

Technický popis technického automobilu TA S2 na podvozku SCANIA G 440 B4x4HA



1. Předmětem technického popisu je pořízení nového technického automobilu, hmotnostní třídy S, kategorie podvozku 2, (dále jen „TA“).
2. TA splňuje požadavky:
 - a) předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení TA včetně výjimek jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz),
 - b) stanovené vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhl. č. 53/2010 Sb. doložené kopii certifikátu vydaného pro daný typ TA autorizovanou osobou na jméno uchazeče. Prodávající doloží certifikát nejpozději při předání vozidla.
 - c) stanovené vyhl. č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů,
 - d) stanovené technickými podmínkami TP-ST/01A-2011 a TP-ST/14B-2017 vydaných MV-ČR HZS ČR
3. TA splňuje požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb. s níže uvedeným upřesněním:

3.1. K bodu 9 přílohy č. 1

TA je vybaven zásuvkou Rettbox Air 230 V se systémem inteligentního dobíjecího zařízení akumulátorových baterií sdruženou s přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu. Sdružená zásuvka je napojená na tlakovou soustavu vozidla a na systém inteligentního dobíjecího zařízení akumulátorových baterií s výkonem 18A. Systém je vybaven zařízením, které při připojení sdružené zásuvky zajistí oddělení dobíjení akumulátorových baterií od elektrické soustavy TA, současně zajistí dodávku elektrického proudu pro funkčnost RDST a jiných přístrojů. Sdružená zásuvka je umístěna v



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

blízkosti nástupu řidiče. Součástí dodávky je příslušný protikus s délkou napojení 6 m, s ukončením rychlospojkou pro vzduch a domovní zástrčkou 230 V.

3.2. K bodu 10 přílohy č. 1

S ohledem na hustý městský provoz, ve kterém bude TA provozován a s ohledem na předurčení TA k zásahům při dopravních nehodách vozidel, je pro TA použito automobilový podvozek se jmenovitým měrným výkonem **18 kW/1000kg-1** největší technicky přípustné hmotnosti TA. Maximální točivý moment je **2300 Nm**.

3.3. K bodu 11 přílohy č. 1

Vzhledem k tomu, že TA je určen především k dlouhodobým zásahům, je vybaven akumulátorovými bateriemi s vysokou kapacitou **180 Ah** a alternátorem pro velký odběr elektrického proudu **150 A**. Akumulátorové baterie jsou v TA uloženy tak, aby byly snadno přístupné pro kontrolu a údržbu v rozsahu stanoveném výrobcem akumulátorové baterie, bez nutnosti demontovat baterie z vozidla, nebo sklápat kabinu.

3.4. K bodu 12 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena vozidlovou analogovou radiostanicí **Motorola DM 4600 E** s tlačítkovým mikrofonem – **dodá prodávající**. Dále je vybavena montážní sadou (verze s AVL) pro digitální vozidlový terminál **TPM 700** – **dodá kupující respektive HZS OLK**. Pro napájení vozidlových stanic je užitou dvou měničů napětí **24/12 V** kompatibilních s typem **Alfatronix PV12s** a se stálým proudem výstupního napětí nejméně **8 A**. Stanice jsou propojeny pomocí převodníku **A/D** kompatibilního s typem **CON3** s optickou signalizací funkce a doplněny anténním filtrem – **dodá kupující respektive HZS OLK**. Ovládací části vozidlové analogové radiostanice a vozidlového digitálního terminálu budou v kabině osádky umístěny v prostoru u předního okna tak, aby byly plně obsluhovatelé z místa velitele a částečně obsluhovatelé (uchopení mikrofonu a vedení komunikace, a to ve výjimečných případech) z místa strojníka. Způsob provedení zástavby kabiny osádky TA komunikačními prostředky vychází z **TP-ST/14B-2017** „Všeobecné technické podmínky zástavby komunikačních prostředků“, vydanými **MV-GŘ HZS ČR** a bude upřesněn při realizaci zástavby do TA podle reálných podmínek v kabině osádky.

3.5. K bodu 16 přílohy č. 1

Účelová nástavba je vybavena teleskopickým osvětlovacím stožárem **24 V – TVS-01** o výšce ve vysunutém stavu nejméně **5 m** od země s pneumatickým vysouváním, elektrickým otáčením a naklápěním čtyř LED světlometů. Světelný tok každého světlometu je nejméně **4500 lm**. Vysunutí stožáru je po odbrzdění vozidla samočinně složeno do přepravní polohy. Skládání stožáru po odbrzdění vozidla je akusticky signalizováno Zdrojem elektrického proudu pro stožár je alternátor vozidla.

3.6. K bodu 17 přílohy č. 1

Kabina osádky je konstruována a vyrobena jako jednoprostorová, nedělená, dvoudveřová a sklápňá.

3.7. K bodu 20 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízďe.

3.8. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena sedadly pro tři členy osádky včetně řidiče.

3.9. K bodu 22 přílohy č. 1

KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny **KOBIT Holding, s.r.o.**

sídlo: Rozvojevá 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247



Kabina osádky je vybavena schránkami nebo policemi pro uložení výstražných vest, měřiče vzdálenosti, vytyčovací pásky, hasicího přístroje, lékařských rukavic a tří kusů PET lahví 1,5 l a dalekohledu.

3.10. K bodu 22 přílohy č. 1

V kabině osádky v dosahu řidiče je umístěn barevný displej (čitelný i za slunečního svitu), na kterém jsou zobrazeny informace o nastavbě důležité pro řidiče.

Součástí displeje je klávesnice s možností ovládání funkcí důležitých pro řidiče vozidla:

- a) ovládání osvětlení okolí automobilu,
- b) ovládání výstražných světel oranžové barvy,
- c) ovládání osvětlovacího stožáru.

3.11. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena v zorném poli řidiče barevným displejem couvací kamery.

3.12. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena úložnými místy pro bezpečné uložení 3 ks ochranných přileb.

3.13. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena přípravou pro tři dobíjecími úchyty pro ruční radiostanice.

3.14. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena třemi dobíjecími úchyty pro ruční svítlny kompatibilní s typem SURVIVOR LED ATEX, s dobou dobíjení nejvíce 60 min. a elektronikou zajišťující nepřebíjení akumulátoru svítlny po jejím nabití.

3.15. K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena v přední části zásuvkami 12 V pro napájení tabletu, kamery a dobíjení mobilního telefonu. Dvě zásuvky jsou pod stálým proudem, dvě jsou aktivovány po sepnutí klíčku spínací skříňky do první polohy, jedna tato zásuvka je v provedení USB.

3.16. K bodu 23 přílohy č. 1

Zvláštní výstražné zařízení typu „rampa“ – výrobce Holomý, velikosti nejméně 3/5 šířky TA, má světelnou část modré barvy opatřenou nejméně čtyřmi rohovými moduly a dvěma přímými moduly směrem dopředu, synchronizovanými LED zdroji světla. Zvuková část umožňuje volby tónu "WAIL", "YELP", "HI-LO" a reprodukci mluveného slova. Součástí zvláštního výstražného zařízení jsou dvě synchronizované LED svítlny (každá s nejméně čtyřmi světelnými zdroji) vyzařující modré světlo, které jsou umístěné na přední straně kabiny osádky a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem na palubní desce. Ovládání zvláštního výstražného zařízení pro jeho zapnutí je dosažitelné z místa strojníka. Přepínání a vypnutí tónů je pro strojníka řešeno v bezprostřední blízkosti volantu a je umožněno i z místa velitele. Světelná část zvláštního výstražného zařízení v zadní části TA je v provedení LED a je zabudována v rozích karosérie účelové nástavby. Veškeré světelné části zvláštního výstražného zařízení jsou provedeny pro dvě úrovně světelného toku DEN/NOC s platnou homologací.

3.17. K bodu 26 přílohy č. 1

Karoserie účelové nástavby je konstruována jako modulární stavba z profilů ze slitiny hliníků s lepenými plechy a variabilní stavbou úložných prostor, tvoří ji skříň pro uložení příslušenství. Pro osvětlení úložných prostor je použito bílého neoslňujícího světelného zdroje typu osvětlovací lišty v provedení LED, s krytím nejméně IP 67 a umístěného nejméně na jedné straně úložného prostoru v

KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín

IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247 |



celé výšce, případně délce tohoto prostoru. Střeška je pochozí s protiskluzovou úpravou a umožňuje uložení rozměrného požárního příslušenství ve schránkách s víkem. Účelová nástavba je konstruována jako samonosná.

3.18. K bodu 26 přílohy č. 1

Úložné prostory pro požární příslušenství v účelové nástavbě jsou upraveny pro samovolný odtok vody, úprava však omezuje vnikání vody z vnějšího okolí.

3.19. K bodu 26 přílohy č. 1

Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu s vysokou životností nepodléhajícího mikrobiálnímu rozkladu.

3.20. K bodu 26 přílohy č. 1

Prostor pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby je vybaven roletkami ze slitiny lehkých kovů s madly v celé šířce roletky. Úchytné a úložné prvky v prostoru pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z materiálu s vysokou životností.

3.21. K bodu 26 přílohy č. 1

Osvětlení prostoru okolo účelové nástavby je zajištěno vně umístěnými LED moduly po celé délce boků účelové nástavby. LED moduly mají krytí nejméně IP67. Z důvodu mechanické odolnosti není přípustné řešení s využitím flexibilních samolepicích LED pásků.

3.22. K bodu 26 přílohy č. 1

Pro osvětlení jednotlivých skříní je použito bílého neoslňujícího světelného zdroje typu osvětlovací lišty v provedení LED, s krytím nejméně IP 67 a umístěného po obou stranách úložného prostoru v místě poblíž vodičí lišty roletky v celé výšce tohoto prostoru. Z důvodu mechanické odolnosti není přípustné řešení s využitím samostatných flexibilních LED pásků.

3.23. K bodu 30 přílohy č. 1

V případě, že jsou použity pro přístup k vybavení uloženého v účelové nástavbě stupně nebo plošiny, nepřesahují při vysunutí nebo vyklopení obrys vozidla o více než 550 mm. Vysunutí nebo vyklopení je možné jednou osobou.

3.24. K bodu 36 přílohy č. 1

Zvláštní výstražné zařízení nebo požární příslušenství uložené nad kabinou osádky nebo nad účelovou nástavbou zásahového požárního automobilu je opatřeno ochranným prvkem proti zachycení větvi, který neomezuje jeho užití a funkčnost.

3.25. K bodu 36 přílohy č. 1

Všechny výsuvné, otočné a výklopné prvky, které přesahují při použití základní rozměry TA v přepravním stavu, jsou opatřeny zepředu, ze zadu a ze strany retro-reflexními prvky.

3.26. K bodu 36 přílohy č. 1

Pro barevnou úpravu TA je použita červená barva **RAL 3000** a pro zvýrazňující prvky bílá barva **RAL 9003**. Na zadní straně karosérie účelové nástavby je v souladu s předpisem EHK 48/2008 umístěno úplné obrysové značení v barvě červené. Na obou bočních stranách karosérie účelové nástavby a kabiny osádky je v souladu s předpisem EHK 48/2008 umístěno liniové značení v bílé barvě po celé délce bílého zvýrazňujícího pruhu. Výška bílého zvýrazňujícího pruhu včetně výšky liniového značení podle EHK 48 je nejvíce 350 mm. Bílý vodorovný zvýrazňující pruh je veden i přes postranní roletky.



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247 | Tel: +420 493 546 411 – 34 | Fax: +420 493 522 974
E-mail: kobit@kobit.cz | Web: www.kobit.cz | facebook.com/kobit

Dalším zvyrazňujícím prvkem barevné úpravy je na celé zadní straně karosérie účelové nástavby šrafování ve tvaru převráceného písmene V, které je provedeno žlutozeleným retro reflexním pruhem odstínu RAL 1026 a pruhem odstínu RAL 3000. Šíře každého pruhu šrafování je nejméně 150 mm a nejvíce 200 mm. Sklon pruhu šrafy je 45°. V místech s nesouvislým povrchem nebo jinou povrchovou úpravou, s výjimkou rolet u úložných prostorů, mohou být šrafy přerušeny.

3.27. K bodu 37 přílohy č. 1

Nápis s označením dislokace jednotky je umístěn v bílém zvyrazňujícím vodorovném pruhu na obou předních dveřích kabiny osádky. Na TA je použit nápis o dvou řádcích, a to v prvním řádku je text „HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR“, ve druhém řádku je text „OLOMOUCKÉHO KRAJE“. Nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm v bílém provedení je umístěn na přední části karosérie kabiny osádky. Nápis je proveden kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.

3.28. K bodu 39 přílohy č. 1 vyhlášky

Na pravé straně zadní části karosérie je umístěn nápis s textem „POŘÍZENO OLOMOUCKÝM KRAJEM“, a to černým písmem na bílé ploše o výšce písma 50 mm. Text je doplněn o logo Olomouckého kraje podle logotypu Olomouckého kraje.

4. TA splňuje požadavky stanovené technickými podmínkami TP-ST/01A-2011 vydaných MV-ČR HZS ČR s níže uvedeným upřesněním:

4.1. K bodu 9

Pro výrobu TA je použit pouze nový, dosud nepoužitý automobilový podvozek, který je vyrobený v roce 2018 nebo později, a pro účelovou nástavbu jsou použity pouze nové a originální součásti.

4.2. K bodu 15

Žebřík pro výstup na horní pochůznou plochu účelové nástavby je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo. Příčle a štěříny žebříku vykazují torzní tuhost. Obsluha žebříku je možná jednou rukou. Výška prvního stupně je maximálně 50 cm od země.

5. Prostorové řešení nástavby TA je nutno řešit s ohledem na co nejúčelnější uspořádání technických prostředků. Detailní rozmístění prostředků bude řešeno v průběhu realizace a bude schvalováno zadavatelem respektive HZS OLK.
6. Dodavatel (prodávající) dodá požární příslušenství s výjimkou položek dodaných kupujícím respektive HZS OLK uvedených v bodě 6:

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
1	HVZ - Prostřihávací nůžky	1	700	250	250
2	Záchranná plošina GRP Plošina je vyrobena ze sklolaminátu, odolného proti chemickým látkám, proti klimatickým změnám (mrazu) a proti působení tepla. Plošina je nevodivá. Nosnost plošiny minimálně 500 kg. Hmotnost plošiny maximálně 60 kg. Minimální pracovní výška plošiny 2 m a vyšší. Součástí plošiny je výškově nastavitelné bezpečnostní	1	2100	1080	500



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

	zábradlí. Plošina je vybavena výškově nastavitelnými spodními patkami, minimální nastavení je 0 – 30 cm. Plošina obsahuje min. 4 ks výškově stavitelných podpěr, které slouží ke kompenzaci nerovností terénu. Kompenzace je možná do výškového rozdílu minimálně 1,5 m nebo 60° sklonu svahu. Montáž plošiny do provozuschopného stavu je možná jednou osobou.				
3	Pracovní koš k HNJ skládací pracovní koš z lehkého kovu o rozměrech 700 x 1400 x 1450 mm pro 2 osoby s nosností min. 160 kg.	1	1400	700	1450
4	Zvedací traverza - kombinovaný vyvažovací kříž s odnímatelnými bočními rameny ocelová žárově zinkovaná konstrukce, rozpětí bočních ramen nejméně 1150 mm a lze je snadno demontovat do transportní polohy, nosnost nejméně 3500 kg, hmotnost nejvíce 95 kg	1	2200	265	200

7. Zadavatel (kupující) respektive HZS OLK dodá pro upevnění do úložného prostoru TA následující položky požárního příslušenství, které jsou v majetku HZS OLK:

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
1	Barel na sorbent	3	410	410	520
2	Bariéra pro zachycení kapalin (Jobariera)	2	300	100	70
3	Clona nehodová mobilní 1,8*7,2m	1	1300	300	300
4	Čerpadlo na NL + příslušenství	1	600	400	200
5	Dalekohled 10x50	1	192	172	50
6	Dlahy vakuové - EGO sada ES-30	1	800	250	200
7	Dýchací přístroj Dräger PSS 7000	3	600	250	240
8	Elektrocentrála GEKO 6402	1	740	500	530
9	Fixace pátevní SED	1	880	110	305
10	Gola sada – Narex – Tona SN 50	1	500	250	60
11	Hák trhací - hliníkový Tauchmann - dvoudílný	1	2150	200	50
12	HVZ – pohonná jednotka	2	440	440	445
13	HVZ – ruční pohonná jednotka	1	655	200	160
14	HVZ – prodlužovací monohadice 10 m	2	500	500	50
15	HVZ – prodlužovací monohadice 5 m	2	500	500	50
16	HVZ - hydraulické nůžky	1	801	279	187



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
17	HVZ - hydraulické mini nůžky	1	46	130	87
18	HVZ - hydraulický rozpínák	1	898	309	202
19	HVZ - sada řetězů	1	200	100	100
20	HVZ - teleskopický rozpěrný válec	2	625	112	221
21	HVZ - teleskopický rozpěrný válec	2	550	112	221
22	HVZ - stříhač pedálů	1	600	400	180
23	HVZ - prahová opěrka	1	470	167	191
24	HVZ - prahová opěrka C	1	290	305	130
25	HVZ - stabilizační podpěra	2	1080	149	210
26	Izolovaná požární hadice 52x20 m	2	400	400	55
27	Kabel prodlužovací 230 V 50 m	2	360	290	220
28	Kalač - 2,5 kg	1	900	80	250
29	Kalhoty protiprořezové	1	350	300	100
30	Kalové čerpadlo elektrické 230 V Sigma 50 GFRU	1	255	255	535
31	Kanistr na PHM 10 l	2	320	190	300
32	Kanistr plastový kombinovaný o objemu 5/2,5 l	2	450	160	300
33	Kbelík plechový 10l	2	300	300	400
34	Kleště pákové - elektro	1	500	250	40
35	Kleště pákové 76 cm	1	760	300	30
36	Klíče - sada	1	500	250	150
37	Klín dřevorubecký - kovový	5	215	45	45
38	Koště silniční	2	1500	350	100
39	Kužel dopravní - pevný (Bigfoot 50 cm)	8	500	310	310
40	Láhev tlaková kompozitní	8	600	160	160
41	Lano pracovní	4	600	200	200
42	Lano záchranné 30 m	2	600	120	120
43	Lano záchranné 60 m	1	600	200	200
44	Lanový naviják motorový Portable WINCH PCW5000	1	600	600	600
45	Lano k navijáku Portable 50 m	1	500	500	150
46	Lanový zvedák - Brano, 30-00/1,6 t s lanem 20 m	1	630	155	43
47	Lékárnička - batoh + Saturn Oxy	1	600	400	400


KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

 sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
48	Lopata	2	1500	260	100
49	Lopatka polní	1	245	155	40
50	Matrace vakuová vícekomorová EGO EM10/7	1	620	600	350
51	Mechanický zvedák Hi Lift X-Treme XT-605	1	1500	245	127
52	Měřič vzdálenosti - laserový	1	150	60	30
53	MKP Husqvarna K 1260 (400-25,4)	1	980	300	450
54	MKP náhradní kotouč průměr 400 mm	2	400	400	5
55	MŘP dřevorubecká lopatka	1	800	75	150
56	MŘP dřevorubecká lopatka- velká - 130 cm	1	1300	150	150
57	MŘP Husqvarna 576 XP AutoTune	1	980	300	300
58	MŘP Husqvarna T536Li XP	1	600	220	220
59	MPŘ Husqvarna 525PT55 vyvrtávací pila	1	3970	200	250
60	MŘP Klín dřevorubecký plastový	3	140	50	20
61	MŘP mechanický klín MK 4	1	500	180	250
62	MŘP přilba	1	250	200	200
63	MŘP sada nářadí	3	200	100	50
64	MŘP smršťovací popruh k zajištění při práci ve výškách	1	200	200	100
65	MŘP spínač kmene	1	420	2201	140
66	Nádoba na úkapy - Ecotarp - skládací ET 041 XL	1	710	410	120
67	Nádoba na úkapy - Jovaflex 48	1	500	200	200
68	Nádoba na úkapy - pevná PLN 3760	2	460	570	160
69	Nosítka vanového typu - Spencer Shell	1	2150	650	210
70	Nosítka záchranná - páteřní deska + imobilizér hlavy	1	400	1830	65
71	Ochranné příkrývky SEP - sada SEP 10	1	300	400	200
72	Páčidlo hákové 120 cm	2	1295	200	30
73	Páčidlo Hooligan 90 cm	2	910	120	120
74	Páčidlo ploché 60 cm	2	770	25	25
75	Pákový kladkostroj Unoplus YALE 3 t	1	582	210	220
76	Palice Fiskars 5 kg	1	900	200	60
77	Paratech - Hadice vzduchová 5 m - černá	1	450	450	100


KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

 sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
78	Paratech - Hadice vzduchová 10 m - červená	1	450	450	100
79	Paratech - Hadice vzduchová 10 m - modrá	1	450	450	100
80	Paratech - Redukční ventil k tyčím	1	150	120	120
81	Paratech - Stabilizační sada				
	tyč s manuálním zajištěním 64 – 91 cm	2 ks,			
	tyč s manuálním zajištěním 94 – 147 cm	2 ks,			
	prodloužení 30 cm	2 ks,			
	prodloužení 61 cm	2 ks,			
	prodloužení 91 cm	2 ks,			
	hadice vzduchová 5 m – černá	1 ks,			
	hadice vzduchová 10 m – červená	1 ks,			
	hadice vzduchová 10 m – modrá	1 ks,			
	háček	4 ks,			
	popruh 8,2 m	4 ks,			
	koncovka tyčí s půlkulatým zakřivením	2 ks,			
	konvexní multifunkční koncovka	2 ks,			
	otočná základna 30,5 cm 45° s kotevním okem	4 ks,			
	řetěz s háky 6,1 m	1 ks,			
	univerzální klíč-kladivo	1 ks.			
82	Paratech - Ovládání k tyčím dvojité	1	250	100	100
83	Pás polohovací AP1	2	1400	120	30
84	Páska vytyčovací 500m	1	250	250	100
85	Plachta transportní EGO VP-40	1	750	530	110
86	Přikrývka (deka) v obalu	4	350	350	150
87	Přisloušerství ke zvedacím vakům - Resqtec	1	650	450	300
88	Přisloušerství ke zvedacímu vaku –Paratech MultiForce (kufr Sortimo)	1	600	400	200
89	Přístroj hasící - CO2	2	160	160	710
90	Přístroj hasící - prášek	2	155	155	520
91	Pytel polyethylenový	20	500	300	40
92	Rohož sorpční - balení	1	500	400	400
93	Ruční svítilna SURVIVOR LED ATEX,	3	73	50	180
94	Rýč	1	1200	220	50


KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

 sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jiřím
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247 |

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
95	Řezač pásů GS Lifehammer	2	175	50	30
96	Řezač skla - Glasmaster	2	495	300	25
97	Sada AKU nářadí DeWALT DCK623P3 18V	1	550	308	672
98	Příslušenství k sadě nářadí DeWALT uložené v kufru	1	550	336	160
99	Sekera Fiskars 70 cm	1	720	200	50
100	Skříňka s nástroji - kufr - elektro (kufr Sortimo)	1	440	360	170
101	Skříňka s nástroji - kufr - nářadí (kufr Sortimo)	1	440	360	170
102	Stabilizační podpěry a klíny - sada Resqtec - sada C4	2	1250	900	1200
103	Stativ k světlometu	4	1000	150	150
104	Světlo výstražné LED - puk (Rabuk Protector Professional)	1	500	300	100
105	Světlomet přenosný - LED 20 W 12/230 V	2	215	185	285
106	Světlomet přenosný - LED 50 W	2	350	285	170
107	Štít ochranný k DN (Holmatro)	2	900	500	10
108	Tyč k řízení dopravy	2	540	35	35
109	Upínací pás s ráčnou a háky šířka 50 mm, délka nejméně 10 m, up. síla 5t	4	300	250	80
110	Vak zvedací dvojité (sněhulák) - Paratech MultiForce	1	780	710	160
111	Vak zvedací nízkotlaký - sada (ovládání v kufru Sortimo)	1	1350	1000	350
112	Vak zvedací vysokotlaký - Resqtec - sada B	1	950	400	950
113	Variabilní ruční vyprošťovací nástroj VRVN 1	1	570	200	200
114	Vázací prostředky				
	nekonečná smyčka RSX 3 m nosnost 20 t	1 ks,			
	nekonečná smyčka RSX 3 m, nosnost 10 t	2 ks,			
	nekonečná smyčka RSE 6 m, nosnost 6 t	2 ks,			
	nekonečná smyčka RSE 8 m, nosnost 3 t	2 ks,			
	nekonečná smyčka RSE 2 m, nosnost 3 t	2 ks,			
	nekonečná smyčka RSE 1 m, nosnost 1 t	4 ks,			
	plochý popruh s oky PD4000 délka 5 m, šířka 240 mm, nosnost 4 t	2 ks,			
	rychlomontážní háky Jocker, nosnost 3 t	4 ks,			
	třmen spojovací nosnost HA2 35 t	1 ks,			
		sada	1050	300	700


KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

 sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

P.č.	Druh	Počet (ks)	Rozměr 1 ks (mm)		
			délka	šířka	výška
	třmen spojovací nosnost HA2 18,5 t třmen spojovací nosnost HA2 6,5 t otevřací směrová kladka Green Pin P-6951 typ 601S se třmenem 30 t 1 ks.	2 ks, 4 ks,			
115	Vesta reflexní - Hasiči	3	400	200	60
116	Vesta reflexní - Vazač - zelená	1	400	200	20
117	Výdřeva - dřevěný hranol	20	1000	100	100
118	Výdřeva - dřevěný hranol	8	2500	100	100
119	Zachycovač airbagů řidiče - sada (kufřík 30x25x8cm)	1	400	300	100
120	Zachycovač airbagů spolujezdce - v jednom kufříku	1	600	400	100
121	Zbrzdňovací práh přenosný	3	2000	230	30
122	Zemní kotva	4	1200	400	50
123	Zvedák mechanický - Unoplus YALE	1	720	145	155
124	Žebřík multifunkční G21 GA-SZ-4x4-4 6M	1	1560	280	380
125	Žebřík nastavovací čtyřdílný pro 3 osoby HN3L vč. dvoupříčkového nástavce	1	260	470	320

8. V účelové nástavbě a v kabině osádky TA je úložný prostor organizován pro uložení vybraných položek požárního příslušenství následujícím způsobem:

a) Kabinu

- dalekohled 10 x 50 1 ks,
- měřič vzdálenosti - laserový 1 ks,
- páska vytyčovací 500 m 1 ks,
- pás polohovací AP 1 2 ks,
- přístroj hasící - prášek 2 kg 1 ks,
- ruční svítlna Survivor LED ATEX 3 ks,
- řezač pásů GS Lifehammer 2 ks,
- vesta reflexní - HASIČI 3 ks,
- vesta reflexní - Vazač - zelená 1 ks.

b) Prostor mezi kabinou a nástavbou

- barel na sorbent 3 ks,
- kužel dopravní - pevný (Bigfoot 50 cm) 8 ks,
- nádoba na úkapy - pevná PLN 3760 2 ks,

➤ uložení v samostatném úložném prostoru (za kabinou)

- vázací prostředky - sada 1 ks,



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
 IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247 |

- uložení v samostatném úložném prostoru (před nástavbou)
 - koště silniční 2 ks,
 - lopata 2 ks,
 - pytel polyethylenový 10 ks.
- c) Levá přední část účelové nástavby:
 - čerpadlo na NL + příslušenství 1 ks,
 - elektrocentrála GEKO 6402 1 ks,
 - izolovaná požární hadice 52x20 m 2 ks,
 - kabel prodlužovací 230 V 50 m 2 ks,
 - kalhoty protiprořezové 2 ks,
 - kalové čerpadlo elektrické 230 V Sigma 50 GFRU 1 ks,
 - kanystr plastový kombinovaný o objemu 5/2,5 l 2 ks,
 - klín dřevorubecký - kovový 5 ks,
 - lanový naviják motorový Portable WINCH PCW5000 1 ks,
 - MKP Husqvarna K1260 (400-25,4) - kotoučová 1 ks,
 - MKP náhradní kotouč průměr 400 mm 2 ks,
 - MŘP dřevorubecká lopatka 1 ks,
 - MŘP lopatka dřevorubecká - velká - 130 cm 1 ks,
 - MŘP Husqvarna 576 XP AutoTune 1 ks,
 - MŘP Husqvarna T536LI XP 1 ks,
 - MŘP Klín dřevorubecký plastový 1 ks,
 - MŘP mechanický klín MK 4 3 ks,
 - MŘP přílba 1 ks,
 - MŘP sada nářadí 1 ks,
 - MŘP smršťovací popruh k zajištění při práci ve výškách 3 ks,
 - MŘP spínač kmene 1 ks,
 - sada AKU nářadí DeWALT DCK623P3 18V 1 ks,
 - příslušenství k sadě nářadí DeWALT uložené v kufru 1 ks,
 - stativ k světlometu 4 ks,
 - světlo výstražné LED - puk 1 ks,
 - světlomet přenosný - LED 20 W, LED 50 W 4 ks.
- d) Levá střední část účelové nástavby:
 - příslušenství ke zvedacím vakům - Resqtec 1 ks,
 - příslušenství ke zvedacímu vaku - Paratech 1 ks,
 - skříňka s nástroji - kufr - elektro (kufr Sortimo) 1 ks,
 - skříňka s nástroji - kufr - nářadí (kufr Sortimo) 1 ks,
 - skříňka s nástroji - kufr - ovládání nízkotlakého vaku (kufr Sortimo) 1 ks,
 - ovládání zvedacího vaku Paratech (kufr Sortimo) 1 ks,
 - vak vysokotlaký RESQTEC 26t 1 ks,
 - vak vysokotlaký RESQTEC 70t 2 ks,
 - vak zvedací dvojitý - Paratech 2 ks,
 - vak zvedací nízkotlaký SAVA - sada 1 ks,
 - 2 ks.



