
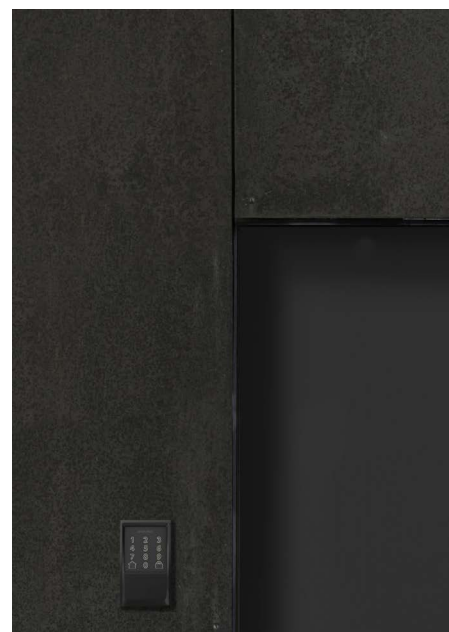
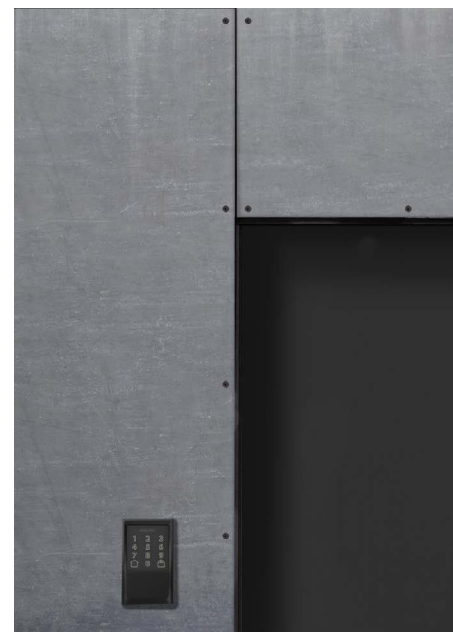
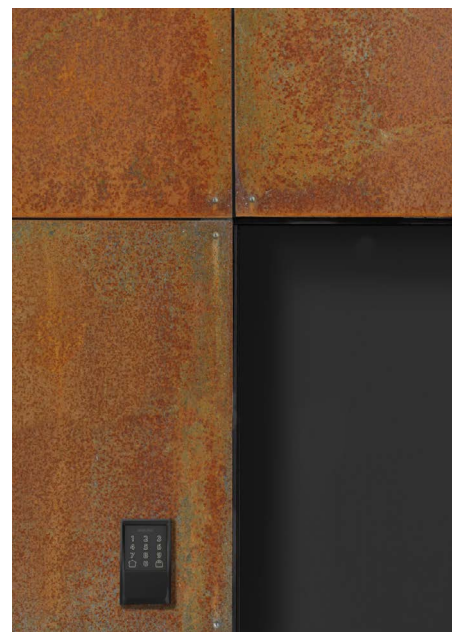




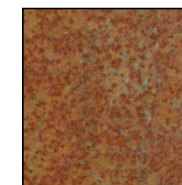
VNĚJŠÍ DESIGN JE NA VÁS

..... NENÁPADNÝ NEBO NAOPAK EXKLUZIVNÍ - FANTAZII SE MEZE NEKLADOU

VARIANTNÍ MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ ■ ■ ■



PLECH COR-TEN tl.2mm
povrchová úprava: bez povrchové úpravy
kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápustnou hlavou, černý



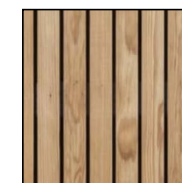
PLECH PŘÍRODNÍ ZA STUDENA VÁLCOVANÝ tl.2mm
povrchová úprava: přírodní odstín, zatažení bezbarvým matným lakem, kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápustnou hlavou



PLECH ČERNÝ ZA STUDENA VÁLCOVANÝ tl.2mm
povrchová úprava: přírodní odstín, zatažení bezbarvým matným lakem, kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápustnou hlavou , černý



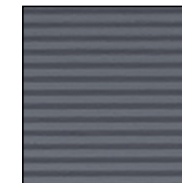
DŘEVĚNÝ OBKLAD
Dřevěný fasádní obklad z modřínových latí 35x35mm, přírodní odstín, bez povrchové úpravy



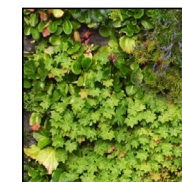
PLECHOVÝ OBKLAD tl.2mm BAREVNÝ NÁSTRÍK
kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápustnou hlavou, černý



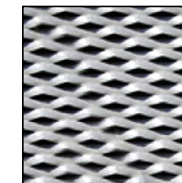
PUR PANEL
základní barevné provedení odstín: světle šedý nástrík



SYSTÉM ZELENÉ DIFUZNĚ OTEVŘENÉ FASÁDY
vertikální systém pro živé zelené fasády, horizontální nosné lišty se zavěšenými truhlíky a automatickým zavlažovacím systémem



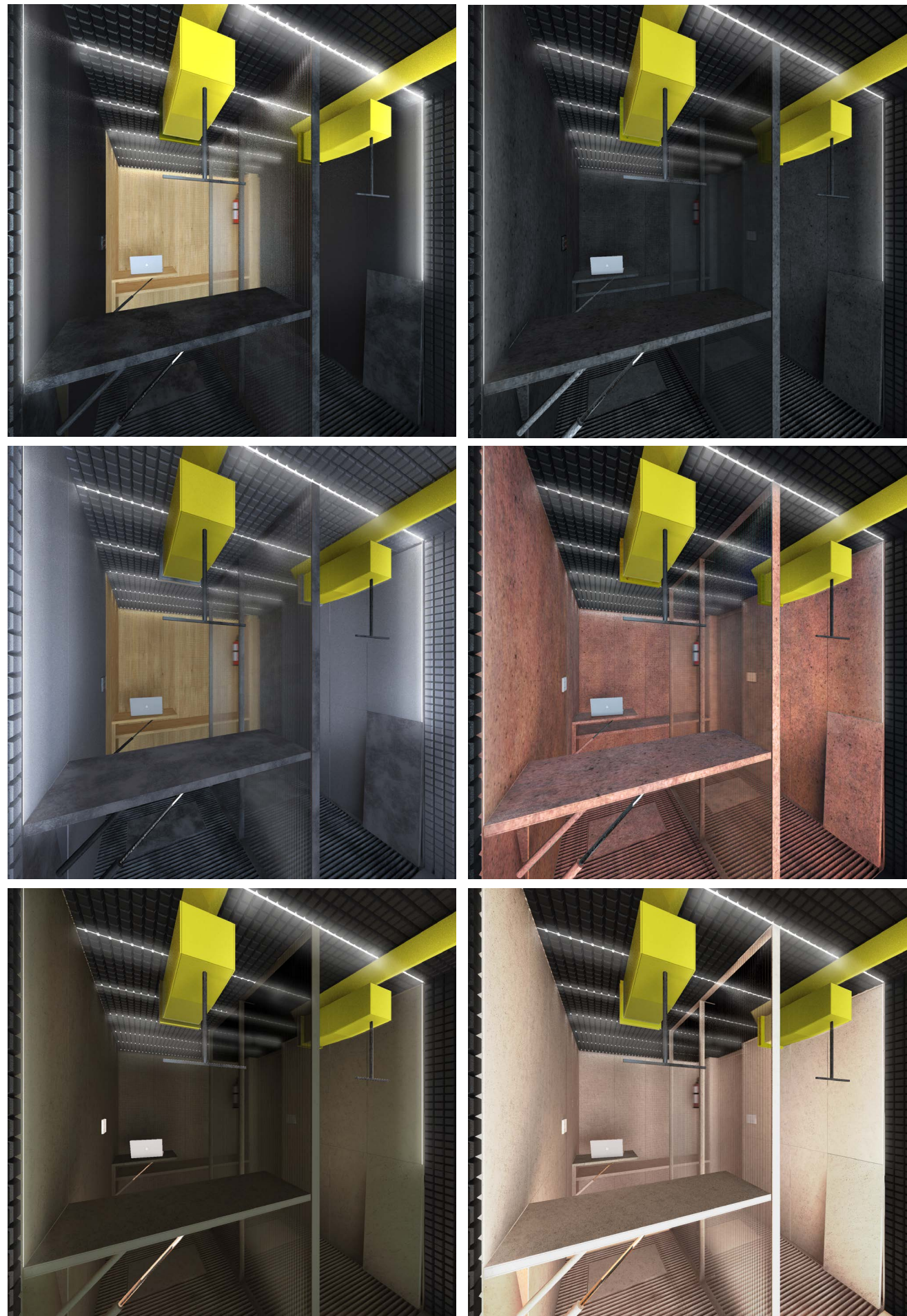
TAHOKOV
fasádní kazety z tahokovu na celou výšku objektu kosočtvcové oko 43x13 / můstek 2,5mm, žárové zinkování, možnost opatření práškovou barvou dle RAL



TRAPÉZOVÝ PLECH
trapézový profil T45, prášková barva, barevná povrchová úprava dle vzorníku RAL



VARIANTNÍ MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ INTERIERU ■ ■ ■



PŘEKLIŽKA MULTIPLEX BŘÍZA BB/CP tl.12mm
svisle kladená dýha, 9 vrstev, povrch broušený
povrchová úprava : bezbarvý lak, matný



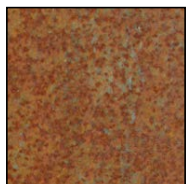
PLECH ČERNÝ ZA STUDENA VÁLCOVANÝ tl.2mm
povrchová úprava: přírodní odstín, zatažení bezbarvým
matným lakem, kotvení do nosného roštu pevnostními
šrouby se zápusnou hlavou , černý



PLECH PŘÍRODNÍ ZA STUDENA VÁLCOVANÝ tl.2mm
povrchová úprava: přírodní odstín, zatažení bezbarvým
matným lakem, kotvení do nosného roštu pevnostními
šrouby se zápusnou hlavou



PLECH COR-TEN tl.2mm
povrchová úprava: bez povrchové úpravy
kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápus-
nou hlavou, černý



PLECHOVÝ OBKLAD tl.2mm
BAREVNÝ NÁSTRÍK - TMAVĚ ZELENÝ
kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápus-
nou hlavou, černý



PLECHOVÝ OBKLAD tl.2mm
BAREVNÝ NÁSTRÍK - ŽLUTĚ PÍSKOVÝ
kotvení do nosného roštu pevnostními šrouby se zápus-
nou hlavou, černý

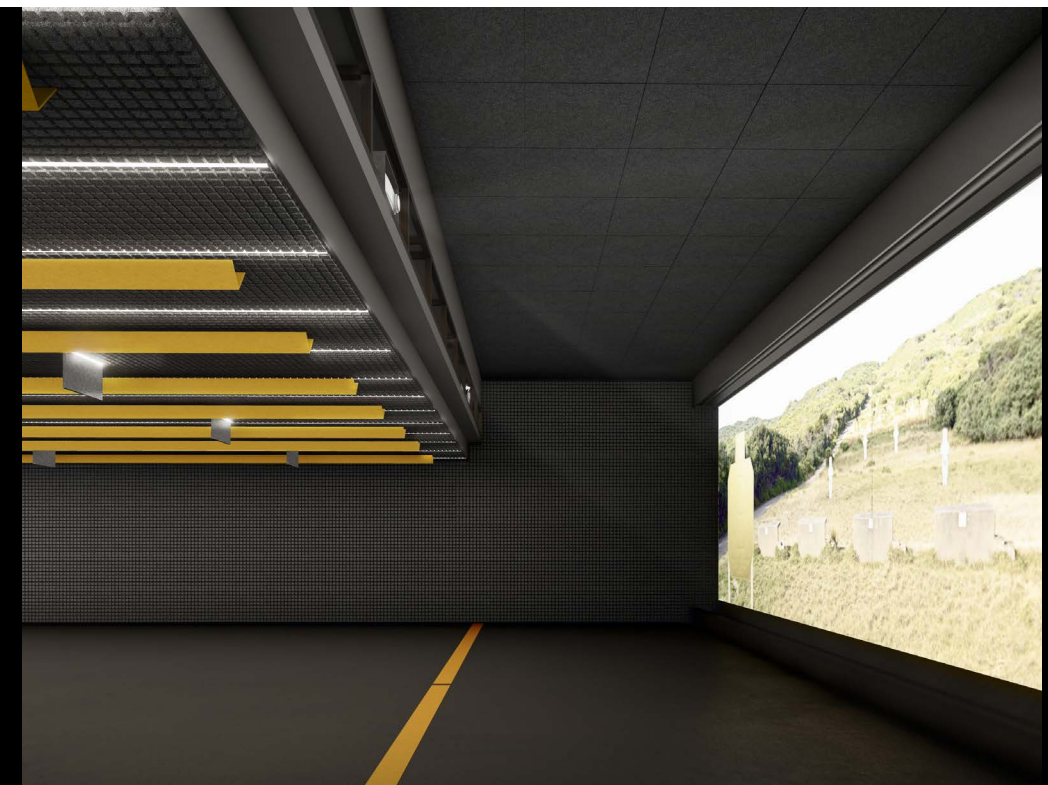


TERČE A VÝCVIKOVÝ VIDEO SYSTÉM ■ ■ ■

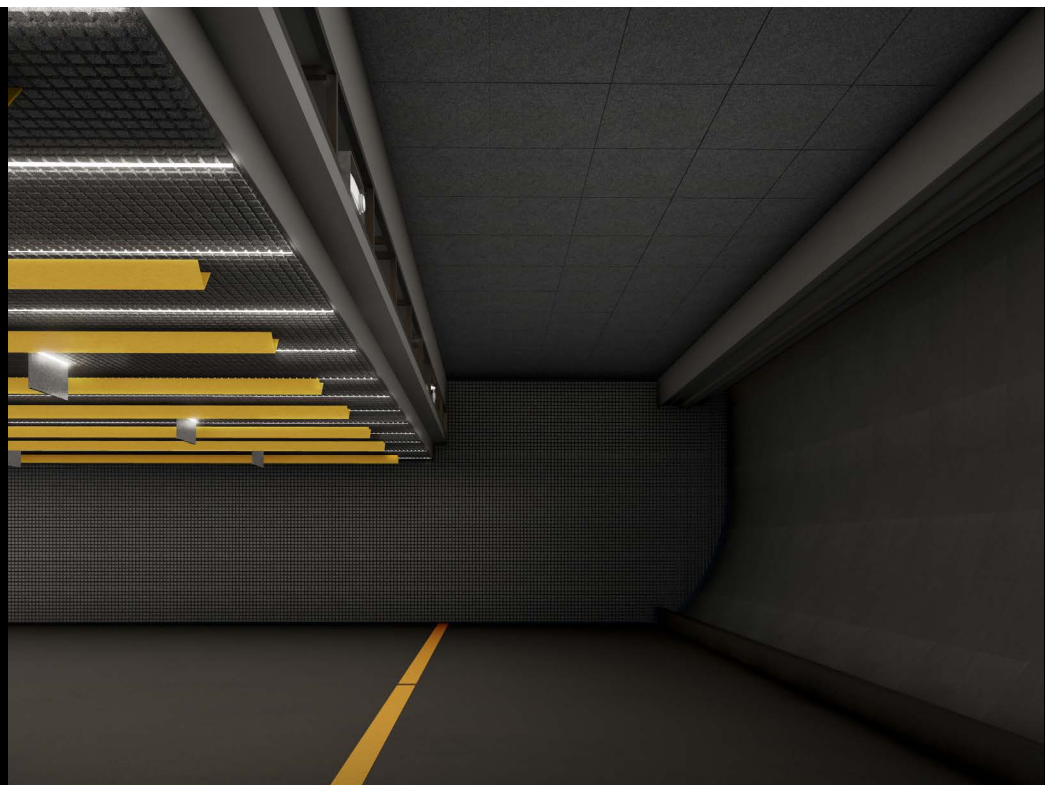
Základní výbavou u střelnice s nejkratší vzdáleností střelby jsou postavené nebo zavěšené terče s manuální obsluhou. U vzdáleností od 13 m dává smysl výbava přitahovacími pojezdy se zavěšenými terči. Pojezdy ovládá střelec a umožňují zastavení na jakékoli vzdálenosti.

Pojezdy jsou napájeny baterií a bezdrátově ovládány. Dle požadavku zákazníka je možnost dodání pokročilého výcvikového video systému. Ten využívá pro simulační střelbu laserový video systém a pro ostrou střelbu doplňkový systém s termálním snímáním zásahu střelou. Oba tyto systémy vzájemně spolupracují.

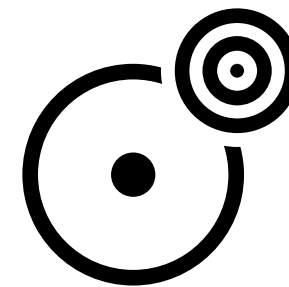
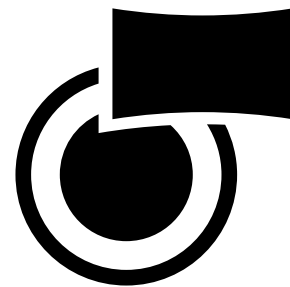
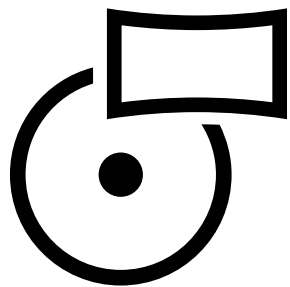
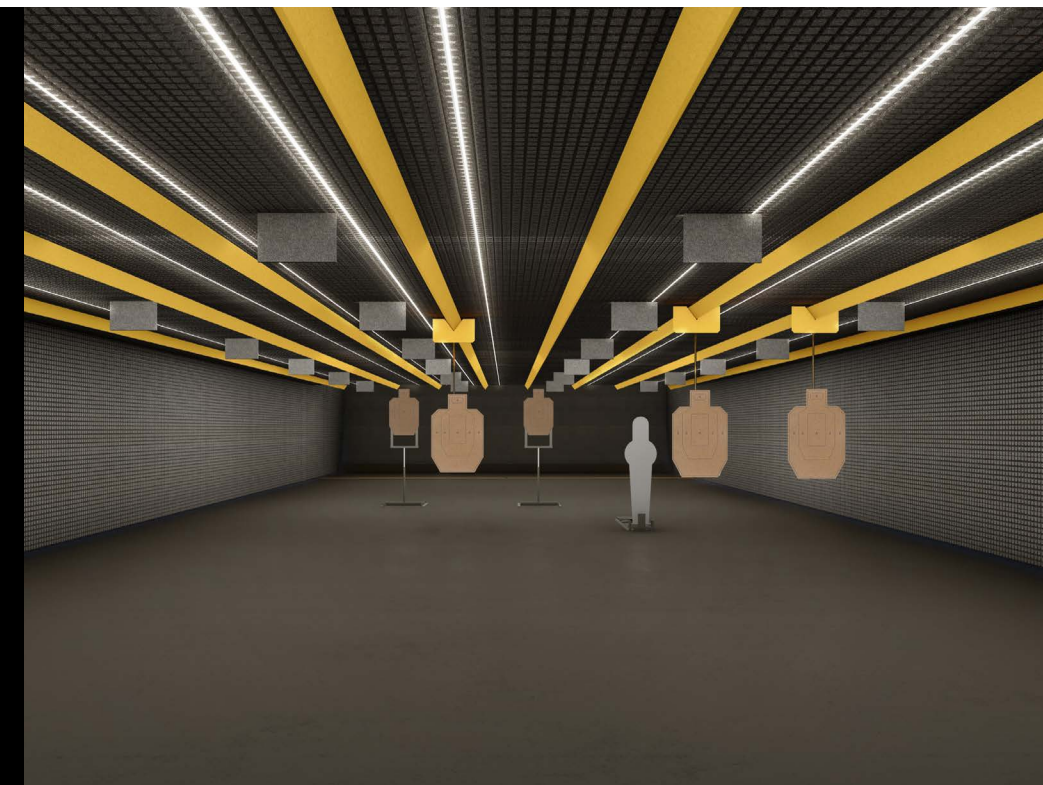
... STŘELBA Z PEVNÉ PALEBNÉ ČÁRY NA VIDEO SCÉNY



... DYNAMICKÁ STŘELBA NA RŮZNÉ TERČE NEBO VIDEO



... STŘELBA Z PEVNÉ PALEBNÉ ČÁRY NA STATICKÝ TERČ



SNADNÉ OVLÁDÁNÍ ■ ■ ■

Snadné ovládání podporuje samoobslužný mód - střelec okamžitě vidí své zásahy, může si je snadno archivovat a postupovat na „Cestě střelce.“

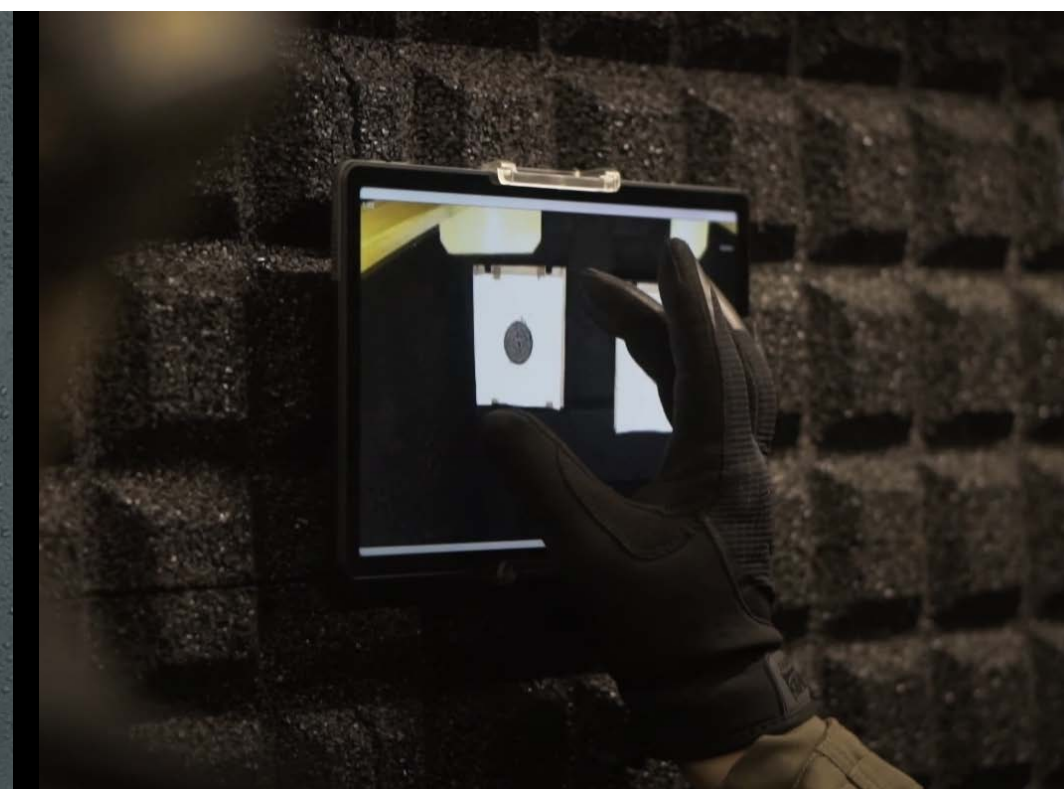
... DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ TERČŮ



... SAMOOSLUŽNÝ PROVOZ



... ZOBRAZOVACÍ JEDNOTKY ZÁSAHŮ TERČE



... PRECIZNÍ ZPRACOVÁNÍ STŘELNICE



... MONITORING KVALITY OVZDUŠÍ



... PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ



ZAVĚŠENÉ DRÁHY PRO VRATNÉ POJEZDY TERČŮ



KOMBINOVANÝ LAMELOVÝ LAPAČ STŘEL SE SHOTBLOCKY NEBO
NÁSYPNÝ LAPAČ S GUMOVÝM GRANULÁTEM

PROTIDRAZOVÉ/PROTIHLUKOVÉ DESKY S RASTREM

Systém modulárních střelnic LEDIC MSR určených pro civilní sektor umožňuje zřízení bezpečných, okolí nerušících, dostupných a uživatelsky přátelských střelnic zaměřených na uspokojení potřeb střelců, z řad individuálních osob (privátní střelnice), menších skupin střelců, střeleckých spolků, provozovatelů sportovišť a volnočasových areálů. Samostatnou skupinu představují střelnice určené pro potřeby samosprávných celků v rámci jejich kompetencí na úseku výuky, prevence, ochrany občanů, majetku a veřejného pořádku.





LEDIC

MSR

KONTAKTY
LEDIC MSR s.r.o.

Pobočná 1395/1, 141 00 Praha 4

T: +420 226 226 790

E: info@ledicmsr.cz

W: www.ledicmsr.cz

IČO: 09997687

C 346103 vedená u Městského soudu v Praze