

Kancelář ministryně obrany

Ministerstvo obrany, Tychonova 1, Praha 6 – Hradčany, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Praha 20. května 2024
Čj. MO 407556/2024-8694
Sp. zn. SpMO 36629/2024-8694
Zveřejněno bez příloh

CETIN a.s.
ID DS: qa7425t

Poskytnutí informací podle § 14 odst. 5 písm. d) zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

Ministerstvo obrany (dále jen „ministerstvo“ nebo „MO ČR“) obdrželo dne 25. dubna 2024 žádost o poskytnutí informací vztahujících se k plnění smlouvy o poskytování pozáručního servisu a oprav metalických a optických kabelových sítí a jejich příslušenství č. 201210300 (dále jen „smlouva“). K jednotlivým bodům žádosti sdělujeme:

A. Ve třech letech od doručení žádosti byly prováděny následující druhy oprav:

Rok 2021:

druh opravy	počet objednávek	celková cena včetně DPH
Oprava metalických a optických kabelů	52	16.465.621,92 Kč
Oprava HDPE	1	97.152,11 Kč
Oprava kabelových komor	10	5.383.489,65 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabelových komor	6	149.483,40 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabeloven	6	113.243,90 Kč
Pravidelná preventivní údržba zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů	1	42.350 Kč
Preventivní údržba metalických kabelů	1	31.211,95 Kč
Preventivní údržba optických kabelů	6	50.626,40 Kč
Geodetické zaměření metalických, optických kabelů a chrániček	0	0 Kč
Pohotovostní a havarijní služba – měsíční platba – PAUŠÁL (169.400 Kč s DPH)	12	2.032.800 Kč

Rok 2022:

druh opravy	počet objednávek	celková cena včetně DPH
Oprava metalických a	41	23.570.271,23 Kč

optických kabelů		
Oprava HDPE	6	3.095.157,01 Kč
Oprava kabelových komor	9	1.996.61,98 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabelových komor	6	149.483,40 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabeloven	6	109.093,60 Kč
Pravidelná preventivní údržba zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů	1	42.350 Kč
Preventivní údržba metalických kabelů	0	0 Kč
Preventivní údržba optických kabelů	0	0 Kč
Geodetické zaměření metalických, optických kabelů a chrániček	0	0 Kč
Pohotovostní a havarijní služba – měsíční platba –PAUŠÁL (169.400 Kč s DPH)	12	2.032.800 Kč

Rok 2023:

druh opravy	počet objednávek	celková cena včetně DPH
Oprava metalických a optických kabelů	30	13.598.288,55 Kč
Oprava HDPE	20	7.557.324,83 Kč
Oprava kabelových komor	4	376.045,01 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabelových komor	6	149.483,40 Kč
Pravidelná preventivní údržba kabeloven	6	109.093,60 Kč
Pravidelná preventivní údržba zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů	1	42.350 Kč
Preventivní údržba metalických kabelů	0	0 Kč
Preventivní údržba optických kabelů	0	0 Kč
Geodetické zaměření metalických, optických kabelů a chrániček	0	0 Kč
Pohotovostní a havarijní služba – měsíční platba –PAUŠÁL (169.400 Kč s DPH)	12	2.032.800 Kč

Rok 2024:

druh opravy	počet objednávek	celková cena včetně DPH
Oprava metalických a optických kabelů	1	58.648,70 Kč
Oprava HDPE	0	0 Kč
Oprava kabelových komor	0	0 Kč
Pravidelná preventivní údržba	0	0 Kč

kabelových komor		
Pravidelná preventivní údržba kabeloven	4	77.077 Kč
Pravidelná preventivní údržba zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů	0	0 Kč
Preventivní údržba metalických kabelů	0	0 Kč
Preventivní údržba optických kabelů	0	0 Kč
Geodetické zaměření metalických, optických kabelů a chrániček	0	0 Kč
Pohotovostní a havarijní služba – měsíční platba –PAUŠÁL (169.400 Kč s DPH)	4	677.600 Kč

B. MO ČR při rozhodování o opravách metalických a optických kabelových sítí zvažuje několik klíčových faktorů, zejména:

- prioritu a význam dané sítě, kdy se určuje důležitost dané sítě pro provoz a funkčnost obranného sektoru;
- stav a rozsah poškození, tedy posouzení, jak vážné je poškození a jak velký dopad může mít na funkčnost dané sítě;
- bezpečnostní hlediska; v obranném sektoru je klíčová bezpečnost provozu a ochrana před stanovenými potenciálními hrozbami;
- strategické a operační plány; opravy a údržba sítí musí být v souladu se střednědobými a dlouhodobými plány a strategiemi MO ČR.

Kabelové vedení je opravováno na základě uvedeného, a to s předem stanoveným návrhem technického řešení.

C. Počet a charakter oprav metalických a optických kabelových sítí v uplynulých 3 letech od data doručení žádosti je uveden v tabulkách k jednotlivým rokům v odpovědi na dotaz pod písmenem A.

D. V případě zjištění závady na metalické síti v uplynulých 3 letech od data doručení žádosti MO ČR postupovalo v souladu s uzavřenou smlouvou č. 201210300, zejména podle ust. čl. VII a přílohy č. 1 a 2 smlouvy.

E. MO ČR předpokládá, že v případě závady na metalické síti v období následujících 3 let od data doručení žádosti bude postupovat v souladu s platnou a účinnou smlouvou na zajištění opravy metalické sítě.

F. V případě konkrétních poruch v uplynulých 3 letech od data doručení žádosti se MO ČR rozhodovalo podle principu 3E, tedy podle principů účelnosti, hospodárnosti a efektivnosti, jakožto závazných pravidel, které je zadavatel povinen aplikovat při nakládání s veřejnými prostředky. MO ČR se podle uvedených principů bude rozhodovat rovněž v období následujících 3 let.

- G.** Z dotazu není zcela zřejmé, čeho se dotazované případy a opravy měly týkat. Na základě logického výkladu žádosti lze dovodit, že se požadované informace týkají případů poruch metalických a optických sítí. V těchto případech bylo vždy přistoupeno k opravě poruch.
- H.** MO ČR ve všech případech akceptovalo technické řešení navrhované opravy v cenové hladině stanovené smlouvou, a to za cenu za vybrané úkony stanovenou v příloze č. 6 smlouvy, případně za cenu v místě a čase obvyklou postupem dle bodu 4 přílohy č. 2 smlouvy. Nominální hodnota plnění je uvedena v odpovědi na dotaz pod písmenem A.
- I.** Rozložení čerpání smluvního plnění poruch v kategoriích dle přílohy č. 6 smlouvy za období 3 let od doručení žádosti je následující:

	od 1. května 2021		2022	
	počet objednávek	v celkové ceně s DPH	počet objednávek	v celkové ceně s DPH
Příloha č. 6, bod 1.	0	0 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 2.	4	29.233,60 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 3.	6	149.483,40 Kč	6	149.483,40 Kč
Příloha č. 6, bod 4.	2	34.388,20 Kč	6	109.093,60 Kč
Příloha č. 6, bod 5.	1	42.350 Kč	1	42.350 Kč
Příloha č. 6, bod 6.	0	0 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 7.	70	21.593.749,54 Kč	56	28.661.490,22 Kč
Příloha č. 6, bod 8.	8	1.185.800 Kč	12	2.032.800 Kč

	2023		do 30. dubna 2024	
	počet objednávek	v celkové ceně s DPH	počet objednávek	v celkové ceně s DPH
Příloha č. 6, bod 1.	0	0 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 2.	0	0 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 3.	6	149.483,40 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 4.	6	109.093,60 Kč	4	77.077 Kč
Příloha č. 6, bod 5.	1	42.350 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 6.	0	0 Kč	0	0 Kč
Příloha č. 6, bod 7.	54	21.531.658,39 Kč	1	58.648,70 Kč
Příloha č. 6, bod 8.	12	2.032.800 Kč	4	677.600 Kč

S ohledem na povahu a předmět smlouvy zadavatel nemůže predikovat budoucí rozložení smluvního plnění v následujících 3 letech.

J. MO ČR sděluje, že 100 % poruch metalických a optických kabelů odpovídalo opravám metalických a optických kabelů, HDPE, kabelových komor a kabeloven. Nelze zodpovědět dotaz týkající se finančního rozsahu, neboť není specifikováno, co je myšleno „větším“ a co „menším“ finančním rozsahem. S ohledem na povahu a předmět smlouvy nelze predikovat budoucí rozložení smluvního plnění v následujících 3 letech.

K. V návaznosti na podání ze dne 17. května 2024 poskytujeme informaci, která nevyžaduje úhradu nákladů za mimořádně rozsáhlé vyhledání:

V rámci plnění smlouvy byly hrazeny položky, které se nenachází v cenovém rozkladu, který tvoří přílohu č. 6 smlouvy. Cena těchto položek byla stanovena v souladu s postupem dle bodu 4 přílohy č. 2 smlouvy, tedy v ceně v místě a čase obvyklé. Jedná se o následující položky:

- Projednání s vlastníky kabelového kanálu.
- Lokalizace závady na kabelu.
- Doměření místa závady.
- Zpracování dokumentace skutečného provedení a měřicích protokolů po opravě.
- Instalace MT v budovách.
- Kalibrace a hákování MT.
- Montáž lišty vkladací.
- Montáž mechan. rozeb. spojky nebo redukce.
- Montáž ucpávek prostupů.
- Demontáž požární ucpávky.
- Montáž požární ucpávky.
- Průraz stropem.
- Zapravení zdiva po průrazu/strop.
- Pěna montážní polyur.
- Drobný montážní a spotřební materiál.
- HDPE mikro trubička.
- Koncovka HDPE mikro trubičky.
- Lišta vkladací.
- Spojka HDPE mikro trubičky.
- Těsnící tmel protipožární.
- Projednání s vlastníky pozemků (vstupy a zpětné předání povrchů).
- Doměření místa závady.
- Zpracování dokumentace skutečného provedení a měřicích protokolů po opravě.
- Montáž smrštitelné spojky do 25 čtyř.
- Měření čtyřky ve spojení s jednostranným číslováním.
- Měření stejnosměrné první čtyřky.
- Měření stejnosměrné další čtyřky.
- Měření střídavé první čtyřky.
- Měření střídavé další čtyřky.
- Označení markérem 3M.
- Závěrečné práce ve skříní.
- Náskres, kótování spojkoviště.
- Odpojení vodičů před měřením.
- Příprava na montáž.
- Uložení spojky do pískového lože, zapískování, krytí.
- Zapojení vodičů po měření.
- Zřízení, výkop a zához jámy pro spojku.
- Provizorní úprava trasy intravilán.
- Pokládka krycích desek a folie.
- Osetí včetně travní směsi.
- Sonda zkušební.
- Zřízení a odstranění výstražného ohraničení výkopu.
- Modul 3M. Páska lepicí izolační.
- Výstražní fólie PVC.
- Deska krycí plastová.
- Markér 3M telekom. neprogramovatelný.
- Bandáž vysušená.
- Silikagel.
- Písek kopaný.
- Drobný montážní a spotřební materiál.
- Spojka XAGA-500-43/8-30.
- Jáma atypická – ručně kopaná.
- Zasypání jámy včetně hutnění.
- Obetonování.
- Provedení definitivní zádlažby chodníku.
- Likvidace demontovaného materiálu, úklid staveniště.
- Horní obloukový díl kabelové komory.
- Horní rovný díl kabelové komory.
- Vzpěra kabelové komory.
- Horní obloukový díl kabelové komory.
- Horní rovný díl kabelové komory.
- Vzpěra kabelové komory.
- Víko pozinkované.

- Vytyčení trasy opravy a inženýrských sítí před opravou (prvních 100).
- Demontáž závěru ZAU z nosného rámu vč. odpoj. kabeláže.
- Zrušení skříň. rozv. včetně ekologické likvidace.
- Sekání rýhy ve zdivu – cihla vč. zapravení.
- Pokládka kabelu do 50 XN.
- Montáž smrštitelné spojky do 100 čtyř.
- Uložení spojky do pískového lože, zapískování.
- Krytí. Montáž úložných kabelů do 50 XN.
- Příprava na montáž. Montáž skříně.
- Zřízení uzemnění rozvaděče.
- Montáž nosníku na rám do rozvaděče.
- Montáž uzemnění rozvaděče.
- Osazení lišty LSA do rozvaděče/vany včetně ukončení kabelu.
- Osazení magazínu bleskojistkami a osazení do svorkovnice.
- Ranžírování.
- Ukončení jedné čtyřky v rozvaděči.
- Ukončení kabelu.
- Měření stejnosměrné první čtyřky.
- Měření stejnosměrné další čtyřky.
- Závěrečné práce v KS.
- Označení markérem 3M.
- Zpracování DSP a měřících protokolů po opravě.
- Demontáž, vytažení kabelu z průrazů zdí, odstranění utěsnění.
- Zapravení zdiva po průrazu.
- Zřízení, výkop a zához jámy.
- Výkop a zához startovací a cílové jámy pro protlak.
- Ohraničení výkopu (spojkoviště) kovovými zábranami.
- Sonda zkušební. Rýhy v chodníku lité beton 35/50-70.
- Provedení definitivní zádlažby beton.
- Výkop a zához kabelové rýhy 50/110 cm. hornina 3. třídy (ČSN 73 3050).
- Výkop a zához kabelové rýhy 50/110 cm. hornina 5. třídy (ČSN 73 3050).
- Křížení kabelového vedení s inženýrskými sítěmi.
- Poplatek za skládku. Protlak neřízený – průměr do 110 mm.
- Zřízení a odstranění výstražného ohraničení výkopu.
- Hutnění zemin.
- Provizorní úprava trasy extravilán.
- Pokládka krycích desek a folie.
- Průraz přes obvodovou zeď včetně utěsnění a zapravení.
- Zapravení zdi po průrazu.
- Zřízení a odstranění přechodové lávky.
- Kabelová skříň.
- Pěna montážní polyur.
- Těsnící tmel.
- Suchá stavební směs.
- Kabel TCEPKPFLE 50×4×0.8.
- Kabel TCEPKPFLE 25×4×0.8.
- Spojka XAGA-5S0-I22/30-500.
- Modul konektorový 3M 9700-1.
- Chránička kabelová PF DN 110.
- Deska krycí plastová 150×1000×4 mm.
- Výstražní fólie PVC.
- Měření 3M telekomunikační neprogramovatelný.
- Pásek zemnicí FcZn 30.
- Nosník LSA 20+ 1 poz. svorkovnice KRONE LSA 2/10 rozpojovací.
- Svorkovnice KRONE A 2/10. Magazín (zásobník) k bleskojistce LSA 2/10 prázdný.
- Bleskojistka S.
- Lokalizace závady na kabelu.
- Demontáž, doplnění a montáž OR.
- Svár v OR OS do 48 vláken.
- Rozvláknění kabelu a uložení vláken do kazet.
- Komplexní měření (PM + OTDR 2 vl. délky) do 48 vláken po opravě.
- Zpracování dokumentace skutečného provedení a měřících protokolů po opravě.
- Optický SM pigtail E 2000/APC 9/125/900.
- Trubička na sváry 45 mm.
- Páska lepící izolační.
- Drobný montážní a spotřební materiál.

- L.** Po dobu plnění smlouvy bylo za preventivní údržbu metalických kabelů dle přílohy č. 1 smlouvy uhrazeno 31.211,95 Kč, a to v následujícím časovém rámci:

rok	počet objednávek	v celkové ceně (s DPH)
2020	0	0 Kč
2021	1	31.211,95 Kč
2022	0	0 Kč
2023	0	0 Kč
2024	0	0 Kč

- M.** Po dobu plnění smlouvy bylo měřeno celkem 2 579,50 čtyřek dle bodu 1 přílohy č. 6 smlouvy, a to v následujícím časovém rámci:

rok	počet čtyřek
2020	0
2021	2579,50
2022	0
2023	0
2024	0

- N.** Po dobu plnění smlouvy bylo za Preventivní údržbu optických kabelů dle přílohy č. 1 smlouvy uhrazeno 50.626,40 Kč, a to v následujícím časovém rámci:

rok	počet objednávek	v celkové ceně (s DPH)
2020	0	0 Kč
2021	6	50.626,40 Kč
2022	0	0 Kč
2023	0	0 Kč
2024	0	0 Kč

- O.** Po dobu plnění smlouvy bylo měřeno 1 046 optických vláken dle bodu 2 přílohy č. 6 smlouvy, a to v následujícím časovém rámci:

rok	počet optických vláken
2020	0
2021	1046
2022	0
2023	0
2024	0

- P.** Objem finančních prostředků uhrazených za Pravidelnou preventivní údržbu kabelových komor dle přílohy č. 1 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

- Q.** Počet kabelových komor, u nichž proběhla údržba ve smyslu bodu 3 přílohy č. 6 smlouvy:

rok	počet komor
2020	150
2021	13
2022	426
2023	427
2024	138

R. Objem finančních prostředků uhrazených za Pravidelnou preventivní údržbu kabeloven dle přílohy č. 1 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

S. Počet kabeloven, u nichž proběhla údržba ve smyslu bodu 4 přílohy č. 6 smlouvy:

rok	počet kabeloven
2020	49
2021	101
2022	282
2023	142
2024	125

T. Objem finančních prostředků uhrazených za Pravidelnou preventivní údržbu zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů dle přílohy č. 1 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

U. Počet zařízení pro pneumatickou kontrolu kabelů, u nichž proběhla údržba ve smyslu bodu 5 přílohy č. 6 smlouvy, je následující:

rok	počet ZPKK
2020	1
2021	1
2022	1
2023	1
2024	0

V. Objem finančních prostředků uhrazených za Geodetické zaměření metalických a optických kabelů dle přílohy č. 1 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

W. Počet metrů metalických a optických kabelů, u nichž proběhlo geodetické zaměření ve smyslu bodu 6 přílohy č. 6 smlouvy:

rok	počet metrů
2020	205
2021	0
2022	0
2023	0
2024	0

X. Objem finančních prostředků uhrazených za Opravy metalických a optických kabelů dle přílohy č. 2 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

Objem finančních prostředků uhrazených za Opravy HDPE, kabelových komor dle přílohy č. 2 smlouvy s rozpadem na jednotlivé roky plnění smlouvy je uveden v rámci odpovědi na dotaz pod písmenem **A**.

Y. V návaznosti na podání ze dne 17. května 2024 poskytujeme informaci, která nevyžaduje úhradu nákladů za mimořádně rozsáhlé vyhledání:

Realistický odhad počtu metrů metalického kabelu, u kterého proběhla oprava ve smyslu bodu 7 přílohy č. 6 smlouvy:

rok	počet metrů
2020	596
2021	5678
2022	4567
2023	1867
2024	895

V příloze rovněž poskytujeme požadovanou smlouvu o poskytování pozáručního servisu a oprav metalických a optických kabelových sítí a jejich příslušenství č. 175310183.