**Specifikace předmětu veřejné zakázky – minimální technické podmínky**

Jedná se o dodávku vybaveného kabelového měřicího vozu (dál jen „KMV“) v kompatibilitě se stávající již používanou technikou (viz níže). KMV slouží k lokalizaci poruch a zkouškám kabelů, vzhledem k rozsahu sítě objednatele je využíván téměř denně. Dodávaný KMV bude vybaven nejmodernější technologií.

KMV bude mít napájení z vlastního generátoru s dostatečným výkonem, který bude součásti vozidla (bude pevně zabudován) a poháněn jeho motorem, s možností dočasně napájet z vestavěné baterie, dále bude mít KMV možnost napájení ze sítě 230 V včetně přípojky (připojovacího kabelu).

Baterie pro napájení KMV bude nezávislá na stavu baterie vozidla. Nabíjení baterie bude možné z generátoru vozidla a také ze sítě.

V nákladovém prostoru bude instalováno přístrojové vybavení včetně stolku pro notebook.

Do KMV budou zakomponovány i přístroje dodané objednatelem (již dříve zakoupené) dle specifikace v bodu 13 této specifikace.

Ovládání měřicí technologie KMV bude probíhat z pozice zadního otočného sedadla umístěného u bočních posuvných dveří.

**Dodavatel zakoupí nové užitkové vozidlo** schválené pro provoz na pozemních komunikacích v ČR, **ve skříňovém provedení v hmotnostní kategorii do 3,5 t**, **kategorie N1**, **pohon 4x4**, **počet míst k sezení 3**, blíže specifikované níže. Zápis do registru silničních vozidel provede zhotovitel. Po dokončení vestavby (ukončení montáže kabelového měřicího vozu) dodá dodavatel veškeré potřebné doklady pro zápis této vestavby do technického průkazu vozidla objednateli, samotný zápis provede objednatel. Vozidlo nebude mít žádné reklamní popisy.

Před samotnou realizací stavby (montáží vnitřní technologie) KMV bude objednateli dodána výrobní dokumentace ke schválení.

Podrobná požadovaná specifikace KMV je uvedena níže.

**Technická specifikace, pokyny k vyplnění:**

* Dodavatel **doplní v úvodu model (typ) výrobku.**
* Dodavatel uvede **u číselných hodnot přesnou hodnotu, u ostatních údajů** účastník uvede **ANO/NE** (myšleno ve vztahu k parametrům nabízeného modelu KMV).
* Uvedené parametry, výbava, případně další požadavky níže uvedené pod tímto bodem jsou minimálními technickými podmínkami (požadavky) zadavatele. Jejich nesplnění (neodpovídající hodnota, nebo odpověď „NE“) je považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

**1. Vozidlo, včetně ovládání**

Uveďte tovární značku: ……"[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]"…

Uveďte typ: ……."[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]"……

Ovládání bude instalováno prodávajícím v přední části nákladového prostoru vozidla, přístup bude po otevření bočních posuvných dveří, nebo zadních dveří, v této části bude instalován i stolek pro notebook specifikovaný v bodě 6. Z této části budou ovládány přístroje KMV.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Obsah motoru | Min. 1968 ccm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Výkon | Min. 130 kW | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Palivo | Diesel | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Emisní norma | Min. EURO 6 | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Automatická převodovka s možností manuálního řazení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Pohon 4x4 s mechanickou uzávěrkou diferenciálu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Skříňové provedení ocelo-plechové | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Počet míst k sezení 3ks   * pro řidiče (1x) * pro spolujezdce (1x) * vzadu otočné k pracovnímu stolku (1x) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Barva karosérie modrá\* | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vzadu dvoukřídlé dveře obě křídla prosklená, zatmavené skla, aretovatelné | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | V jednom křídle zadních dveří bude prostup pro měřící kabely, pevně zajistitelný proti otevření, možnost bezpečného uzavření vozidla a práce mimo něj | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Dveře boční posuvné na pravé straně, prosklené a zatmavené. | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Prodloužená záruka min. 2+3 let/150 000 km (platí parametr, který nastane dříve) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Barva interiéru tmavá | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Potahy sedadel tmavá látka | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Bez dělící přepážky | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vozidlo bude dodáno se zimní a letní sadou pneumatik (2 sady) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | 3-bodový bezpečnostní pás řidiče a spolujezdce výškově nastavitelný, s předpínačem | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Čelní, boční a hlavový airbag řidiče a spolujezdce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Centrální zamykání s dálkovým ovládáním (min. 4 klíče s dálkovým ovládáním) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Imobilizér | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Elektrické ovládání předních oken (řidič a spolujezdec) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Klimatizace prostoru pro posádku s nastavením teploty | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | 3x zásuvka 12 V (min. 100 W) v prostoru pro posádku funkční i při vypnutém motoru | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Elektronický stabilizační systém (ABS + ASR + rozdělení brzdného účinku) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Asistent pro rozjezd do kopce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Asistent pro odvrácení kolize s překážkou vpředu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Adaptivní tempomat | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Systém pro udržování vozidla v jízdním pruhu včetně funkce výstrahy před opuštěním jízdního pruhu-asistent v jízdních pruzích | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Sedadlo u bočních posuvných dveří, otočné pro ovládání přístrojů, použitelné u sklopného či výsuvného stolku pro notebook, plnohodnotně použitelné i pro přepravu cestujícího | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Zpětná kamera | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Denní svícení (automatické spínání) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Přední a zadní mlhové světla | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Asistent pro jízdu z kopce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Gumové koberce v kabině řidiče z originálního příslušenství výrobce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Lapače nečistot vpředu i vzadu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Tažné zařízení pevné z originálního příslušenství výrobce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Posilovač řízení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vnější sklopná zrcátka elektricky vyhřívaná a ovládaná | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vyhřívané čelní i zadní sklo | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Handsfree sada s technologií Bluetooth | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Kontrola tlaku v pneumatikách | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Povinná výbava vozidla dle vyhlášky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Jedná se o nové vozidlo a aktuálně nejnovější model z produkce dodavatele | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Homologovaná výstražná světla záblesková (12 V) v oranžové barvě  v přední masce a zadní za sklem dveří auta | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Zabudovaná navigace | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vnitřní zpětné zrcátko | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | LED osvětlení v nákladovém prostoru | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vodní přídavné nezávislé topení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Bez omezovače rychlosti | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Nástupní schůdek | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Užitná výška nákladového prostoru bez vestavby min. 185 cm | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Odhlučnění nákladového prostoru | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Ergonomické sedadlo řidiče | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hasící přístroj CO2 | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Zásuvka na 230 V – 6ks  (3,2kW)  3x v přední části nákladového prostoru za sedadlem řidiče;  2x v zadní části nákladového prostoru;  1x vně vozidla na karoserii ve vhodném provedení do venkovních prostor | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Samostatná baterie na 12 V s min. kapacitou 225Ah a výkonem min. 3,2kW | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Dobíjení z auta i ze sítě | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Ovládání zdrojů z místa řidiče včetně ukazatele stavu přídavné baterie | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vnější zásuvka 230 V pro nabíjení přídavné baterie | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Uložení pro přídavnou kabeláž na bubnu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Háčky pro pověšení oblečení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Uložiště měřící přístroje a drobné nářadí | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Nouzový vypínač KMV | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Přepínač generátor/síť | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Přepěťová a podpěťová ochrana | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Proudový chránič | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hlídání rozdílu potenciálu mezi hlavní a pomocnou zemí | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

\*požadavek na barvu (dodržení koloritu firmy)

**2. Reflektometr na silové kabely s oddělovacím filtrem**

Slouží k lokalizaci poruch kabelů.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Napájení 230 V, 50 Hz | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Okolní teplota provoz | 0 až +40 °C | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Shoda s předpisy ČR o elektromagnetické kompatibilitě a bezpečnosti | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Display s úhlopříčkou min. 10“ | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Napětí impulsu min. 300 V | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Metody měření TDR, ARC, DECAY, ICE | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Min. dosah 60 km | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost použití samostatně nebo v propojení s rázovým generátorem | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Metoda ARC pro využití na jeden úder z rázového generátoru | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Integrovaný nebo externí oddělovací filtr na bezpečné propojení s rázovým generátorem nebo při měření pod napětím | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Odolnost oddělovacího filtru min. DC 30kV | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Max. rozměry TDR + filtr  430x380x220 mm | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hmotnost TDR + filtr max. 10 kg | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost využití měřících přístrojů samostatně (i mimo vozidlo) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**3. Vysokonapěťový rázový generátor**

Umožňuje přesné dohledání místa poruchy na kabelu, vysoko i nízkoohmickou na vn i nn kabelech.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Testovací napětí DC min. 15kV | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Testovací/propalovací proud  min. 20 mA | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Síla rázu min. 900 J | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozměry (Š x V x D) | Max. 540 x 300 x 450 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hmotnost přístroje | Max. 25 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Provedení transportní kufr s kolečky | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Délka standartního přívodního VN kabelu | Min. 10 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Délka standartního uzemňovacího kabelu | Min. 10 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Extra přívodní VN kabel | Min. 30 m na bubnu | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Extra uzemňovací kabel | Min. 30 m na bubnu | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**4. Trasovací prut s vestavěnou sondou na konci**

Slouží k trasování nemetalických potrubí a chrániček.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Průměr prutu | Min. 6 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Délka prutu | Min. 100 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost trasovat celý prut nebo jen sondu na konci | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozměry (Š x V x D) | Max. 680 x 710 x 280 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**5. Vysílač pro lokalizaci kabelových tras**

Slouží k vysílání aktivního signálu do lokalizovaného vedení. Požadujeme kompatibilitu s již používanými lokačními sadami uvedenými v bodě č.13.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | S možností vzdáleného ovládání vysílače | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Dosah ovládání vysílače při přímé viditelnosti | Min. 300 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ |
|  | Prodlužovací zemnící kabel | Min. 10 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozsah frekvencí | Od 320 Hz do 131 kHz | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Max hmotnost s osazeným Li-Ion akumulátorem | 3,1 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Maximální výkon | 10 W | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Maximální výstupní napětí | 0,5 A | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozměry (Š x V x D) | Max. 680 x 710 x 280 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Funkce hledání poruch s A-rámem | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Výdrž Li-Ion akumulátoru při výkonu  7 W | Min 8 hodin | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**6. Notebook, tiskárna**

Slouží pro zpracování a vyhodnocení naměřených hodnot, mapové podklady, požadujeme kompatibilitu komunikací s dodávanou měřící technikou.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Notebook provedení 19“, dotykový displej | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Operační systém | Nejnovější verze (licence SŽ s.o.) | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Operační paměť RAM | Min. 8 GB | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Pevný disk | Průmyslový SSD, min. 512 GB | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Numerická klávesnice, myš ergonomická bezdrátová s nabíjecí podložkou | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost nabíjení přes USB-C | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Komunikace Bluetooth, wifi, GPS | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Laserová tiskárna barevná A4, připojení přes Android i iOS | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Veškerý software v češtině | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Software pro zpracování protokolů (tabulkový, textový) | ANO  (licence SŽ s.o.) | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**7. GNSS sada**

Pro GPS-geodetické zaměření bodů, spojek, zařízení.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Android tablet s GPS/GLONASS/GALILEO/BEIDOU přijímačem | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Odnímatelná GNSS anténa pro použití na lokátoru nebo přímo s tabletem bez lokátoru | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Měření v systému S-JTSK | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost podkladové mapy wms (ortofoto, katastr nemovitostí,…) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Export souřadnic v txt | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Možnost DGN podkladové mapy a zpětné vytyčení přímo z kresby | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Zpětná navigace na již zaměřené body | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Sloty na min.2 datové SIM karty | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Nabíječka | 230 V | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Držák pro uchycení antény na lokátor včetně propojovacího kabelu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Transportní pouzdro | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Software, manuál v ČJ | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**8. Digitální půdní mikrofon**