- e) Levá zadní část účelové nástavby:
- bariéra pro zachycení kapalin (Jobariera) 1 ks,
 - dýchací přístroj Dräger PSS 7000 3 ks,
 - láhev tlaková kompozitní 8 ks,
 - lanový zvedák – Brano, 30 – 00/1,6 t 1 ks,
- uložení v průchozí části levého a pravého úložného prostoru
- clona nehodová mobilní 1,8 x 7,2 m 1 ks,
 - výdřeva – dřevěný materiál (hranoly) 20 ks,
 - záchranná plošina GRP 1 ks,
- uložení v samostatném úložném prostoru (pod skříní s roletou)
- kanystr na PHM 10 l 2 ks,
 - kladka velká (příslušenství hydr. lanového navijáku) 1 ks.
- f) Zadní část účelové nástavby:
- zbrzdňovací práh přenosný 3 ks.
- g) Pravá přední část účelové nástavby:
- HVZ – prodlužovací monohadice 10 m 2 ks,
 - HVZ – prodlužovací monohadice 5 m 2 ks,
 - kotva zemní 4 ks,
 - nosítka záchranná – páteřní deska + imobilizér hlavy 1 ks,
- uložení na levém horním výsuvném prvku
- HVZ – hydraulický rozpínák 1 ks,
 - HVZ - prostřihávací nůžky 1 ks,
 - HVZ - sada řetězů 1 ks,
 - Paratech – otočná základna 30,5 cm 45° s kotevním okem 4 ks,
 - Paratech - Prodloužení 30 cm 2 ks,
 - Paratech - Prodloužení 61 cm 2 ks,
 - Paratech - Prodloužení 91 cm 2 ks,
 - Paratech – řetěz s háky 6,1 m 1 ks,
 - Paratech - Tyč s manuálním zajištěním 64 – 91 cm 2 ks,
 - Paratech - Tyč s manuálním zajištěním 94 – 147 cm 2 ks,
 - štít ochranný k DN (Holmatro) 2 ks,
 - tyč k řízení dopravy 1 ks,
- uložení na pravém horním výsuvném prvku
- HVZ – hydraulické nůžky 1 ks,
 - HVZ – hydraulické nůžky (mini) 1 ks,
 - HVZ - prahová opěrka 1 ks,
 - HVZ - prahová opěrka C 1 ks,
 - HVZ – ruční pohonná jednotka 1 ks,
 - HVZ - stabilizační podpěra 2 ks,
 - HVZ – stříhač pedálů 1 ks,
 - HVZ - teleskopický rozpěrný válec 2 ks,
 - HVZ - teleskopický rozpěrný válec (menší) 2 ks,



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jiřín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

- řezač skla - Glasmaster 2 ks,
- tyč k řízení dopravy 1 ks.
- uložení na spodním výsuvném prvku
 - HVZ – pohonná jednotka 2 ks.
- h) Prává střední část účelové nástavby:
 - dlahy vakuové – EGO sada - ES 30 1 ks,
 - fixace páteřní SED 1 ks,
 - gola sada - Narex - Tona SN 50 1 ks,
 - klíče - sada 1 ks,
 - lékárníčka – batoh + Saturn Oxy 1 ks,
 - matrace vakuová vícekomorová EGO EM 10/7 1 ks,
 - plachta transportní EGP VP - 40 1 ks,
 - stabilizační podpěry a klíny - sada Resqtec sada C4 2 ks,
- uložení v přepravkách 600 x 400 mm
 - lano pracovní + obal na lana 4 ks,
 - lano záchranné 30 m 2 ks,
 - lano záchranné 60 m 1 ks,
 - ochranné přikrývky SEP - sada SEP 10 1 ks,
 - Paratech - Hadice vzduchová 5 m - černá 1 ks,
 - Paratech - Hadice vzduchová 10 m - červená 1 ks,
 - Paratech - Hadice vzduchová 10 m - modrá 4 ks,
 - Paratech - Háč 4 ks,
 - Paratech - Popruh 1 ks,
 - Paratech - Redukční ventil k tyčím 2 ks,
 - Paratech – koncovka tyčí s půlkulatým zakřivením 2 ks,
 - Paratech – konvenční multifunkční koncovka 1 ks,
 - Paratech – univerzální klíč-kladivo 1 ks,
 - Paratech – Ovládání k tyčím dvojité 4 ks,
 - upínací popruh s ráčnou 4 ks,
 - přikrývka (deka) v obalu 4 ks,
 - zachycovač airbagů řidiče - sada 1 ks,
 - zachycovač airbagů spolujezdce 1 ks.
- i) Prává zadní část účelové nástavby:
 - kalač - 2,5 kg 1 ks,
 - kleště pákové - elektro 1 ks,
 - kleště pákové 76 cm 1 ks,
 - lano k navijáku Portable 50 m 1 ks,
 - lopatka polní 1 ks,
 - mechanický zvedák Hi lift X-Treme XT - 605 1 ks,
 - nádoba na úkapy - Ecotarp – skládací ET 041 XL 2 ks,
 - nádoba na úkapy - Jovaflex 1 ks,
 - páčidlo 60 cm 2 ks,
 - páčidlo hákové 120 cm 2 ks,



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jiřín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

- páčidlo Hooligan 90 cm 2 ks,
- pákový kladkostroj 1 ks,
- palice Fiskars 5 kg 1 ks,
- přístroj hasící - CO₂ 2 ks,
- přístroj hasící - prášek 2 ks,
- rychlomontážní háky Jocker 4 ks,
- sekera Fiskars 70 cm 1 ks,
- třmeny 4 ks,
- variabilní ruční vyprošťovací nástroj - VRVN 1 ks,
- zvedák mechanický - Unoplus YALE 1 ks.

➤ uložení v samostatném úložném prostoru (pod skříní s roletou)

- kladka (1 ks příslušenství hydr. lanového navijáku) 2 ks,
- třmen 30 t 1 ks.

j) Úložný prostor na pochůzně ploše účelové nástavby

- hák trhací – hliníkový Tauchmann - dvoudílný 1 ks,
- kbelík plechový 10 l 2 ks,
- pracovní koš k HNJ 1 ks,
- zvedací traverza JT2SZ 1 ks,
- žebřík multifunkční G21 GA-SZ-4x4-4 6M 1 ks,
- žebřík nastavovací čtyřdílný pro 3 osoby 1 ks,

➤ uložení v samostatném úložném prostoru

- nosítka vanového typu - Spencer Shell 1 ks,
- pytel polyetylenový 10 ks,
- rohož sorpční - balení 1 ks,
- rýč 1 ks,
- výdřeva – dřevěný materiál (hranoly) 8 ks,
- vyvětřovací pila Husqvarna 525PT5S 1 ks.

9. Zabudování dodaného požárního příslušenství bude v ceně TA. HZS dodá vybavu k zabudování do TA na základě výzvy dodavatele. Dodavatel vyzve HZS k dodání vybavy, která má být zabudována do TA v předstihu 10 pracovních dnů od doby, kdy má být vybava dodána.

10. Požární příslušenství uložené výše jak 1750 mm je uchycené, tak aby šlo snadno vyjmout.

11. Náhradní akumulátory ručního nářadí jsou v TA umístěny v nabíječkách.

12. TA je vybaven oranžovými blikajícími světly na zadní části účelové nástavby pro označení TA na místě zásahu jakožto překážky silničního provozu. Oranžová blikající světla v provedení LED jsou soustředěna do jednoho celku vybaveného nejméně osmi světelnými zdroji.

13. Zadní část účelové nástavby TA je vybavena kamerou pro sledování prostoru za TA z místa řidiče. Kamera je vyhřívána, odolná proti prachu a vodě a zobrazovací část o velikosti nejméně 5" je umístěna v zorném poli řidiče.

14. TA je vybaven pomocnými světly umístěnými pod zpětnými zrcátky směřující na spodní hranu nástavby, světla jsou ovládána samostatným vypínačem z místa řidiče.



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

15. TA je vybaven tažným zařízením pro požární přívěs o hmotnosti 10 000 kg. Tažné zařízení je otočné a sklopné, průměr čepu je 40 mm.
16. V zadní části TA jsou umístěny:
- a) elektrická zásuvka pro připojení přívěsu (13 pinová),
 - b) spojovací prvek pro ovládání zadního hydraulického navijáku,
 - c) rychlospojka tlakového vzduchu s ventilem.
17. V přední části TA jsou umístěny:
- a) spojovací prvek pro ovládání předního hydraulického navijáku,
 - b) rychlospojka tlakového vzduchu s ventilem.
18. Přední část TA je vybavena hydraulickým lanovým navijákem **Come-Up Bison 20** podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou ve **vodorovné rovině 9 070 kg** s úhlem náběhu a nejméně 15°. Lanový naviják je vybaven lanem s délkou nejméně 50 m, přitlakem lana a nepromokavým obalem.
19. Zadní část TA je vybavena hydraulickým lanovým navijákem **Come-Up Bison 30** podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou ve **vodorovné rovině 13 600 kg** s úhlem náběhu a nejméně 15°. Lanový naviják je vybaven lanem s délkou nejméně 75 m, přitlakem lana, směrovou kladkou a kladkou s hákem.
20. Na TA je v prostoru za kabinou namontován hydraulický nakládací jeřáb **FASSI F185AC.2.25 xedynamic (HNJ)** těchto parametrů:
- a) nakládací moment je 16,21 tm,
 - b) nosnost při vyložení 3,90 m je 4150 kg,
 - c) nosnost při vyložení 11,35 m je 1170 kg
 - d) úhel otočení výložníku je 416°,
 - e) hydraulický dosah je 13,45 m.
21. HNJ je vybaven:
- a) jednostranně uloženými válci pro vysouvání výložníku,
 - b) stabilizačními opěrami, opěry jsou hydraulicky výsuvné i otočné, včetně stranového vysunutí s automatickými zámky pro bezpečné zajištění během přepravy, na opěrách je osvětlení svítlíky při vysunutí opěr jako vyznačení překážky,
 - c) systémem pro úpravu pracovního diagramu v závislosti na vysunutí stabilizačních opěr, systém eviduje přesnou polohu každé opěry a podle toho vypočítává výkon jeřábu, tyto postupy jsou monitorovány na displeji HNJ (řídící jednotka),
 - d) na základně jeřábu po obou stranách snadno viditelnými vodováhami pro ustavení jeřábu do vodorovné polohy,
 - e) dálkovým proporcionálním rádiovým ovládáním, které disponuje prvky pro snadnou a přehlednou manipulaci pomocí displeje, který zobrazuje procentuálně okamžitý stav zátěže na jednotlivých ramenech, úhel mezi rameny jeřábu, pracovní tlak v rozvaděči, indikátor stavu kvality rádiového signálu, chybová hlášení:
 - o ovládání nejméně 6 lineárních funkcí,
 - o centrální STOP tlačítko,
 - o možnost vypínání a startování motoru,
 - o regulace rychlosti chodu HNJ,
 - o zpomalení chodu o 15%, 30%, 45% a 60%,
 - o funkce klaksonu,



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jiřín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

- f) 10 metrovým propojovacím kabelem pro nouzové ovládání jeřábu,
 - g) ovládáním hydraulického rozvaděče přímo mechanickými pákami pro případ výpadku dálkového radiového ovládání,
 - h) nejméně 2 ks LED světlomety na sklopném rameni jeřábu, pro osvětlení místa manipulace s břemenem,
 - i) chladičem hydraulického oleje.
 - j) montážním úchytem pro připevnění pracovního koše o rozměrech min 700 x 1400 x 1450 pro 2 osoby s nosností min. 160 kg.
22. Součástí TA je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem, včetně veškerého příslušenství pro výměnu kola. Náhradní kolo, s konstrukcí pneumatiky shodnou s přední nápravou, je dodáno samostatně, přibalem. Součástí dodávky jsou dva základací klíny uchycené na podvozku TA.
23. S ohledem na taktické nasazení TA je jeho
- a) výška nejvíce 3 700 mm,
 - b) délka nejvíce 9 000 mm,
 - c) celková hmotnost nejvíce 18 000 kg.

Dle technického výkresu.

24. S ohledem na možnost nasazení požárního automobilu mimo jiné i při přípravě na mimořádné události a při záchranných a likvidačních pracích a při ochraně obyvatelstva před a po dobu vyhlášení stavu nebezpečí, nouzového stavu, stavu ohrožení státu a válečného stavu, kdy není možné vyloučit obtíže se zásobováním jednotek požární ochrany například čidlem ad blue, případně pohonnými hmotami z veřejné distribuční sítě, konstrukce motoru umožňuje provoz:
- a) bez čidla ad blue, a to bez omezení výkonových parametrů a snížení životnosti motoru a bez potřeby zvýšené údržby či servisních zásahů během provozu či po jeho ukončení,
 - b) při použití jednotného paliva označovaného podle vojenských standardů F 34 bez přidávaných aditiv. Součástí dodávky takové techniky jsou veškeré potřebné součásti a případně nářadí k úpravě výfukové soustavy.

V případě, kdy tyto technické podmínky nezaručuje motor podle aktuálně platné emisní normy, lze použít motor podle nižší emisní normy při plnění ostatních aktuálních předpisů pro provoz vozidla na pozemních komunikacích. Uvedený provoz musí zaručovat stanovenou životnost motoru a celé výfukové soustavy, dosavadní požadavky na servisní úkony po použití a na výkonové parametry požárního automobilu. Podrobný postup úprav potřebných k popsání provozu je zapracován do návodu k obsluze.

25. TA je vybaven nádrží na palivo pro dojezd nejméně 500 km a je vyrobena z materiálu, který nepodléhá korozi, a to i bez antikorozní úpravy nátěrem. Nádrže na palivo a na čidlo do paliva jsou umístěny mimo vnitřní prostor účelové nástavby.
26. Podvozková část CAS je vybavena
- a) převodovkou s automatizovaným (robotizovaným) řazením s automaticky ovládanou spojkou, nebo automatickým řazením rychlostních stupňů, která umožňuje jízdu TA mimo zpevněné komunikace, na sněhu a na blátě, při brodění apod.,



KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

- b) hydrodynamickým retardérem, s ovládáním v dosahu volantu a přes brzdový pedál.
 - c) dvěma nápravami s příčnými stabilizátory pro vysoké těžiště s pohonem všech kol,
 - d) pneumatickým odpružením zadní nápravy,
 - e) uzávěrkou diferenciálu nejméně zadní nápravy,
 - f) na přední nápravě jednoduchým oráfováním, na zadní nápravě dvoumontáží.
27. TA má na přední nápravě vodící zimní pneumatiky, na zadní nápravě zimní záběrové pneumatiky.
28. Brzdová soustava TA je vybavena čtyřmi na sobě nezávislými brzdovými systémy s ABS.
29. Spodní výstupní schůdek do kabiny TA je konstruován, tak aby nedošlo k poškození při najetí na překážku.
30. Konstrukční rychlost TA je vzhledem k provozu na rychlostních komunikacích nejméně 110 km/h.
31. TA není vybaven tachografem.
32. Výfukové potrubí od motoru TA je za kabinou osádky vyvedeno nad účelovou nástavbu (s platnou homologací) a je ukončeno kolenem.
33. Pokud je TA vybaven omezovačem rychlosti, pak je omezovač nastaven na největší konstrukční rychlost stanovenou výrobcem podvozkové části.
34. Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do TA splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).
35. Pokud jsou v těchto technických podmínkách uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.

Příloha A – Technický popis podvozku

Příloha B – Příslušenství dodané výrobcem

Příloha C – Grafická dokumentace

KOBIT, spol. s r.o. prohlašuje, že plní zadavatelem stanovené technické podmínky v plném rozsahu.

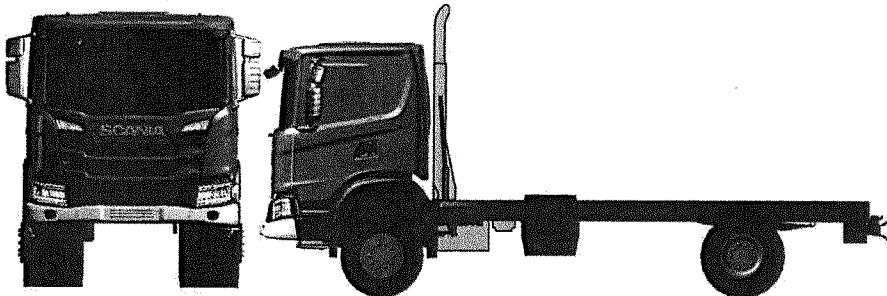


KOBIT, spol. s r.o. | člen skupiny KOBIT Holding, s.r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 | provoz: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
IČO: 44792247 | DIČ: CZ44792247

Specifikace vozidla

Níže uvádíme detailní specifikaci vozidla.



Skupiny komponentů

Základní výběr

02625	BF	Adaptace+konfigurace náprav
00889	FL	Typ kabiny

B4X4
CG17L

Skupiny komponentů

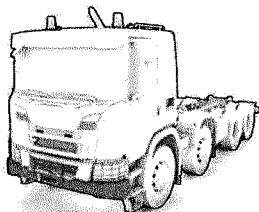
18515	BB	Šasi adaptace a konfigurace kol
18528	J	Úroveň výbavy kabiny
18527	E	Aerodynamika
18521	H	Palivový systém
18522	I	Kolová výbava

B4x4
Střední Regionální
bez spoilerů
Regionální - Podvozek
Regionální normální - nízká frekvence
zastávek

Balíčky

02760	A	Scania řada XT
Obsahuje vysunutý nárazník 150 mm a chránič hlavních světlometů.		

ano



02767	A	Balíček XT - vnitřní výbava
02766	A	Balíček XT - vnější výbava
V balíčku je zahrnuta následující volitelná výbava: Scania XT, vnější sluneční clona, žebrovaná zpětná zrcátka, širokoúhlé zpětné zrcátko na straně řidiče a spolujezdce, elektricky vyhřívaná a ovládaná zpětná zrcátka, dálkové ovládání centrálního zamykání a přídatná dálková světla na panelu čelní masky a na střeše.		
02788	C	Balíček Ovládání klimatizace

ano
ano

Automatic climate control

Základní údaje

Typ vozidla

00001	A	Základní vozidlo	Základní šasi
01163	B	Provedení vozidla	šasi
00448	F	Konfigurace náprav	4X4
00272	C	Výška šasi	zvýšená

Homologace a štítky

06526	A	Štítek s EHK předpisy	ano
00003	B	Jazyk štítku	Anglický
04577	A	Držák přední registrační značky	ano
19008	A	FUP Certifikace přední zábrany proti podjetí	ano
19009	A	RUP Certifikace zadní zábrany proti podjetí	ano
19010	A	Maximální výška vozidla dle certifikace	ano

