

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník)
(dále jen smlouva)

Č.j. objednatele : HSOL-1816-2/2020

Č.j. zhotovitele :

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

Sídlo: Schweitzerova 91, 779 00 Olomouc

IČO: 70885940

DIČ: CZ70885940-identifikovaná osoba

Bankovní spojení: ČNB Brno, č.ú. 17038881/0710

Zastoupená: plk. Ing. Karlem Kolářikem, ředitelem

Kontaktní osoba:

Telefon/mail:

Dat.schránka : ufiia6d

(dále jen objednatel)

a

FIREFIGHTING TECHNOLOGY INT. s.r.o.

Spisová značka: C 16994 vedená u Krajského soudu v Plzni

Sídlo: Krameriova 127, 339 01 Klatovy

IČO: 26384779

DIČ: CZ26384779

Zastoupená: Evou Ebenstreit, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú. 0826745359/0800

Kontaktní osoba:

Telefon/mail:

Datová schránka: sgy6g8u

(dále jen zhotovitel)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu :

I. Předmět

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v odst. 2 tohoto článku (dále jen dílo) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Specifikace díla: provedení ročního servisu 5 automobilních žebříků AZ 30 Magirus v rozsahu dle přílohy č.2 této smlouvy

Stanice	RZ	Typ	VIN	Vyr. číslo	Rok výroby
Jeseník	7P6 6207	M32L-AT	ZCFA71MN802688080	34805	2019
Zábřeh	SUA 4126	DLK23-12CC	ZCFA1LLH002128088	6664435682	1995
Šternberk	6M0 7973	M32L-AS	ZCFA71MN202667774	32869	2017
Šumperk	6M0 8013	M32L-AS	ZCFA71MN202667838	32868	2017
Uničov	PRA 0468	DLK23-12CC	TNU285PJ4NK022266	6864455246	1993

3. Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 25. 3. 2020.

II. Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly na době plnění **nejpozději do 31. 8. 2020**. Servisní prohlídka jednoho vozidla bude vykonána během jednoho pracovního dne.
2. Místem předání díla je příslušná stanice HZS Olomouckého kraje uvedená v čl. I, odst. 2 této smlouvy, kde je AZ 30 dislokován.

III. Způsob provádění díla

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2. Zhotovitel je povinen při své činnosti chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho příkazy. Zhotovitel se zavazuje v rámci řádného provádění díla zohlednit příkazy objednatele. Zhotovitel písemně upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
3. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele.
4. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, bez zbytečného odkladu požádá písemně zhotovitele, aby zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

IV. Vlastnické právo k předmětu díla

Vlastnické právo k předmětu díla se řídí ust. § 2599 a násl. a § 2608 odst.2 občanského zákoníku.

V. Předání díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
2. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
3. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. O převzetí servisní prohlídky bude zhotovitelem vyhotoven protokol o převzetí díla/zakázkový list (dále jen protokol) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu. Protokol bude obsahovat případný soupis výhrad s dohodnutými lhůtami pro jejich odstranění.
4. Zhotovitel provede zápis o servisní prohlídce do servisní knížky.
5. Pokud zhotovitel při servisní prohlídce zjistí závadu, jejíž odstranění není součástí díla dle této smlouvy, vyhotoví zjišťovací protokol, který bude obsahovat popis závady, návrh způsobu a termínu jejího odstranění a předpokládanou cenu. Provedení opravy na základě zjišťovacího protokolu již není předmětem této smlouvy.

VI. Cena díla a platební podmínky

1. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla dle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla ve výši **247.933,88 Kč bez DPH** (dvě stě čtyřicet sedm tisíc devět set třicet tři korun českých osmdesát osm haléřů) jako cenu nejvýše přípustnou, tj. **300.000,00 Kč vč. DPH** (tři sta tisíc korun českých), při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. Tato sjednaná cena díla je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
3. Cena díla bude zaplacena na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem po převzetí dílčích plnění (servisních prohlídek na jednotlivých vozidlech) objednatelem. Faktura (daňový doklad) vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny díla bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu díla včetně DPH.
4. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu. Prodávající se zavazuje fakturu vystavit do dvou (2) pracovních dnů od předání zboží. Faktura může být zaslána elektronicky na e-mail: fakturace@hzsol.cz.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce patnácti (15) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
6. Cena díla se v souladu s ust. § 1957 občanského zákoníku považuje za zaplacenou okamžikem připsání fakturované ceny na bankovní účet zhotovitele. Pokud objednatel uplatní nárok z vadného plnění ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce patnácti (15) kalendářních dnů.
7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.
8. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

VII. Práva z vadného plnění

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání díla. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnost zhotovitele z vadného plnění; přechází-li nebezpečí škody na objednatele později, rozhoduje doba tohoto přechodu. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti. Na práva objednatele z vadného plnění se použijí přiměřeně ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.
2. Pro uplatnění práv z vadného plnění se použije v souladu s ust. § 2615, odst.2 občanského zákoníku ust. § 2106 a násl. Práva z vad se uplatňují písemně (e-mail, fax) u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel sdělí prodávajícímu při oznámení vady uplatňované právo. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 (dvou) pracovních dnů od doručení oznámení vady.
3. Další nároky objednatele plynoucí jim z titulu vadného plnění dle obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.

VIII. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje za jakost díla záruku po dobu 12 měsíců.
2. Záruční doba počíná běžet předáním díla.
3. Právo ze záruky se uplatňuje písemně (e-mail, fax) u zhotovitele společně s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení písemného uplatnění vad a zároveň si s objednatelem dohodne termín odstranění vady. Neučiní-li tak, má se

zato, že vadu, na kterou se vztahuje záruka, uznává a odstranění vady provede vlastním nákladem nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemného oznámení záruční vady.

4. O odstranění vady díla je zhotovitel povinen vyhotovit písemný zápis ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.

IX. Sankční ustanovení, smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu předání díla bez vad je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě pozdního nástupu zhotovitele k odstranění vady díla nebo nedodržení lhůty k odstranění vady zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele povinnosti dílo dokončit a předat nebo odstranit vadu díla dle této smlouvy.
4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
6. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad o více než čtrnáct (14) kalendářních dnů;
 - b) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s oprávněnými pokyny objednatele.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
3. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dní.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se v souladu s ust. § 2005 občanského zákoníku nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a povinnosti mlčenlivosti.

XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví této smlouvy.
2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Zhotovitel je povinen dokumenty související s poskytováním služeb dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu pěti (5) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny poskytnutých služeb, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
5. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
6. Strany se dohodly, že zhotovitel, jako strana vůči níž se práva objednatele promlčují, tímto výslovným prohlášením ve smyslu ust. § 630 odst.1 občanského zákoníku prodlužuje délku promlčecí doby práv objednatele vyplývajících z této smlouvy na dobu deseti (10) let.
7. Písemnosti vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou zasílány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy. Umožňuje-li to povaha dokumentu a má-li smluvní strana zpřístupněnu svou datovou schránku, doručuje se prostřednictvím datové schránky za podmínek a v souladu s ust. zákona č.300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Nebyla-li strana, které má být zásilka doručena zastižena, doručovatel uloží zásilku v místě provozovny držitele poštovní licence (poště) a adresáta o tom vyrozumí v souladu se zvyklostmi o doručování písemností. Nevyzvedne-li si adresát písemnost do tří dnů od uložení, poslední den této lhůty se považuje za den doručení i když se adresát o uložení nedozvěděl. Odepřel-li adresát bezdůvodně zásilku přijmout, je doručena dnem, kdy její přijetí bylo odepřeno.

XII. Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v souladu s ust. § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Uveřejnění zajistí objednatel do 10 dnů od uzavření smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v záhlaví smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Tato smlouva se řídí přísl. ust. občanského zákoníku.
3. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
4. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
5. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
6. Tato smlouva je vyhotovena pouze elektronicky.
7. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – rozsah servisní kontroly a údržby.

Klatovy

Olomouc

Za zhotovitele

Za objednatele



Eva Ebenstreit
jednatel společnosti



plk. Ing. Karel Kolářik
ředitel

ROZSAH SERVISNÍ KONTROLY A ÚDRŽBY AUTOMOBILOVÝCH ŽEBŘÍKŮ CC/CS

Konstrukční část	Kontrola
1. Podvozek	
<i>Poznámka: Přezkoušení a odstranění závad nechá zákazník provést ve smluvním servisním středisku výrobce podvozku (kontrola a údržba podvozku zde není zahrnuta)</i>	
Řiditelná zadní náprava:	Funkce, zajištění, stav, těsnost, stav oleje
Vedlejší pohon:	Mechanická funkce, těsnost, spínač vedlejšího pohonu, pneumatické spínání,
	vypnutí/zapnutí vedlejšího pohonu, kontrolka v kabině, mechanická uzávěra,
	jízdní režim, spínání blinkrů na zdvihacím rámu
Navíc u automatické převodovky:	Spínač vedlejšího pohonu, uzávěrka jízdy Relé spínání vedlejšího pohonu v kabině

2. Elektroinstalace kabina	
Soustava zvláštních signálů:	Funkce, spínač, relé
Radiostanice:	Funkce, měnič napětí
Přídavná dobíjecí zařízení:	Funkce, odpojovací relé
Počítadlo motohodin:	Funkce
Přídavné osvětlení:	Zrcátka, řiditelná zadní náprava, postranní osvětlení, spínání a funkce
Kontrolky a výstražná světla:	Funkce
Pojistky:	Upevnění a koroze

3. Podstavba	
Hlavní rám:	Mechanické propojení s rámem podvozku
Vzpěra pro uložení žebříku:	Vizuální kontrola, upevnění
Podpěry:	Funkce, mech. propojení, vodící prvky: namazání, zvuky
	Podpěrné talíře: pohyblivost, koroze, namazání, blinkry na podpěrách a na zádi
Pružinové zajištění:	Funkce, stav, upevnění, lana, kladky, tažné pružiny
Hydraulické válce:	Upevnění, ložiska, těsnost
Hydraulická nádrž:	Upevnění, stav oleje, filtr, ventilátor, těsnost
Pohon čerpadla:	Vizuální kontrola, těsnost, sací a tlaková vedení a hnací řetězec
Hydraulická soustava:	Upevnění řídicích bloků, těsnost, funkce
	Šroubení, olejová vedení (trubky, hadice)
	upevnění ventilů, kontrola stavu a těsnosti
Olejový prostup:	Upevnění a těsnost
Proudový sběrač - provedení CS:	Funkce
Ovládací páky:	Funkce podpěr (Provozní otáčky/sklápění koše)
Bezpečnostní funkce:	Parkovací brzda, funkce nouzový stop
	Upevnění spínače uložení žebříkové sady a funkce
	Blokování podpěr pokud žebřík není složený
	Blokování provozu žebříku pokud vozidlo není podepřeno
- provedení CS:	Obslužné stanoviště pro podpěry - výstražný tón při pohybu podpěr
Snímače signálů:	Zasunutí podpěr, rozpoznání délky vysunutí podpěr, snímač kontaktu se

	zemí
	Funkce tlakových snímačů, nouzový nárazový spínač
- provedení CS:	Joysticky
Vyrovnávací otočný věnec	Upevnění otočného věnce, funkce, namazání
	Brzda převodovky točnice, upevnění, funkce, těsnost, stav oleje
Pojistky:	Stav - koroze, kontakty, hlavní pojistky pro provoz žebříku, nouzový provoz
	Podstavba, točnice, záchranný koš
Relé: - provedení CS:	Hlavní relé proudového napájení pomocí zapnutí/vypnutí vedlejšího pohonu, samoregulace
Nouzový provoz manuální/ 24V /230V/ 400 V:	Funkce všech os a směrů při maximální zátěži, čerpadlo nouzového pohonu, přetlakový ventil, těsnost

4. Nástavba	
Pódium:	Konzole, konstrukce, oplechování - stav, upevnění
Nářad'ové skříně:	Konstrukce, oplechování - stav, upevnění, odvětrání
Rolety:	Stav - funkce, spínače, hřídele, zámky
Úchyty:	Stav - upevnění, zajištění
Osvětlení:	Osvětlení nářad'ových skříní, postranní osvětlení, osvětlení schůdků, obrysová světla - stav a funkce
Schůdky:	Stav - oplechování, schůdky, madla
Výklopná dvířka:	Stav, upevnění, zajištění
Baterie:	Upevnění, zajištění a koroze, stav dobití, napětí, kabelové připojení
Nabíjecí zařízení 12V/24V/230V/ 400V :	Funkce, blokování startování, ukazatele v kabině

5. Točnice	
Šroubové spoje:	Kontrola pomocí momentového klíče:
	Podstavba k otočnému věnci
	Otočný věnec k točnici, stejně tak převodovka
	Stranové vyrovnávání a zdvihací válce
	Upevnění navijáku
Hydraulická soustava:	Zdvihací hřídel a lanové kladky
	Žebříková sada ke zdvihacímu rámu
	Řídicí blok - upevnění, těsnost, funkce
	Hydraulická vedení, hadice a ventily
	Ventily - upevnění, stav, funkce a těsnost
Naviják:	Stranové vyrovnávání - funkce, těsnost
	Pohyblivé osy - funkce, těsnost
	Lamelové brzdy - přezkoušení, opotřebení, těsnost
Převodovka točnice:	Upevnění lan na navíjecím bubnu
	Stav oleje, těsnost
Obslužné prvky:	Stav oleje, těsnost, vůle k otočnému věnci
	Funkce žebříku s košem a bez koše, provozní otáčky
	Řídicí páky, tlačítka funkcí a spínač "Mrtvý muž"
	Tlak olej jen pokud je řídicí páka ve středové poloze, automatické složení žebříku na
Bezpečnostní funkce:	úložnou vzpěru, Přepínání hranic koše 4-3-2-1-0
	Vypnutí na hranici - porovnání skutečných hodnot vyložení

	Akustický výstražný tón při použití nouzového nárazového vypínače na hl. obsl. stanovišti
	Zpomalení při přiblížení se k hranici
	Snímač úhlu zdvihu - upevnění, funkce
	Přetížení, přemostění, koncové polohy
	Přepínání rozsahu otáčení, ochranné pásmo kabiny
	Zastavení v koncové poloze - max. úhel zdvihu $\leq 77^\circ$
Snímače / senzory:	Rozpoznání pozice všech os
	Rozpoznání podélného a příčného náklonu, snímač - "žebřík zasunut"
	Obslužné prvky a ukazatele na obslužné jednotce
	Ukazatel délky žebříku, ukazatel úhlu zdvihu, tlačítka na joysticku,
	Dorozumívací zařízení
Vyrovnávací otočný věnec:	Snímače řízení otočného věnce, funkce, čistota
Ukazatele:	Display, stupňový oblouk, vodováha, stav, funkce
Osvětlení:	Kontrola funkce a upevnění světel
Nouzové ovládání:	Funkce všech os a směrů
	Funkce zvýšení otáček při nouzovém provozu
	Funkce brzdících ventilů
	Funkce výstražného tónu
- provedení CS:	Omezení rychlosti pomocí nastavovací kroužků (nouzový provoz)
Kontrola systému: - provedení CS:	Zelené LED na pojistkové kartě blikají, žádné chybové hlášení
Elektrická soustava - všeobecně:	Řídící skříň, vedení a kabely, vidlice, sběrný kruh
	všeobecná vizuální kontrola upevnění a stavu
Generátor:	Upevnění a funkce

6. Žebříková sada	
Žebříkové části:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace, trhliny, poškození laku
	Vyrovnávání příček, symetrie výsuvu
Zavěšení koše:	Stav, deformace, trhliny, zajišťovací mechanismus, funkce, senzor zajištění koše/roznání koše
Přestupní oblouk:	Stav vodicích drah + zajištění na koši
Kladková vedení: - provedení CS:	Stav, chod, nastavení
	Kyvné uložení přední straně žebříku, kladky, nastavení, chod,
	deformace
Kluzné dráhy:	Kluzné vložky v zadní straně žebříku - opotřebením, upevnění, nastavení, namazání
Pohyblivé plochy:	Spodní strana profilu, vnější plocha profilu
	Kolejnice, kluzné dráhy - čistota, poškození, stav laku
Lanová vedení:	Lana - stav, upevnění, napnutí, nastavení, opotřebením, ukostřovací kabel na lanových okách
	Kladky - uložení lanových kladek, stav, opotřebením
Kabelová vedení:	Kabel v žebříkové sadě - stav
	Napnutí a snadný chod
	Kladky a vodicí dráhy - stav, napnutí
	Stav zásuvek a svorkovnic
	Funkce reproduktoru
Snímače:	Kontrola hodnot DMS snímačů zatížení – seřízení pomocí softwaru

Příčky a obložení příček:	Stav, opotřebení, koroze, poškození
- provedení CS:	Upevňovací lišta, upevnění
Vodní vedení:	Potrubí vodního vedení na 1. žebříkovém díle - upevnění, těsnost

7. Záchranný koš	
Mechanika a struktura:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace trhliny, poškození laku
	Nástupní žebřík a přední dvířka, zadní stěna koše a dvířka
	Zábradlí - snadný chod všech čepů samočinné zajištění
	Uvolnění zadní stěny - přírubový spoj
	Zavěšení, závěsné uložení žebříku
	Uchycení vyrovnávacího pohonu - funkce, upevnění
	Multifunkční sloupek - zajištění
	Přestupní oblouk - funkce a zajištění
Hydraulická soustava:	Hydraulický agregát - nouzové čerpadlo, řídicí blok, stav oleje a filtru, pohon vyrovnávání koše,
	Funkce obou hydraulických válců - těsnost, upevnění
	Hydraulická vedené, hadice, upevnění, těsnost, hydr. válce
Snímače / senzory:	Zkouška ochrany proti nárazu l/p + p/z, senzory multifunkčního sloupku
	Obslužné prvky a ukazatele na obslužné jednotce
	Dorozumívací zařízení, mikrofon
Provozní funkce:	Svislá poloha koše -15° - +75°
	Snímač koncové polohy +/- 12° pomocí přepouštěcího ventilu nouzového čerpadla
	Nouzový stop "Záchrana" z hlavního obslužného stanoviště, hydr. nouzový provoz
	Přepínání hranic koše, přední hl. obsl. stanoviště
	Tlak olej jen pokud je řídicí páka ve středové poloze
	Řídicí páky, tlačítka funkcí a spínač "Mrtvý muž"
Příslušenství:	Otočný držák zdravotnických nosítek - funkce, sváry, popruhy
	Otočná proudnice mechanická - funkce, těsnost
	Otočná proudnice elektrická - funkce, těsnost
	Vodní vedení, ochlazovací zařízení - funkce, těsnost
	Mechanické zajištění vybavení koše
9. Výtah (pokud je součástí AZ)	
Mechanika a struktura:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace trhliny, poškození laku Výklopný rám, podlaha, průchod - funkce, poškození Všechny 4 pohony - stav, poškození, snadný chod
Bezpečnostní brzda:	Chod všech pohyblivých dílů, brzdové vačky, brzdné pružiny, brzdná lana Samovolné uzavření excentrické brzdy při vyklopení výtahu a při uvolněném lanu
Výklopný mechanismus: - provedení CC:	Zajištění, použití, hřidel brzdy Sklopení páky unašeče
Kolejnice výtahu: - provedení CC: - provedení CS:	Snadný chod, vedení, deformace Funkce přibližovacích senzor Funkce zádržné brzdy, hydraulika, mechanika Brzdové obložení - upevnění, opotřebení Funkce pohonu - synchronní pohyb, stav, ozubený řemen Napínací mechanismus, senzory pro koncové polohy

Provoz výtahu:	Funkce snímačů výtahu a rozpoznání polohy výtahu Stav lan, lanová vedení, nastavení, kladky Kontrola žebříkové sady na stopy oděru Kontrola žebříkové sady na stopy oděru Lanové válečky: upevnění, opotřebení Funkce snímače uvolněného lana Ochranné desky lanových vedení, upevnění, opotřebení
- provedení CS:	
- provedení CC:	
10. Software	
- provedení CS:	Kontrola chybové paměti všech ESX řídicích jednotek – vymazání chybových hlášení Kontrola/seřízení hodnoty DMS snímačů
- provedení CC:	Kontrola/seřízení hodnoty DMS snímačů

11. Stabilita / pevnost	
Statická zkouška přetížení dle EN 14043:	Předzatížení žebříkové sady v podélné ose vozidla po dobu 1 minuty, potom 10minut nechat stát žebřík pod zátěží a změřit výšku podlahy koše při zatížení a po následném odlehčení. Přípustný rozdíl obou hodnot je max. 100 mm. Zkušební zatížení (1,5 x Pn + Pz).
Monitorovací zařízení. Stabilita hranice pro 3 osoby:	Při minimálním podepření: Zvýšit zátěž dokud se nerozezní výstražný signál, zaznamenat hraniční zátěž
	Při maximálním podepření: Zvýšit zátěž dokud se nerozezní výstražný signál, zaznamenat hraniční zátěž
Dynamická zkouška dle EN 14043:	Zkušební podmínky viz 14.2.1.3.2 GUV-G 9102

12. Údržba	
Předepsaná pravidelná údržba provedená autorizovanou osobou	Dle pokynů výrobce