Slouží k vyhledávání a přesnému zaměření poruch na kabelech.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Dotykový displej s úhlopříčkou | Min. 5“ | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Akusticko-magnetická synchronizace | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Zobrazení polohy měřeného kabelu vůči mikrofonu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Technologie ztlumení a redukce šumu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Adaptér s hroty (trojnožka) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Kroková sonda pro lokalizaci plášťových poruch během rázování | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Výstupní impedance | 350 Ω | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Akustický filtr | 100–1600 Hz | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Napájení li-ion | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hmotnost včetně transportního kufru | Max. 10,5 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozměry (Š x V x D) | Max. 430 x 330 x 230 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Krytí IP | Min. IP65 | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**9. Nahlížecí kamera**

Slouží k nahlížení do chrániček, prostupů, kabelovodů.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Délka prutu | Min. 40 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Průměr prutu | Max. 5 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Průměr kabelové hlavy | Max. 18 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Průměr centrovací hlavice | Max. 28 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozsah průchodnosti | DN25 – DN100  (90° koleno od DN40) | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Snímač CMOS ⅓” | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozlišení obrazu FullHD | Min. 1080 px | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Integrovaná lokalizační sonda 512 Hz | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Monitor s úhlopříčkou 10.1“, rozlišení | Min. 1024x600 px | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Napájení Li-ion aku | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Nabíječ 230 V i 12 V | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Ochrana hlavy IP68, safírové sklo | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Slot na paměťovou SD kartu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | SD karta | Min. 32 GB | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Počítadlo odvinuté vzdálenosti | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**10. Vysokonapěťový zdroj pro lokalizaci plášťových poruch na kabelech pomocí krokového napětí**

Slouží k lokalizaci svodových proudů a plášťových poruch.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Testovací napětí | Min. 10 kV | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Výstupní proud | Min. 200 mA | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Provedení transportní kufr s kolečky | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Krokové sondy | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Vyhodnocovací jednotka | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Indukční kleště pro bezdotykové dohledání poruchy | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Délka standardního přívodního VN kabelu | Min. 10 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Extra přívodní VN kabel na bubnu | Min. 30 m | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hmotnost | Max. 32 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Rozměry (Š x V x D) | Max 530 x 270 x 420  mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**11. Magnetické zvedací kladivo**

Slouží pro zvedání kovových poklopů.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Průměr magnetu | 90–110 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Nosnost | Min. 250 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Materiál nerezová ocel | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
|  | Hmotnost kladiva | Max. 2,5 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

**12. Ostatní – vestavba**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
|  | Provedení vestavby, montáž a zprovoznění všech dodaných zařízení do KMV včetně zařízení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| 172 | Veškerá dokumentace v češtině | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| 173 | Výchozí revize zařízení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| 174 | Zaškolení obsluhy (2 osob) včetně praktických měření v terénu v prostorách objednatele (v češtině) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| 175 | **Servisní středisko\*** | ANO *dodavatel do posledního sloupce vepíše přesnou adresu servisního střediska* | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |

*\*servisním střediskem se rozumí provozovna dodavatele či jeho smluvního partnera, která je určena k provádění oprav a servisu vestavby KMV v České republice a musí současně odpovídat adrese uvedené v čl. 7, odst. 7.6. smlouvy (Příloha č. 6 Zadávací dokumentace).*

**13. Instalace zařízení dodaného objednatelem a zajištění plné kompatibility s dodávaným zařízením zhotovitele**

U zařízení, jež kompatibilitu pro funkci vyžaduje.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **č.** | **Funkce/parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Hodnota – uvede uchazeč** |
| 176 | Lokační sada RD 8000 | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ |
| 177 | Lokační sada RD 8100 | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ |
| 178 | Rázový generátor INTERENG | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ |