

TECHNICKÉ PODMÍNKY

Odvoz a bezpečné odstranění komunálního odpadu ze zdravotnického zařízení

V souladu s ustanovením § 89 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, vymezuje níže zadavatel **závazné charakteristiky a požadavky** na poskytnuté služby v oblasti zajištění odvozu a odstranění komunálního a biologicky rozložitelného odpadu.

Druhy odpadů vznikající v lokalitách Oblastní nemocnice Náchod a.s.

- 150102 – plastové odpady
- 150107 – skleněné odpady
- 200301 – komunální odpad
- 200307 – objemný odpad
- 200108 – biologicky rozložitelný odpad

Předmět plnění veřejné zakázky se týká lokalit:

- ON Náchod, a.s., Purkyňova 446, Náchod 547 69
- ON Náchod, a.s., nemocnice Broumov, Smetanova 91, Broumov 550 01
- ON Náchod, a.s., nemocnice Jaroměř, Národní 83, Jaroměř 551 01
- ON Náchod, a.s., nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou 516 23
- ON Náchod, a.s., nemocnice Opočno, Nádražní 169, Opočno 517 73
- ON Náchod, a.s., nemocnice Nové Město nad Metují

Předpokládané množství odváženého odpadu po jednotlivých lokalitách za 1 rok:

Sběrné místo	Plastové obaly kód 150102	Skleněné obaly kód 150107	Směsný komunální odpad kód 200301	Objemný odpad kód 200307	Biologicky rozložitelný odpad kód 200108
<i>Nemocnice Náchod</i>	9,0 t	3,0 t	33,0 t	0,5 t	-----
<i>Nemocnice Broumov</i>	2,0 t	1,0 t	15,0 t	-----	-----
<i>Nemocnice Opočno</i>	1,5 t	0,5 t	10,0 t	-----	-----
<i>Nemocnice Jaroměř</i>	1,5 t	1,0 t	11,0 t	-----	-----
<i>Nemocnice Rychnov nad Kněžnou</i>	5,0 t	5,0 t	65,0 t	0,5 t	9,0 t
<i>Nemocnice Nové Město n/ Metují</i>	-----	0,5 t	4,0 t	-----	-----

Harmonogram / požadavek četnosti svozu odpadu

Sběrné místo	Plastové obaly kód 150102	Skleněné obaly kód 150107	Směsný komunální odpad kód 200301	Objemný odpad kód 200307	Biologicky rozložitelný odpad kód 200108
Nemocnice Náchod	1x týdně	1x měsíčně	2x týdně	dle potřeby	-----
Nemocnice Broumov	1x týdně	6x ročně	1x týdně	dle potřeby	-----
Nemocnice Opočno	1x týdně	3x ročně	1x týdně	dle potřeby	-----
Nemocnice Jaroměř	1x týdně	1x měsíčně	1x týdně	dle potřeby	-----
Nemocnice Rychnov nad Kněžnou	1x týdně	2x měsíčně	1x týdně	dle potřeby	1x týdně
Nemocnice Nové Město n/ Metují	-----	dle potřeby	1x týdně	dle potřeby	-----

Poskytnutí shromažďovacích prostředků

Součástí předmětu plnění je poskytnutí (pronájem) shromažďovacích prostředků (v bezvadném stavu a s označením druhu odpadu, logem a nápisem s názvem dodavatele služby) po dobu trvání smlouvy. Druhy požadovaných shromažďovacích prostředků, jejich umístění a počty kusů jsou uvedeny v následující tabulce.

Druh shromažďovacího prostředku	Umístění	Adresa	Požadovaný počet nádob v ks
Nádoba na plastové obaly – 1100 l	Areál Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Purkyňova 446, 547 69 Náchod	4
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l – zvon	Areál Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Purkyňova 446, 547 69 Náchod	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 1100 l	Areál Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Purkyňova 446, 547 69 Náchod	8
Nádoba na plastové obaly – 1100 l	Nemocnice Rychnov nad Kněžnou	Jiráskova 506, 516 23 Rychnov nad Kněžnou	9
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l - zvon	Nemocnice Rychnov nad Kněžnou	Jiráskova 506, 516 23 Rychnov nad Kněžnou	3
Nádoba na směsný komunální odpad – 1100 l	Nemocnice Rychnov nad Kněžnou	Jiráskova 506, 516 23 Rychnov nad Kněžnou	10
Nádoba na plastové obaly – 1100 l	Nemocnice Broumov	Smetanova 91, 550 01 Broumov	1
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l - zvon	Nemocnice Broumov	Smetanova 91, 550 01 Broumov	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 770 l	Nemocnice Broumov	Smetanova 91, 550 01 Broumov	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 240 l	Nemocnice Broumov	Smetanova 91, 550 01 Broumov	3
Nádoba na plastové obaly – 1100 l	LDN Jaroměř	Národní 83, 551 01 Jaroměř	1
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l - zvon	LDN Jaroměř	Národní 83, 551 01 Jaroměř	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 1100 l	LDN Jaroměř	Národní 83, 551 01 Jaroměř	4

Nádoba na plastové obaly – 1100 l	Opočno	Pitkova 635, 517 73 Opočno	1
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l - zvon	Opočno	Pitkova 635, 517 73 Opočno	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 1100 l	Opočno	Pitkova 635, 517 73 Opočno	1
Nádoba na skleněné obaly – 1100 l - zvon	Nemocnice Nové Město nad Metují	T. G. Masaryka 367, 549 01 Nové Město nad M.	1
Nádoba na směsný komunální odpad – 1100 l	Nemocnice Nové Město nad Metují	T. G. Masaryka 367, 549 01 Nové Město nad M.	1

Výběr konkrétního dne v týdnu určeného na svoz odpadů v jednotlivých lokalitách, je ponechán na výběru účastníka, dle jeho možností. Účastník předloží v rámci své nabídky návrh časového harmonogramu pravidelných svozů pro jednotlivé lokality.

Další podmínky a požadavky:

Předání výkazů

Předávání pravidelných měsíčních přehledů hmotnosti převzatých odpadů dle katalogových čísel (příloha měsíčních faktur) jako podklad pro průběžnou evidenci odpadů, včetně předání podkladu pro zpracování ročního hlášení o produkci odpadů a nakládání s nimi, v písemné a elektronické podobě (v datovém standardu MŽP pro možnost vkládání do ISPOP).

Nakládání s komunálním odpadem musí být prováděno ve smyslu Zákona o odpadech, Zákona o ochraně veřejného zdraví a příslušných prováděcích předpisů k nakládání s odpady za zdravotnictví.

Odvoz a bezpečné odstranění nebezpečného odpadu ze zdravotnického zařízení

V souladu s ustanovením § 89 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, vymezuje níže zadavatel **závazné charakteristiky a požadavky** na poskytnuté služby v oblasti zajištění odvozu a odstranění nebezpečného odpadu.

Druhy nebezpečných odpadů vznikající v lokalitách Oblastní nemocnice Náchod a.s.:

- 180103 – Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 180106 – Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 180108 – Nepoužitelná cytostatika
- 180109 – Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 108108

Předmět plnění veřejné zakázky se týká lokalit:

- ON Náchod, a.s., Purkyňova 446, Náchod 547 69
- ON Náchod, a.s., nemocnice Broumov, Smetanova 91, Broumov 550 01
- ON Náchod, a.s., nemocnice Jaroměř, Národní 83, Jaroměř 551 01
- ON Náchod, a.s., nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou 516 23
- ON Náchod, a.s., nemocnice Opočno, Nádražní 169, Opočno 517 73
- ON Náchod, a.s., nemocnice Nové Město nad Metují

Svoz nebezpečného odpadu bude probíhat 3x týdně z každé lokality. Odpad bude předáván v uzavřených igelitových pytlích s potiskem.

Předpokládané množství odváženého odpadu po jednotlivých lokalitách za 1 rok:

Sběrné místo	Předpokládané množství vyprodukovaného NO	Čestnost svozu NO
<i>Nemocnice Náchod</i>	136,0 t	3x týdně
<i>Nemocnice Broumov</i>	26,0 t	3x týdně
<i>Nemocnice Opočno</i>	8,0 t	3x týdně
<i>Nemocnice Jaroměř</i>	26,0 t	3x týdně
<i>Nemocnice Rychnov nad Kněžnou</i>	74,0 t	3x týdně
<i>Nemocnice Nové Město n/ Metují</i>	-----	-----

Poskytnutí shromažďovacích prostředků

Součástí předmětu plnění je poskytnutí (pronájem) shromažďovacích prostředků (v bezvadném stavu a s označením druhu odpadu, logem a nápisem s názvem dodavatele služby) po dobu trvání smlouvy. Druhy požadovaných shromažďovacích prostředků, jejich umístění a počty kusů jsou uvedeny v následující tabulce.

Druh shromažďovacího prostředku	Umístění	Adresa	Požadovaný počet nádob v ks	Požadovaná četnost svozu
Kontejner pro nebezpečný odpad – 25 m ³	Areál Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Purkyňova 446, 547 69 Náchod	1	3x týdně
Kontejner pro nebezpečný odpad – 25 m ³	Areál nemocnice Broumov	Smetanova 91, 550 01 Broumov	1	3x týdně

Výběr konkrétního dne v týdnu určeného na svoz odpadů v jednotlivých lokalitách, je ponechán na výběru účastníka, dle jeho možností. Účastník předloží v rámci své nabídky návrh časového harmonogramu pravidelných svozů pro jednotlivé lokality.

Další podmínky a požadavky:

Předání výkazů

Předávání pravidelných měsíčních přehledů hmotnosti převzatých odpadů dle katalogových čísel (příloha měsíčních faktur) jako podklad pro průběžnou evidenci odpadů, včetně předání podkladu pro zpracování ročního hlášení o produkci odpadů a nakládání s nimi, v písemné a elektronické podobě (v datovém standardu MŽP pro možnost vkládání do ISPOP).

Dále zadavatel požaduje

- vyplňování ohlašovacích (dříve přepravních) listů nebezpečného odpadu
- vedení příslušné evidence a její aktualizace v souladu se změnami zákonných předpisů o odpadech a obalech

Povinností dodavatele je provádět přepravu odpadu vozidly, která splňují podmínky Evropské dohody ADR o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. Posádka vozidla musí být rovněž řádně přeškolená dle této Evropské dohody ADR. Uchazeč garantuje, i v případě přerušení provozu spalovny, plynulý odvoz odpadu dle požadavků zadavatele a skladování odpadu v prostorách spalovny.

Nakládání s komunálním odpadem a nebezpečnými odpady musí být prováděno ve smyslu Zákona o odpadech, Zákona o ochraně veřejného zdraví a příslušných prováděcích předpisů k nakládání s odpady za zdravotnictví.

Průběžná dodávka kontejnerů na ostrý odpad

V souladu s ustanovením § 89 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, vymezuje níže zadavatel **závazné charakteristiky a požadavky** na poskytnuté služby v oblasti zajištění průběžné dodávky kontejnerů na ostrý odpad.

Podrobná specifikace:

- Nádoby s víkem určené na ukládání nebezpečného odpadu
- Kontejnery s víkem, které umožňuje vícenásobné otevření (pohotovostní poloha) a následné uzavření (nevratná poloha)
- Materiál: polypropylen o tloušťce 1,6 mm
- Dodavatel musí prokázat, že jsou kontejnery vyrobeny z plastu bez obsahu PVC, tedy obsah látky PVC – polyvinylchlorid 0% (měkkčený či neměkkčený)
- barva: žlutá, bílé víko se žlutým vhozovým otvorem
- Vysoká odolnost proti propíchnutí či prasknutí stěny nádoby dle EN ISO: 23907: perforace, těsnost, zvedání, stabilita
- Odolnost proti teplotním výkyvům
- Na povrchu kontejneru nesmí být zbytkový plast (ostré výstupky a hrany)
- Nádoby s objemem 1,5l – 9l musí být vybaveny automatickým dočasným uzavíráním s odklopným otvorem ve víku proti samovolnému otevření, řešeno pomocí pantů, uzavření stlačením tlačítka (prosté stlačení tlačítka jedním prstem musí umožňovat bezpečně a snadno otevřít a zavřít nádobu); neporušitelné uzavření víka boxu stlačením min. 4 klipsů z důvodu maximálního snížení rizika vyklopení obsahu.
- Nádoby s objemem 30l – 50l musí být vybaveny automatickým dočasným uzavíráním s odklopným otvorem ve víku proti samovolnému otevření, řešeno pomocí pantů; neporušitelné uzavření víka boxu stlačením min 11 klipsů z důvodu maximálního snížení rizika vyklopení obsahu; opatřeny min. 3 držadly nezávislými na víku nádoby pro snadnou a bezpečnou manipulaci
- Nádoby musí mít charakter jednorázové použitelnosti a musí být stohovatelné
- Nádoby nesmí prokazatelně obsahovat sloučeniny chloru a fluoru (dodavatel doloží příslušnou certifikaci)
- Nádoby musí slnit současné požadavky na shromažďovací prostředky pro odpad ze zdravotnických zařízení vydané Státním zdravotnickým ústavem Praha (plastová certifikovaná nádoba s víkem o objemu x litrů, určená pro jednorázové použití při manipulaci a přepravě nebezpečných odpadů ze zdravotnických zařízení na místo likvidace ve spalovnách), ČSN EN ISO 23907 – Ochrana před poraněním ostrými předměty - Požadavky a metody zkoušení – Obaly na ostré předměty (dodavatel doloží příslušnou certifikaci v souladu s ČSN EN ISO 23907)
- Nádoby musí být certifikovány na přepravu nebezpečných látek dle zákona č. 111/1994 Sb., o silniční přepravě (dohoda ADR) a opatřeny příslušným UN kódem (dodavatel doloží příslušnou certifikaci v souladu s dohodou ADR)

- Všechny dodávané kontejnery na ostrý odpad budou označeny samolepkou, jejíž přesná specifikace je součástí tohoto dokumentu. Materiál samolepek musí být odolný vůči vlhkosti a otěru
- Požadovaný materiál, rozměry, síla materiálu, barva a jiné požadavky jsou uvedené v tabulce pro vyplnění cenové nabídky, která tvoří přílohu č. 4 zadávací dokumentace. Zadavatel připouští toleranci uvedených parametrů takto:
 - rozměr +10% (záporná tolerance není přípustná)
 - síla materiálu – uvedená hodnota je minimálně přípustná
 - u ostatních parametrů není tolerance přípustná

Objednávkový systém:

Vzhledem ke skutečnosti, že daný sortiment nebude zadavatel objednávat centrálně, požaduje po dodavateli, aby disponoval na svých internetových stránkách online objednávkový systém, umožňující:

- objednávání sortimentu určeného touto veřejnou zakázkou
- automatické potvrzení objednávky
- správa uživatelů
- statistiky objednávání pro vedoucí pracovníky.

Zadavatel požaduje v souladu s § 105 odst. 2 ZZVZ, aby služby spojené s online objednávkovým systémem byly plněny přímo vybraným dodavatelem.

