

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE
na veřejnou zakázku malého rozsahu
„Ethernetová kabeláž“

ev. č. ZC12/2020

Zadávací řízení je zahájeno ve smyslu § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), tedy mimo režim citovaného zákona a v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek č. 07/17, ze dne 15. 5. 2017

Identifikační údaje zadavatele

Zadavatel:	Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČO:	00839396
DIČ:	CZ00839396
Právní forma:	příspěvková organizace
Zastoupená:	Ing. Evou Tomášovou, ředitelem
Kontaktní osoba:	Ing. Monika Maule, referent obchodního oddělení
Telefon:	568 809 332, 739 455 418
E-mail:	mmaule@nem-tr.cz
Kontaktní osoba pro prohlídku místa plnění:	Ing. Jaroslav Bohutínský, vedoucí oddělení ICT
Telefon:	568 809 674, 731 681 134
E-mail:	jbohutinsky@nem-tr.cz
Obecná URL:	www.nem-tr.cz
ID datové schránky:	tecrrjqc
Adresa profilu zadavatele:	https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_198.html

1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

32421000-0	Síťová kabeláž
45314310-7	Pokládka kabelů

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodání a montáž ethernetové kabeláže ke stávajícím Wi-Fi AP a 4 ks Racků v budovách M1, M2, L a U Nemocnice Třebíč, příspěvkové organizace.

3. Technické podmínky

Zadavatel požaduje dodání a montáž ethernetových kabelů ke stávajícím Wi-Fi AP v budovách M1, M2, L a U a dodávku 2 ks racků do budovy U, 1 ks racku do budovy L, 1 ks racku do budovy M1 v areálu Nemocnice Třebíč, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč.

Budova M1

- Kabely od Wi-Fi AP č. 1, 2 a 4 natáhnout do racku v 1. NP do místnosti 1.51. Kabeláž tahat dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. V racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky.
- Kabely od ostatních Wi-Fi AP natáhnout k racku do patra 2. NP. Rack je umístěný na chodbě 2.64 před místností 2.43. Kabeláž tahat také dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou kategorie 6A. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. Dodání 1 ks racku podle parametrů přílohy č. 5 (dodání a sestavení a instalace kabelů do tohoto racku). V dodaném racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky. Na chodbě 2.64 v 2. NP (umístění racku) přeložit (přepojit) současné zakončení kabelů v současném racku do nově dodaného racku, s nově dodanými patch panely.
- Při instalaci kabeláže lze využít současných kabelových roštů v podhledech. Jsou ale i místa, kde nejsou rošty instalované a bude třeba použít přichytky kabelových svazků.

AP č.	Vzdálenost k racku (v metrech)	
1	35	1NP
2	15	
3	Není potřeba	
4	30	
11	40	2NP
12	25	
13	15	
14	5	

22	55	3NP
23	35	
24	25	
25	10	

34	60	4NP
35	35	
36	15	

Budova M2

- Kabely od všech Wi-Fi AP umístěných v této budově natáhnout do místnosti 2.29 ve 2. NP. Kabeláž tahat dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně všech Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou kategorie 6A. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. V racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky.
- Při instalaci kabeláže lze využít současných kabelových roštů v podhledech. Jsou ale i místa, kde nejsou rošty instalované a bude třeba použít přichytky kabelových svazků.

AP č.	Vzdálenost k racku (v metrech)	1NP
5	30	
6	50	
7	30	
8	50	
9	65	
10	80	

15	20	2NP
16	20	
17	20	
18	35	
19	45	
20	65	
21	80	

26	15	3NP
27	30	
28	30	
29	45	
30	60	
31	70	
32	85	
33	85	

37	30	4NP
38	35	
39	50	
40	65	
41	80	

Budova L

- Kabely od Wi-Fi AP natáhnout do racku v 1. NP do místnosti 01.18. Kabeláž tahat dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou kategorie 6A. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. V racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky.
- Při instalaci kabeláže lze využít současných kabelových roštů v podhledech. Jsou ale i místa, kde nejsou rošty instalované a bude třeba použít příchytky kabelových svazků.
- Dodání 1 ks racku podle parametrů přílohy č. 5 (pouze dodání a sestavení).

AP č.	Vzdálenost k racku (v metrech)	
48	6	1PP
52	10	
49	36	1NP
50	50	
51	22	
53	46	
54	30	
44	26	2NP
45	38	
46	36	
47	54	
42	52	3NP
43	38	

Budova U

- Kabely od Wi-Fi AP z 3. PP, 2. PP, 1. PP natáhnout do místnosti 01.34 v 1. PP. Kabeláž tahat dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou kategorie 6A. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. Dodání 1 ks racku podle parametrů přílohy č. 5 (dodání a sestavení a instalace kabelů do tohoto racku). V dodaném racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba

vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky. V místnosti 01.34 v 1. PP přeložit (přepojit) současné zakončení kabelů v současném racku do nově dodaného racku, s nově dodanými patch panely.

- Kabely od Wi-Fi AP z 1. NP, 2. NP, 3. NP natáhnout do místnosti 2.46 v 2. NP. Kabeláž tahat dvojmo ke každému Wi-Fi AP. Na straně Wi-Fi AP zakončit dvoj zásuvkou kategorie 6A. Dvoj zásuvky přimontovat (přivrtat) do zdi v podhledu stropu u místa AP. Použít kabeláž kategorie 6A, typ pláště LSOH. Dodání 1 ks racku podle parametrů přílohy č. 5 (dodání a sestavení a instalace kabelů do tohoto racku). V dodaném racku zakončit instalovanou kabeláž do patch panelu kategorie 6A. Součástí nabídky budou i příslušné zásuvky kategorie 6A a patch panely kategorie 6A. Dále bude potřeba vyvrtání některých prostupů skrz zdi a bude nutné řešit požární ucpávky. V místnosti 2.46 v 2. NP přeložit (přepojit) současné zakončení kabelů v současném racku do nově dodaného racku, s nově dodanými patch panely.
- Při instalaci kabeláže lze využít současných kabelových roštů v podhledech. Jsou ale i místa, kde nejsou rošty instalované a bude třeba použít příchytky kabelových svazků.

AP č.	Vzdálenost k racku (v metrech)	
88	29	3PP
89	24	
90	27	
	28	
82	43	2PP
84	38	
85	38	
86	14	
87	14	
76	50	1PP
77	50	
78	26	
79	29	
80	15	
81	30	
55	37	1NP
56	40	
57	26	
58	44	
59	14	
60	46	
61	20	

62	56	2NP
63	26	
64	58	
65	35	
66	15	
67	42	
68	26	

69	52	3NP
70	32	
71	62	
72	46	
73	20	
74	34	
75	25	

Dílo musí být provedeno s náležitou odbornou péčí tak, aby s ohledem na provádění díla nedošlo k poškození vnitřního vybavení budov, budov samotných, okolní budov a prostranství. Práce musí být prováděny tak, aby nedocházelo k omezení provozu.

Po dokončení díla bude provedena komplexní zkouška systému a vystaven Protokol o měření strukturované metalické kabeláže. Dále bude provedena a předána projektová dokumentace skutečného provedení.

Další stanovení technických podmínek

Pokud jsou v zadávací dokumentaci obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků, výkonů anebo obchodních materiálů, která platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, popř. patenty a užité vzory, jsou zde uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů.

4. Lhůta a místo plnění veřejné zakázky

Termíny plnění

Termín zahájení plnění: od data účinnosti Smlouvy o dílo

Termín ukončení plnění: do 3 měsíců od data účinnosti Smlouvy o dílo

Místo plnění

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč, budova M1, M2, U a L.

5. Kontaktní osoba

Kontaktní osoba

Zadavatel se zavazuje poskytnout zájemcům informace a podklady potřebné pro splnění veřejné zakázky, přičemž kontaktní osobou je:

Ing. Monika Maule, obchodní oddělení, tel. +420 568 809 332, mobil: +420 739 455 418, email: mmaule@nem-tr.cz.

Prohlídka místa plnění

Zadavatel doporučuje všem dodavatelům účastnit se prohlídky místa budoucího plnění, kde budou seznámeni s rozsahem zakázky a stávajícím stavem míst, kde proběhne instalace zařízení. Prohlídka místa plnění se bude konat dne **13. 01. 2021 v 9:00 hodin**. Zahájení prohlídky proběhne v Nemocnici Třebíč, příspěvkové organizaci, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč, u hlavního vchodu budovy M.

Kontaktní osobou pro prohlídku místa plnění je:

Ing. Jaroslav Bohutínský, vedoucí oddělení ICT, tel. 568 809 674, mobil: 731 681 134, e-mail: jbohutinsky@nem-tr.cz.

6. Požadavky na prokázání kvalifikace

Zadavatel požaduje v nabídkách doložit kvalifikaci v tomto rozsahu:

Základní způsobilost

Prokázání základní způsobilosti doloží účastník formou čestného prohlášení (viz příloha č. 2), podepsaného oprávněnou osobou účastníka. Z obsahu čestného prohlášení musí být zřejmé, že dodavatel splňuje příslušnou způsobilost požadované zadavatelem.

Profesní způsobilost

Profesní způsobilost splňuje účastník, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, či obdobné evidence, je-li v ní zapsán,

Technická kvalifikace

Seznam dodávek:

- seznam nejméně 2 významných dodávek obdobného charakteru (dodávka a montáž strukturované kabeláže např. ethernet, optika, telefon...)
- každá dodávka o objemu minimálně 400 000 Kč bez DPH realizovaná účastníkem za posledních 5 let. Seznam musí zahrnovat typ chladicí či klimatizační techniky, cenu, dobu a místo plnění dodávky a montáže, kontaktní údaje kupujícího a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto dodávky provedeny řádně a odborně.

Způsob prokázání kvalifikace

- Dodavatel je povinen předložit všechny zadavatelem požadované doklady prokazující kvalifikaci v českém jazyce. V případě cizojazyčných dokladů je povinen přiložit kopii jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.
- Účastník doloží v nabídce prosté kopie dokumentů, přičemž doklad prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 dnů ke dni podání nabídky.
- Účastníci mohou k prokázání základních a profesních způsobilostí využít výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ne staršího než 3 měsíce.
- Účastníci mohou k prokázání způsobilosti využít certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů ne staršího než 1 rok. Tento certifikát nahrazuje prokázání kvalifikace účastníka v rozsahu v něm uvedených údajů.

7. Požadavky pro zpracování nabídkové ceny

Nabídkovou cenou se pro účely zadávacího řízení rozumí celková cena předmětu veřejné zakázky v korunách českých. Účastníci zpracují nabídkovou cenu do přílohy č. 1 této zadávací dokumentace ve formátu xls (MS Excel), který je pro účastníky pro zpracování nabídky

závazný. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci díla, včetně všech nákladů souvisejících.

V případě jakéhokoliv rozporu v cenových údajích v nabídce účastníka se za hodnotu celkové nabídkové ceny považuje údaj uvedený v návrhu smlouvy o dílo. Formulář pro uvedení nabídkové ceny v požadovaném členění je součástí zadávací dokumentace. Nabídková cena a příp. i dílčí (jednotkové) ceny budou uvedeny v členění na cenu celkem bez DPH, DPH, cenu celkem s DPH.

Nabídková cena bude rovněž zahrnovat předpokládaný vývoj cen až do zániku závazků ze smlouvy, vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám a další finanční vlivy.

8. Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky

Nabídka bude předložena v jednom originále v písemné formě v českém jazyce. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl. Z důvodu dodržení zásady transparentnosti zadavatel požaduje, aby účastník všechny listy nabídky včetně příloh zabezpečil proti manipulaci sešitím celé nabídky a řádně očísloval vzestupnou číselnou řadou.

Nabídka musí obsahovat:

- Krycí list nabídky obsahující identifikační údaje účastníka, kontaktní údaje a celkovou nabídkovou cenu (viz příloha č. 1).
- Doklady k prokázání kvalifikace účastníka.
- Návrh smlouvy o dílo (viz příloha č. 3), včetně všech příloh, podepsaný oprávněnou osobou účastníka.
- Ostatní materiály vztahující se k nabídce.

9. Podmínky překročení nabídkové ceny

Nabídkovou cenu v Kč bez DPH nelze překročit za žádných podmínek.

10. Požadavky na varianty

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

11. Obchodní podmínky

Obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře návrhu smlouvy o dílo. Účastníci do těchto obchodních podmínek doplní pouze údaje podle textu návrhu smlouvy o dílo (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží s nabídkou jako svůj návrh smlouvy o dílo na veřejnou zakázku. Návrh smlouvy o dílo tvoří příloha č. 3 této zadávací dokumentace.

12. Způsob hodnocení nabídek

Při splnění podmínek veřejné zakázky budou nabídky hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti **dle kritéria nejnižší celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH**, přičemž nabídka s nejnižší nabídkovou cenou se umístí jako první v pořadí.

13. Lhůta a místo pro podání nabídek

Nabídka musí být doručena na adresu zadavatele nejpozději **do 27. 01. 2021 do 9:00 hod.** Nabídku je možné doručit doporučeně poštou nebo elektronicky na profil zadavatele, viz odkaz

https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_198.html. Časem doručení se rozumí **předání nabídky na recepci** Nemocnice Třebíč, příspěvkové organizace, nebo **osobní předání** každý pracovní den v době mezi 7:00 a 14:00 hod. do Nemocnice Třebíč, příspěvkové organizace, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč, ekonomický úsek, budova N, dveře č. 217, Ing. Monice Maule nebo **čas uložení elektronické nabídky** na profil zadavatele.

Písemné nabídky budou doručeny v řádně uzavřené obálce opatřené na přelepu razítkem a označené:

„Veřejná zakázka – Ethernetová kabeláž – Neotevírat“

V případě doručení nabídky poštou je za okamžik převzetí zadavatelem považováno převzetí nabídky recepcí zadavatele. Na obálce budou současně uvedeny identifikační údaje účastníka z důvodu možného zaslání oznámení, pokud byla nabídka podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

14. Stanovení zadávací lhůty

Zadavatel stanoví zadávací lhůtu, po kterou jsou účastníci vázáni svými nabídkami, v délce 3 měsíců ode dne skončení lhůty pro podání nabídek.

15. Práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo upravit termíny plnění, neuzavřít smlouvu s žádným účastníkem, vyloučit účastníka.

Zadavatel si dále vyhrazuje právo zadávací řízení zrušit i bez udání důvodu.

16. Závěrečná ustanovení

Zadavatel uveřejní zadání veřejné zakázky na profilu zadavatele, ke kterému je umožněn neomezený přístup.

Podáním nabídky účastník souhlasí s obsahem zadávacích podmínek.

Účastník nemá právo na náhradu nákladů, které vynaloží na účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku. Nabídky se účastníkům nevracejí, zůstávají u zadavatele jako součást dokumentace o zadání veřejné zakázky.

17. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky. Součástí zadávací dokumentace jsou přílohy:

- Příloha č. 1 Krycí list nabídky
- Příloha č. 2 Čestné prohlášení
- Příloha č. 3 Návrh smlouvy o dílo, včetně přílohy č. 1 – položkový rozpočet
- Příloha č. 4 Orientační plány budov

V Třebíči dne - 6. 01. 2021


Ing. Eva Tomášová
ředitel

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČ: 00839396
č. ú.: 12338711/0100

01

