

Střední lesnická škola a Střední odborné učiliště, Krávkolát
Písky 181
270 23 Krávkolát
Telefon: +420313558128
E-mail: kancelar@sls-kravkolat.cz
reditel@sls-kravkolat.cz

v Týništi nad Orlicí dne 26.7.2021

Věc: NABÍDKA č. CZ-MJ-26072021 – montážní jámy JSR60 – délka 7 m- 1ks

Vážený pane Tichý,
na základě zájmu si Vám dovoluji předložit nabídku na projekci, výrobu, dopravu a ustavení montážních jam
- 1 ks opravárensko-olejové montážní jámy typ JSR 60 v délce 7 m + požadované příslušenství
Úvodem bych Vás rád informoval o výhodách námi vyráběných montážních jam.

V závěru nabídky naleznete pro Vaši představu shrnutí nevýhod betonových montážních jam. V další fázi jsme schopni Vám do Vašeho výkresu zakreslit napojení veškeré technologie do montážních jam.

HLAVNÍ VÝHODY MONTÁŽNÍCH JAM:

- Hotová ocelová montážní jáma - dodržení přesných rozměrů.
- Krátká doba výroby – 21 až 45 dní od odsouhlasení projektové dokumentace.
- Komfortní pracovní podmínky (nastavitelné světlo, bezpečnostní roleta, rozvod tlakového vzduchu, rozvod ventilace, úložné prostory, jímání oleje).
- Velmi jednoduchá montáž jámy (vše předinstalováno z výroby – světlo, bezpečnostní roleta, rozvod tlakového vzduchu, rozvod ventilace, jímání oleje).
- Použití v budovách s nižší střechou oproti teleskopickým zvedákům.
- Servisní práce prováděné z jámy na dopravních prostředcích mohou být přerušeny oproti pracem prováděným na teleskopických zvedácích.
- Montážní jáma umožňuje pracovat pod vozidlem ve stejnou dobu jako nad vozidlem.
- Veškerá diagnostika může být součástí montážní jámy.

KLÍČOVÉ VÝHODY MONTÁŽNÍCH JAM:

- Vyšší produktivita práce montážního technika.
- Instalační úspory – čas – zkrácení a urychlení stavby.
- Vyšší účinnost servisu – na vozidle na montážní jámě může dělat několik servisních techniků (automechanik + elektrikář apod.).
- Lepší pracovní podmínky (niky na nářadí, uzamykatelné skříňky, jímání oleje do olejového žlabu).
- Zvýšená bezpečnost – dle nařízení vlády č. 101/2005 Sb.
- Vodotěsné – ekologické.
- Přesnost prefabrikované jámy pro instalaci diagnostických přístrojů.



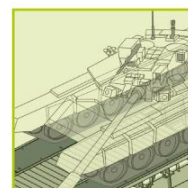
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



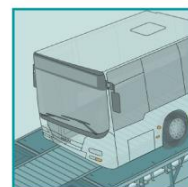
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)




Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

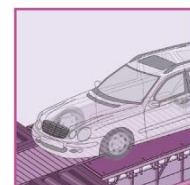


I. 1ks opravárenské montážní jámy typ JBR 60 v délce 7 m

položka č.	specifikace	nabídková cena
1.	Jáma - skelet : - výřez pro použití horního heveru - potrubí pro přívod čerstvého vzduchu standard (DN100) na polovinu délky mont. jámy - pořadovaná hloubka 1500 mm - pracovní šířka 940 mm - vzdálenost mezi stěnami 1500 mm - délka montážní jámy 7000 mm	
2.	Rozvod tlakového vzduchu. Dodávka obsahuje instalaci páteřního rozvodu a koncových bodů osazených rychlospojky.	
3.	Ostatní příslušenství : - schody 7 st. - 1x standardní šíře 900 mm včetně bezpečnostního šrafování - podlahové rošty s jímkou	
4.	Elektroinstalace krytí IP 55: - osvětlení náklonné- 5 ks - OSRAM zářivková trubice - zásuvky -220 V -3 ks a 380 V - 1 ks - kabely - instalace - revize a dokumentace elektro - rozvaděč elektro	
5.	Izolace tl. 20 mm	
6.	Barva základní a vrchní: vnitřní nátěr RAL 7035	
7.	Balení : - dřevěné špalky - pochozí zakrytí dřevem - zakrytí fólií - zapůjčení do termínu zprovoznění montážní jámy	
8.	- zpracování dokumentace (výkresy hlavní sestavy, technická zpráva, projekt elektro, ventilace, schéma napojovacích míst) - zpracování dokumentace stavební připravenosti - není určeno pro stavební povolení	
9.	Ostatní : - spolupráce s projektantem - nakládka a asistence při upevnění jámy - ustavení a zaměření jámy - bez doprava - CZ-517 21 Týniště nad Orlicí - CZ-Křivoklát - 197 km - jeřábnické práce při vykládce a ustavení mont. jámy max. do 3 hod. práce	
Celková cena bez DPH		941 401 Kč
Sleva – akce – efektivní, bezpečný a ekologický servis platná při objednání do 31.8.2021		18% 169 452 Kč
Exkluzivní cena pro rok 2021		771 949 Kč



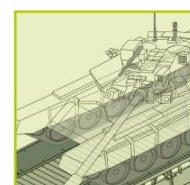
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



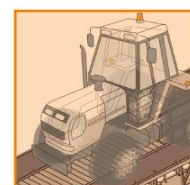
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



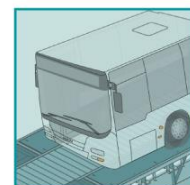
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



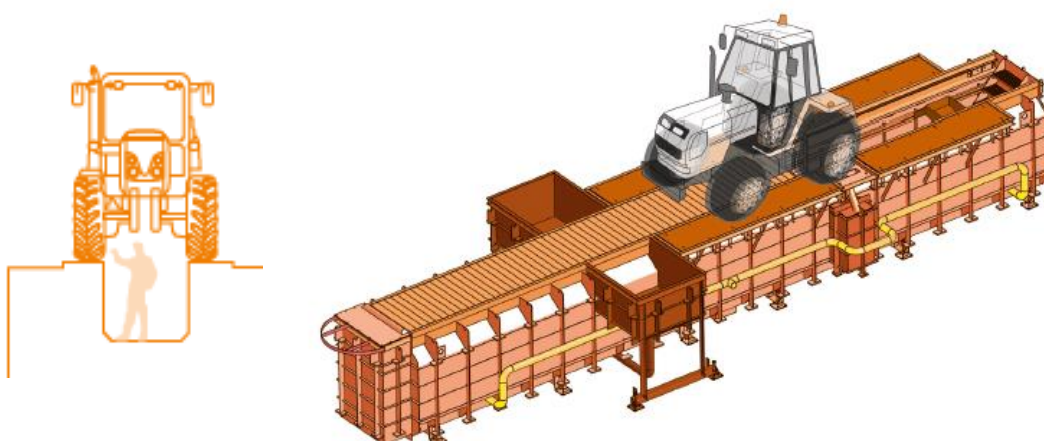
Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

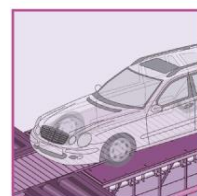
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

Doporučené příslušenství k montážní jámě

položka a č.	specifikace	fotografie	nabídková cena bez DPH 7 m montážní jáma po slevě 18%
1.	VYZTUŽENÍ SPODNÍ ČÁSTI MJ - kolejnice pro spodní jámový zvedák, L profile ocel L 100x100x10 + nerezový pás 80x4. TYP: CS+SSS		57 330 Kč
2.	ELEKTRICKY OVLÁDANÁ SESTAVA ROLA zajišťuje proti pádu osob do montážní jámy a umožňuje pojezďet vozidlem montážní jámu v celé své délce a šířce. Dodává se včetně přístavku na rolo, pohonu, nerez kolejnic, pozinkovaných pražců, krytu pohonu rola. Rolo je pojízdná zatahovací roleta, která se skládá z jackelů, čepů a válečků. Slouží k zakrytí montážního otvoru při ukončení servisu. Uvnitř přístavku je umístěn pohon, který pohání roletu. Systém je nastaven tak, že při otevírání se automaticky spustí i dodávání čerstvého vzduchu do montážní jámy, aby byly z vnitřních prostor odvětrány případné zplodiny. Rolo je staticky spočítané na zatížení 3 t na kolo tak, aby montážní jámu bylo možné přejet v zavřeném stavu tahacem kamionu o maximální rychlosti 5 km/h. Použitím rola provozovatel zabezpečí montážní jámu proti pádu osob do montážní jámy a splní bezpečnostní požadavky vyplývající z platné legislativy. Rolo může zároveň sloužit jako bezpečnostní zajištění materiálu nebo nářadí, který se pravidelně používá v montážních jámách.		260 650 Kč
3.	ELEKTRICKO - HYDRAULICKÝ JÁMOVÝ ZVEDÁK SPODNÍ s nosností 20 t s pracovním zdvihem 1230 mm a celkovým zdvihem 2000 mm. Tyto typy zvedáků vyžadují filtrační a přimazovací jednotku. Používají se především v opravnách s požadavkem na větší počet zvedaných vozů v průběhu pracovní směny. Parametry zvedáku: - max. nosnost 20 000kg - minimální výška 770mm - maximální výška 2 000mm - zdvih 1 230mm - pohon elektro-hydr. Rozměr základny: - délka 1 220mm - šířka 815mm		249 300 Kč
4.	ZÁVĚSNÉ SCHODY S PARKOVACÍ POLOHOU pro spodní jámový zvedák - schody 7 st. -1x včetně bezpečnostního šrafování. Úspora pracovního místa v montážních se spodním jámovým zvedákem.		27 350 Kč



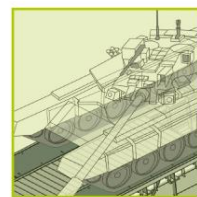
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)





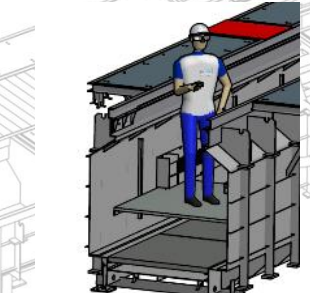


Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

<p>3x ANTIVANDAL LED OSVĚTLENÍ DO MONTÁŽNÍ JÁMY - PIT LIGHT SPL 1500:</p> <p>Stupeň krytí: IP65 Třída ochrany II-III Světelný tok svítidla: 3640lm Barva světla: 4000 K Přikon světla 36W</p> <p>Rozměry: Délka= 1035mm Šířka= 110 mm Výška= 80 mm Váha= 4,5 kg</p> <p>Životnost: 100 000h Okolní teplota -20°C/+40°C Záruční doba: 5 let <i>podrobnosti na příloženém letáku</i></p>		<p>25 067 Kč</p>
<p>SERVISNÍ PODESTY - slouží pro zvýšení pracovní polohy obsluhy montážní jámy, např. při servisu vozidel, které mají výše umístěnou nápravu. Plošiny jsou demontovatelné a umístěné po boku montážní jámy. 1 sestava pozinkovaných porořostů o rozměrech. Rošty jsou standardně přimontovány na boku montážní jámy a obsluha si je může sama nainstalovat na připravené konzole. Délka roštu 1500 mm, šířka při 2 rostech 600 mm, výška od podlahy MJ 341 mm.</p> <p>Podlahový rošt dle DIN 24537, provedení P (lisované) Okno: 33/33 mm Hmotnost cca 28,10 kg/m2 Material: S235 JR/žárově pozinkováno dle DIN EN ISO 1561</p>	 	<p>24 300 €</p>
<p>KONZOLE PRO SERVISNÍ PODESTY - slouží pro zvýšení pracovní polohy obsluhy montážní jámy, např. při servisu vozidel, které mají výše umístěnou nápravu. Konzole po celé délce montážní jámy mimo bočních přístavků. S nerezovou pánsnicí na ocelové profilu.</p>		<p>51 350 Kč</p>
<p>OLEJOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ - zařízení pro jímání olejů v montážní jámě nad 7 m délky sběrné kolejnice 1 ks sběrné teleskopické vany na bezpečné a ekologické jímání olejů. Včetně membránového čerpadla + regulátor tlaku, odlučovače a olejovače.</p>	 	<p>121 525 Kč</p>



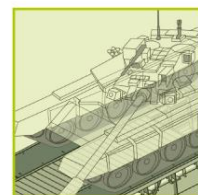
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



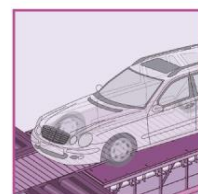
9.	POLICE MONTOVANÉ NA STĚNU MONTÁŽNÍ JÁMY 2.330 x 150 x 103/17 (materiál plech tl.2mm S235) - barva tmavě šedá - slouží pro uložení materiálů a nářadí (filtry, hadice, spojovací materiál, maziva, apod.) ve spodní části konzole na zavěšení nářadí - hasáky apod.		3 780 Kč
10.	POLICE MONTOVANÉ NA STĚNU MONTÁŽNÍ JÁMY Koš 2.330 x 150 x 100 (materiál drát pr.3mm S235) - barva tmavě šedá - slouží pro uložení materiálů a nářadí (filtry, hadice, spojovací materiál, maziva, apod.) ve spodní části konzole na zavěšení nářadí - hasáky apod.		4 674 Kč
11.	KOMPLETNÍ SESTAVA PRO VENTILACI MONTÁŽNÍ JÁMY dle ČSN 73 6059 – 3 sestava obsahuje: - Tlumič hluk délka 600mm - Ventilátor 800/200 N 3V, Napětí 230V, 88W, IP 44, třítáčkový - Tlumič hluku200, délka 600mm - Filtrační kazeta F-200, délka 530mm + filtrační vložka 200/F5 - Protidešťová žaluzie 200 W - šedá - Spiro potrubí + spojka - Termostat kapilárový s jímkou, IP 44, - Vlastní elektrorozvaděč umístěný vně montážní jámy - dodání a instalaci u zákazníka Zde je cena stanovena dle vzdálenosti přívodu vzduchu od montážní jámy. Zde počítáme, že to bude do 5 m od montážní jámy.		137 350 Kč

Celkem

962 676 Kč



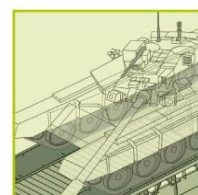
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



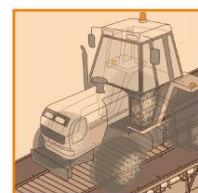
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)







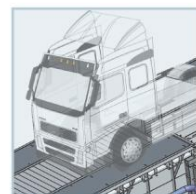
Dílny zemědělské a strojní
údržby



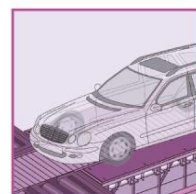
Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

Příslušenství k montážní jámě - olejové hospodářství

<p>45. POZINKOVANÝ SUD 200 L MATERIÁL 1,2/1,2/1,2 MM, UZAVĚR 2" + 3/4" NA VÍKU</p> <p>Sudy jsou vhodné pro přepravu a skladování kapalných látek. Ražení na víku sudu vyznačuje schválení pro přepravu dle mezinárodních přepravních předpisů IMDG-code, RID, ADR. Sud je vyroben z ocelového plechu, plášť je svařen a zpevněn lisovanými výztuhami. Dno a víko je spojeno s pláštěm vícenásobným bezpečnostním zadrápkováním. Pro zajištění těsnosti je v zadrápkování nanášena těsnící hmota a těsnost je zkoušena u každého sudu. Plnicí otvor je uzavřen zátkou, kterou lze zajistit ochranným víčkem s trhací páskou. Tato zajišťuje originalitu plnění. Konstrukce umožňuje vícenásobné použití, repasování, recyklaci.</p> <p>Parametry Tloušťka: 1,2 mm UN: 1A1/X/250/ Objem: 200 l Výška: 820 mm Šířka: 595 mm</p>		1 420 Kč
<p>46. Pneumatické olejové čerpadlo 3:1 do sudu 180 - 220 l (výkon 30 l/min., sací trubka délky 940 mm), vhodné pro oleje o nízké až střední viskozitě SAE 15/50, pro přepravní vzdálenost do 50 m. doporučené využití pro oleje o viskozitě SAE 15/50 tlakový poměr 3:1 výkon čerpadla 30 l/min. (pro 6 bar) délka sací trubice 940 mm průměr sací trubice 42 mm spotřeba vzduchu 220 l/min. provozní hlučnost 80 dB vzduch na vstupu sroubení F 1/4" G tuk na výstupu sroubení M 1/2" G rozměry 6,5 x 1 290 cm (průměr x délka) hmotnost 7,4 kg</p>		6 160 Kč
<p>47. Výdejní pistole na olej - ohebná koncovka, digitální průtokoměr ohyb výtoku 90° doporučené využití výdej oleje pro CAR/VAN vozy pro autoservisy, rychloservisy, pneuservisy... rukojeť tvrdý plast / slitina AL koncovka ohebná průtokoměr digitální tlak 0,35 - 70 bar výkon 1 - 35 l/min. pracovní teplota -20° až +70°C přesnost měření +/- 1%</p>		4 932 Kč
<p>48. SET Olejové čerpadlo do sudu 180 - 220 l, 3:1, vozík, shadicí, s průtokoměrem doporučené využití pro 180 - 220 litrové sudy (Ø 550 - 600 mm) pro autoservisy, pneuservisy, průmysl...</p> <p>olejové čerpadlo pneumatické, 3:1, 30 l/min., sací trubka 940 mm</p> <p>výdejní pistole s digitálním průtokoměrem a ohebnou koncovkou vozík se 4 kolečky, ojkou, brzdou a držákem čerpadla rozměry, hmotnost 80 x 97 x 142 cm (š x h x v), 76 kg BEZ SUDU</p>		23 338 Kč



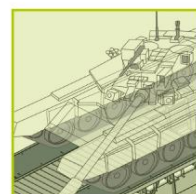
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



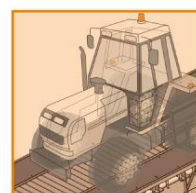
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servisy
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby

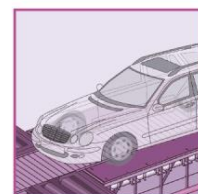


Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

<p>49. 1000l IBC kontejner je nejpoužívanější obal nové generace pro chemikálie, nebezpečné látky. Antistatické IBC kontejnery s označením UN Ex pak umožňují přepravu a skladování hořlavých látek. Nejžádanější objemy kontejnerů jsou 640 a 1000 litrů. Jsou konstruovány určeny pro opakované použití. V případě přepravy a skladování nebezpečných látek je doba jejich použití až 5 let. IBC kontejnery jsou snadno stohovatelné. Jejich používání proto výrazně (až o 30 %) snižuje náklady na přepravu a skladování nebezpečných látek. Jednoduchá manipulace s IBC kontejnery pak šetří Váš čas i peníze. Nezanedbatelnou výhodou těchto obalů je také možnost rychlé a snadné výměny jednotlivých dílů. Použití: V průmyslových oborech pro oleje, maziva, naftu, benziny, kyseliny, louhy, barvy, leky, ředidla, plynky, dezinfekční a sanitální prostředky, kosmetické suroviny, chemické roztoky a pod. Výhody:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odolnost vůči naprostě většině agresivních chemikálií • Možnost stohování, stabilita, nízká hmotnost • Snadná manipulace (podjezdová paleta přístupná ze všech stran) • Bezpečný a dávkovatelný odběr z výpustných ventilů • Výrazná úspora skladovacích a manipulačních prostorů • Široká nabídka příslušenství pro vypouštění • Možnost rekondice (opětovného použití) • Garance kvality ISO 9001 <p>Další parametry: Pro kapalné látky až do hustoty 1900 kg/m³</p> <ul style="list-style-type: none"> • Provedení palety – plast / ocel / dřevo • Plnicí otvor DN 150 / 220 • Výpustní armatura DN 50 / 80 • Dvě popisové tabulky • Ukazatel objemu (stupnice po 100 litrech) • UN homologace, hygienický atest • Certifikace pro skladování hořlavých kapalin I. třídy • Široká nabídka příslušenství pro vypouštění • Barva vnitřní nádoby: bílá / černá (zamezuje působení UV záření na skladovanou látku v kontejneru) • Objem 640 a 1000 litrů 	 <p>Výpustný ventil</p>	<p>3 780 Kč</p>
<p>50. Sběrná vana na vyjetý olej 90 l, do montážní jámy Doporučené využití pro CAR/VAN/TRUCK vozy pro autoservisy, rychloservisy, pneuservisy... Objem 90 litrů Rozměry 800 x 740 x 270 mm (š x h x v) Vypouštěcí ventil 3/4" Odkapávací mřížka ANO Hmotnost 35,5 kg</p>		<p>6 008 Kč</p>
<p>51. Navijecí buben, naviják na vzduch a vodu: otevřený, hadice 25 m, pevný držák. Otevřený navijecí buben na vzduch a vodu s 25 m hadicí a pevným držákem, pro tlak vzduchu do 20 bar, polyuretanová modrá hadice (průměr 13x19 mm, šroubení nikl-mosaz, M1/2" G - M1/2" G), nerezové provedení, možnost uchycení bubnu na vozík, stojan, zeď, strop. Nerezový navijecí buben hadice na vzduch, vodu otevřený (Ø 550 mm) Držák na zeď, stojan... pevný (bez natažení do strany) Délka hadice 25 m Průměr hadice 13 x 19 mm Materiál hadice modrý polyuretan Vstup / výstup napojení M1/2" G - M1/2" G Typ šroubení nikl-mosaz Max. prac. tlak v hadici 20 bar Rozměry navijáku A = 200 mm, B = 150 mm, C = 225 mm, D = 270 mm E = 120 mm, F = 590 mm G = 550 mm, H = 600 mm Hmotnost navijáku 28 kg</p>		<p>18 666 Kč</p>



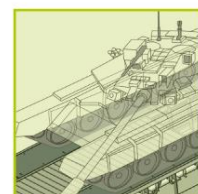
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



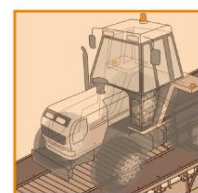
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)

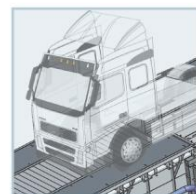


Dílny zemědělské a strojní
údržby

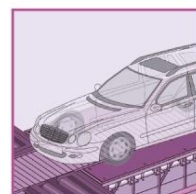


Servisy dopravních podniků,
opravny autobusů, STK

<p>52. Mobilní pneuustič s tlakovou nádobou 24 l s pneuustičem, pistole na plnění pneumatik Michelin 0,7 - 12 bar</p>		<p>16 372 Kč</p>
<p>53. Stojan pro výdej oleje až 4 ks navijecích bubnů Stojan pro montáž až 4 ks navijecích bubnů pro výdej oleje, horní odkapávací vana pro zachycení oleje z výdejních pistolí..., spodní odkapávací vana pro zachycení oleje z odložených dílů..., robustní konstrukce Doporučené využití výdej oleje pro CAR/VAN/TRUCK/BUS vozy pro autoservisy, rychloservisy, pneuservisy... Odkapávací vana horní + spodní Rozměry 1 113 x 50 x 250 cm (šířka x hloubka x výška) Hmotnost 192 kg</p>		<p>28 014 Kč</p>
<p>54. Navijecí buben, naviják na olej - uzavřený, s hadicí 15 m a pevným držákem uzavřený (Ø 495 mm) Držák na zeď, stojan... pevný (bez natažení do strany) Délka hadice 15 m Průměr hadice 1/2" Materiál hadice černá syntetická guma Vstup / výstup napojení šroubení M 1/2" / M 1/2" Max. prac. tlak v hadici 160 bar Rozměry navijáku výška: 495 mm šířka: 495 mm hloubka: 117 mm Hmotnost navijáku 28 kg</p>		<p>8 820 Kč</p>
<p>55. Navijecí buben, naviják na vzduch a vodu uzavřený, hadice 15 m, pevný držák uzavřený (Ø 500 mm) Držák na zeď, stojan... pevný (bez natažení do strany) Délka hadice 15 m Průměr hadice 1/2" Materiál hadice syntetická černá pryž Vstup / výstup napojení M1/2"G - M1/2"G Typ šroubení pozink Max. prac. tlak v hadici 20 bar Rozměry navijáku výška: 495 mm šířka: 495 mm hloubka: 117 mm Hmotnost navijáku 30 kg</p>		<p>8 399 Kč</p>



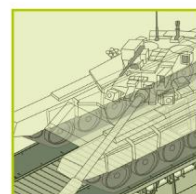
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



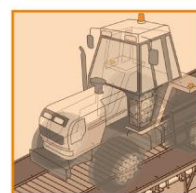
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)





Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)

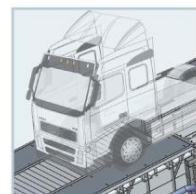


Dílny zemědělské a strojní
údržby

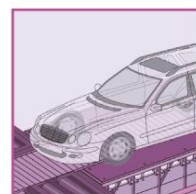


Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

<p>56. Výdejní pistole na olej pevná koncovka, digitální průtokoměr doporučené využití výdej oleje pro CAR/VAN vozy pro autoservisy, rychloservisy, pneuservisy... rukojeť tvrdý plast koncovka pevná průtokoměr kalibrovatelný tlak 0,35 - 70 bar výkon 1 - 35 l/min. pracovní teplota -10° až +50°C přesnost měření +/- 0,5%</p>		<p>5 301 Kč</p>
<p>57. Výdejní pistole na olej - ohebná koncovka, digitální průtokoměr ohyb výtoku 90° doporučené využití výdej oleje pro CAR/VAN vozy pro autoservisy, rychloservisy, pneuservisy... rukojeť tvrdý plast / slitina AL koncovka ohebná průtokoměr digitální tlak 0,35 - 70 bar výkon 1 - 35 l/min. pracovní teplota -20° až +70°C přesnost měření +/- 1%</p>		<p>4 932 Kč</p>



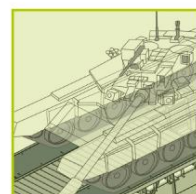
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



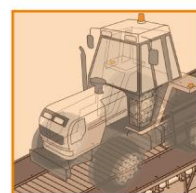
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



PIT LIGHT SPL 1500 ANTIVANDAL



www.montaznijamy.cz
www.servicepits.com

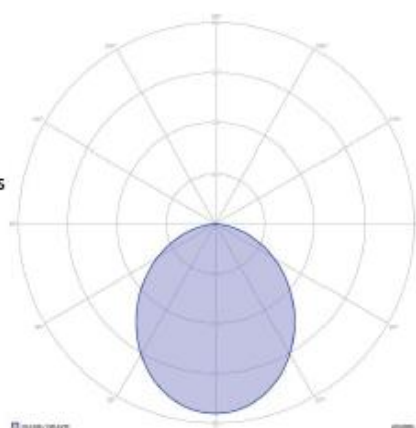
O PRODUKTU / ABOUT PRODUCT

Průmyslové LED svítidlo PIT LIGHT SPL 1500 - ANTIVANDAL vytvoří ideální světelné podmínky, které potřebujete pro provoz ve vašich výrobních, provozních nebo skladovacích prostorech. Je vhodné pro vnitřní i venkovní zastřešené prostory. Robustní hliníkové těleso zajišťuje dokonalý odvod tepla. Proto se PIT LIGHT SPL 1500 - ANTIVANDAL vyznačuje dlouhou životností a vysokou odolností vůči vniknutí prachu, vody i fyzickému poškození. Použité optické prvky jsou vyrobeny z PC, PMMA nebo kaleného skla dle zvoleného prostoru.

The industrial LED luminaire PIT LIGHT SPL 1500 - ANTIVANDAL produces ideal light conditions you need for the operation of your production, operational or storage premises. It is suitable for indoor as well as outdoor roofed premises. A robust aluminium body ensures perfect heat dissipation. Therefore, it exhibits long service life and high resistance to penetration of dust, water and physical damage. The used optical elements are made of PC, PMMA or hardened glass depending on the selected area.

TECHNICKÉ ÚDAJE / SPECIFICATIONS

Příkon svítidla / Wattage	54W
Vstupní napětí / Input voltage	198-264 VAC
Třída ochrany / Protection class	II
Světelný tok svítidla / Luminous flux	6500 lm (Ta 25°C)
Měrný výkon svítidla / Efficiency	120 lm/W
Řízení svítidla / Dimming	ON/OFF, PUSHDI&
Druh optiky / Optics	PMMA + tempered glass
Barva světla / Light color	4000 K
Index CRI/Ra / Color rendering index	CRI 80
Stupeň krytí / Ingress protection	IP65
Rozměry svítidla (mm) / Dimensions	
Délka / Length	1500 mm
Šířka / Width	110 mm
Výška / Height	80 mm
Váha / Weight	6 kg
Životnost driveru Ta 25°C / Life time	100 000h
L80B50 Ta 25°C	100 000h
Okolní teplota / Ambient temper.	-20°C / + 40°C
Záruční doba / Warranty	5 years



SVĚTLNÁ CHARAKTERISTIKA /
DISTRIBUTION OF LUMINOUS INTENSITY

RoHS

50-60 Hz
Frequency

220 - 240 V

CE

5 YEARS
WARRANTY



Vyrábí: INGTOP METAL, s.r.o., Nádražní 151, CZ – 517 21 Týniště nad Orlicí, www.servicepits.com, www.montaznijamy.cz

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu. Tolerance hodnot je +/- 8%

The producer reserves the right to change. Value tolerance is +/- 8%



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

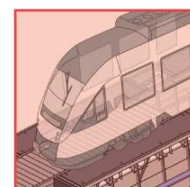
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622



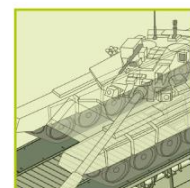
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



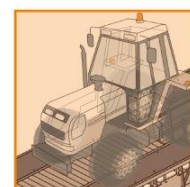
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



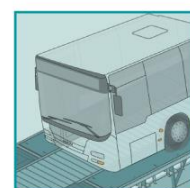
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

KOMPLEXNÍ NABÍDKA – OD PROJEKCE PŘES VÝROBU, DODÁVKU AŽ PO MONTÁŽ

Všechny montážní jámy určené pro servis a kontrolu vozidel jsou certifikovány Strojírenským zkušebním ústavem a jsou ve shodě s nařízením vlády č. 176/2008 Sb. a směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES. Vyhovují požadavkům na ochranu zdraví a bezpečnost. Montážní jámy jsou také v souladu s nařízením vlády č. 101/2005 Sb., kde jsou v bodě 7.1. až 7.7 upraveny požadavky na pracovní jámy.

Katalog k montážním jámám jsem Vám umístil na www.montaznijamy.cz v sekci DOWNLOAD

NABÍDKA NEOBSAHUJE:

- technologické vybavení (např. zvedáky, montážní a pneumatické nářadí, atd.)
- stavební část (provedení výkopů; realizace základové desky, beton pro ztužení spodního věnce, obsyp zeminou, beton pro vrchní věnce, armování horní části podlahy dle statika podlahy, finální úprava podlahy).

ZÁRUKA:

Záruka na provedené dílo je 24 měsíců od jeho předání do užívání.

PLATEBNÍ PODMÍNKY:

- | | |
|-----|---|
| 50% | zálohová faktura po uzavření kontraktu - splatnost 14 dní |
| 40% | před expedicí montážní jámy - splatnost 30 dní |
| 10% | po finálním uvedení montážní jámy do užívání - splatnost 30 dní |

PLATNOST NABÍDKY:

do 31.8.2021. V případě, že se cena hutního materiálu zvýší o více jak 5% vyhrazujeme si možnost navýšit cenu montážní jámy o tento prokázaný nárůst.

DODACÍ PODMÍNKY:

3 měsíce termín dodání závisí na odsouhlasení projektové dokumentace investorem.

Termín vždy potvrzen před objednávkou.

Incoterms 2020: **DAP CZ -Křivoklát**

DODATEČNÉ INFORMACE

EFEKTIVNÍ – BEZPEČNÝ – EKOLOGICKÝ SERVIS

Námi dodávanou montážní jámu jsme schopni instalovat do otvoru jehož výška je 4500mm.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

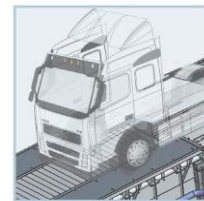
V případě, že zákazník neobjedná doporučené příslušenství pro pokrytí jámy dle nařízení vlády 176/2008; 101/2005, norem a předpisů souvisejících je zákazník povinen svými prostředky zabezpečit montážní jámu zejména proti možnosti pádu osob a to buď zakrytím např. dřevěnými fošnami, pororosty, pochůznými plechy, bezpečnostní sítí, bezpečnostní plachtou, zábradlím nebo zabezpečením jiným bezpečným způsobem.

ZPRACOVAL:

Michal Guldán

V případě jakýchkoliv nejasností nás, prosím, kontaktujte.
S přátelským pozdravem

Michal Guldán
jednatel společnosti
INGTOP METAL, s.r.o.
mobil: 606 678 320
e-mail: mg@servicepits.com



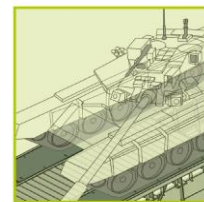
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



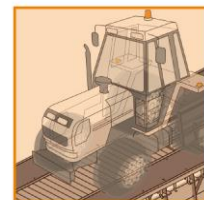
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



Strojírenský zkušební ústav, s.p.
TI - technická inspekce, akreditovaný inspekční orgán
č. 4008



Čj.: 879/15/0331/6.3/3

INGTOP METAL, s.r.o.
Nádražní 151
517 21 Týniště nad Orlicí

INSPEKČNÍ CERTIFIKÁT

ev.č.: I-63-0521/15/TC/T

vydaný podle § 10 odst. 1 písm. b) zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění platných předpisů a na základě objednávky ze dne 26. března 2015 a Inspekční zprávy č. 63-10290 ze dne 15. června 2015 o výsledku posouzení shody technologického celku - strojního zařízení, v rozsahu požadavků specifikovaných v Příloze č. 1 k nařízení vlády č. 176/2008 Sb. (odpovídá směrnici 2006/42/ES), Příloze č. 2 k nařízení vlády č. 17/2003 Sb. (odpovídá směrnici 2006/95/ES) a Příloze č. 1 k nařízení vlády č. 616/2006 Sb. (odpovídá směrnici 2004/108/ES) a vyhodnoceného způsobem dle požadavků IP č. 05 a čl. 2.4 ČSN EN ISO/IEC 17000 pro:

- technickou dokumentaci
- technické provedení

technického zařízení: technologický celek - strojní zařízení

a)
Název: Montážní jáma bez rola
Typ: JBR
Varianty: JBR 10, JBR 30, JBR 60
b)
Název: Montážní jáma s rolem
Typ: JSR
Varianty: JSR 10, JSR 30, JSR 60

Základní technická data posuzovaného technologického celku - strojního zařízení jsou uvedena v příloze č. I-63-0521/15/TC/T/1 ze dne 15. června 2015.

Výrobce: **INGTOP METAL, s.r.o., Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí, Česká republika, IČ: 27498921**

Na podkladě Inspekčního nálezu výše uvedené Inspekční zprávy **se osvědčuje, že předvedené vzory technologických celků - strojních zařízení jsou ve shodě** se specifikovanými požadavky na zajištění bezpečnosti technických zařízení, které se na ně vztahují.

Nedílnou součástí Inspekčního certifikátu je příloha č. I-63-0521/15/TC/T/1 ze dne 15. června 2015, ve které jsou stanoveny podmínky platnosti Inspekčního certifikátu. Rozsah posouzené technické dokumentace je uveden v Inspekční zprávě č. 63-10290 ze dne 15. června 2015.

Inspekční certifikát je nepřenositelný

V Brně dne 15. června 2015



Ing. Jaroslav Šrámek
ředitel pro inspekční činnost

Inspekční certifikát má 1 stranu
+ 2 strany přílohy.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz





Certifikát

sdělený organizací

INGTOP METAL, s.r.o.
Nádraží 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Česká republika

Bureau Veritas tímto ověřuje, že systém managementu výše uvedené organizace
byl posouzen a shledán ve shodě s požadavky následujícího
specifického normy:

Norma
ISO 9001:2008

Oblast certifikace

PROJEKTOVÁNÍ, INŽENÝRING, VÝROBA A MONTÁŽ TLAKOVÝCH
I BEZTLAKÝCH NADOB, SKLADOVACÍCH NADOB, PLYNOVÝCH ZAŘÍZENÍ
A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ, KOMPONENTY, PERIFERIE A SLUŽBY
SVAŘOVANÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ, STROJŮ A ZAŘÍZENÍ
MONTÁŽNÍCH JAM A INVESTIČNÍCH CELKŮ PRO PRŮMYŠLOVOU VÝROBU

Průběh první certifikace: 2. ZÁŘÍ 2013

Termín certifikace: 1. ZÁŘÍ 2016

Termín přezkoušení: 2. ZÁŘÍ 2017

Číslo certifikátu: CZ00118-1B

Norma: EN ISO 9001:2015


Podpis certifikujícího orgánu



Certifikace byla udělena Bureau Veritas Certification (UK) Ltd., Bedford House, 100 Brook Hill Drive, Suite 101, 01461, Tyngsboro, MA 01461, USA. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215. Podle této certifikace vydává certifikující orgán příslušné posouzení a další služby. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215.



Certifikát

sdělený organizací

INGTOP METAL, s.r.o.
Nádraží 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Česká republika

Bureau Veritas tímto ověřuje, že systém managementu výše uvedené organizace
byl posouzen a shledán ve shodě s požadavky následujícího
specifického normy:

Norma
ISO 14001:2004

Oblast certifikace

PROJEKTOVÁNÍ, INŽENÝRING, VÝROBA A MONTÁŽ TLAKOVÝCH
I BEZTLAKÝCH NADOB, SKLADOVACÍCH NADOB, PLYNOVÝCH ZAŘÍZENÍ
A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ, KOMPONENTY, PERIFERIE A SLUŽBY
SVAŘOVANÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ, STROJŮ A ZAŘÍZENÍ
MONTÁŽNÍCH JAM A INVESTIČNÍCH CELKŮ PRO PRŮMYŠLOVOU VÝROBU

Průběh první certifikace: 2. ZÁŘÍ 2013

Termín certifikace: 1. ZÁŘÍ 2016

Termín přezkoušení: 2. ZÁŘÍ 2017

Číslo certifikátu: CZ00118-1B

Norma: EN ISO 14001:2015


Podpis certifikujícího orgánu



Certifikace byla udělena Bureau Veritas Certification (UK) Ltd., Bedford House, 100 Brook Hill Drive, Suite 101, 01461, Tyngsboro, MA 01461, USA. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215. Podle této certifikace vydává certifikující orgán příslušné posouzení a další služby. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215.



Certification

Awarded to

INGTOP METAL, s.r.o.
Nádraží 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Czech Republic

Bureau Veritas certifies that the Management System of the above organisation
has been audited and found to be in accordance with the requirements
of the management system standard detailed below:

Standard
ČSN OHSAS 18001:2008

Scope of supply

DESIGNING, ENGINEERING, PRODUCTION AND ASSEMBLY OF PRESSURE
AND NON-PRESSURE VESSELS, STORAGE TANKS, GAS EQUIPMENT
AND THEIR ACCESSORIES, COMPONENTS, PERIPHERALS AND SERVICES
WELDED STEEL STRUCTURES, MACHINERY AND EQUIPMENT, ASSEMBLY PITS
AND INVESTMENT UNITS FOR INDUSTRIAL PRODUCTION

Original Approval Date: 2nd SEPTEMBER 2013

Certification Validity Date: 2nd SEPTEMBER 2013

Subject to the continued satisfactory operation of the Management System, the certificate is valid
until: 1st SEPTEMBER 2016

To check this certificate validity please call: +420 213 080 215

Further qualifications regarding the scope of the certificate and the application of the Management System requirements may be
obtained by consulting the organisation.


Podpis certifikujícího orgánu

Norma: EN ISO 9001:2015



Certifikace byla udělena Bureau Veritas Certification (UK) Ltd., Bedford House, 100 Brook Hill Drive, Suite 101, 01461, Tyngsboro, MA 01461, USA. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215. Podle této certifikace vydává certifikující orgán příslušné posouzení a další služby. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215.



Certifikát

sdělený organizací

INGTOP METAL, s.r.o.
Nádraží 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Česká republika

Bureau Veritas tímto ověřuje, že systém managementu výše uvedené organizace
byl posouzen a shledán ve shodě s požadavky následujícího
specifického normy:

Norma
**ČSN EN ISO 9001:2009
ve spojení s ČSN EN ISO 3834-2:2006**

Oblast certifikace

PROJEKTOVÁNÍ, INŽENÝRING, VÝROBA A MONTÁŽ TLAKOVÝCH
I BEZTLAKÝCH NADOB, SKLADOVACÍCH NADOB, PLYNOVÝCH ZAŘÍZENÍ
A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ, KOMPONENTY, PERIFERIE A SLUŽBY
SVAŘOVANÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ, STROJŮ A ZAŘÍZENÍ
MONTÁŽNÍCH JAM A INVESTIČNÍCH CELKŮ PRO PRŮMYŠLOVOU VÝROBU
VŠE VČETNĚ SOUVISEJÍCÍHO ŘÍZENÍ SVAŘOVÁNÍ DLE POŽADAVKŮ ISO 3834-2:2006

Průběh první certifikace: 2. ZÁŘÍ 2007

Průběh první certifikace: 2. ZÁŘÍ 2013

Termín certifikace: 1. ZÁŘÍ 2016

Termín přezkoušení: 2. ZÁŘÍ 2017

Číslo certifikátu: CZ00125-1B

Norma: EN ISO 9001:2015

Číslo certifikátu: CZ00125-1B

Podpis certifikujícího orgánu



Podle této certifikace vydává certifikující orgán příslušné posouzení a další služby. Pro více informací kontaktujte: +420 213 080 215.



OSVĚDČENÍ O SHODĚ ŘÍZENÍ VÝROBY

evidenční číslo 1017 – CPR – 07.374.075

V souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 z 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se ruší směrnice Rady 89/106/EHS, se vydává toto osvědčení pro stavební výrobek:

Ocelové konstrukce třídy provedení do EXC 4 dle EN 1090-2+A1

který byl vyroben výrobcem:



INGTOP METAL, s.r.o.
Nádražní 151, CZ - 517 21 Týniště nad Orlicí
IČ: 27498921

a byl vyroben ve výrobě:

Nádražní 151, CZ - 517 21 Týniště nad Orlicí

Toto osvědčení prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování a ověřování stálosti vlastností v rámci systému 2+ ve smyslu přílohy V, 1.3 CPR a popsaných v příloze ZA normy

EN 1090-1:2009+A1:2011

a osvědčuje, že

systém řízení výroby splňuje všechny stanovené požadavky

Toto osvědčení bylo poprvé vydáno 18.09.2014 a zůstává v platnosti, dokud se nezmění zkušební metody a/nebo požadavky na systém řízení výroby obsažené v harmonizované normě použité při posuzování vlastností deklarovaných charakteristik a pokud se výrazně nezmění výrobek a/nebo výrobní podmínky a technologické postupy v místě výroby.

Začátek platnosti: 18.09.2014

Poznámka: Rozsah platnosti je uveden v příloze, která je nedílnou součástí tohoto osvědčení.

V Praze, dne 18.09.2014



za Oznámený subjekt 1017
Jana Bečínová
vedoucí útvaru certifikací

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

Montážní jámy • Service pits



www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



REFERENCE



WE OPEN THE WAY



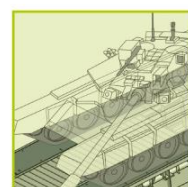
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



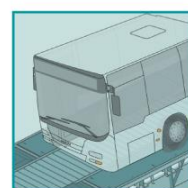
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

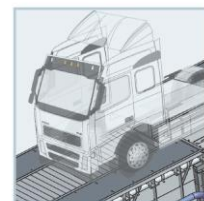
Montážní jámy • Service pits



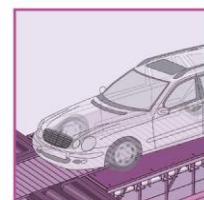
www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



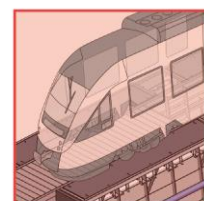
Ukázka z realizace montážních jam STK



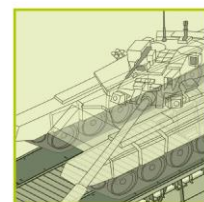
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



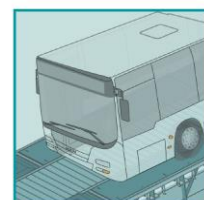
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 16 z 30

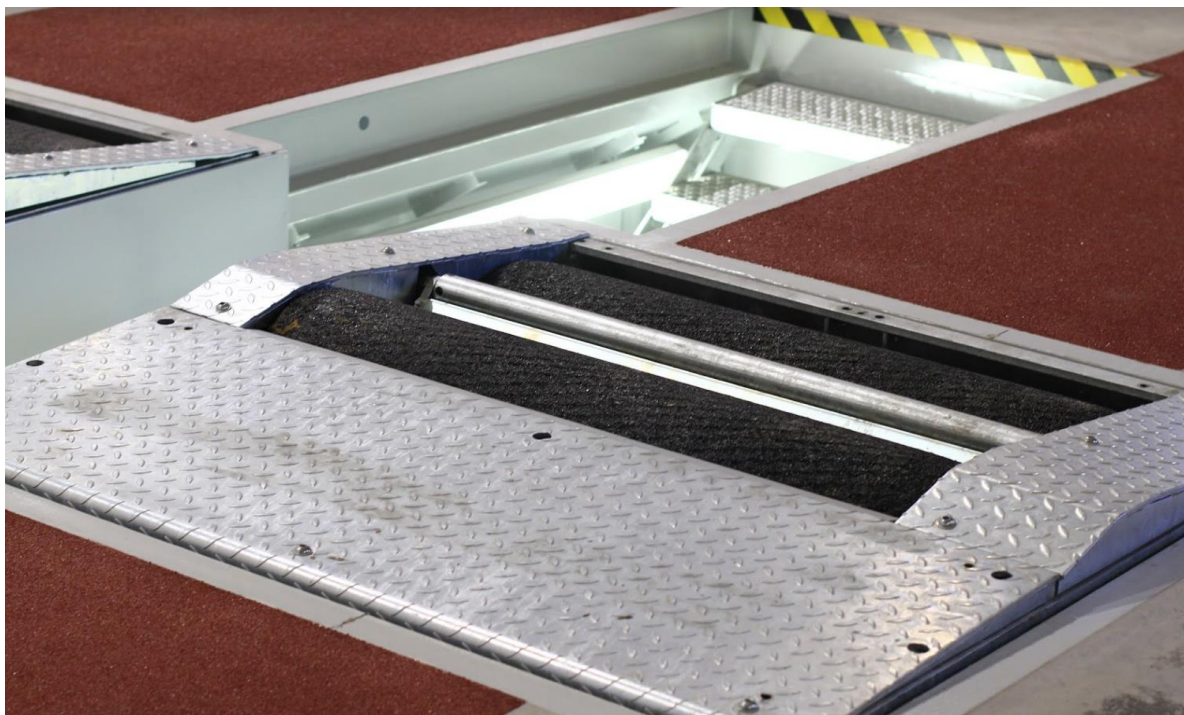
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

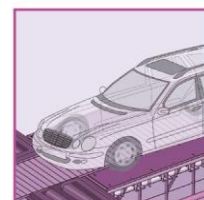
Montážní jámy • Service pits



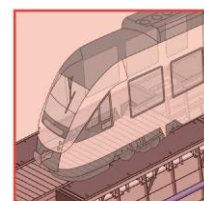
www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



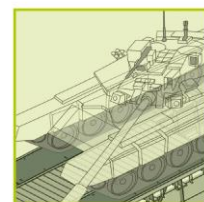
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



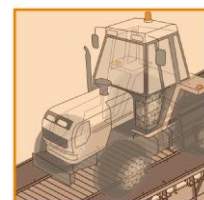
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



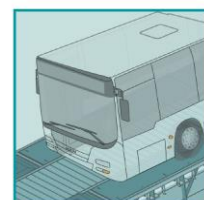
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



ISO 9001 - OHSAS 18001
ISO 14001 - ISO 3834-2
EN 1090
BUREAU VERITAS
Certification



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 17 z 30

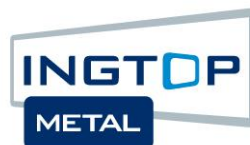
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

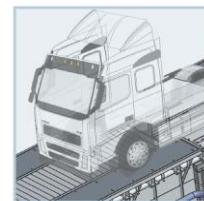
Montážní jámy • Service pits



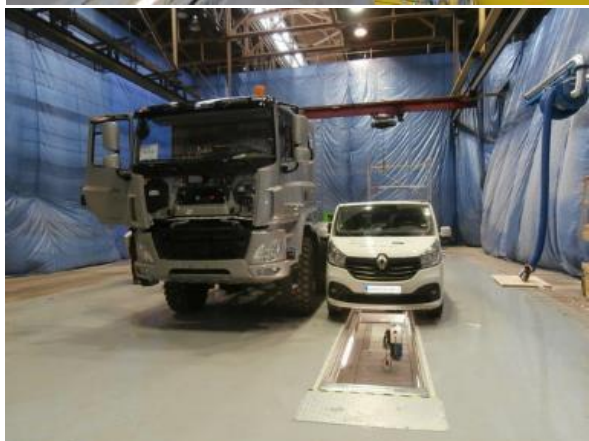
www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



Referenční projekty



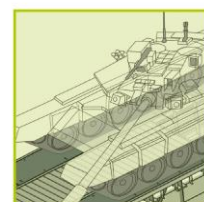
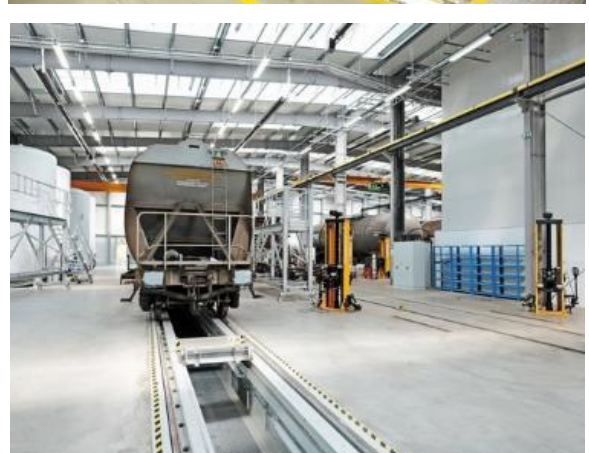
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



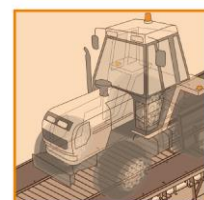
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 18 z 30

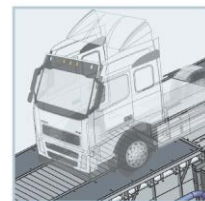
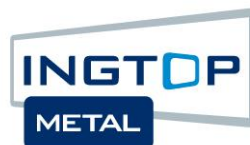
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

Montážní jámy • Service pits



www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



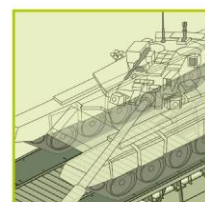
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



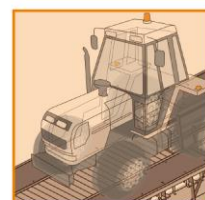
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 19 z 30

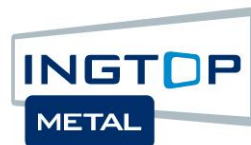
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

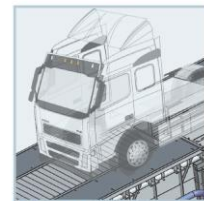
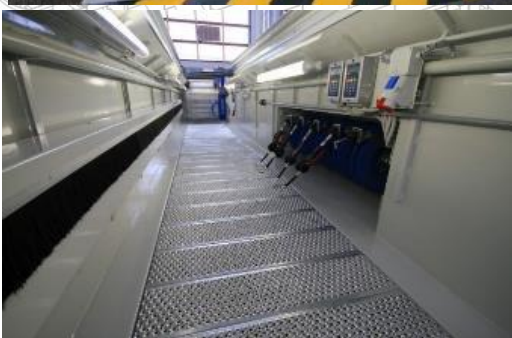
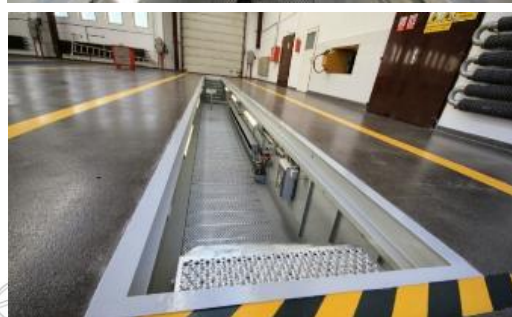
Montážní jámy • Service pits



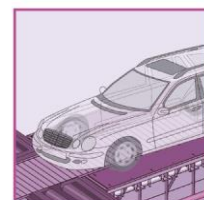
www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



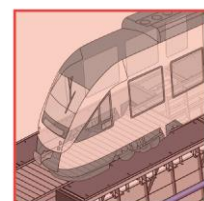
Ukázka z realizace montážních jam



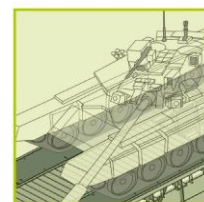
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



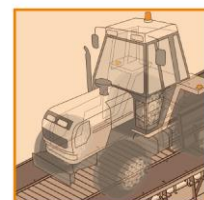
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

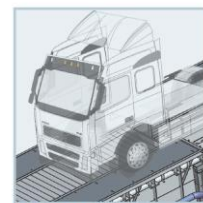
Stránka 20 z 30

IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

Montážní jámy • Service pits

www.servicepits.com
www.montaznijiomy.cz



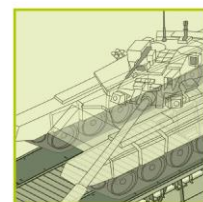
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



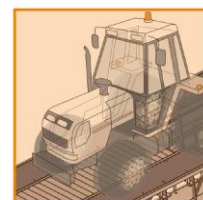
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 21 z 30

IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

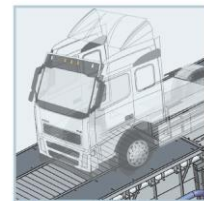
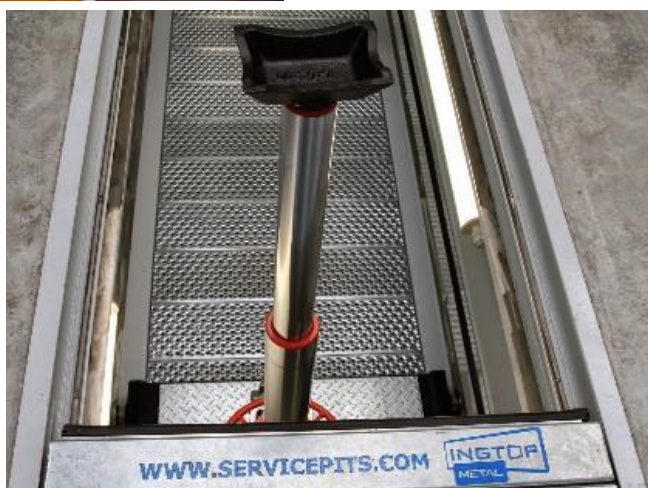
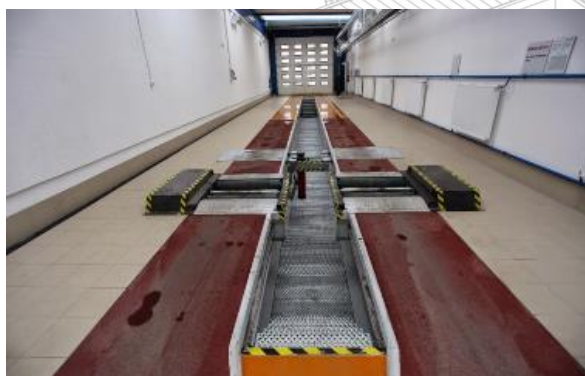
Montážní jámy • Service pits



www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



Ukázka z realizace montážních jam



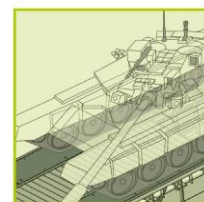
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 22 z 30

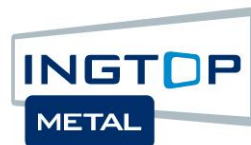
IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

Montážní jámy • Service pits



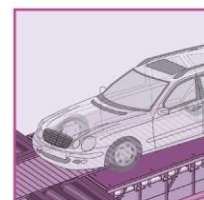
www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



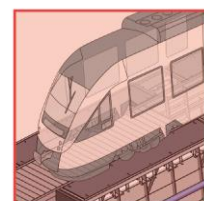
Ukázka z realizace montážních jam



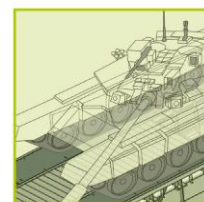
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



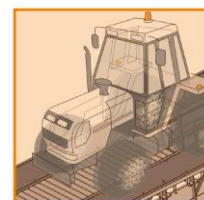
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



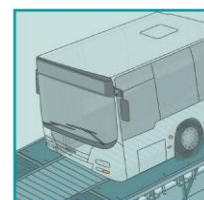
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

Stránka 23 z 30

IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

INGTOP METAL, s.r.o.,
Nádražní 151, 517 21 Týniště nad Orlicí
Tel.: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Fax: +420 494 530 227, +420 494 620 294
Mobil/Cell phone: +420 606 678 320
E-mail: info@servicepits.com

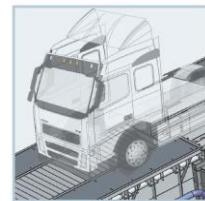
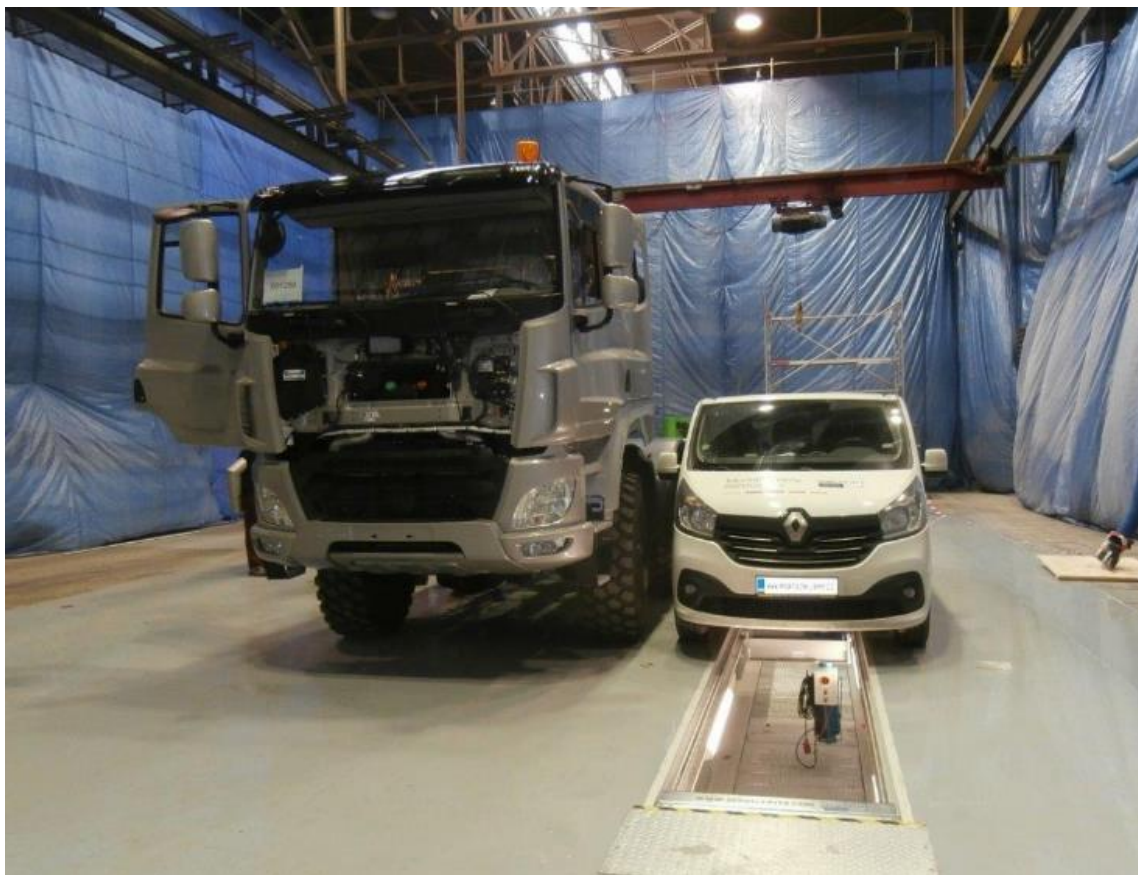
Montážní jámy • Service pits



www.servicepits.com
www.montaznijamy.cz



Ukázka z realizace montážních jam



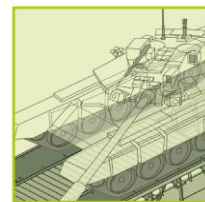
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



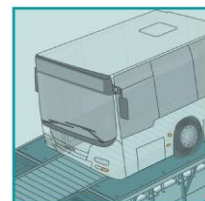
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



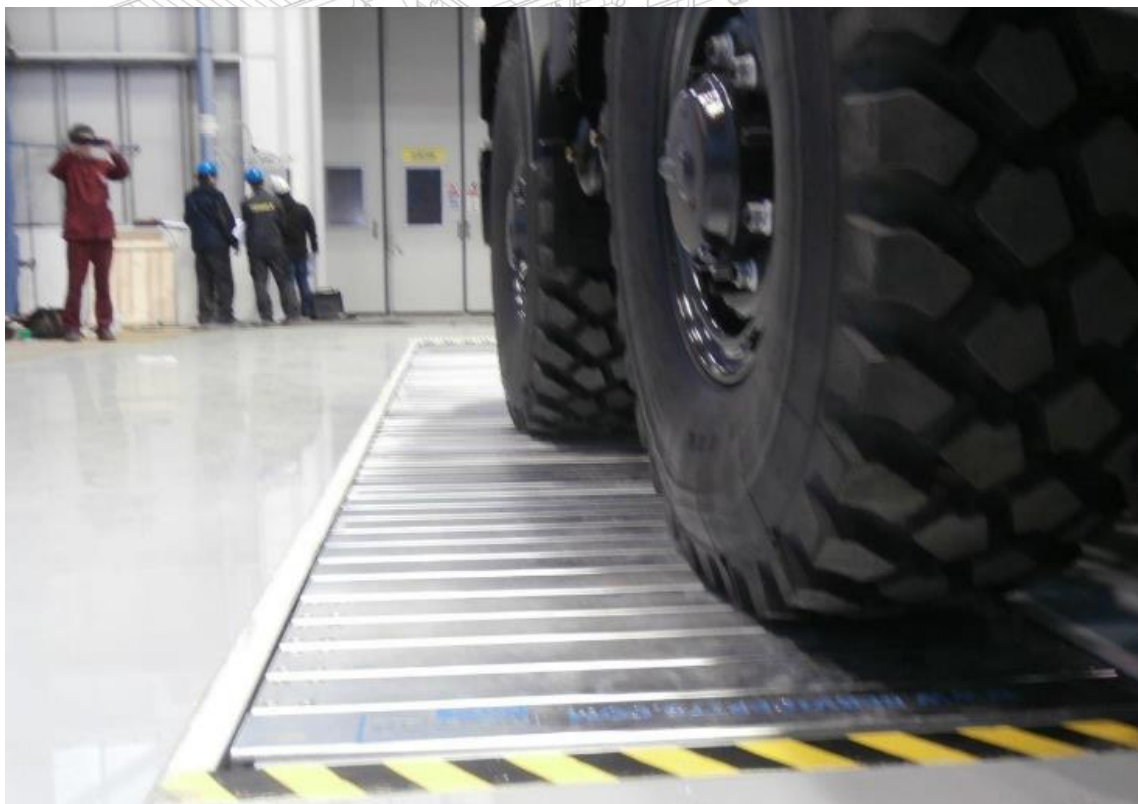
Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

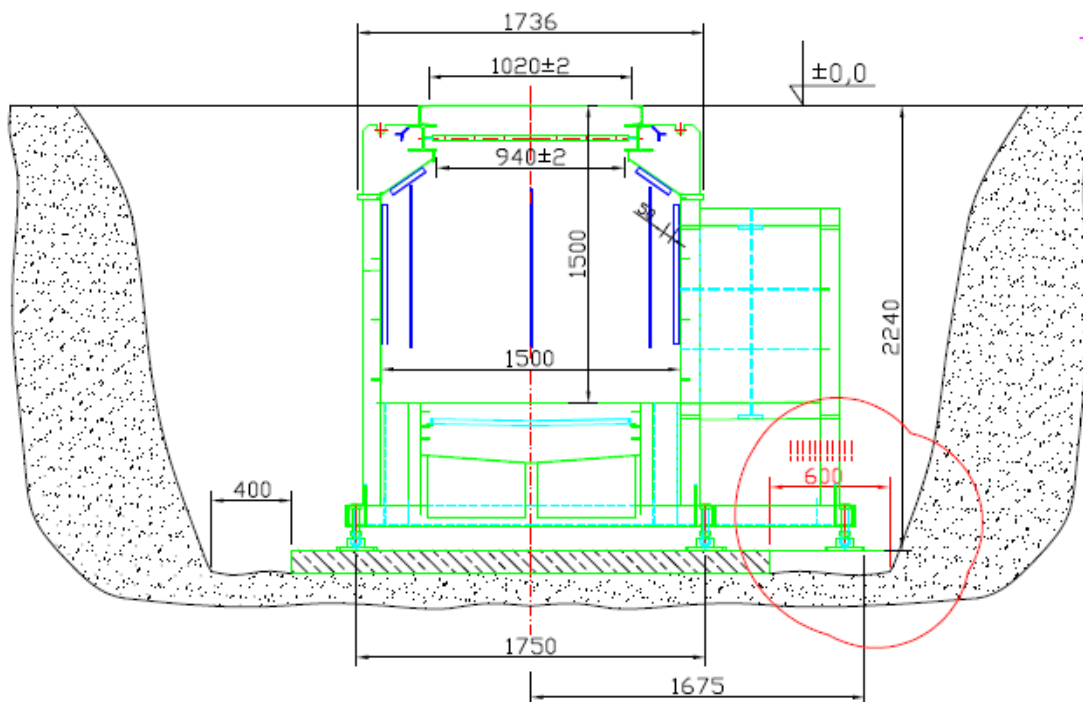


INGTOP METAL, s.r.o., je držitelem certifikátů:
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 3834-2
EN 1090

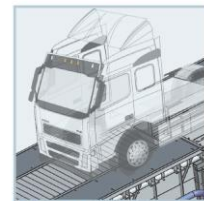
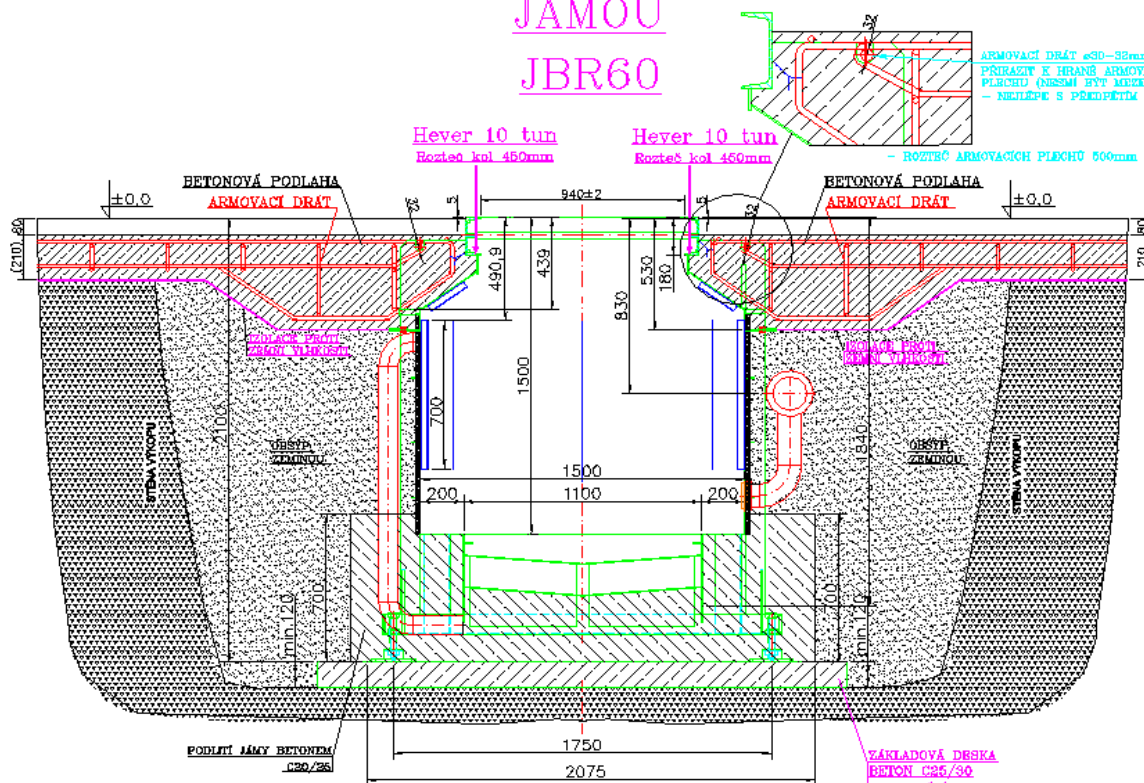
Stránka 24 z 30

IČ: 27498921 | DIČ: CZ27498921
Společnost INGTOP METAL, s.r.o., zapsaná
v Obchodním rejstříku vedeného Krajským
soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 22622

Řez montážní jámou - pouze schématický - po přesném zadání bude upřesněno !!!



ŘEZ MONTÁŽNÍ JÁMOU JBR60



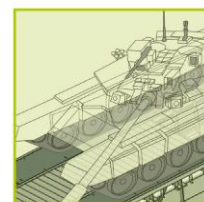
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



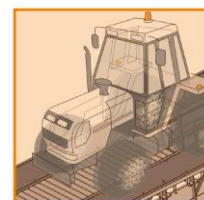
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)

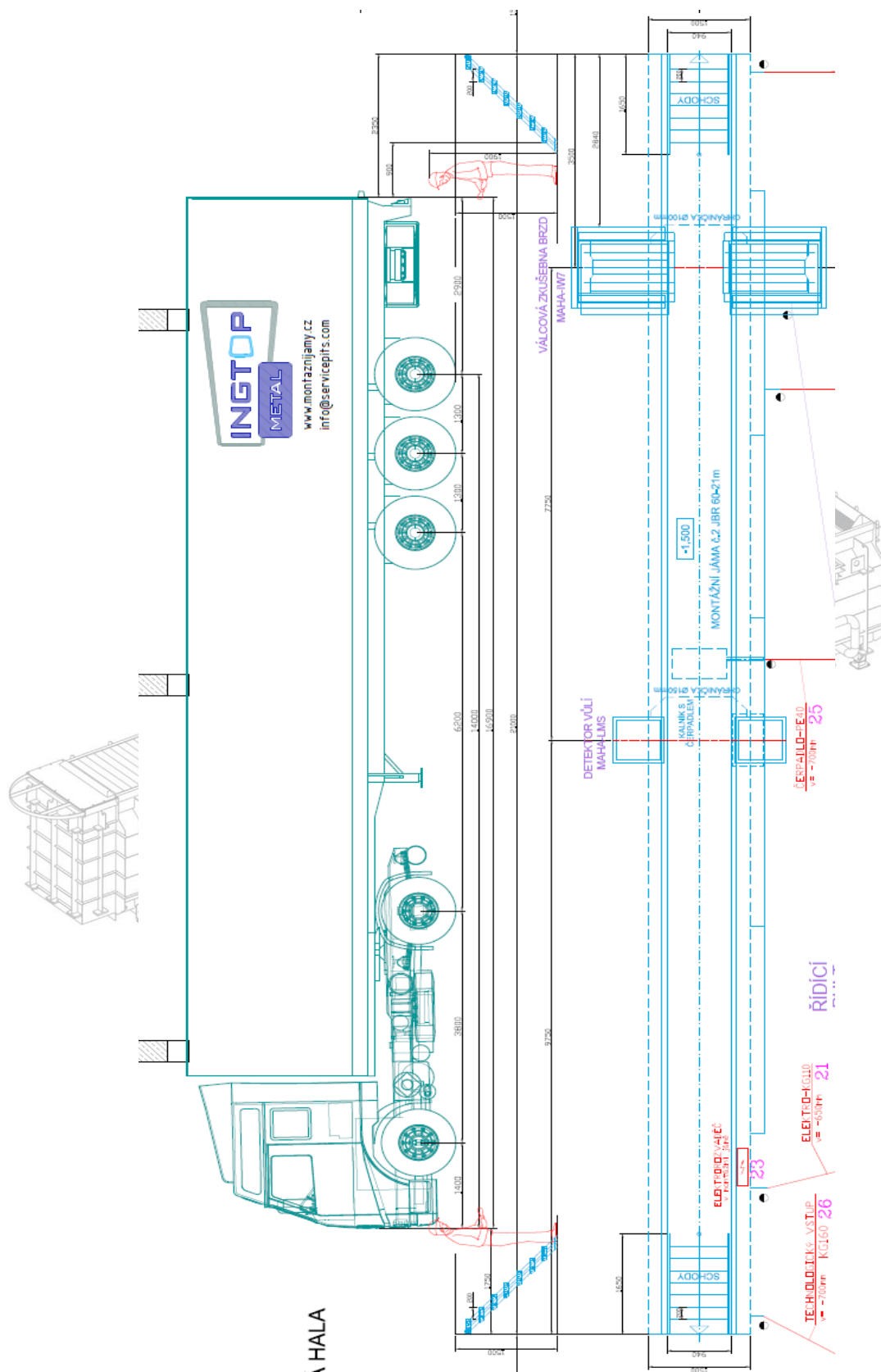


Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

Návrh optimální verze diagnostické montážní jámy délky 21 m. Orientační schéma.



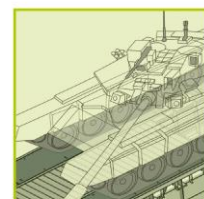
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



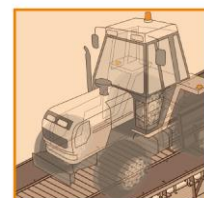
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



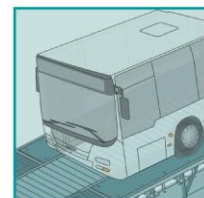
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)

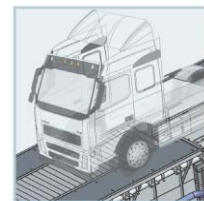
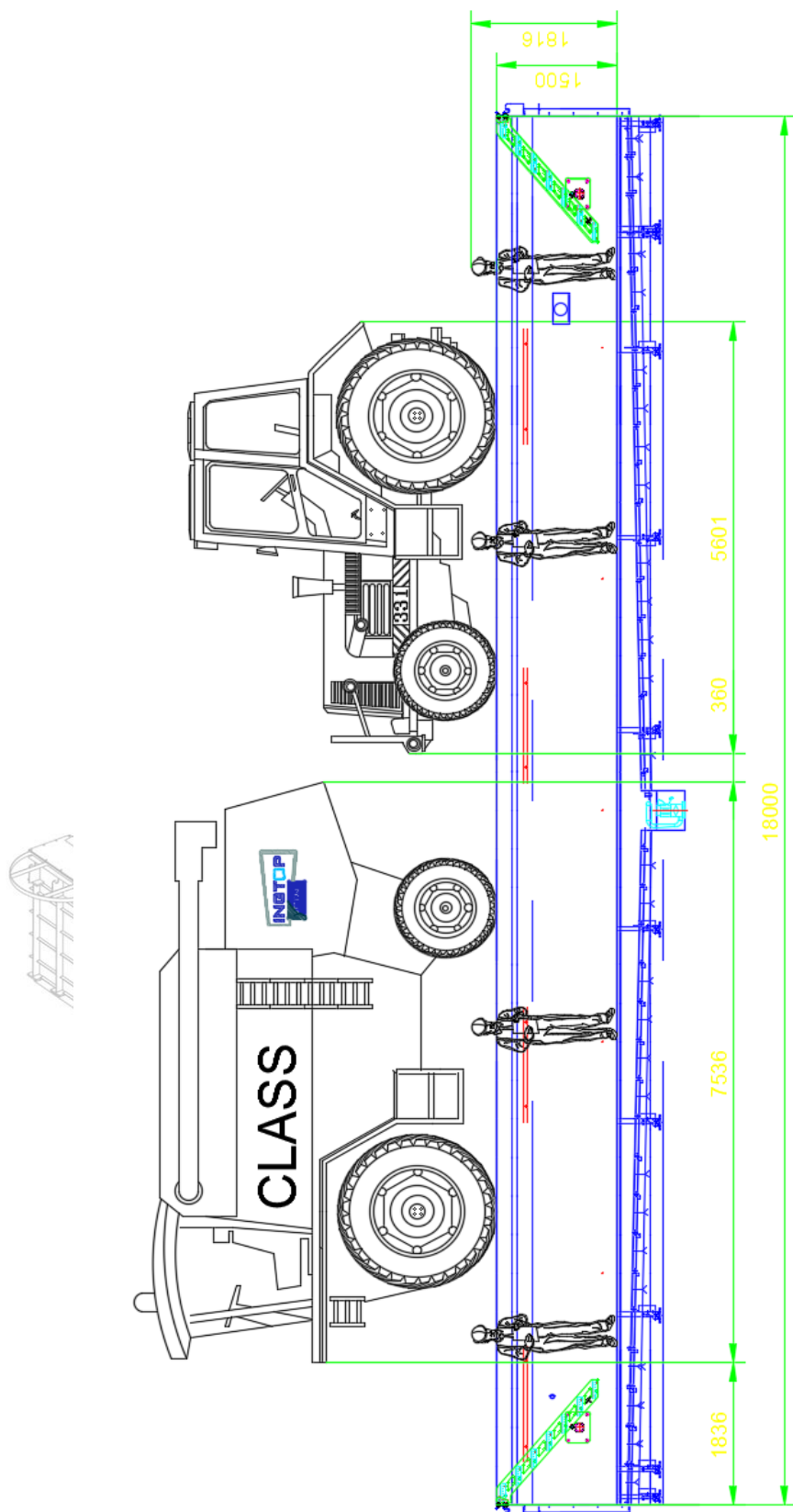


Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

Návrh optimální opravárenské jámy délka 18 m pro servis zemědělské techniky. Indikativní schéma.



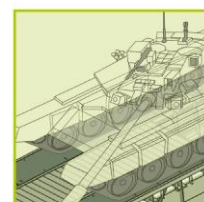
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



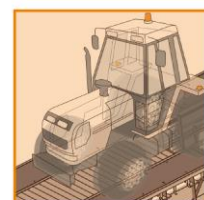
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK

Nevýhody betonových montážních jam

1. složitá výstavba (armování, šalování)
2. propustnost spodních vod do montážní jámy
3. propustnost olejů a ostatních ropných látek z montážní jámy
4. neekologické provedení
5. nepřesné rozměry pro instalaci diagnostických přístrojů
6. dlouhá doba vlastní realizace včetně zrání betonu
7. neergonomické provedení pracoviště
(osvětlení zpravidla osvětluje podlahu montážní jámy)
8. obtížné čištění betonu od olejů a jiných ropných látek
9. nebezpečná (podlaha betonové jámy nasáklá olejem a jinými ropnými látkami je riziková z hlediska BOZP a PO)
10. obtížná instalace dalších technologií v průběhu užívání betonové montážní jámy
12. větší rozsah zemních prací, náročné na prostor v místě stavby
13. špatná izolace proti úniku tepla (vyšší náklady na vytápění pracoviště)
14. velice složitá oprava povrchu při poškození



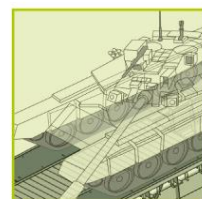
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



složitě armování betonové jámy

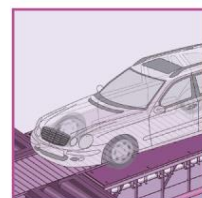


nevhodné osvětlení
betonové montážní jámy

neergonomické pracoviště v betonové montážní jámě



Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)

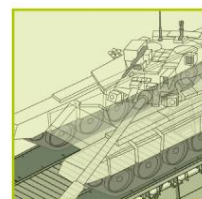


Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)

složité šalování a armování betonové jámy



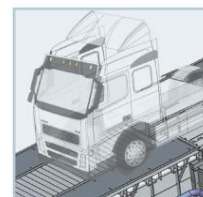
Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK



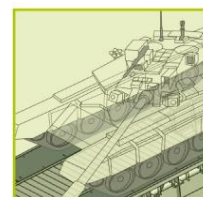
Automobilové servisy
(nákladní, osobní, stanice
technické kontroly)



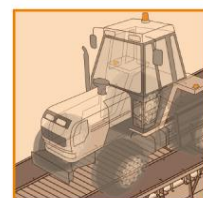
Automobilové servisy
(osobní a stanice technické
kontroly)



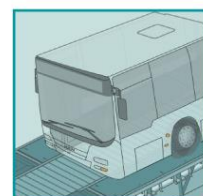
Kolejová vozidla
(železniční depa, servis
tramvají a metra)



Dílny údržby armádní
techniky (tanky, transportéry
a ostatní vozidla)



Dílny zemědělské a strojní
údržby



Servisy dopravních podniků,
opravy autobusů, STK