Součástí průběžných dodávek je:

- Doprava do místa objednání
- Clo, balné
- Ověření deklarovaných technických parametrů
- Dodání předávacího protokolu a dodacího listu
- Likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky
- Případné další činnosti vyplývající z jakéhokoliv dílu této zadávací dokumentace

ŠTÍTEK

INFEKČNÍ ODPAD / NEBEZPEČNÝ ODPAD / INFECTIOUS WASTE			
 	UN 3291		
	HP 9 - INFEKČNÍ		
	EWC 18 01 01 ostré předměty / sharp objects EWC 18 01 03 infekční odpad / infectious waste		
	<table border="1"> <tr> <td> Datum, čas: Date, time: </td> <td> Zodpovědná osoba: Person in charge </td> </tr> </table>	Datum, čas: Date, time:	Zodpovědná osoba: Person in charge
Datum, čas: Date, time:	Zodpovědná osoba: Person in charge		
	<table border="1"> <tr> <td> Původce odpadu: Producer of the waste: Místo vzniku (oddělení): Place of Origins (ward): </td> <td>  </td> </tr> </table>	Původce odpadu: Producer of the waste: Místo vzniku (oddělení): Place of Origins (ward):	
Původce odpadu: Producer of the waste: Místo vzniku (oddělení): Place of Origins (ward):			

Průběžná dodávka odpadních pytlů na nebezpečný, směsný a tříděný odpad

V souladu s ustanovením § 89 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, vymezuje níže zadavatel **závazné charakteristiky a požadavky** na poskytnuté služby v oblasti zajištění průběžné dodávky odpadních pytlů na nebezpečný, směsný a tříděný odpad.

Podrobná specifikace:

- Všechny dodávané pytle na nebezpečný odpad budou označeny potiskem, jehož přesná specifikace je součástí tohoto dokumentu
- Plastové pytle na nebezpečný odpad musí z hlediska odolnosti proti nárazu a proti roztržení vyhovět podmínkám dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí ADR. Každý pytel na nebezpečný odpad musí mít odolnost proti roztržení nejméně 165 g a odolnost proti roztržení nejméně 480 g jak v rovnoběžné, tak i v kolmé rovině vzhledem k podélné rovině pytle. Nejvyšší čistá (netto) hmotnost každého plastového pytle na nebezpečný odpad musí být 30 kg
- Požadovaný materiál, rozměry, síla materiálu, barva a jiné požadavky jsou uvedené v tabulce pro vyplnění cenové nabídky, která tvoří přílohu č. 4 zadávací dokumentace. Zadavatel připouští toleranci uvedených parametrů takto:
 - rozměr +10% (záporná tolerance není přípustná)
 - síla materiálu – uvedená hodnota je minimálně přípustná
 - u ostatních parametrů není tolerance přípustná

Objednávkový systém:

Vzhledem ke skutečnosti, že daný sortiment nebude zadavatel objednávat centrálně, požaduje po dodavateli, aby disponoval na svých internetových stránkách online objednávkový systém, umožňující:

- objednávání sortimentu určeného touto veřejnou zakázkou
- automatické potvrzení objednávky
- správa uživatelů
- statistiky objednávání pro vedoucí pracovníky.

Zadavatel požaduje v souladu s § 105 odst. 2 ZZVZ, aby služby spojené s online objednávkovým systémem byly plněny přímo vybraným dodavatelem.

Součástí průběžných dodávek je:

- Doprava do místa objednání
- Clo, balné
- Ověření deklarovaných technických parametrů
- Dodání předávacího protokolu a dodacího listu
- Likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky
- Případné další činnosti vyplývající z jakéhokoliv dílu této zadávací dokumentace

POTISK

210 mm

NEBEZPEČNÝ ODPAD 180103
Odpady, na jejichž sběr a odstraňování
jsou kladeny zvláštní požadavky
s ohledem na prevenci infekce

75 mm 50 mm 160 mm

 

HP 9 Infekční HP 14 Ekotoxický

Oblastní nemocnice Náchod a.s. UN 3291

Oddělení: Datum: