**SMLOUVA O DÍLO**

**veřejné zakázky „Modernizace Krajské nemocnice Liberec, a.s. – opakovaná veřejná zakázka“**

**Příloha č. 4 - Podrobné vymezení předmětu Díla - Stavební objekty a provozní soubory Díla**

**stavební objekty určené k odstranění**

SO 1001 Demolice objektu „H“ Hospodářská budovy

SO 1002 Demolice objektu „V“ Provozní budova

SO 1003 Odstranění objektu Kristiánova čp. 444 – objekt autodílny

**stavební objekty**

SO 01 CUM (Centrum urgentní medicíny)

SO 02 Parkovací dům a Energocentrum

SO 03 Propojovací chodba „CUM“ + objekt „A“ (Pavilon chirurgických oborů)

SO 04 Propojovací chodba „CUM“+obj. SO 02 (Park. dům a Energocentrum)

SO 05 Propojovací lávka „CUM“ + „stávající heliport“

SO 06 Propojovací chodba „CUM“ + obj. „D“ (Pavilon následné péče)

SO 07 Heliport (na střeše CUM)

*Poznámka: V rámci DPS se tento stavební objekt neřešil, není předmětem plnění veřejné zakázky.*

SO 08 Kolektory

 SO 08.1 Hlavní kolektor

SO 08.2 Kolektor-komíny

SO 10 Příprava území, HTÚ a demolice drobných objektů

*Poznámka: Předmětem plnění veřejné zakázky je kácení stromů pouze v části „A“ dle výkresu D.1.1. SO 10, odstranění pařezů a kořenového systému je předmětem plnění veřejné zakázky v plném rozsahu dle DPS.*

SO 11 Terénní a sadové úpravy, ostatní

 část Terénní a sadové úpravy (SO 11.1)

 část Exteriérový mobiliář (SO 11.2)

*Poznámka: Některé prvky mobiliáře, označené v DPS, nejsou předmětem plnění veřejné zakázky, stavební připravenost pro tyto prvky, vymezená v DPS, je však předmětem plnění veřejné zakázky v plném rozsahu.*

 část Úprava podzemní chodby (SO 11.3)

 část Vodní prvek (SO 11.4)

*Poznámka: Tento stavební objekt není předmětem plnění veřejné zakázky.*

 část Úprava přístřešku – vstupu do objektu „A“ (SO 11.5)

SO 12 Oplocení a opěrné stěny

SO 20 Komunikace a zpevněné plochy

SO 21 Areálové komunikace

SO 30 Venkovní osvětlení

SO 40 Úpravy stávajícího objektu „D“

SO 100 Vodovod

 SO 101 Areálová přípojka pro objekt „CUM“

 SO 102 Areálová přípojka pro objekt „Parkovací dům a Energocentrum“

 SO 103 Areálová přípojka pro objekt „LDN“

 SO 104 Zkapacitnění vodovodu ul. Kristiánova

 SO 105 Nový areálový vodovod

 SO 106 Přeložka vodovodu U Novostavby

 SO 107 Zkapacitnění vodovodu ul. Husova

SO 200 Kanalizace jednotná

 SO 201 Areálová přípojka jednotné kanalizace pro objekt „CUM“

SO 202 Areálová přípojka jednotné kanalizace pro objekt „Parkovací dům a Energocentrum“

 SO 204 Rekonstrukce jednotné areálové kanalizace

 SO 205 Nová jednotná kanalizace

 SO 206 Nová jednotná areálová kanalizace

 SO 207 Přeložka jednotné kanalizace

 SO 208 Přeložka jednotné areálové kanalizace

SO 300 Kanalizace dešťová

 SO 301 Areálová přípojka dešťové kanalizace pro objekt „CUM“

 SO 302 Areálová přípojka dešťové kanalizace pro objekt „Parkovací dům a Energocentrum“

 SO 303 Nová areálová dešťová kanalizace

SO 304 Retenční nádrž

 SO 305 Odlučovače ropných látek

 SO 306 Areálová zaolejovaná kanalizace

SO 400 Plynovod (zemní plyn)

SO 401 Přeložka plynovodu *– není předmětem veřejné zakázky, objekt je již realizován*

SO 402 Plynovodní přípojka

 SO 403 Areálový vnitřní rozvod

 /SO 403.1 Areálový rozvod pro energocentrum

 /SO 403.2 Areálový rozvod pro CUM

 /SO 403.3 Provizorní přeložka plynovodu

 /SO 403.4 Zaslepení přípojky

SO 500 Elektro E-sil

 SO 501 Areálová rozvody VN

 SO 502 Areálová rozvody NN

SO 503 Trafostanice a přeložky VN *– není předmětem veřejné zakázky, objekt je již realizován*

SO 600 Elektro E-sla

 SO 601 Slaboproudé areálové rozvody KNL

SO 602 Přeložka CETIN

*Poznámka: Tento stavební objekt není předmětem plnění veřejné zakázky ve smyslu realizace prací, ale předmětem plnění e jčasová a prostorová koordinace se samostatnou akcí společnosti CETIN a.s., která provede přeložku prostřednictvím společnosti SITEL spol. s r.o.*

 SO 603 Přeložka TUL, LIS, T-MOBILE, HELIOS

SO 700 Tepelné sítě

 SO 701 Přeložka parovodu sítě Nemocnice Liberec

 SO 702 Přeložka parovodu CZT Teplárny Liberec

 SO 703 Přeložka teplovodu Horní centrum

SO 800 Rozvody medicinálních plynů

SO 900 Odpařovací stanice

SO ZS Zařízení staveniště

**provozní soubory**

**PS 100 Provozní soubory v rámci CUM**

PS 101 Pneumatický dopravní systém (Potrubní pošta)[[1]](#footnote-1)

 PS 102 Zařízení pro vertikální dopravu pro SO 01

 PS 103 Bezdrátové technologie

 /PS 103.1 Posílení radiového signálu pro HZS a IZS

 /PS 103.2 GSM repeater

*Poznámka: Tento provozní soubor není předmětem plnění veřejné zakázky ve smyslu realizace prací, ale předmětem plnění je časová a prostorová koordinace se samostatnou akcí jiného zhotovitele.*

 /PS 103.3 Posílení WIFI

 PS 104 Serverovna, TÚ (tel. ústředna)

 PS 105 Vybavení heliportu

PS 106 Úprava vody

 PS 107 Generální klíč pro SO 01

 PS 108 Vestavby operačních sálů, ostatní

 /PS 108.1 Vestavby operačních sálů

 /PS 108.2 Vestavby v laboratořích

 /PS 108.3 Vestavby chladících a mrazících komor

 /PS 108.4 Zvedací systém pro manipulaci s pacienty

PS 109 Koncové prvky rozvodů medicinálních plynů (rampy, stativy…)

**PS 200 Provozní soubory v rámci Parkovacího domu a Energocentra**

 PS 201 Zdroje tepla a odkouření

PS 202 Náhradní zdroj

 /PS 202.1 DUPS

 /PS 202.2 Náhradní zdroj: Spalinovod a chlazení

 /PS 202.3 Náhradní zdroj: Naftové hospodářství

 PS 203 Zařízení pro vertikální dopravu pro SO 02

PS 204 Parkovací systém

 PS 205 Generální klíč pro SO 02

 PS 206 Bezdrátové technologie

 /PS 206.1 Posílení radiového signálu pro HZS a IZS

 /PS 206.2 GSM repeater

*Poznámka: Tento provozní soubor není předmětem plnění veřejné zakázky ve smyslu realizace prací, ale předmětem plnění je časová a prostorová koordinace se samostatnou akcí jiného zhotovitele.*

PS 300 Zdravotnické technologie

*Poznámka: Tento provozní soubor není předmětem plnění veřejné zakázky*

PS 400 Vybavení interiéru

*Poznámka: Tento provozní soubor není předmětem plnění veřejné zakázky příslušná část dokumentace je součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky z informativních důvodů, pro zajištění technických vazeb, na které odkazuje DPS.*

1. Zadavatel požaduje, aby nabízená technologie potrubní pošty byla plně kompatibilní potrubní poštou již realizovanou v prostředí nemocnice, konkrétně s výrobkem rakouského výrobce Ing. Sumetzberger GmbH pro potrubní poštu Sumetzberger; na území České republiky je dodavatelem této potrubní pošty spol. PROFITUBE PROCZECH s.r.o., kontakt: Ing. Kamil Petruška, obchodní ředitel, mobil: , tel:, e-mail:, PROFITUBE PROCZECH s.r.o., Michálkovická 2055/86, 710 00 Ostrava 10 [↑](#footnote-ref-1)