Rozměry

01406	HT	Rozvor	4550 mm
01537	EG	Délka zad. převisu (od první hnané ZN) JA/BEP L020	1600 mm
00058	E	Šířka vozidla	2550 mm
03239	A	Maximální výška vozidla	4 metry
06015	A	Off-road klasifikace vozidla	dle EC 2007/46

Hmotnosti

02751	E	Max. legislativní hmotnost 1. nápravy	9000 kg
02752	GE	Max. legislativní hmotnost 2. nápravy	11500 kg
06175	FO	Max. legislativní hmotnost vozidla	18000 kg
00771	DE	Max. legislativní hmotnost soupravy	45000 kg
06214	FY	Max. technická hmotnost soupravy	66000 kg

Nápravy

Přední náprava

00073	T	Max. technické zatížení PN	9000 kg
02986	UB	(Read only code) Front axle type	AMD600T2P

Zadní náprava

00054	D	Max. technické zatížení ZN	13000 kg
00021	CE	Typ rozvodovky zadní nápravy	RP835
00022	AX	Převod rozvodovky ZN	3,80
00020	A	Uzávěrka diferenciálu	ano
03359	A	Filtr oleje zadní nápravy	ano

Pérování

Pérování přední nápravy

02629	B	Typ pérování PN	listové pružiny
00034	V	Pérování přední nápravy	3X29
03942	B	Materiál pouzdra předního pera	guma
05057	B	Nastavení tlumiče přední nápravy	Tvrdé
00092	C	Torzní stabilizátor, přední	normální tuhost
02768	A	Torzní stabilizátor, přední (cena)	normální tuhost, jedna přední náprava

Pérování zadní nápravy

02630	B	Typ pérování ZN	vdzduchové
00033	BK	Pérování zadní nápravy	2 měchy / náprava

Disky a Pneu

Disky

00498	A	Disky materiál	ocel
05001	FA	Disky přední nápravy	22.5 x 11.75 ocel
02771	B	Počet disků přední nápravy	2
05002	DA	Disky zadní nápravy	22.5 x 9.00 ocel

02772	C	Počet disků zadní nápravy	4
05005	DA	Disk rezervního kola	22.5x9.00 ocel
02775	B	Počet disků rezervního kola	1

Pneu

05021	B	Výběr pneu	pevně zvolený
02676	B	Výrobce pneu	Continental
04355	PY	Pneu přední nápravy	385/65R22.5 Winter Steer Continental
02761	B	Počet pneu přední nápravy	2
04356	PC	Pneu zadní nápravy	315/80R22.5 Construction Drive Continental
02762	C	Počet pneu zadní nápravy	4
04359	PB	Pneu rezervního kola	315/80R22.5 Construction Steer Continental
02765	B	Počet pneu rezervního kola	1
56991	A	Recyklační poplatek pneu CZ	6ks

Ostatní výbava kol

00148	A	Kryt matic kol	lakovaný
01233	A	Zakládací klín	1ks

Brzdy

Brzdový systém

05009	A	Konfigurace brzdového systému dle	technické hmotnosti vozidla
01493	AB	Kategorie brzd dle EC	AB (EHK13)
00039	B	Adaptace brzdového systému	šasi
01405	A	Typ brzd	bubnové
02452	A	Ovládání brzd	pneumatické
02647	A	Ovládání brzd	pneumatické
01339	A	ABS	ano
00259	A	Traction control	ano
03485	D	Asistent pro rozjezd do kopce	hill start aid
02959	A	Zátěžový regulátor (pro bubny)	ano
02458	B	APS systém dodávky vzduchu	ano
06171	A	Parkovací brzdový systém	pneumatický
05848	A	Ovládání parkovací brzdy návesu/přívěsu	provozním okruhem

Kolové brzdy

00028	B	Parkovací brzda na přední nápravě	ano
00008	B	Brzdový válec 1. ZN	pružinový
01442	B	Šířka brzdového obložení ZN 254mm	není specifikováno

Pomocné brzdy

04579	A	Typ Retardéru	R3500
06302	C	Ovládání pomocných brzd	manuální + automatické

Brzdy přívěsu

00957	NB	Brzdy pro přívěs	šasi
00027	A	Brzdy pro přívěs	ano

Rám

Rám

06741	B	Úroveň pevnosti rámu	2
00458	B	Typ rámu	F850
03303	K	Modulární konzoly přední	flexibilní/pružné
07432	A	Konfigurace děrování rámu	v celé délce

Řízení

Řízení

00403	B	Poloha řízení	vlevo
01183	A	Systém řízení	1-okruhový
01367	A	Sily v řízení dle 92/62 EC	ano
02127	A	Manévrovatelnost dle 97/27/EC	ano

02991 C Nastavitelný volant
02153 G Provedení volantů

naklopení a posunutí
základní s chromovými detaily

Blatníky

Přední blatníky

05071 B Přední blatník, velikost
00053 C Zástěrky za předními koly
00762 AA Rohože "tráva" v blatnících
01421 A Rohože "tráva" v blatnících
05206 C Velikost oblouku okraje předního blatníku

675 mm
ano
přední
ano
565 mm

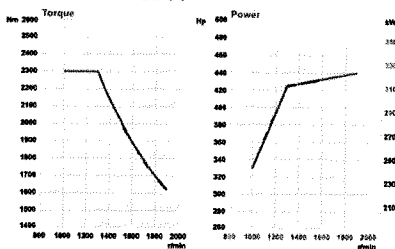
Motor

Motor

00520 A Palivo
00142 H Objem motoru
02471 D Emise motoru - úroveň
00408 RT Typ motoru

nafta
13 litr
Euro 5
DC13 153 440 hp, 324kW, 2300 Nm,
Euro 5/Proconve P7

DC13 153 440 Euro 5



04352 A Turbodmychadlo, provozní zatížení
03488 A Selective Catalytic Reduction
03636 A NOx kontrola
01104 A Odvětrání klikové skříně
04578 A Čistění plynů klikové skříně
03829 A Indikace hladiny oleje
06219 A Typ motorového oleje
00472 AG Hlukový limit dle EHK

těžké
ano
ano
otevřené
odstředivka
ano
standard
83/84 dBA R51.03

Sání vzduchu

02253 E Sání vzduchu
04065 A Ohnivzdorný čistič vzduchu

vpředu
ano

Pomocný pohon PTO

04827 A Pomocný pohon PTO ED

příprava

Chladicí systém

Chladicí systém

00014 T Průměr ventilátoru chladicího systému
03993 H Plocha chladiče
03925 A Chladicí kapalina

813 mm
83 dm²
nemrzoucí do -25°C

Palivový a výfukový systém

Palivový systém

00074	B	Objem palivových nádrží pravá strana	300 dm ³
04088	W	Průřez palivové nádrže na pravé straně	široký
00235	C	Palivová nádrž materiál	hliník
01368	B	Výška palivové nádrže nad zemí	normální
00518	A	Uzamykatelné víčko nádrže	ano
03974	A	Ochrana proti rozstřiku paliva	ano
SCR systém			
04287	A	Vyhřívání systému SCR	ano
04318	A	Objem AdBlue nádrže na pravé straně	47 (30 litrů)

Výfukový systém

00392	C	Směr vyústění výfuku	nahoru
-------	---	----------------------	--------

Převodovka

Převodovka

00017	TD	Typ převodovky	GRS905R, 12+2 st, Retardér
03816	A	Přední náhon	odpojitelný
01507	E	Typ sestupné převodovky (4x4, 6x6)	GT900

Chladič převodovky

00387	A	Chladič oleje převodovky	ano
02706	B	Typ chladiče oleje převodovky (cena)	kapalinový
02123	B	Typ chladiče oleje převodovky	kapalinový

Opticruise

02519	A	Opticruise	ano
05112	D	Výkonové režimy systému Opticruise	Standard, Power, Off-road
05735	A	Blokování startu motoru (pokud není neutrál)	ano

Pomocný náhon PTO

05946	A	PTO EG vpravo ve směru jízdy	ano
06390	AA	PTO EG umístěné na pravé straně	EG500P
05947	A	PTO EG vzadu	ano
06392	AJ	PTO EG umístěné vzadu	EG650P

Spojka

Spojka

03575	B	Spojka	automatická - 2 pedály
04997	A	Ochranný mód, časové omezení prokluzu spojky	ano

Adaptace Tahač/Podvozek

Výbava šasi

01540	S	Tažné zařízení	Ringfeder 4040 Čep 40
01529	C	Tažná příčka	specifikována
01536	D	Provedení tažné příčky	DB75V, snižená
03717	J	Tažná příčka, umístění	300 mm

Konektory pro přívěs

01369	B	Konzola pro zásuvky	na konci rámu
01556	A	Konfigurace konektorů zásuvky	kontinentální
00463	A	Brzdové konektory	ISO
00664	D	Elektrické konektory	1x15

Ostatní

04499	A	Provedení uchycení zadní registrační značky	tabulka
-------	---	---	---------

Kabina

Kabina

00042	J	Typ kabiny	G
-------	---	------------	---

02521 E Odpružení kabiny
01659 B Sklápění kabiny

mechanické základní
mechanické

Kabina Exteriér

Exteriér

02177 A Střešní okno
00060 A Vnější sluneční clona
05174 A Houkačka vpředu, typ
05223 A Přídavný nástupní schůdek do kabiny

manuální
ano
vzduchová 118 dB
ano

Přední nárazník

04932 C Vysunutí předního nárazníku
03988 A Vyklápění schůdek v nárazníku

150 mm
With

Okna

02313 B Čelní sklo
05084 A Okna dveří
01331 A Boční zadní okno
04498 A Boční okno - typ skla (CP31)
00066 B Zadní okno

čiré
jednoduché sklo
vpravo
Jednoduché
není specifikováno

Zrcátka

04935 B Tvar zpětného zrcátka na straně řidiče
04936 B Tvar zpětného zrcátka u spolujezdce
04934 A Typ zpětného zrcátka
06784 B Tvar krytu zpětných zrcátek
04937 A Vyhřívané zpětné zrcátko
05128 B Zpětná zrcátka elektricky nastavitelná
02181 C Širokoúhlé zrcátko
04938 C Blízkopohledové zrcátko
01902 E Přední pohledové zrcátko

sférické
sférické
A-dálková doprava
žebrované
ano
na obou stranách
u řidiče a spolujezdce
elektricky nastavitelné + vyhřívané
elektricky nastavitelné + vyhřívané

Zamykání a Alarm

05123 C Uzamykání kabiny
03889 A Frekvence dálkového ovládání
02343 A Počet klíčů/ovladačů

centrální dálkové
433 MHz
2

Kabina Interiér

Interiér

02299 A Potah stěn a stropu
02577 B Potah dveří
06172 B Sluneční clona na dveřích řidiče
05542 A Držadlo nad dveřmi
08081 A Barva nástupního madla
00143 B Záclonka, čelní okno a dveře
02162 A Ochranné koberečky - podlaha
02168 A Ochranný kobereček centrální

vinyl
textil
stahovací
ano
černá
příprava
gumové
gumový

Sedačky

01431 L Sedačka řidiče
01432 C Sedačka spolujezdce
08285 A Sedačka spolujezdce
08286 A Sedačka na motorovém tunelu
02785 A Sedačka na motorovém tunelu (cena)
05028 H Potah sedačky řidiče
05029 H Potah sedačky spolujezdce
05022 A Nastavitelný tlumič sedačky řidiče
07022 A Potah přídavných sedadel

Medium B
Basic
ano
ano
1 sedačka
vinyl
vinyl
ano
vinyl

Odkládací prostory

06311 B Přídavný držák přístrojové desky

držák příslušenství

Klimatizace

05208	A	Topení systému klimatizace
00097	A	Klimatizace
02200	B	Ovládání teploty
08400	A	Typ vzduchového filtru kabiny
00118	R	Nezávislé topení

ano
ano
automatické
normální
kabiny 3kW (voda-vzduch)

Manuál řidiče

06151	U	Jazyk manuálu řidiče
-------	---	----------------------

čeština

Příslušenství

00035	B	Hadice na huštění pneu
00466	E	Zvedák
05544	A	Vzduchová pistole

20 metrů
ano
ano



05750 B Zásuvky 12/24V

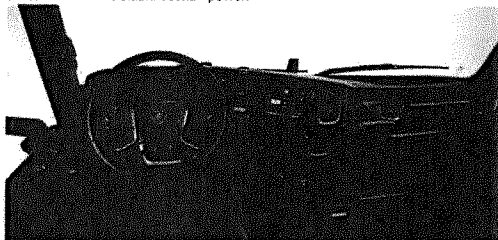
navýšení 12V

Palubní deska a Přístroje

Provedení palubní desky

02172	F	Palubní deska - povrch
-------	---	------------------------

tvrdý s chromovými detaily



04903	A	Barva spodní části palubní desky
-------	---	----------------------------------

tmavý písek

Přístroje

02301	P	Přístrojová skupina
03888	A	Informace z nástavby na přístrojovce
06445	GJ	Omezení rychlosti
07411	A	Aktivace stahování oken

4" displej km/h
ano
89 km/h
zapalování zapnuto nebo odemčené dveře

Komunikace

05120	B	Informační systém	2 DIN, 7" obrazovka (Premium)
02176	A	Reproduktory	2 x 20W
06079	A	Radio pro digitální vysílání	ano
06405	A	Ladění rádia v regionu	Evropa
03885	A	Bluetooth	ano
06498	A	USB port + AUX vstup na straně řidiče	USB + AUX
06499	A	USB port + AUX vstup uprostřed	USB + AUX
05205	A	USB nabíjecí zásuvka na přístrojovce na straně spolujezdce	ano

Osvětlení

Vnější osvětlení

02983	E	Typ hlavních světlometů	H7
00474	A	Asymetrie světlometů	pravá
03081	A	Světlomety s funkcí denního svícení	ano
03908	B	Světlomety s funkcí denního svícení	LED světlá + poziční světlá
02415	C	Výškové nastavování světlometů	manuální
02021	A	Ochrana předních světlometů	ano
05052	A	Světlomety v přední masce	ano
02413	A	Přední mlhová světlá	ano
06044	A	Přední mlhové světlo	halogenové
01313	A	Poziční světlá přední	bílá
05900	B	Pracovní světlo na zadní stěně kabiny	příprava
03013	B	Boční poziční světlá	dočasné montované
03981	B	Typ zadních světel	LED
01532	A	Umístění koncových světel	na konzolách
02412	A	Výstražný alarm při couvání	automaticky spínaný

Vnitřní osvětlení

04843	C	Vnitřní osvětlení	exkluzivní
-------	---	-------------------	------------

Elektrika

Elektrika

00095	J	Baterky	180Ah
03979	A	Umístění baterek	na levé straně
01122	AC	Alternátor	150A
02410	A	Ovládání odpojovače baterek	z kabiny

ADR

01962	B	Hmotnost soupravy ADR na štítku vozidla	ne
-------	---	---	----

Propojení nástavby

05837	A	BCI komunikační rozhraní pro nástavbáře	ano
07682	A	Programovatelná tlačítka BCI na přístrojovce, příprava	ano
06793	F	Počet rezervovaných tlačítek BCI	6 ks
03313	B	Ovládání motoru - příprava	ano

Lakování

Lakování kabiny

06527	A	Typ lakování kabiny	jednotlivě
01504	B	Kategorie barvy kabiny	2
06526	J	Barvný odstín kabiny	Červená
06490	AN	Barva kabiny červená	Fire Fighter Red (RAL3000 CM)

Lakování rámu

00797	A	Typ lakování rámu	standardní Scania šedá
06772	F	Barvný odstín rámu	Šedý
06778	AP	Barva rámu šedá	Sub Grey

Lakování MCC

02745	D	Balíček MCC	úroveň 1 bez bočních plastů
06533	A	Kontrastní lakování kabiny	ano

06481	SB	Kontrastní barva
02461	D	Nárazník
02741	L	Baliček vnějšího laku čelní masky
06010	A	Lakování horního panelu přední masky
06021	A	Lakování horních žaber přední masky
06022	F	Lakování spodního panelu přední masky
06026	A	Lakování vnější sluneční clony

Distinct White (RAL9003 CM)
v kontrastní barvě
XT čelní maska v barvě kabiny
v barvě kabiny
v barvě kabiny
černé Charcoal
v barvě kabiny



"TECHNICKÝ AUTOMOBIL PRO TECHNICKÉ ZÁSADY"

	Cena bez DPH (v Kč)	DPH 21% (v Kč)	Cena vč. DPH (v Kč)
Technický automobil 1ks	6 189 280,00	1 299 748,80	7 489 028,80
Vybavení technického vozidla 1ks	305 720,00	64 201,20	369 921,20
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA 2ks	12 990 000,00	2 727 900,00	15 717 900,00

Položkové ceny vybavení technického vozidla (požární příslušenství dodávané prodávajícím)

Poř. číslo	Požadavky zadavatele	Výrobce	Typ	Požadovaný počet (v ks)	Cena za 1 ks bez DPH (v Kč)	Cena za požadovaný počet ks bez DPH (v Kč)	Hodnota DPH (v Kč)	Cena za požadovaný počet ks vč. DPH (v Kč)
1	HVZ - Prostorňávací nářky	LUING PYREX, spol. s r.o.	Střílnací nářky C100	1	108 200 Kč	108 200 Kč	22 722 Kč	130 922 Kč
Rozměry: délka 700 mm, šířka 250 mm, výška 250 mm								
2	Záchraná plošina GRP	AVV Areitaböhlen Vertriebs- u. Vermietungs GmbH	Záchraná plošina RP-42	1	101 600 Kč	101 600 Kč	21 308 Kč	122 908 Kč
Rozměry: délka 2100mm, šířka 1060 mm, výška 500 mm Materiál: Plošina je vyrobena ze sklolaminátu, ochranné proti chemickým změnám (mrázů) a proti pádům tepla. Plošina je nerovná. Nosnost plošiny: minimálně 500 kg Hmotnost plošiny: maximálně 60 kg Minimální pracovní výška plošiny: 2 m a vyšší. Soudržek plošiny: je výškově nastavitelná bezpečnostní zábradlí. Plošina je vybavena výškově nastavitelnými sportovními pažerami, minimální nastavení je 0 – 30 cm. Plošina obsahuje min. 4 ks výškové sátených podpěr, které slouží ke kompenzaci nerovností terénu. Kompenzace je možná do výškového rozdílu minimálně 1,5 m nebo 80° sklonu sáten. Převazní oábi pro plošinu PVC Montáž plošiny do provozuschopného stavu je možná jednou osobou.								
3	Pracovní koš k HVZ	Evel Lift spol. s r.o.	Košík Ferrari Int FAB 2	1	63 000 Kč	63 000 Kč	13 230 Kč	76 230 Kč
Rozměry: délka 1400 mm, šířka 700 mm, výška 1450 mm Skládací pracovní koš z lehkého kovu pro 2 osoby s nosností min. 160 kg								
4	Zvedací traversa - kombinované vyvažovací křídlo s ořizovatelnými bočními rameny	Odstavová technika s.r.o.	Kombinovaný kříd ProLux KT - 3E včetně ořádku, s příslušenstvím	1	32 920 Kč	32 920 Kč	6 913 Kč	39 833 Kč
Rozměry: délka 2200 mm, šířka 265 mm, výška 200 mm Hmotnost nejvíce 95 kg Rozpětí bočních ramen: nejméně 1150 mm, která lze je snadno demontovat do transportní polohy Materiál: ocelové žárové zintoxovaná konstrukce								
CENA CELKEM DODÁVANÉHO VYBAVENÍ							64 201,20	389 931,20

Servisní střediska

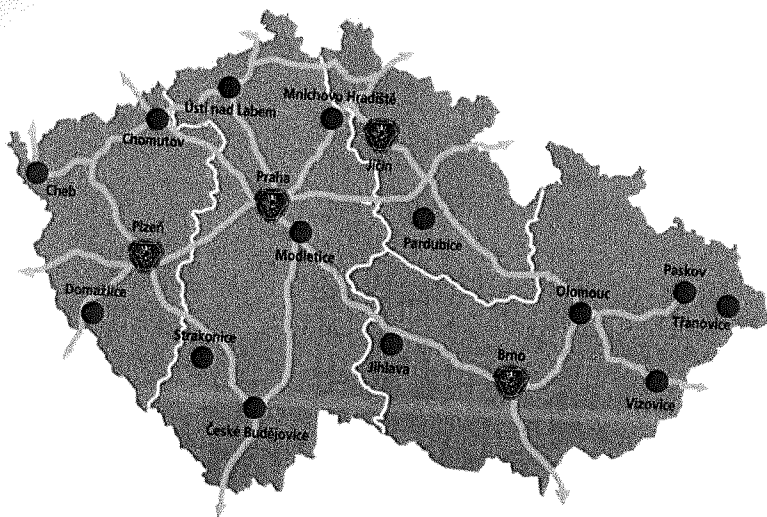
1, Servisní středisko na nástavbu:

KOBIT-THZ CZ

Tovární 123

538 21 Slatiňany

2, Servisní síť SCANIA



Dealer Čechy
servis Chrástany
Sobinská 186,
252 19 Chrástany
Tel.: +420 251 095 333
e-mail: servis.praha@scania.cz

Dealer Čechy
servis Modletice
Modletice 105,
251 01 Říčany
Tel.: +420 315 819 430
e-mail: servis.modletice@scania.cz

Dealer Čechy
servis Mníchovo Hradiště
Vita Nejedlého 1465,
295 01 Mníchovo Hradiště
Tel.: +420 326 509 330
e-mail: servis.mh@scania.cz

Dealer Čechy
servis Ústí nad Labem
Žitkova 294,
400 01 Ústí nad Labem
Tel.: +420 475 317 132
e-mail: servis.usti@scania.cz

Dealer Čechy
servis České Budějovice
U Pily 677,
370 01 České Budějovice
Tel.: +420 387 428 704
e-mail: servis.budějovice@scania.cz

Dealer Čechy
servis Strakonice
Heydukova 1286,
386 01 Strakonice
Tel.: +420 602 443 973
e-mail: servis.strakonice@scania.cz

Dealer Morava
servis Jihlava
Hruškově Dvory 129 - Průmyslová zóna
595 01 Jihlava
Tel.: +420 564 600 340
e-mail: servis.jihlava@scania.cz

Dealer Morava
servis Brno
Hájekova 14,
618 00 Brno - Černovice
Tel.: +420 515 500 500
e-mail: servis.brno@scania.cz

Dealer Morava
servis Vizovice
Vizovice Razov,
763 12 Vizovice
Tel.: +420 577 452 994
e-mail: servis.vizovice@scania.cz

Dealer Morava
servis Paskov
Místecká 872,
739 21 Paskov
Tel.: +420 553 816 111
e-mail: servis.paskov@scania.cz

Dealer Morava
servis Olomouc
Lipenská 1170/45,
772 00 Olomouc
Tel.: +420 581 830 040
e-mail: servis.olomouc@scania.cz

Dealer Morava
servis Třanovice
Třanovice 300,
739 53 Hvozník
Tel.: +420 558 680 232
e-mail: servis.tranovice@scania.cz

Scanwest Píseň spol. s r.o.
servis Píseň
U Letiště 1,
316 00 Píseň
Tel.: +420 377 454 611
e-mail: pizen@scanwest.cz

Scanwest Píseň spol. s r.o.
servis Domazlice
Cihlářská 520 - Průmyslová zóna
344 01 Domazlice
Tel.: +420 379 768 974
e-mail: domazlice@scanwest.cz

Scanwest Píseň spol. s r.o.
servis Cheb
Nížetáglitká 1,
350 99 Cheb
Tel.: +420 354 529 200
e-mail: cheb@scanwest.cz

Scanwest Píseň spol. s r.o.
servis Chomutov
Na Moráni 487B,
430 01 Chomutov 1
Tel.: +420 474 651 771
e-mail: chomutov@scanwest.cz

ProScan a.s.
servis Jičín
Konecchlumského 1072,
506 01 Jičín
Tel.: +420 493 504 541
e-mail: servis@proscan.cz

ProScan a.s.
servis Pardubice
Fáblovka 569,
533 52 Staré Hradiště
Tel.: +420 467 002 929
e-mail: servisPce@proscan.cz

Zakázka KOBIT, spol. s r.o. číslo:

SERVISNÍ A ZÁRUČNÍ SEŠIT

nástavba TYP:

na podvozku



**KOBIT, spol. s r.o.
Rozvojová 269
165 00 Praha 6**

ÚVOD

Vážený zákazníku,

děkujeme, že jste se rozhodli pro nový výrobek vyráběný pod ochrannou známkou



Zakoupil jste si speciální výrobek (vozidlo, nástavbu či jiný předmět plnění), jehož bezporuchový provoz vyžaduje nejen perfektní znalost funkčních možností, ale i pravidelnou údržbu a ošetřování dle doporučení výrobce. Nedílnou součástí zakoupeného výrobku je kromě návodu k obsluze též servisní a záruční sešit, který mimo jiné obsahuje kupónové šeky k provádění záručních a mimozáručních prohlídek, servisní doklady o provedených zaškolení obsluhy a provedených opravách, jak v záruční tak i pozáruční době.

Nevyplňování těchto podkladů, nebo uvedení chybných údajů, může ovlivnit záruční podmínky výrobce, ale i pozdější reklamace případných skrytých vad. Uživatel proto musí dbát, aby opravná tyto evidence řádně vyplňovala.

Nedílnou součástí je též seznam stávajících autorizovaných oprav, které jsou jediné pověřeny, společně se servisem výrobce, provádět záruční a pozáruční prohlídky.

Včasné a odborné provádění prohlídek doporučených v tomto sešitě je důležitou podmínkou bezporuchového provozu a tím i Vaší spokojenosti.

Účel použití:

Technický automobil

je postavena výlučně pro běžné nasazení u hasičských sborů. Tím je k dispozici moderní technický automobil odpovídající příslušným předpisům a normám. Automobil je určen pro smíšený provoz na silnici, popř. na zpevněných lesních a polních cestách.

Automobil je konstruován pro mírné klimatické oblasti podle ČSN 03 8206 a čerpací zařízení pro čerpání kapaliny až do teploty 60°C. Jízdní vlastnosti a konstrukce uložení nástavby umožňují zásah v městských oblastech a v oblastech se sníženou terénní průjezdností.

Vozidlo tvoří svým osazením samostatnou taktickou jednotku, vybavenou předepsaným příslušenstvím.

Prohlášení o shodě:

Výrobek je za podmínek obvyklého a určeného použití bezpečný a přijali jsme opatření, kterými zabezpečujeme shodu výrobku s technickou dokumentací a se základními požadavky dle nařízení vlády č. 176/2008 Sb. v platném znění.

Při posuzování shody bylo postupováno podle §12, odst.3, písm. b) zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění. Posouzení shody bylo provedeno na základě předepsaných zkoušek.

**KOBIT, spol. s r.o.
Rozvojová 269
165 00 Praha 6**

ZÁKLADNÍ TECHNICKÁ DATA	
Podvozek typ: VIN:	
Nástavba typ: VIN:	
Čerpadlo typ: Jm. průtok NT čerpadla: Jm. tlak NT čerpadla: Jm. průtok VT čerpadla: Jm. tlak VT čerpadla:	
Objem vodní nádrže: Mat. vodní nádrže: Objem pěnové nádrže: Mat. pěnové nádrže:	
Celková hmotnost: Užitečná hmotnost: Provozní hmotnost:	
Délka vozidla: Šířka vozidla: Výška vozidla:	
POZNÁMKA:	

ZÁRUČNÍ LIST	
Délka záruky na podvozek:	
Délka záruky na nástavbu:	
Podmínky záruky ze smlouvy	

Podmínky záruky --
KOBIT, spol. s r.o.

1. Prodávající ručí za vady a jakost TA dle této smlouvy po dobu: xx
 - Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
2. Hlášení závad a reklamaci přijímá prodávající na telefonním čísle [] [] [] [] [] []
[] Aktuální servisní kontakty naleznete na webových stránkách www.kobit-thz.cz.
3. Prodávající se zavazuje k provádění periodických garančních prohlídek v následujících lhůtách:
 - první garanční prohlídka nástavby při 6 měsících nebo po ujetí 5000 km nebo po proběhu 200 motohodin nástavby (platná je situace, která nastane nejdříve).
 - další garanční prohlídky nástavby za 12 měsíců od data poslední prohlídky nebo po ujetí 5000 km nebo po proběhu 200 motohodin nástavby (platná je situace, která nastane nejdříve) od data poslední prohlídky.
 - Cena garančních prohlídek, při kterých bude servisním technikem provedena celková kontrola, seřízení, promazání, případně vyměněny díly podléhající rychlému opotřebení je stanovena ve výši do 15.000,- Kč bez DPH. Cena náplní a spotřebovaného materiálu bude účtována dle aktuálního ceníku.
 - požadavky na garanční prohlídky je nutno uplatňovat samostatně – periodicita podvozku a nástavby spolu nesouvisí.
 - Záruka zaniká při porušení servisních intervalů garančních prohlídek a porušením návodu k obsluze a údržbě.

POZNÁMKA:

Datum vystavení:
Razítko:
Podpis:

