

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle §2586 a násl. Občanského zákoníku v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Psychiatrická nemocnice Marianny Oranžské
Sídlo: Ves Bílá Voda 1, 790 69 Bílá Voda
Zastoupeno: MUDr. Petrem Jeřábkem, Ph.D., ředitelem
Zástupce oprávněn k jednání ve věcech technický a ostatních, vyjma uzavření smlouvy a jejich dodatků: Bc. Zbyněk Hanzl
IČ: 00851388
DIČ: CZ00851388
Bankovní spojení: 19835-841/0100
Tel./fax: 584 413 208/584414160
 (dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: ERDING, a. s.
Sídlo: Zaoralova 2058/5, 628 00 Brno
 Obchodní firma zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2465
Zastoupen: Přemysl Botko, místopředseda představenstva
IČ: 255 12 455
DIČ: CZ255 12 455
Bankovní spojení: ČSOB, a. s., 382349813/0300
Tel.fax: 545 244 874
K jednání dále oprávněn ve věcech smluvních: Přemysl Botko, tel.: 603 579 088, e-mail: botko@erding.cz
K jednání dále oprávněn ve věcech technických: Ing. Zdeněk Pastorek, tel.: 605 976 547, e-mail: pastorek@erding.cz
 (dále jen „zhotovitel“)

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických je pověřen řešením všech technických problémů, kontrolou provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla, nemá právo uzavírat nebo měnit závazkový právní vztah (smlouvu).

II. PREAMBULE

Tato smlouva se uzavírá za účelem zhotovení úplného, funkčního a bezchybného díla s názvem „PN Marianny Oranžské Rekonstrukce centrálního zdroje tepla“, které je definováno tuto smlouvou, projektovou dokumentací a zadávací dokumentací.

III. PŘEDMĚT DÍLA

a) Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí, v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu. Pro účely této smlouvy se dílem rozumí:

„PN Marianny Oranžské Rekonstrukce centrálního zdroje tepla“

b) Dílo bude provedeno podle projektové dokumentace zpracované společností **ERDING, a.s.**, Zaoralova 2058/5, 62800 Brno. Dále dle zadávací dokumentace veřejné zakázky „PNMO Rekonstrukce centrálního zdroje tepla“ a dle cenové nabídky zhotovitele. Cenová nabídka – položkový rozpočet zhotovitele, dle které se bude dílo realizovat, je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu.

c) Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci, pokud je objednatel písemně neschválí. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, respektive v rozporu s právními předpisy, včetně technických a bezpečnostních norem. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést neprodleně nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud to nebude v rozporu s právním předpisem (včetně norem) je objednatel oprávněn i v průběhu realizace díla požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálu musí být písemný a bude sjednán dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.

d) Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s projektem, rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Všechny prvky a konstrukce musí odpovídat parametrům platných norem ČSN, EN.

IV. ČAS PLNĚNÍ

a) Zhotovitel zahájí realizaci díla nejpozději **1. června 2018**

b) Zhotovitel předá komplexně provedené dílo objednateli nejpozději do **1. října 2018** (včetně) podle čl. X. Předání díla této smlouvy.

V. CENA DÍLA

a) Účastníci dohodli cenu za zhotovené dílo na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou přílohu této smlouvy, a činí:

Cena bez DPH 7 968 224,- Kč

Cena s DPH 9 641 551,-Kč

(slovy: devětmilionůšestsetčtyřicetjednatisícsetpadesátjedna korun českých)

Podkladem pro takto stanovenou cenu je položkový rozpočet, který je součástí projektové dokumentace. Ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou pevné.

b) Případné vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které nejsou součástí nabídky a souvisí bezprostředně s tímto dílem, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem, včetně jejich ocenění, které bude provedeno podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů, dle nabídkového položkového rozpočtu. Ocenění, u kterých nelze využít jednotkových cen položek a nákladů dle nabídkového položkového rozpočtu bude vycházet z obecně přijatelných principů a

z transparentního základu za využití standardizovaného ceníku ÚRS (Ústav racionalizace stavebnictví), v cenové relaci platné v době realizace. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu, přičemž na straně objednatele nepůjde o bezdůvodné obohacení z výše uvedeného titulu. Jednání budou zaznamenána ve stavebním deníku.

VI. FAKTURACE

a) Objednatel neposkytuje zálohy. Veškeré řádně provedené práce a dodávky budou fakturovány formou dílčích daňových dokladů – faktur 1x měsíčně. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do desátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací za minulý měsíc a po písemném odsouhlasení objednatelem (oprávněným zástupcem) vystaví dílčí fakturu, z níž bude patrná specifikace jednotlivých uznatelných nákladů, jejíž nedílnou součástí je oboustranně potvrzený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu bude faktura neplatná. Nejpozději ke konečné faktuře bude přiložen celkový soupis provedených prací a dodávek rozdělených ve smyslu zákona č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů.

b) Splatnost daňových dokladů musí být 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli.

c) Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré dílčí faktury, maximálně však do výše 90 % sjednané ceny. Zbývající část, tj. minimálně 10 % sjednané ceny, uhradí objednatel zhotoviteli po protokolárním předání díla a odstranění případných vad a nedodělků uvedených v závěrečném předávacím protokolu.

Tuto část, tj. 10 %, ze sjednané ceny, uhradí objednatel na základě konečné faktury zhotovitele.

Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název:

- „konečná faktura“,
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených dílčích faktur rozčleněných na cenu bez DPH
- částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH

Bez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná.

d) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

e) V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu, úrok z prodlení nebo jinou majetkovou sankci (náhradu škody) vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započítat dle § 1982 a násl. občanského zákoníku jednostranně tuto částku z částky uvedené na faktuře, resp. z více faktur zhotovitele.

f) Smluvní sankce nebo náhradu škody se zhotovitel zavazuje řádně uhradit do 15 dnů po doručení faktury se specifikací a s vyčíslením výše škody anebo výše smluvní sankce.

VII. STAVEBNÍ DENÍK

a) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést deník končí předáním a převzetím díla.

b) Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČ zhotovitele,
- název, sídlo, IČ objednatele,
- název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace (dále „PD“),
- seznam dokumentace akce vč. veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se akce.

Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

c) Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné

záznamy s podpisem pouze objednatel, případně jím písemně pověřená osoba, zpracovatel projektové dokumentace, anebo příslušné správní úřady.

- d) Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřený zástupce, příp. zpracovatel projektové dokumentace, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- e) Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněných zhotovitelem, nejpozději do pěti pracovních dnů, a pokud tak neučiní má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- f) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

VIII. STAVENIŠTĚ

- a) Staveništěm se rozumí prostor, který je blíže určen v projektové dokumentaci.
- b) Objednatel předá protokolárně zhotoviteli staveniště nejpozději **do sedmi kalendářních dnů** od podepsání smlouvy oběma smluvními stranami.
- c) Zhotovitel má povinnost staveniště převzít **do sedmi kalendářních dnů** od podepsání smlouvy oběma smluvními stranami.
- d) Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy.
- e) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů veřejných komunikací a uzavírek zajišťuje zhotovitel a nese s tím spojené případné poplatky.
- f) Zhotovitel zajistí zajištění staveniště proti případnému vstupu nepovolaných osob na staveniště.
- g) Objednatel má právo nezhájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- h) Zhotovitel ručí objednateli i dalším osobám za škody způsobené jeho činností.
- i) Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději v den odevzdání a převzetí díla a upravit jej tak jak určuje projektová dokumentace.
- j) Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace, dokumentaci a umožnit vstup na staveniště osobám poskytovatele dotace pověřených k tomuto účelu.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- a) Zhotovitel v plné míře odpovídá za dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochrany, hygienických a ekologických předpisů, včetně ochrany všech osob v prostoru staveniště, a zabezpečení jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami v souladu s právními předpisy.
- b) Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele, nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci těchto osob je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.
- c) Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré technické a bezpečnostní normy, (např. ČSN) a obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- d) Zhotovitel bude při provádění stavby postupovat šetrně vzhledem k životnímu prostředí a používat ekologicky šetrné výrobky.
- e) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, vč. ČSN anebo jiných norem a z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak neprodleně finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- f) Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce odkrýt či zpřístupnit na svůj náklad. V případě, že se na tuto výzvu pověřený zástupce objednatele bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a má se za to, že objednatel zakrývané práce prověřil a tyto jsou v pořádku a je možno je zakrýt.
- g) Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat současně podle přílohy č. 1 této smlouvy „Místní podmínky pro realizaci díla“.

h) Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

i) Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

X. PŘEDÁNÍ DÍLA

a) Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli minimálně 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od tohoto oznámení zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

b) Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu, tuto skutečnost deklaruje oboustranně podepsaný předávací protokol, že dílo je bez vad a nedodělků. Tento protokol o odevzdání a převzetí díla pořizuje zhotovitel a musí být podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla. V protokolu se pak mimo jiné uvede i soupis nedodělků, které dílo obsahuje, s uvedením termínu jejich odstranění. Zhotovitel je povinen v termínu odstranit i vady a nedodělky, o kterých tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do pravomocného rozhodnutí soudu zhotovitel. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu své důvody.

c) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:

- stavební deník,
- dokumentace skutečného provedení díla v případě změn,
- osvědčení o jakosti – atesty použitých materiálů a výrobků,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o provedení revizních a provozních zkoušek,
- prohlášení o shodě,
- návody k užívání a údržbě, provozní řád apod.
- doklad o uložení vybouraných hmot a jiných odpadů.

Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné řádného předání.

XI. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

a) Objednatel je výhradním vlastníkem dotčených staveb. Veškeré dodávky materiálu, než se stanou pevnou součástí díla tak, jak vyplývá z projektu díla, jsou ve vlastnictví zhotovitele.

b) Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.

XII. ZÁRUKA

a) Zhotovitel poskytuje za dílo uvedené v čl. III záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců** od data předání díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé ke smluvnímu účelu a zachová si po tuto dobu smlouvené vlastnosti.

- b) Objednatel je povinen vadu písemně uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V reklamaci musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit, nebo zda požaduje finanční náhradu.
- c) Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních závad do 7 kalendářních dnů od obdržení písemné reklamace.
- d) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15. dne od obdržení písemné reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel neprodleně po obdržení faktury za provedené práce. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech, až do pravomocného rozhodnutí soudu.
- e) Vadu lze uplatnit nejpozději do posledního dne běhu záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XIII. Odstoupení od smlouvy

- a) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to neprodleně, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- b) Pokud zhotovitel poruší kterýkoliv závazek dle této smlouvy, je objednatel oprávněn, po předchozím písemném upozornění, od smlouvy odstoupit. Odstoupením se smlouva ruší dnem následujícím po doručení tohoto právního úkonu.
- c) Objednatel si vymezuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít dostatečné finanční prostředky (např. neobdržení dotace apod.).
- d) Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupí. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupí, a přesná citace toho bodu smlouvy nebo ustanovení občanského zákoníku, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- e) Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit této straně nejpozději do deseti pracovních dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- f) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - dílčím předáním prací sjednají obě strany protokol,
 - strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně, která od smlouvy odstoupila veškeré náklady a škody jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy; nároky na jiné smluvní pokuty, úroky z prodlení a náhradu škody dle této smlouvy, zůstávají zachovány.

XIV. Smluvní sankce

- a) Pokud zhotovitel nepřevzme staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení, a to až do případného odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
- b) Pokud zhotovitel nezahájí realizaci díla ve sjednaném termínu, dle časového harmonogramu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové ceny** díla za každý započatý kalendářní den prodlení, a to až do případného odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
- c) Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení.
- d) Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši **0,05 % z dlužné částky** za každý kalendářní den prodlení.

- e) Při odstoupení objednatele od smlouvy dle čl. XIII, odst. b), je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč (slovy: Dvěstětisíc korun českých).
- f) Pokud zhotovitel, i po písemném upozornění objednatele, poruší kterýkoliv další závazek dle této smlouvy (vyjma závazků a odstoupení od smlouvy, samostatně sankcionovaných dle výše uvedených odstavců čl. XIV), uhradí objednateli za každé jednotlivé porušení závazku smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč**. (slovy: Pět tisíc korun českých).
- g) Pokud zhotovitel nedodrží některou z místních podmínek realizace díla, musí zadavateli zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč** za každou jednotlivou nedodržanou podmínku a za každý započatý den zvlášť smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč**.
- h) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění závad ve lhůtě uvedené v čl. XII odst. c), zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení, o který nastoupí později.
- i) Ustanovení o smluvní pokutě (pokutách) neruší povinnost zhotovitele odstranit nedostatky a uhradit objednateli navíc v plné výši případnou náhradu škody, včetně ušlého zisku.

XV. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- a) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek“. Tento bude chronologicky číslován a bude z něj vyplývat, že se vztahuje k této smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- b) Při podpisu smlouvy u předání staveniště předloží zhotovitel smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti podnikatele s minimálním základním **limitem 10. mil Kč**.
- c) Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající třetí straně. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající třetí straně pouze s písemným souhlasem objednatele. Ujednává se, že zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku nebo její část smlouvou ve smyslu § 1879 a násl. zák. č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku bez souhlasu objednatele jiné osobě.
- d) Zhotovitel podpisem této smlouvy akceptuje skutečnost, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
- e) Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy a jejich příloh, a na důkaz své vážné vůle připojují své podpisy.
- f) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- g) Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
- příloha č.1: Cenová nabídka – položkový rozpočet
 - příloha č.2: Časový harmonogram
 - příloha č. 3: Čestné prohlášení o splnění místních podmínek realizace díla
- h) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Jeden výtisk obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- i) Zhotovitel souhlasí s tím, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím a objednatel jako státní příspěvková organizace jej může zveřejnit, zejména v rozsahu a za podmínek vyplývajících ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a ze zákona č. 340/ 2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění zákona č. 298/2016 Sb.

V Bílé Vodě dne12.-04- 2018

V Brně, dne 10. 1. 2018

 **ERDING, a.s.** 
Zaoralský 5
628 0
IČ: 255 12 455

za objednatele
MUDr. Petr Jerábek, Ph.D.
ředitel PNMO

za zhotovitele
Přemysl Botko
místopředseda představenstva

Rekapitulace nákladů - PN Marianny Oranžské

	ZRN bez DPH	VRN a ON bez DPH	CELKEM bez DPH	DPH 21%	CELKEM vč. DPH
Strojní zařízení	5 884 605	85 000	5 969 605	1 253 617	7 223 222
Stavební úpravy	923 899	14 500	938 399	197 064	1 135 463
Elektro a MaR	1 047 220	13 000	1 060 220	222 646	1 282 866
CELKEM	7 855 724	112 500	7 968 224	1 673 327	9 641 551

Výkaz výměr

Rozpočet	1	Strojní zařízení	JKSO	
		Název objektu	SKP	
		Strojní zařízení	Měrná jednotka	
		Název stavby	Počet jednotek	0
		PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	280045
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	312 095	Zařízení staveniště	5 788
Z	PSV celkem	4 272 445	Kompletační činnost (IČD)	17 364
R	M práce celkem	1 203 560	Rezerva rozpočtu, nepředpokládané náklady	0
N	M dodávky celkem	0	Revize spalinových cest,	4 585
ZRN	celkem	5 788 100	Autorský dozor + zpracování dokumentace sk.prov	68 768
	HZS	0		
	ZRN+HZS	5 788 100	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	5 884 605	Ostatní náklady celkem	96 505
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %			5 884 605 Kč	
DPH 21,0 %			1 235 767 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč	
DPH 0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			7 120 373 Kč	

Poznámka :

Počty kusů zařízení (kotle, armatury atd.) jsou patrné ze schématu - v.č. 3.

Dimenze potrubí jsou uvedeny na schématu a jejich výměra je patrná z výkresu č. 1 a 2. Tepelné izolace jsou potom odvozeny z výměry potrubí.

Stavba : PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT
 Objekt : Strojní zařízení

Rozpočet : 1
 Strojní zařízení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	64 056	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	246 167	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 872	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	403 593	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	93 536	0	0	0
724 Strojní vybavení	0	26 549	0	0	0
731 Kotelny	0	2 231 681	0	0	0
732 Strojovny	0	760 462	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	392 130	0	0	0
734 Armatury	0	319 326	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	39 000	0	0	0
783 Nátěry	0	6 168	0	0	0
M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	0	0	0	1 203 560	0
CELKEM OBJEKT	312 095	4 272 445	0	1 203 560	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	0,1	5 788 100	5 788
Kompletační činnost (IČD)	0	0,3	5 788 100	17 364
Rezerva rozpočtu, nepředpokládané náklady	0	0,0	5 788 100	0
Revize spalinových cest,	0	0,1	4 584 540	4 585
Autorský dozor + zpracování dokumentace sk.pr	0	1,5	4 584 540	68 768
CELKEM VRN				96 505

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
1	314843103R00	Teleskopická stolička komínu d 180mm	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
		1		1,00		
2	314843163R00	Konzola d 180 mm	pár	18,00	540,00	9 720,00
		18		18,00		
3	314843183R00	Dno s odvodem kondenzátu d 180 mm	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
		1		1,00		
4	314843203RT2	Komín.díl s kontrol.otvorem d 180/1mm d 180/0,6 (tl.plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	2 160,00	2 160,00
		1		1,00		
5	314843223RT2	Sopouch 90°nebo 84° d 180/1mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	2 040,00	2 040,00
		1		1,00		
6	314843343RT2	Koleno 90°; 84° d 180/1mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	2,00	1 680,00	3 360,00
		2		2,00		
7	314843423RT2	Komínový díl 950 mm d 180/1mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	16,00	1 680,00	26 880,00
		16		16,00		
8	314843483RT2	Dilatační díl komínu d 180/1mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	2 280,00	2 280,00
		1		1,00		
9	314843503RT2	Vynášecí díl komínu d 180/1mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	1 332,00	1 332,00
		1		1,00		
10	314843523R00	Protidešťová manžeta komínu d 180 mm	kus	1,00	480,00	480,00
		1		1,00		
11	314843583R00	Lemování 0° komínu d 180 mm	kus	2,00	1 740,00	3 480,00
		2		2,00		
12	314843683RT2	Koncový komínový díl d 180/1 mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	1 440,00	1 440,00
		1		1,00		
13	314843723R00	Spona pro komín d 180 mm	kus	18,00	132,00	2 376,00
		18		18,00		
14	314843783RT2	Díl se šroubením pro komín d 180/1 mm d 180/0,6 mm (tloušťka plechu vložky 0,6 mm)	kus	1,00	1 260,00	1 260,00
		1		1,00		
15	314843803R00	Kotlový díl komínu d 180 mm	kus	1,00	780,00	780,00
		1		1,00		
16	314843863R00	Kotvicí objímka komínu d 180 mm	kus	18,00	156,00	2 808,00
		18		18,00		
17	314843903R00	Přestavit. vyložení 60+90mm d 180 mm	kus	1,00	360,00	360,00
		1		1,00		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				64 056,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
18	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí včetně provizoria	m2	294,29	72,00	21 188,88
		2*3*3,14*0,459+4*3,14*0,459*0,459/4		9,31		
		40*3,14*0,075		9,42		
		40*3,14*0,128		16,08		
		60*3,14*0,157		29,58		
		25*3,14*0,196		15,39		
		60*3,14*0,16		30,14		
		80*3,14*0,289		72,60		

Výkaz výměr

Stavba : Objekt :		PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT Strojní zařízení			Rozpočet: 1 Strojní zařízení	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		35*3,14*0,333		36,60		
		60*3,14*0,399		75,17		
19	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 25	m	60,00	57,60	3 456,00
		60		60,00		
20	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 40	m	50,00	69,60	3 480,00
		50		50,00		
21	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 50 včetně provizoria	m	60,00	81,60	4 896,00
		60		60,00		
22	722130804R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 65	m	25,00	87,60	2 190,00
		25		25,00		
23	731100833R00	Demontáž kotle litinového VSB I,	kus	1,00	25 800,00	25 800,00
		1 - výkr. č. 7		1,00		
24	731100870R00	Demontáž kotle litinového VSB IV	kus	3,00	25 800,00	77 400,00
		3 - výkr. č. 5		3,00		
25	732110812R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm	m	7,00	132,00	924,00
		7		7,00		
26	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 60,3	m	60,00	81,60	4 896,00
		60		60,00		
27	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do D 89	m	80,00	87,60	7 008,00
		80		80,00		
28	733120832R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do D 133	m	50,00	100,80	5 040,00
		50		50,00		
29	733120836R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 159	m	60,00	112,80	6 768,00
		60		60,00		
30	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - pot+ kotl, H do 6 m	t	21,28	1 200,00	25 536,00
		21,28		21,28		
31	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	25,00	198,00	4 950,00
		25		25,00		
32	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	25,00	270,00	6 750,00
		25		25,00		
33	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	15,00	470,40	7 056,00
		15		15,00		
34	734100821R00	Demontáž armatur se třemi přírubami do DN 50	kus	1,00	270,00	270,00
		1		1,00		
35	734100822R00	Demontáž armatur se třemi přírubami do DN 100	kus	3,00	372,00	1 116,00
		3		3,00		
36	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	2,00	946,80	1 893,60
		2		2,00		
37	979084212R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	t	22,70	324,00	7 354,80
		22,7		22,70		
38	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	22,70	780,00	17 706,00
		22,7		22,70		
39	979084419R00	Příplatek za dopravu hmot za každý další 1 km celkem 10 km	t	113,50	31,20	3 541,20
		22,7*5		113,50		
40	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	22,70	710,40	16 126,08
		22,7		22,70		
41	979098231U00	Skládkovné izolace tepelné z potrubí	t	1,50	4 200,00	6 300,00
		1,5		1,50		

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	R dem 01	Odpočet za zisk z prodeje kovového odpadu	t	-28,50	1 680,00	-47 880,00
		28,8		28,50		
42	R dem 02	Dočasné přemístění stávající expanzní nádoby v kotelně	ks	1,00	3 600,00	3 600,00
		1		1,00		
43	R dem 03	Dočasné přemístění stávající zdvihové plošiny v kotelně	ks	1,00	18 000,00	18 000,00
		1 - výkr. č. 5		1,00		
44	R dem 01	Demontáž zásobníku TV 4000 I	ks	2,00	5 400,00	10 800,00
		2 - výkr. č. 5		2,00		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				246 166,56
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
45	998131111R00	Přesun hmot pro komíny jakékoliv výšky	t	2,00	936,00	1 872,00
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				1 872,00
Díl: 713	Izolace tepelné					
46	713463131U00	Izol tep potrubí pouzdry slep -25	m	43,00	91,20	3 921,60
		10+20+13		43,00		
47	713463132U00	Izol tep potrubí pouzdry slep -50	m	240,00	100,80	24 192,00
		20+20+20+56+10+74+40		240,00		
48	713463133U00	Izol tep potrubí pouzdry slep -100	m	172,00	114,00	19 608,00
		30+25+36+30+52		172,00		
49	713463311U00	Izol tep potrubí pouz Al fol -50 provizorní připojení	m	30,00	105,60	3 168,00
		30		30,00		
50	713471212U00	Izol tep armatur snimatel pouzdry	kus	95,00	48,00	4 560,00
		9+1+12+2+8+15+18+3+2+1+4+3+3+1+6+4+2+1		95,00		
51	713491111R00	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	224,52	300,00	67 356,00
		25*3,14*0,081		6,36		
		45*3,14*0,087		12,29		
		76*3,14*0,094		22,43		
		30*3,14*0,103		9,70		
		38*3,14*0,129		15,39		
		104*3,14*0,161		52,58		
		64*3,14*0,177		35,57		
		50*3,14*0,209		32,81		
		52*3,14*0,229		37,39		
52	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	3 386,00	19,20	65 011,20
53	R iz 01	Izolační pouzdro pro RRV DN 20	ks	9,00	1 075,20	9 676,80
		9+1+12+2+8+15+18+3+2+1+4+3+3+1+6+4+2+1		9,00		
54	R iz 01a	Izolační pouzdro pro RRV DN 80	ks	1,00	1 381,20	1 381,20
		1		1,00		
55	R iz 01a	Izolační pouzdro pro RRV DN 50	ks	12,00	1 212,00	14 544,00
		12		12,00		
56	R iz 02a	Izolační pouzdro uzavírací klapku DN 100	ks	2,00	919,20	1 838,40
		2		2,00		
57	R iz 02b	Izolační pouzdro uzavírací klapku DN 80	ks	8,00	894,00	7 152,00
		8		8,00		
58	R iz 02c	Izolační pouzdro uzavírací klapku DN 65	ks	15,00	874,80	13 122,00
		15		15,00		
59	R iz 02d	Izolační pouzdro uzavírací klapku DN 50	ks	18,00	844,80	15 206,40
		18		18,00		
60	R iz 03a	Izolační pouzdro zpětnou klapku DN 65	ks	3,00	967,20	2 901,60

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		3		3,00		
61	R iz 03b	Izolační pouzdro zpětnou klapku DN 50	ks	2,00	936,00	1 872,00
		2		2,00		
62	R iz 04a	Izolační pouzdro filtr DN 80	ks	1,00	1 352,40	1 352,40
		1		1,00		
63	R iz 04b	Izolační pouzdro filtr DN 65	ks	4,00	1 287,60	5 150,40
		4		4,00		
64	R iz 04c	Izolační pouzdro filtr DN 50	ks	3,00	1 099,20	3 297,60
		3		3,00		
65	R iz 05a	Izolační pouzdro pro čerpadlo DN 25	ks	3,00	1 366,80	4 100,40
		3		3,00		
66	R iz 05b	Izolační pouzdro pro čerpadlo DN 32	ks	1,00	1 474,80	1 474,80
		1		1,00		
67	R iz 05c	Izolační pouzdro pro čerpadlo DN 40	ks	6,00	1 645,20	9 871,20
		6		6,00		
68	R iz 06a	Izolační pouzdro trojcestný ventil DN 65	ks	4,00	1 898,40	7 593,60
		4		4,00		
69	R iz 06b	Izolační pouzdro trojcestný ventil DN 40	ks	2,00	1 672,80	3 345,60
		2		2,00		
70	R iz 06c	Izolační pouzdro trojcestný ventil DN 32	ks	1,00	1 617,60	1 617,60
		1		1,00		
71	19421135	Plech Al 99,5 1,00x1000x2000 mm	kg	629,10	106,80	67 187,88
		2,7*233		629,10		
72	63143080	Pouzdro potrubní Skruž 21/30 mm	m	10,00	50,40	504,00
		10		10,00		
73	63143081	Pouzdro potrubní Skruž 27/30 mm	m	33,00	52,80	1 742,40
		20+10+3		33,00		
74	63143082	Pouzdro potrubní Skruž 34/30 mm	m	76,00	56,40	4 286,40
		20+56		76,00		
75	63143083	Pouzdro potrubní Skruž 43/30 mm	m	30,00	60,00	1 800,00
		20+10		30,00		
76	63143114	Pouzdro potrubní Skruž 49/40 mm	m	20,00	74,40	1 488,00
		20		20,00		
77	63143155	Pouzdro potrubní Skruž 61/50 mm	m	114,00	98,40	11 217,60
		74+30+10		114,00		
78	63143157	Pouzdro potrubní Skruž 77/50 mm	m	61,00	116,40	7 100,40
		25+36		61,00		
79	63143178	Pouzdro potrubní Skruž 89/60 mm	m	30,00	144,00	4 320,00
		30		30,00		
80	63143180	Pouzdro potrubní Skruž 109/60 mm	m	52,00	156,00	8 112,00
		52		52,00		
81	63154575	Pouzdro potrubní izolační ALS 60/40 mm provizorní připojení	m	30,00	84,00	2 520,00
		30		30,00		
Celkem za		713 Izolace tepelné				403 593,48
Díl:	722	Vnitřní vodovod				
82	722172311R00	Potrubí z PPR D 20	m	10,00	186,00	1 860,00
		10		10,00		
83	722172312R00	Potrubí z PPR D 25	m	20,00	228,00	4 560,00
		20		20,00		

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
84	722172313R00	Potrubí z PPR D 32	m	20,00	276,00	5 520,00
		20		20,00		
85	722172314R00	Potrubí z PPR D 40	m	20,00	380,40	7 608,00
		20		20,00		
86	722172315R00	Potrubí z PPR D 50	m	20,00	453,60	9 072,00
		20		20,00		
87	722172316R00	Potrubí z PPR, D 63	m	30,00	582,00	17 460,00
		30		30,00		
88	722172317R00	Potrubí z PPR D 75	m	25,00	756,00	18 900,00
		25		25,00		
89	722231164R00	Ventil pojistný pružinový P10-237-616, G 5/4	kus	2,00	4 250,40	8 500,80
		2		2,00		
90	722232047U00	Kulo koh vnit záv G11/2 PN42-185°C	kus	6,00	717,60	4 305,60
		6		6,00		
91	722232048U00	Kulo koh vnit záv G2 PN42-185°C	kus	1,00	879,60	879,60
		1		1,00		
92	722232172U00	Kul koh roh PN42 G 3/4 vni/vně záv	kus	3,00	477,60	1 432,80
		3		3,00		
93	722234267U00	Filtr mosaz G6/4 PN16-120°C 2xzá	kus	1,00	235,20	235,20
		1		1,00		
94	722239105R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	1,00	141,60	141,60
		1		1,00		
95	722239106R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus	1,00	169,20	169,20
		1		1,00		
96	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	90,00	36,00	3 240,00
		10+20+20+20+20		90,00		
97	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 100	m	55,00	72,00	3 960,00
		30+25		55,00		
98	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	145,00	26,40	3 828,00
		90+55		145,00		
99	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	924,00	1,20	1 108,80
100	42280916.A	Klapka zpětná závitová 6/4" pro rozvod vody	kus	1,00	324,00	324,00
		1		1,00		
101	42280917.A	Klapka zpětná závitová 2" pro rozvod vody	kus	1,00	430,80	430,80
		1		1,00		
Celkem za 722 Vnitřní vodovod						93 536,40
Díl:	724	Strojní vybavení				
102	724231128U00	Tlakoměr deformační typ 03313	soubor	2,00	2 070,00	4 140,00
		2		2,00		
103	732331515R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expansomat I, 50 l	soubor	2,00	11 047,20	22 094,40
		2		2,00		
104	998724201R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	%	262,00	1,20	314,40
Celkem za 724 Strojní vybavení						26 548,80
Díl:	731	Kotelny				
105	734173214R0a	Přírubové spoje PN 0,6/MPa, DN 50 kotle	soubor	2,00	1 143,60	2 287,20
		2		2,00		
106	734173217R00	Přírubové spoje PN 0,6/MPa, DN 80 kotle	soubor	6,00	1 719,60	10 317,60
		6		6,00		
107	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	20 000,00	2,30	46 000,00

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
108	R kot 01	Dodávka a montáž teplovodního kotle na tuhá paliva , výkon 210 kW včetně podávacího zařízení	soubor	3,00	498 426,00	1 495 278,00
		3		3,00		
109	R kot 02	Dodávka a montáž teplovodního kotle na tuhá paliva , výkon 48 kW včetně podávacího zařízení	soubor	1,00	141 218,00	141 218,00
		1		1,00		
110	R kot 03	Dodávka a montáž filtru spalin pro kotle	soubor	3,00	60 360,00	181 080,00
		3		3,00		
111	R kot 04	Vložkování komína D 300	m	45,00	7 900,00	355 500,00
		45		45,00		
Celkem za 731 Kotelny						2 231 680,80
Díl: 732	Strojovny					
112	732119195R00	M. rozdělovačů a sběračů (200x200mm) dl 1m	kus	1,00	1 056,00	1 056,00
		2		2,00		
113	732119295R00	Mont.přípl. za dalšího 0,5 m tělesa roz,200x200	kus	6,00	180,00	1 080,00
		(5-2)/0,5		6,00		
114	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	3,00	150,00	450,00
		3		3,00		
115	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních,do DN 40	soubor	8,00	270,00	2 160,00
		8		8,00		
116	734173213R00	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, do DN 40 čerpadla	soubor	16,00	265,00	4 240,00
		16		16,00		
117	734173221R00	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, DN 125 HVDT	soubor	4,00	725,00	2 900,00
		4		4,00		
118	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	8 190,00	1,80	14 742,00
119	R str 01	Čerpadlo oběhové DN 40 , Q = 18 m3/hod H = 15 kPa, plynule řízené otáčky	ks	3,00	17 336,40	52 009,20
		3		3,00		
120	R str 01a	Čerpadlo oběhové DN 40 , Q = 12 m3/hod H = 40 kPa, plynule řízené otáčky	ks	1,00	17 336,40	17 336,40
		1		1,00		
121	R str 01c	Čerpadlo oběhové DN 40 , Q = 11,2 m3/hod H = 45 kPa, plynule řízené otáčky	ks	1,00	17 336,40	17 336,40
		1		1,00		
122	R str 01d	Čerpadlo oběhové DN 40 , Q = 16 m3/hod H = 65 kPa, plynule řízené otáčky	ks	1,00	25 920,00	25 920,00
		1		1,00		
123	R str 02	Čerpadlo oběhové DN 25 , Q = 4,1 m3/hod H = 15 kPa, plynule řízené otáčky	ks	2,00	7 878,00	15 756,00
		2		2,00		
124	R str 02a	Čerpadlo oběhové DN 25 , Q = 5 m3/hod H = 30 kPa, plynule řízené otáčky	ks	1,00	9 358,80	9 358,80
		1		1,00		
125	R str 02b	Čerpadlo oběhové DN 32, Q = 5,2 m3/hod H = 60 kPa, plynule řízené otáčky	ks	1,00	12 960,00	12 960,00
		1		1,00		
126	R str 02c	Čerpadlo oběhové DN 32, Q = 5,5 m3/hod H = 60 kPa, plynule řízené otáčky cirkulace TUV	ks	1,00	20 625,60	20 625,60
		1		1,00		
127	R str 03	HVDT Q = 25 m3/hod, DN200, s absorpčním odplyněním, včetně izolace	soubor	1,00	14 500,00	14 500,00
		1		1,00		
128	R str 04	Kombinovaný rozdělovač a sběrač - modul 200x200 mm; délka 3,8 m; Q= 25 m3/hod; hrdla dle schématu, včetně izolace a stoianů	soubor	1,00	32 500,00	32 500,00
		1		1,00		

Výkaz výměr

Stavba : Objekt :		PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT Strojní zařízení			Rozpočet: 1 Strojní zařízení		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
129	R str 05	Zásobníkový ohřivač TUV 4 000 l dodávka montáž včetně izolace	soubor	2,00	185 425,00	370 850,00	
		2		2,00			
130	R str 06	Expanzní automat - vyrovnávací a doplňovací zařízení se dvěma čerpadly a s odplyněním a plastovou zásobní nádrží otevřenou 500 l	soubor	1,00	113 007,60	113 007,60	
		1		1,00			
131	R str 07	Úpravna vody - automatický změkčovací filtr kapacita 300 . 75 l změkčovací pryskyřice s příslušenstvím (připojovací blok. filtr. připojovací flexi hadice)	soubor	1,00	31 674,00	31 674,00	
		1		1,00			
Celkem za		732 Strojovny				760 462,00	
Díl:	733	Rozvod potrubí					
132	230022020R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 31,8x2,6	kus	10,00	200,40	2 004,00	
		4+6		10,00			
133	230022030R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 44,5x2,9	kus	8,00	210,00	1 680,00	
		2+2+4		8,00			
134	230022045R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 60,3x2,9	kus	41,00	219,60	9 003,60	
		9+2+30		41,00			
135	230022047R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 76 x 3,2	kus	36,00	264,00	9 504,00	
		6+2+8+20		36,00			
136	230022057R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 89 x 3,6	kus	24,00	288,00	6 912,00	
		10+2+12		24,00			
137	230022067R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 108 x 4	kus	20,00	318,00	6 360,00	
		2+18		20,00			
138	230022077R00	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 133x4,5	kus	4,00	528,00	2 112,00	
		4		4,00			
139	733111123R00	Potrubí závit. bezešvé běžné niz./středotl.,DN 15	m	10,00	276,00	2 760,00	
		10		10,00			
140	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	53,00	96,00	5 088,00	
		53		53,00			
141	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	26,00	150,00	3 900,00	
		26		26,00			
142	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	2,00	180,00	360,00	
		2		2,00			
143	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	1,00	276,00	276,00	
		1		1,00			
144	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	6,00	312,00	1 872,00	
		6		6,00			
145	733113118R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 50	kus	5,00	384,00	1 920,00	
		5		5,00			
146	733121211R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 25/2,6	m	60,00	289,20	17 352,00	
		60		60,00			
147	733121214R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 31,8/2,6	m	70,00	343,20	24 024,00	
		70		70,00			
148	733121215R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 38/2,6	m	20,00	400,80	8 016,00	
		20		20,00			
149	733121219R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 60,3/2,9 včetně provizorního připojení ohřivače	m	120,00	468,00	56 160,00	
		74+30+16		120,00			
150	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76/3,2	m	45,00	644,40	28 998,00	
		45		45,00			

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
151	733121225R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89/3,6	m	40,00	814,80	32 592,00
		40		40,00		
152	733121228R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 108/4,0	m	60,00	1 021,20	61 272,00
		60		60,00		
153	14710118	Potrubí předizolované PIP DN 50/140	m	18,00	1 176,00	21 168,00
		18		18,00		
154	733184105RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm vnější průměr předizolovaného potrubí D 140 mm	m	18,00	516,00	9 288,00
		18		18,00		
155	733123123R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 76/3,2	kus	5,00	588,00	2 940,00
		5		5,00		
156	733141102R00	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	20,00	589,20	11 784,00
		20		20,00		
157	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.závit. do DN 40	m	150,00	8,40	1 260,00
		150		150,00		
158	733190217R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.hlad. do DN 51/2,6	m	10,00	9,60	96,00
		10		10,00		
159	733190219R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.hladkého DN 60,3/2,9	m	110,00	15,60	1 716,00
		110		110,00		
160	733190225R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.hlad. do DN 89/3,6	m	85,00	20,40	1 734,00
		85		85,00		
161	733190232R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.hlad. do DN 133/4,5	m	60,00	27,60	1 656,00
		60		60,00		
162	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	3 785,00	3,60	13 626,00
163	R potr 01	Redukce DN 80/65	ks	10,00	372,00	3 720,00
		10		10,00		
164	R potr 01a	Redukce DN 80/40	ks	2,00	390,00	780,00
		2		2,00		
165	R potr 02	Redukce DN 65/50	ks	6,00	232,80	1 396,80
		6		6,00		
166	R potr 03	Redukce DN 65/25	ks	2,00	289,20	578,40
		2		2,00		
167	R potr 03	Redukce DN 65/40	ks	8,00	243,60	1 948,80
		8		8,00		
168	R potr 04	Redukce DN 50/40	ks	9,00	200,40	1 803,60
		9		9,00		
169	R potr 04a	Redukce DN 50/32	ks	2,00	205,20	410,40
		2		2,00		
170	R potr 05	Redukce DN 40/32	ks	2,00	176,40	352,80
		2		2,00		
171	R potr 06	Redukce DN 40/25	ks	2,00	176,40	352,80
		2		2,00		
172	R potr 07	Redukce DN 100/65	ks	2,00	453,60	907,20
		2		2,00		
173	R potr 08	Redukce DN 125/100	ks	4,00	589,20	2 356,80
		4		4,00		
174	R potr 10	Redukce DN 25/20	ks	4,00	144,00	576,00
		4		4,00		
175	31630510.A	Oblouk K3 90° 11353.1 d 33,7 x 2,6 mm	kus	6,00	124,92	749,52
		6		6,00		

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
176	31630513	Oblouk K3 90° 11353.1 d 44,5 x 2,6 mm	kus	4,00	141,42	565,68
		4		4,00		
177	31630519	Oblouk K3 90° 11353.1 d 60,3 x 2,9 mm	kus	36,00	173,76	6 255,36
		36		36,00		
178	31630525	Oblouk K3 90° 11353.1 d 76,1 x 2,9 mm	kus	20,00	208,80	4 176,00
		20		20,00		
179	31630529	Oblouk K3 90° 11353.1 d 88,9 x 3,2 mm	kus	20,00	352,80	7 056,00
		20		20,00		
180	31630532	Oblouk K3 90° 11353.1 d 108 x 3,6 mm	kus	25,00	428,40	10 710,00
		25		25,00		
Celkem za 733 Rozvod potrubí						392 129,76
Díl:	734	Armatury				
181	734109114R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 50	soubor	35,00	1 143,60	40 026,00
		18+2+3+12		35,00		
182	734109115R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 65	soubor	25,00	1 326,00	33 150,00
		15+3+4+3		25,00		
183	734109116R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 80	soubor	10,00	1 767,60	17 676,00
		8+1+1		10,00		
184	734109117R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 100	soubor	2,00	2 302,80	4 605,60
		2		2,00		
185	734109413R00	Montáž přírub. armatur se 3 přírub. DN 40	soubor	2,00	1 490,40	2 980,80
		2		2,00		
186	734109414R00	Montáž přírub. armatur se 3 přírub. DN 50	soubor	3,00	1 716,00	5 148,00
		3		3,00		
187	734109415R00	Montáž přírub. armatur se 3 přírub. PN 1,6, DN 65	soubor	1,00	1 989,60	1 989,60
		1		1,00		
188	734209103RT2	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2 včetně ventilu odvzdušňovacího automatického	kus	1,00	183,60	183,60
		1		1,00		
189	734209104R00	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 3/4	kus	1,00	42,00	42,00
		1		1,00		
190	734209104RM1	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 3/4 včetně výtokového kohoutu 3/4*	kus	29,00	147,60	4 280,40
		29		29,00		
191	734209105R00	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1	kus	3,00	169,20	507,60
		3		3,00		
192	734209113RT2	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2 včetně kulového kohoutu	kus	15,00	132,00	1 980,00
		15		15,00		
193	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4	kus	2,00	85,20	170,40
		2		2,00		
194	734209116RT2	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4 včetně kulového kohoutu	kus	4,00	340,80	1 363,20
		4		4,00		
195	734209116RT3	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4 včetně filtru	kus	1,00	292,80	292,80
		1		1,00		
196	734209116RT4	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4 včetně klapky zpětné	kus	1,00	225,60	225,60
		1		1,00		
197	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 6/4	kus	2,00	141,60	283,20
		2		2,00		

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
198	734209117RT2	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 6/4 včetně kulového kohoutu	kus	7,00	472,80	3 309,60
		7		7,00		
199	734209117RT3	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 6/4 včetně filtru	kus	1,00	376,80	376,80
		1		1,00		
200	734209117RT4	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 6/4 včetně klapky zpětné	kus	1,00	324,00	324,00
		1		1,00		
201	734209104RM2	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2 včetně míchací baterie (oplach podlahy kotelny)	kus	1,00	982,80	982,80
		1		1,00		
202	734209126R00	Montáž armatur závitových, se 3 závitů, G 5/4	kus	1,00	110,40	110,40
		1		1,00		
203	734411142R00	Teploměr dvoukovový DTR, zadní připojení 100 mm	kus	20,00	780,00	15 600,00
		20		20,00		
204	734421150R00	Tlakoměr deformační č. 53312, D 100 včetně smyčky a zkušebního kohoutu	kus	3,00	1 140,00	3 420,00
		3		3,00		
205	734422110R00	Tlakoměr diferenční č. 03360, D 60	kus	4,00	4 200,00	16 800,00
		6		4,00		
206	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	3 155,00	1,20	3 786,00
207	R arm 01	Uzavírací klapka mezipřirubová DN 65	ks	15,00	444,00	6 660,00
		15		15,00		
208	R arm 01a	Uzavírací klapka mezipřirubová DN 50	ks	18,00	396,00	7 128,00
		18		18,00		
209	R arm 01b	Uzavírací klapka mezipřirubová DN 80	ks	8,00	486,00	3 888,00
		8		8,00		
210	R arm 01c	Uzavírací klapka mezipřirubová DN 100	ks	2,00	636,00	1 272,00
		2		2,00		
211	R arm 02	Zpětná klapka mezipřirubová DN 65	ks	3,00	450,00	1 350,00
		3		3,00		
212	R arm 02a	Zpětná klapka mezipřirubová DN 50	ks	2,00	354,00	708,00
		2		2,00		
213	R arm 03	Filtr přírubový DN 65	ks	4,00	924,00	3 696,00
		4		4,00		
214	R arm 03a	Filtr přírubový DN 50	ks	3,00	612,00	1 836,00
		3		3,00		
215	R arm 03b	Filtr přírubový DN 80	ks	1,00	1 194,00	1 194,00
		1		1,00		
216	R arm 04	Uzavírací klapka s elektropohonem DN 65 dodávka MaR	ks	3,00	1 326,00	3 978,00
		3		3,00		
217	R arm 04a	Regulační ventil s elektropohonem DN 40 dodávka MaR	ks	2,00	734,40	1 468,80
		2		2,00		
218	R arm 05	Trojcestný regulační ventil DN 65 dodávka MaR	ks	4,00	1 989,60	7 958,40
		4		4,00		
219	R arm 05a	Trojcestný regulační ventil DN 40 dodávka MaR	ks	2,00	1 490,40	2 980,80
		2		2,00		
220	R arm 06	Trojcestný regulační ventil DN 32 dodávka MaR	ks	1,00	969,60	969,60
		1		1,00		
221	R arm 07	KK s elektropohonem DN 40 dodávka MaR	ks	1,00	141,60	141,60
		1		1,00		

Výkaz výměr

Stavba :	PN Marianny Oranžské rekonstrukce CZT	Rozpočet: 1
Objekt :	Strojní zařízení	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
222	R arm 09	Ruční regulační ventil DN 20 kvs= 5,7	ks	9,00	1 512,00	13 608,00
		9		9,00		
223	R arm 09a	Ruční regulační ventil DN 50 kvs= 33	ks	12,00	4 168,80	50 025,60
		12		12,00		
224	R arm 09b	Ruční regulační ventil DN 80 kvs=65	ks	1,00	16 897,20	16 897,20
		1		1,00		
225	42256511	Ventil pojistný 3/4" x 1" ,závitový	kus	1,00	6 512,40	6 512,40
		1		1,00		
226	42256512	Ventil pojistný 1" x 1 1/4" ,závitový	kus	3,00	9 146,40	27 439,20
		3		3,00		
Celkem za		734 Armatury				319 326,00
Díl:	735	Otopná tělesa				
227	R ot 01	D+M teplovzdušné jednotky topný výkon 34 kW včetně termostatu a ovladač skříňky	soubor	1,00	39 000,00	39 000,00
		1		1,00		
Celkem za		735 Otopná tělesa				39 000,00
Díl:	783	Nátěry				
228	783425428U00	Nátěr synt potr -50 zákl antik	m	195,00	14,40	2 808,00
		3+56+10+104+10+12		195,00		
229	783425528U00	Nátěr synt potr-100 zákl antik	m	200,00	16,80	3 360,00
		36+30+52+82		200,00		
Celkem za		783 Nátěry				6 168,00
Díl:	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				
229	R dz 01	Plošina zvedací trojitě nůžky, hydraulický pohon plocha 2 x 1,3 m, včetně zábradlí a elektro, zdvih 0,0 - 3,1 m	soubor	1,00	629 560,00	629 560,00
		1		1,00		
230	R dz 02	Motorový vozík na dopravu paliva	ks	1,00	574 000,00	574 000,00
		1		1,00		
Celkem za		M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				1 203 560,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	PN MARIANNY ORANŽSKÉ - REKONSTRUKCE CENTRÁLNÍHO ZDROJE TEPLA		
Název objektu	Stavební část	Místo	Bílá Voda
Název části		IČ	DIČ
Objednatel	PSYCHIATRICKÁ NEMOCNICE MARIANNY ORANŽSKÉ		
Projektant	ERDING a.s.		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	9 582,30	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště
2		Montáž	274 965,79	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky	484 911,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy
4		Montáž	154 440,30	11		0,00	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)		923 899,39	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady
Projektant				D Celkové náklady				
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22			923 899,39	
Objednatel				24 15 %			0,00 DPH	0,00
Datum a podpis				25 21 %			923 899,39 DPH	194 018,87
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25)				1 117 918,26
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty				
				27 Dodávky objednatele				0,00
				28 Klouzavá doložka				0,00
				29 Zvýhodnění + -				0,00

Poznámka:

Výkaz výměr je zpracován na základě výkresové dokumentace ve strojní části, do níž jsou zahrnuty i stavební úpravy. Jedná se o výkresy č. 1,2, 5,6,7.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: PN MARIANNY ORANŽSKÉ - REKONSTRUKCE CENTRÁLNÍHO ZDROJE TEPLA
Objekt: Stavební část

Objednatel: PSYCHIATRICKÁ NEMOCNICE MARIANNY ORANŽSKÉ
Zhotovitel:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	293 872,09
1	Zemní práce	54 773,44
2	Zakládání	27 649,24
3	Svislé a kompletní konstrukce	28 632,35
4	Vodorovné konstrukce	19 032,15
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	46 084,51
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	117 700,40
94	Lešení a stavební výtahy	51 465,96
96	Bourání konstrukcí	17 785,46
99	Přesun hmot	34 655,00
PSV	Práce a dodávky PSV	630 027,30
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 732,18
767	Konstrukce zámečnické	360 801,00
777	Podlahy lité	202 702,50
783	Dokončovací práce - nátěry	41 123,25
784	Dokončovací práce - malby	13 668,37
	<u>Celkem</u>	<u>923 899,39</u>

ROZPOČET

Stavba: PN MARIANNY ORANŽSKÉ - REKONSTRUKCE CENTRÁLNÍHO ZDROJE TEPLA
Objekt: Stavební část

Objednatel: PSYCHIATRICKÁ NEMOCNICE MARIANNY ORANŽSKÉ
Zhotovitel:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				293 872,09
	D	1		Zemní práce				54 773,44
1	K	221	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm výkaz výměr: 2x3,5=7	m2	7,000	529,20	3 704,40
2	K	221	113107137	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm výkaz výměr: 2x3,5=7	m2	7,000	1 009,05	7 063,35
3	M	MAT	583439110	kamenivo drcené hrubé frakce 11-22 výkaz výměr: 1x6=6	t	6,000	421,05	2 526,30
4	K	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu výkaz výměr: 6,25x1,2x0,6=4,5	m3	4,500	369,60	1 663,20
5	K	001	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 výkaz výměr: 6x2x2,8=33,65	m3	33,650	821,10	27 630,02
6	K	001	132202209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 výkaz výměr: 6x2x2,8=33,65	m3	33,650	164,85	5 547,20
7	K	001	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 výkaz výměr: 6x2x2,8=33,65	m3	33,650	104,16	3 504,98
8	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním výkaz výměr: 6x2x2,8=33,65	m3	33,650	93,14	3 133,99
	D	2		Zakládání				27 649,24
9	K	011	274321511	Betonáž rozšířeného základu pod kotle ze ŽB tř. C 25/30 výkaz výměr: 1x5,68=5,68	m3	5,680	4 273,50	24 273,48
10	K	011	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek výkaz výměr: 1x12,5=12,5	m2	12,500	219,45	2 743,13
11	K	011	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek výkaz výměr: 1x12,5=12,5	m2	12,500	50,61	632,63
	D	3		Svislé a kompletní konstrukce				28 632,35
12	K	014	340238247	Zazdivka otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel do tl 300 mm výkaz výměr: 1x3,25=3,25	m2	3,250	1 113,00	3 617,25
13	K	014	340239247	Zazdivka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl 300 mm výkaz výměr: 1x23,13=23,13	m2	23,130	1 081,50	25 015,10
	D	4		Vodorovné konstrukce				19 032,15
14	M	MAT	593412260	deska stropní plná 159x29x9 cm výkaz výměr: 600/30=20	kus	20,000	352,80	7 056,00
15	K	011	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 290 mm dl do 1600 mm výkaz výměr: 600/30=20	kus	20,000	270,90	5 418,00
16	K	014	612125101	Vyplnění spár cementovou maltou vnitřních stěn betonových v kanálech výkaz výměr: 21x1,5x0,1+2,15x2=7,45	m2	7,450	129,15	962,17
17	K	014	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým pl do 4 m2 tl přes 80 mm výkaz výměr: 2x3,68x0,2+2x1x0,2=1,87	m3	1,870	2 992,50	5 595,98
	D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování vyplní				46 084,51
18	K	014	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm výkaz výměr: [(15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3]x0,3=71,25	m2	71,250	192,15	13 690,69
19	K	011	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty výkaz výměr: [(15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3]x0,3=71,25	m2	71,250	207,90	14 812,88
20	K	011	612311141	Vápnenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně výkaz výměr: [(15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3]x0,3=71,25	m2	71,250	246,75	17 580,94
	D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				117 700,40
21	K	221	919735124	Rezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm výkaz výměr: 2x3,5=7	m	7,000	329,70	2 307,90
22	K	011	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží výkaz výměr: 15x10=150	m2	150,000	62,16	9 324,00
23	K	013	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 30 % výkaz výměr: [(15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3]x0,3=71,25	m2	71,250	30,35	2 162,08
	D	94		Lešení a stavební výtahy				51 465,96
24	K	003	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m výkaz výměr: 18x11,8+4x1+30x2+17,8x2=312,00	m2	312,000	90,30	28 173,60
25	K	003	946311811	Demontáž lešení zavěšeného řadového trubkového zatížení tř. 1 do 75 kg/m2 v do 10 m výkaz výměr: 18x11,8+4x1+30x2+17,8x2=312,00	m2	312,000	74,66	23 292,36
	D	96		Bourání konstrukcí				17 785,46
26	K	013	963051110	Bourání ŽB stropů deskových tl do 80 mm výkaz výměr: 6,3x1,6x0,08+2x3,68x0,2+2x1x0,2=0,00	m3	2,680	3 265,50	8 751,54
27	K	013	965043341	Bourání podkladů podlah betonových tl do 100 mm pl do 4 m2 výkaz výměr: 2x3,68x0,2+2x1x0,2=1,87	m3	1,870	2 236,50	4 182,26
28	K	013	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží výkaz výměr: 1x18,707=18,707	t	18,707	259,35	4 851,66
	D	99		Přesun hmot				34 655,00
29	K	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km výkaz výměr: 1x18,707=18,707	t	18,707	369,60	6 914,11

30	K	013	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m <i>výkaz výměr: 1x18,707=18,707</i>	t	18,707	219,45	4 105,25
31	K	013	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m <i>výkaz výměr: 1x18,707=18,707</i>	t	18,707	24,47	457,67
32	K	013	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) <i>výkaz výměr: 1x18,707=18,707</i>	t	18,707	1 239,00	23 177,97
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				630 027,30
	D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				11 732,18
33	K	711	711113115	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnicí hmotou <i>výkaz výměr: 6x1,5x2 + 2,8x1,9x2=28,65</i>	m2	28,650	409,50	11 732,18
	D		767	Konstrukce zámečnické				360 801,00
34	M	MAT	767-001	Ocelová konstrukce pro zásobování zásobníků uhlí kotlů <i>výkaz výměr</i> <i>nosné prvky - IPE 100-160mm, 1x2610 kg</i> <i>zadržovací okopové plechy - trubky DN 25 a 40, plech tl. 6mm, 1x780 kg</i> <i>podlahové rošty, 1x1564 kg</i> <i>roštové stupně, 1x260 kg</i>	kg	5 214,000	63,00	328 482,00
35	M	MAT	767-002	Ocelová konstrukce pro podepření filtru spalín <i>výkaz výměr: 1x165=165</i>	kg	165,000	63,00	10 395,00
36	M	MAT	767-003	Ocelová konstrukce spalínového ventilátoru <i>výkaz výměr: 1x236=236</i>	kg	236,000	63,00	14 868,00
37	M	MAT	767-004	Ocelová konstrukce pro úpravnu vody a doplňovací zařízení <i>výkaz výměr: 1x112=112</i>	kg	112,000	63,00	7 056,00
	D		777	Podlahy lité				202 702,50
38	M	MAT	777-001	Sanační cemento-polymerová malta <i>výkaz výměr: (15x11,80) - (6x2,80+5,1x2)=150</i>	m2	150,000	33,60	5 040,00
39	M	MAT	777-002	Jednosložková cemento-polymerová stěrka s aplikací 1-40mm <i>výkaz výměr: (15x11,80) - (6x2,80+5,1x2)=150</i>	m2	150,000	793,80	119 070,00
40	K	777	777315182	Aplikace adhézního můstku do tl. 1mm a cemento-polymerové stěrky do tl. 20mm <i>výkaz výměr: (15x11,80) - (6x2,80+5,1x2)=150</i>	m2	150,000	308,70	46 305,00
41	K	777	77731518201	Mechanické očištění stávajícího povrchu brokováním <i>výkaz výměr: (15x11,80) - (6x2,80+5,1x2)=150</i>	m2	150,000	215,25	32 287,50
	D		783	Dokončovací práce - nátěry				41 123,25
42	K	783	783201821	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí chemickými rozpouštědly <i>výkaz výměr: 20x5,25=105</i>	m2	105,000	136,50	14 332,50
43	K	783	783221122	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email <i>výkaz výměr: 20x5,25=105</i>	m2	105,000	255,15	26 790,75
	D		784	Dokončovací práce - malby				13 668,37
44	K	784	784402803	Odstranění maleb oškrabáním v místnostech v do 8,0 m <i>výkaz výměr: (15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3+11,8x1,6=256,25</i>	m2	256,250	18,69	4 789,31
45	K	784	784453632	Malby směsí tekuté disperzní bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací místnost v do 8 m <i>výkaz výměr: (15+11,80)x2x3-3,6x4+11,8x2,00x3+6,8x3+11,8x1,6=256,25</i>	m2	256,250	34,65	8 879,06
				Celkem				923 899,39

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

stavba :

PN Mariany Oranžské

Zadavatel :

IČO :

DIČ :

Projektant :

ICO :

DIC :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Silnoproud a MaR		1,00 1,00	1 047 219,80
Celkem za stavbu			1 047 219,80

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
M21DR	Dodávka rozvaděče	241 607,80
M21	ELEKTROMONTÁŽE	261 588,00
M21_02	ELEKTROMONTÁŽE - UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA	10 018,00
M21-01	ELEKTROMONTÁŽE - HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ	29 852,00
M36	ELEKTROMONTÁŽE	427 928,00
ON	Ostatní náklady	76 226,00
Cena celkem		1 047 219,80

Stavba : PN Mariany Oranžské

Objekt :

JKSO :

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
	Silnoproudá instalace a Měření a regulace	1 047 219,80
	Celkem objekt	1 047 219,80

Rekapitulace soupisu

Silnoproudá instalace a Měření a regulace

Stavební díl		Cena (Kč)
M21DR	Dodávka rozvaděče	241 607,80
M21	ELEKTROMONTÁŽE	261 588,00
M21_02	ELEKTROMONTÁŽE - UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA	10 018,00
M21-01	ELEKTROMONTÁŽE - HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ	29 852,00
M36	ELEKTROMONTÁŽE	427 928,00
ON	Ostatní náklady	76 226,00
	Celkem soupis 0	1 047 219,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PN Mariany Oranžské
O:	
R:	Silnoproudá instalace a Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
Díl:	M21DR	Dodávka rozvaděče	241 607,80					
1	4051000R.0011T	Odstavec, RM 001.1, RM 01.1		0,00000		0,00		Vlastní
2	4051000808T	Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035, , Rozměr 800x2000x400(ŠxVxH) Rozvaděčová skříň ocelovo plechová, Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035 Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035, IP66	ks	1,00000	19 803,00	19 803,00		Vlastní
3	35822946.AR	Jistič kompaktní blok spínací pevný-bez nadproudových spouští; proud do 250 A	kus	1,00000	9 061,00	9 061,00	SPCM	RTS 10/16
4	35822955.AR	Jistič kompaktní spoušť elektronická pro jističe do 250A; proud 100 A; použití spouští pro jistění motorů, transf. a vedení. req.60% Položka pořadí 3 : 1.00000	kus	1,00000	2 620,00	2 620,00	SPCM	RTS 10/16
5	358895171.03T	Svodící přepětí pro síť TN-C, typ 2, 1-pól, výměnitelné moduly, Uc=275V, In=20 kA přístroje elektrické se specifickým určením ostatní ochrany přepětové svodiče bleskových proudů 2. stupně Typ 2 výměnný modul 230 V, varistor SVM-275	ks	1,00000	21 455,00	21 455,00		Vlastní
6	35822401R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 3; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	3,00000	440,00	1 320,00	SPCM	RTS 10/16
7	35822399R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 3; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	2,00000	440,00	880,00	SPCM	RTS 10/16
8	35822397R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 6,00 A; charakt. B; počet pólů 3; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	2,00000	510,00	1 020,00	SPCM	RTS 10/16
9	35822129R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 1+N; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	3,00000	239,00	717,00	SPCM	RTS 10/16
10	35822127R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 1+N; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	8,00000	239,00	1 912,00	SPCM	RTS 10/16
11	35822125R	Jistič modulární do 63A; jmen.proud 6,00 A; charakt. B; počet pólů 1+N; tepl.okolí -30 do + 55 °C; IP 20	kus	14,00000	245,00	3 430,00	SPCM	RTS 10/16
12	360001211R00	Montáž přístroje do rozvaděče do 2 kg Položka pořadí 3 : 1.00000 Položka pořadí 4 : 1.00000 Položka pořadí 5 : 1.00000 Hodnota z bývalého odkazu : 2 Hodnota z bývalého odkazu : 1 Položka pořadí 6 : 3.00000 Položka pořadí 7 : 2.00000 Položka pořadí 8 : 2.00000 Položka pořadí 9 : 3.00000 Položka pořadí 10 : 8.00000 Položka pořadí 11 : 14.00000	kus	38,00000	164,00	6 232,00		RTS 10/16
13	3898212.MBUST	Elektroměr 3fázový ZE 310.DU	kus	1,00000	7 809,00	7 809,00		Vlastní
14	210160682R00	210 16 Měřicí přístroje						
15	35821151R	Montáž elektroměru - trifázový stykač vzduchový 3-pólový; určen pro: časté spínání elektrických obvodů, zejména trojfázových asynchronních motorů; G-klimaticky odolné; ovládací napětí cívky střídavé (AC) 24V-690V/50Hz; mezní teplota -50 °C až do + 55 °C; rozměr 70 x 107 x 116 mm	kus	10,00000	1 317,00	13 170,00	SPCM	RTS 10/16
16	210112041R00	210 11 Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí Vyznačení upevňovacích bodů, připevnění na nosnou konstrukci pomocí upevňovacích šroubů a vyvážení přístroje, případná demontáž a opětná montáž krytu, s montáží upevňovací konstrukce (včetně jejího sestavení nebo vyrobení na montáži). Včetně zapojení přístrojů a jejich vyzkoušení. Montáž vypínače VK 13-14, 100A - 3-4 póly Položka pořadí 15 : 10.00000	kus	10,00000	175,00	1 750,00	M21	RTS 10/16
17	34561658R	svornice RSA PE 2,5; typ řadová; jmen.nap. 750 V stříd., 830 V stejnosm.	kus	25,00000	28,00	700,00	SPCM	RTS 10/16
18	34561660JIT	svornice řadová RSA PE 4	kus	20,00000	53,00	1 060,00		Vlastní
19	34561101R	svornice RS 2,5/0 přírodní; typ řadová Položka pořadí 18 : 20.00000*2 Položka pořadí 17 : 25.00000*4	kus	140,00000	9,00	1 260,00	SPCM	RTS 10/16
20	34562121R	svornice RSA 1,5A barevná; typ řadová; jmen.nap. 750 V stříd., 830 V stejnosm. Položka pořadí 19 : 140.00000	kus	140,00000	9,00	1 260,00	SPCM	RTS 10/16
21	34562135R	příslušenství svornic přepážka koncová RSA 2,5A bílá Položka pořadí 19 : 140.00000*0,2	kus	28,00000	5,00	140,00	SPCM	RTS 10/16
22	210192571R00	210 19 Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice Sestavení dílců demontovaných z transportních důvodů, usazení, vyvážení, upevnění, montáž a zapojení demontovaných přístrojů, kontrola spojů a jejich dotažení. Svorkovnice řadová pro vodič do 2,5 mm2 Včetně upevnění na nosnou lištu a montáže příslušného označovacího štítku. Položka pořadí 21 : 28.00000 Položka pořadí 20 : 140.00000 Položka pořadí 19 : 140.00000 Položka pořadí 18 : 20.00000 Položka pořadí 17 : 25.00000	kus	353,00000	13,00	4 589,00	M21	RTS 10/16
23	345717321R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 18,2 mm; l = 22 mm; průměr vstupu 13 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	70,00000	9,00	630,00	SPCM	RTS 10/16
24	345717323R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 25,7 mm; l = 22 mm; průměr vstupu 21 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	8,00000	13,00	104,00	SPCM	RTS 10/16
25	345717324R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 34,4 mm; l = 22 mm; průměr vstupu 30 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	1,00000	14,00	14,00	SPCM	RTS 10/16
26	34814101R	svítidlo interiérové zářivkové přisazené (stropní) lineární; 1x18W; jednotrubicové, kompenzované; indukční předřadník; IP 40; typ zdroje T26; patice G13; tř.izolace I; proud 0,13 A; příkon 29,9 W; napájecí soustava 230 V, 50 Hz	kus	1,00000	419,00	419,00	SPCM	RTS 10/16
27	34561147R	příslušenství svornic můstek propoj. pro neutrální vodič 15/N	kus	2,00000	29,00	58,00	SPCM	RTS 10/16
28	34561142R	příslušenství svornic můstek propoj. pro ochranný vodič 15/Z	kus	2,00000	29,00	58,00	SPCM	RTS 10/16
29	34572251R	lišta elektroinstalační nosná; mat. ocelová páska; Š x V 35 x 7,5 mm; délka 1,00 m	kus	6,00000	46,00	276,00	SPCM	RTS 10/16
30	40510000.0PT	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce, atest Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce na základě schéma zapojení (lanka,žlaby,vývodky, dín lišty, PE+N svorkovnice)	ks	1,00000	6 385,00	6 385,00		Vlastní
31	40510000T	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce	ks	1,00000	2 280,00	2 280,00		Vlastní
32	4051000R.0012T	Odstavec, RM 001.2, RM 001.1		0,00000		0,00		Vlastní

S:	PN Mariany Oranžské
O:	
R:	Silnoproudá instalace a Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
33	4051000808T	Poznámka uchazeče Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035 , , Rozměr 800x2000x400(ŠxVxH) Rozvaděčová skříň ocelová plechová, Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035 Rozvaděč skříňový KS, 2000x800x300, jednokř. dveře, RAL 7035, IP66	ks	1,00000	17 573,00	17 573,00		Vlastní
34	358895171.01KT	Svodice přepětí pro síť TN-C, typ 2, 1-pól, vyměnitelné moduly, Uc=275V, In=20 kA přístroje elektrické se specifickým určením ostatní ochrany přepětové svodice bleskových proudů 2. stupně Typ 2 výměnný modul, 230 V, varistor SVM-275	ks	2,00000	2 372,00	4 744,00		Vlastní
35	358895171.01PT	SVODICE PŘEPĚTÍ (TRIDA D), pro ochranu přístrojů , ISN 2 kA (8/20),D, ISN 2 kA (8/20),D přístroje elektrické se specifickým určením ostatní ochrany přepětové svodice bleskových proudů 2. stupně Typ 2 výměnný modul, 230 V, varistor SVM-275	ks	1,00000	1 550,00	1 550,00		Vlastní
36	34561658R	svornice RSA PE 2,5; typ řadová; jmen.nap. 750 V stříd., 830 V stejnosm.	kus	32,00000	28,00	896,00	SPCM	RTS 10/16
37	34561660JIT	svornice řadová RSA PE 4	kus	20,00000	53,00	1 060,00		Vlastní
38	34561101R	svornice RS 2,5/0 přírodní; typ řadová Položka pořadí 37 : 20,00000*2 Položka pořadí 36 : 32,00000*4	kus	168,00000	9,00	1 512,00	SPCM	RTS 10/16
39	34562121R	svornice RSA 1,5A barevná; typ řadová; jmen.nap. 750 V stříd., 830 V stejnosm. Položka pořadí 38 : 168,00000	kus	168,00000	9,00	1 512,00	SPCM	RTS 10/16
40	34562135R	příslušenství svornic přepážka koncová RSA 2,5A bílá Položka pořadí 38 : 168,00000*0,2	kus	33,60000	5,00	168,00	SPCM	RTS 10/16
		210 19 Rozvaděče, rozvodné skříňové, desky, svorkovnice Sestavení dílců demontovaných z transportních důvodů, usazení, vyvážení, upevnění, montáž a zapojení demontovaných přístrojů, kontrola spojů a jejich dotažení.						
41	210192571R00	Svorkovnice řadová pro vodič do 2,5 mm2 Včetně upevnění na nosnou lištu a montáže příslušného označovacího štítku. Položka pořadí 40 : 33,60000 Položka pořadí 39 : 168,00000 Položka pořadí 38 : 168,00000 Položka pořadí 37 : 20,00000 Položka pořadí 36 : 32,00000	kus	421,60000	13,00	5 480,80	M21	RTS 10/16
42	345717321R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 18,2 mm; l = 22 mm; průměr vstupní 13 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	70,00000	9,00	630,00	SPCM	RTS 10/16
43	345717323R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 25,7 mm; l = 22 mm; průměr vstupní 21 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	8,00000	13,00	104,00	SPCM	RTS 10/16
44	345717324R	vývodka vnitřní; pro ocelové trubky; mat. PE samozhášivý; vnější pr.trubky = 34,4 mm; l = 22 mm; průměr vstupní 30 mm; teplot.rozsah -5 až 60 °C	kus	1,00000	13,00	13,00	SPCM	RTS 10/16
45	358352120T	Relé nn relé průmyslová výkonová 24Vss 4p Relé nn relé průmyslová výkonová 38 x 80 x 120 mm, svorky RP 701 KC-U 24Vss 4p	kus	25,00000	110,00	2 750,00		Vlastní
46	358352130T	Patice pro relé průmyslová výkonová 24Vss 4p Patice pro relé nn relé průmyslová výkonová 38 x 80 x 120 mm,24Vss 4p Položka pořadí 45 : 25,00000	kus	25,00000	79,00	1 975,00		Vlastní
		210 15 Relé a ochrany Vyznačení upevňovacích bodů, připevnění na nosnou konstrukci pomocí upevňovacích šroubů, případná demontáž a opětná montáž krytu, s montáž upevňovací konstrukce a materiálu podružného (šroubový materiál apod.). Zapojení a vyzkoušení správnosti zapojení.						
47	210150421R00	Montáž automatických relé spínacích typ OZ Položka pořadí 45 : 25,00000	kus	25,00000	233,00	5 825,00	M21	RTS 10/16
48	34814101R	svítidlo interiérové zářivkové přisazené (stropní) lineární; 1x18W; jednotrubicové, kompenzované; indukční předřadník; IP 40; typ zdroje T26; patice G13, tř.izolace I; proud 0,13 A; příkon 29,9 W; napájecí soustava 230 V, 50 Hz	kus	1,00000	419,00	419,00	SPCM	RTS 10/16
49	34561147R	příslušenství svornic můstek propoj. pro neutrální vodič 15/N	kus	2,00000	29,00	58,00	SPCM	RTS 10/16
50	34561142R	příslušenství svornic můstek propoj. pro ochranný vodič 15/Z	kus	2,00000	29,00	58,00	SPCM	RTS 10/16
51	55146002R	zdroj napájecí spínaný; 24 V ss; napájení umyv. baterií a sprch max. 8 ventilů; napájení splachovačů a pisoárů max. 8 ventilů; výkon 40 W	kus	1,00000	1 887,00	1 887,00	SPCM	RTS 10/16
52	55146004R	zdroj napájecí na lištu do rozvaděče; 24 V ss; napájení umyv. baterií a sprch max. 4 ventilů; napájení splachovačů a pisoárů max. 5 ventilů; výkon 50 W	kus	2,00000	1 086,00	2 172,00	SPCM	RTS 10/16
53	4052002620-AMIWT	DDC rozšiřitelný, s Display.Volně programovatelný 4AO,8xDO, 8xDI, 8xAI, Volně programovatelný automat lze ve standardní konfiguraci využít komunikačních linek RS232 a RS485, Ethernet 10 Mbps a . Díky přímému propojení do sítě Ethernet lze vytvářet prakticky neomezené strukturované a rozsáhlé distribuované sítě, při zachování autonomního řízení . Typ analogových vstupů, 0 až 5 V, 0 až 10 V, 0 až 20 mA, Ni1000/Pt1000 (samostatně nastavitelné), 1x RS232, 1x RS485 (bez galvan. odd.), 1x Ethernet, na DIN lištu 35 mm	ks	1,00000	18 208,00	18 208,00		Vlastní
54	4052002600-GPRST	DDC rozšiřitelný, bez Display.Volně programovatelný 4AO,8xDO, 8xDI, 8xAI, GPRS GSM modem pro montáž na lištu simuluje chování standardních modemů tím, že integrovaný procesor provádí specifické GSM postupy. Díky konstrukci pro upevnění na DIN lištu je snadné jej integrovat do stávajících aplikací pro datové přenosy . Dualband GSM 900/1800 MHz, GSM 900/1800, 950/1900 MHz Quadband MHz galv. odd.), na DIN lištu 35 mm,RS232,	ks	1,00000	13 682,00	13 682,00		Vlastní
55	4052002630-AMADT	Rozšiřující modul univerzální - DO-RDO12 Rozšiřující modul univerzální - DI24	ks	1,00000	6 842,00	6 842,00		Vlastní
56	4052002632-AMADT	Rozšiřující modul univerzální - UI8AO8U Rozšiřující modul univerzální - DO-RDO12	ks	1,00000	5 382,00	5 382,00		Vlastní
57	4052002629-AMADT	Rozšiřující modul univerzální - UI8AO8U Rozšiřující modul univerzální - 8UI/8AO	ks	2,00000	6 842,00	13 684,00		Vlastní
58	4052002627-AMADT	Rozšiřující modul univerzální , 8UI/8DO, 8UI/8AO Rozšiřující modul univerzální - 8UI/8AO	ks	2,00000	6 896,00	13 792,00		Vlastní
59	34572251R	lišta elektroinstalační nosná; mat. ocelová páska; Š x V 35 x 7,5 mm; délka 1,00 m	kus	6,00000	46,00	276,00	SPCM	RTS 10/16
60	40510000,0PT	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce, atest Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce na základě schéma zapojení (lanka,žabty,vývodky, din lišty, PE+N svorkovnice)	ks	1,00000	6 385,00	6 385,00		Vlastní
61	40510000T	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce)	ks	1,00000	2 280,00	2 280,00		Vlastní
Díl: M21		ELEKTROMONTÁŽE	261 588,00					
62	55347491R	žlab kabelový plech pozink; dérovány; l = 2000,0 mm; š = 62 mm; h = 50,0 mm; tl. 0,70 mm	kus	40,00000	279,00	11 160,00	SPCM	RTS 10/16
63	55347451R	podběra na stěnu ocelový plech; povrch pozink + celkový lak EPOXY 60 µm; h = 42 mm; l = 112 mm; tl. 1,5 mm Položka pořadí 62 : 40,00000	kus	40,00000	48,00	1 920,00	SPCM	RTS 10/16
		210 02 Ocelové konstrukce pro vnitřní rozvod, přístroje	40,00000					

S:	PN Mariany Oranžské
O:	
R:	Silnoproudá instalace a Měření a regulace

Položkový soupis prací a dodávek

S:		PN Mariany Oranžské					
O:							
R:		Sílnoproudá instalace a Měření a regulace					

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
Montáž upevňovací konstrukce, případná oprava poškozeného nátěru, úplná montáž svítidla, tj. vyznačení umístění svítidla, jeho rozložení, zapojení vodičů, složení svítidla v celek, vybavení zdrojů záření a vyzkoušení.								
101	210201038R00	Svítilno zářivkové 58 W stropní	kus	4,00000	302,00	1 208,00	M21	RTS 10/16
		Položka pořadí 100 : 4,00000						
102	210201093R00	Svítilno zářivkové 5312501 2x65W prům.stropní	kus	8,00000	1 195,00	9 560,00	M21	RTS 10/16
103	210110041RT6	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	8,00000	187,00	1 496,00		Vlastní
		210 14 Ovládací, návěstní a signální přístroje						
		Vyznačení upevňovacích bodů, případná montáž a demontáž části přístroje, připevnění na nosnou konstrukci pomocí upevňovacích šroubů apod. a případná montáž upevňovací konstrukce, zapojení přístroje a vyzkoušení správnosti zapojení.						
104	210140431RT3	Ovladač pomocných obvodů-1 tlačítkový v Al skříní, včetně dodávky T6 S1h červená	kus	7,00000	827,00	5 789,00	M21	RTS 10/16
Díl: M21-01		ELEKTROMONTÁŽE - HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ						29 852,00
105	34142159R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 16,00 mm²; vnější průměr max 8,8 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,0 mm; odolný proti šíření plamene	m	80,00000	48,00	3 840,00	SPCM	RTS 10/16
		210 8 Vodiče, šňůry a kabely měděné						
106	210800628RT1	Vodič nn a vn CYA 16 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CYA 16	m	80,00000	22,00	1 760,00	M21	RTS 10/16
		Položka pořadí 105 : 80,00000						
107	34142160R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 25,00 mm²; vnější průměr max 11,0 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene	m	25,00000	71,00	1 775,00	SPCM	RTS 10/16
		210 8 Vodiče, šňůry a kabely měděné						
108	210800629RT1	Vodič nn a vn CYA 25 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CYA 25	m	25,00000	27,00	675,00	M21	RTS 10/16
		Položka pořadí 107 : 25,00000						
		210 22 Vedení uzemňovací						
109	210220001RT1	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn do 120 mm2, včetně pásu FeZn 30 x 4 mm	m	20,00000	82,00	1 640,00	M21	RTS 10/16
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.						
110	35442150R	svorka uzemňovací; provedení Fe/Zn	kus	10,00000	91,00	910,00	SPCM	RTS 10/16
		210 22 Vedení uzemňovací						
111	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	8,00000	78,00	624,00	M21	RTS 10/16
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.						
112	210220321RT1	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásu, včetně dodávky svorky + Cu pásu	kus	12,00000	46,00	552,00	M21	RTS 10/16
113	zem01	ekvipotenciální svorkovnice EPS1, vč. dodávky	kus	2,00000	344,00	688,00		Vlastní
114	zem05	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	kus	1,00000	4 830,00	4 830,00		Vlastní
115	615290343.ZST	Zásuvková skříň, 1x400V/16A, 2x230V/16A, proudový chránič, se zásuvkou, pod umyvadlo nebo boční	kus	2,00000	6 279,00	12 558,00		Vlastní
Díl: M21 02		ELEKTROMONTÁŽE - UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA						10 018,00
		210 22 Vedení uzemňovací						
116	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2, včetně pásu FeZn 30 x 4 mm	m	60,00000	82,00	4 920,00	M21	RTS 10/16
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.						
117	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	20,00000	79,00	1 580,00	M21	RTS 10/16
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.						
118	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	kus	12,00000	97,00	1 164,00	M21	RTS 10/16
119	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	8,00000	60,00	480,00	M21	RTS 10/16
120	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP kovových částí d 3-12 mm	kus	6,00000	70,00	420,00	M21	RTS 10/16
121	210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	8,00000	85,00	680,00	M21	RTS 10/16
122	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 3a Fe	kus	2,00000	85,00	170,00	M21	RTS 10/16
123	uz01	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	kus	1,00000	604,00	604,00		Vlastní
Díl: M36		ELEKTROMONTÁŽE						427 928,00
124	405100000	Obecné požadavky zadání, obdobným výrobkem, který se bude prokazatelně schodovat v těchto vlastnostech: technické parametry.		0,00000		0,00		Vlastní
		Uvedené referenční typy produktů nebo technologií jsou příklady. Zadání lze plnit schodným nebo obdobným výrobkem, který se bude prokazatelně schodovat v těchto vlastnostech: technické parametry, vzhled, kvalita, provedení, zpracováním detailu a trvanlivost. Požadované a stanovené vlastnosti prokáže dodavatel před dodáním formou vzorku, technického listu, atestu, certifikátu, předložením dílenské a výrobní dokumentace, a to v takové míře a podrobnosti, jaké bude prokazatelně schodovat s alternativou až do průkazného dosazení splněných požadavků.						
125	40511433R	snímač teploty venkovní s těžkou kotvou: číselník Pt 100 (2 x Pt 50 v sérii); rozsah teplot -40 až 60 °C; třída přesnosti C	kus	1,00000	1 117,00	1 117,00	SPCM	RTS 10/16
126	40511641R	snímač teploty hlavicový Al hlavice s nástavcem 37mm, nepárované; číselník 1 x Pt 1000; rozsah teplot -40 až 180 °C; třída přesnosti B; imenovitá délka 100 mm; PN 63; připojení G 1/2	kus	6,00000	1 630,00	9 780,00	SPCM	RTS 10/16
127	40511642R	snímač teploty hlavicový Al hlavice s nástavcem 37mm, nepárované; číselník 1 x Pt 1000; rozsah teplot -40 až 180 °C; třída přesnosti B; imenovitá délka 160 mm; PN 63; připojení G 1/2	kus	5,00000	1 630,00	8 150,00	SPCM	RTS 10/16
128	40511643R	snímač teploty hlavicový Al hlavice s nástavcem 37mm, nepárované; číselník 1 x Pt 1000; rozsah teplot -40 až 180 °C; třída přesnosti B; imenovitá délka 250 mm; PN 63; připojení G 1/2	kus	5,00000	1 678,00	8 390,00	SPCM	RTS 10/16
129	405910064R	jímka pro snímače teploty pro stonkové a kabelové snímače teplot s plastovou vložkou; l = 100,0 mm; závit G1/2; montáž závit	kus	6,00000	459,00	2 754,00	SPCM	RTS 10/16
		Položka pořadí 126 : 6,00000						
130	405910067R	jímka pro snímače teploty pro stonkové a kabelové snímače teplot s plastovou vložkou; l = 160,0 mm; závit M20x1,5; montáž závit	kus	5,00000	549,00	2 745,00	SPCM	RTS 10/16
		Položka pořadí 127 : 5,00000						
131	405910068R	jímka pro snímače teploty pro stonkové a kabelové snímače teplot s plastovou vložkou; l = 250,0 mm; závit G1/2; montáž závit	kus	5,00000	471,00	2 355,00	SPCM	RTS 10/16
		Položka pořadí 128 : 5,00000						
132	40511602.01T	Termostat protimrazové ochrany dodávka včetně montáže	ks	2,00000	2 657,00	5 314,00		Vlastní
		2-bodový teplotu omezující termostat s jednopólovým přepínacím kontaktem.Proudová zatížitelnost kontakty 1-2: 10 (2.5) A, AC 250 V, 3 druhy montáže: do jímky- oddávka nerez délka stonku 150mm, jako příloha nebo na zed - prostorový 15 - 95 °C						
133	40511608	Prostorový termostat	ks	1,00000	2 174,00	2 174,00		Vlastní
		2-bodový teplotu omezující termostat s jednopólovým přepínacím kontaktem.Proudová zatížitelnost kontakty 1-2: 10 (2.5) A, AC 250 V, 3 druhy montáže: do jímky - jako příloha nebo na zed - prostorový 15 - 95 °C						
134	40511609	Snímač tlaku	ks	1,00000	7 849,00	7 849,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

PN Mariany Oranžské

Silnoproudá instalace a. Měření a regulace

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče					
Elektronický tlakový převodník, lineární na základě snímaného tlaku. Celokovový tlakový systém, více než 10 miliónů tlakových cyklů. Tlakové rozsahy (-1 až 8 bar). Výstupní signál 4 - 20 mA, 0,5 Vss až 4,5 Vss nebo 0 Vss to 10 Vss, Přetížení 2x limit horního rozsahu bez kalibračního posunu, Přesnost ± 0,25% FS BFSL, Média kompatibilní s nerezovou ocelí 17-4 PHTM00mm.							
135	40562027R regulátor tlaku membránový regulační rozsah 400,0 až 4000,0 kPa; kontrolní tlak 9,00 MPa; teplota prostředí -20 až 60 °C; teplota média do 120 °C; mikrosplínáč typ A (jednobvody)	kus	1,00000	2 536,00	2 536,00	SPCM	RTS 10/16
360 43	Koncová část						
136	362430125R00 Montáž regulátoru tlaku RNP 1,6-6G, 10G, 16G	kus	2,00000	181,00	362,00	M36	RTS 10/16
	Položka pořadí 134 : 1,00000		1,00000				
	Položka pořadí 135 : 1,00000		1,00000				
137	449861018-PT Ústředna pro 4 detektory O2 v norm. provedení	kus	1,00000	12 196,00	12 196,00		Vlastní
Univerzální ústředna pro 8 snímačů oxidu uhelnatého. Kromě napájení snímačů indikuje jejich stav a na překročení koncentračních limitů reaguje jedním až čtyřmi reléovými výstupy. Koncentrační limity jsou standardně nastavené při výrobě. Ústředna se montuje na lištu.							
138	449861019.COT Detektor CH4	kus	4,00000	5 313,00	21 252,00		Vlastní
Snímače koncentrace jsou osazeny elektrochemickými, příp. katalytickými nebo infračervenými senzory a poskytují standardní proudový signál 4-20 mA, který je přímo úměrný měřené koncentraci.							
220 71	Elektrická zabezpečovací signalizace						
220 71-1	kabelová						
139	220711301R00 Montáž detektoru	kus	4,00000	242,00	968,00	M22	RTS 10/16
Montáž včetně napojení kabelů.							
	Položka pořadí 138 : 4,00000		4,00000				
140	40511612 Snímač hladiny limitní	ks	1,00000	1 811,00	1 811,00		Vlastní
Spínače pro otevřené nebo uzavřené nádrže, SPDT kontakty Max. elektrické zatížení 1 A 230V/50Hz. Max. teplota kapaliny 100 °C, IP 67.							
141	551100221T Ventil tlakový redukční IVAR 5350 1/2"	kus	1,00000	3 924,00	3 924,00		Vlastní
TK-1112L, PN25, čep-matice-čep, G1/2, plyn, (ž.p.), třicestný mosazný manometrický kohout (Light)							
Hodnota z bývalého odkazu : 0							
Hodnota z bývalého odkazu : 0							
	Položka pořadí 134 : 1,00000		1,00000				
142	42971DN60.16HFT REG. VENTIL DVOJCESTNÝ SE SERVOPOHONEM s HF, DN60, PN16, DN32, PN16	kus	4,00000	31 081,00	124 324,00		Vlastní
Dvojcestný regulační ventil přírubový, materiál tělesa sedá litina, char. Log/lineární, kvs63, PN 16, teplota média -10°C až 120°C, jmenovitá světlost DN 65, zdvih 20mm, Ovládání elektrickým pohonem, napájení 24V, 50Hz, řízení 0-10V DC, rychlost 3s/mm, jmenovitá síla 2000N, zdvih 40mm, havarijní funkce.							
143	42971DN50.16T REG. VENTIL TROJCESTNÝ SE SERVOPOHONEM , DN50, PN16, DN40, PN16	kus	1,00000	18 656,00	18 656,00		Vlastní
Trojcestný regulační ventil závitový, velikost připojení umožňující připojení el. pohonu, materiál tělesa sedá litina, char. Log/lineární, míscí char. lineární, Kvs 40m3/h, PN 16, teplota média -10°C až 120°C, jmenovitá světlost DN 50, zdvih 40mm, závitová vsuvka DN 50, Ovládání elektrickým pohonem napájení 24V, 50Hz, řízení 0-10V DC, rychlost 3s/mm, jmenovitá síla 1000N, zdvih 40mm.							
144	42971DN40.16T REG. VENTIL TROJCESTNÝ SE SERVOPOHONEM , DN40, PN16, DN32, PN16	kus	1,00000	17 557,00	17 557,00		Vlastní
Trojcestný regulační ventil závitový, velikost připojení umožňující připojení el. pohonu, materiál tělesa sedá bronz, char. Log/lineární, míscí char. lineární, Kvs 25m3/h, PN 16, teplota média -10°C až 120°C, jmenovitá světlost DN 40, zdvih 40mm, závitová vsuvka DN 40, Ovládání elektrickým pohonem napájení 24V, 50Hz, řízení 0-10V DC, rychlost 3s/mm, jmenovitá síla 1000N, zdvih 40mm.							
145	42971DN32.16T REG. VENTIL TROJCESTNÝ SE SERVOPOHONEM , DN32, PN16, DN20, PN16	kus	2,00000	15 842,00	31 684,00		Vlastní
Trojcestný regulační ventil závitový, velikost připojení umožňující připojení el. pohonu, materiál tělesa sedá litina, char. Log/lineární, míscí char. lineární, kvs 16m3/h, PN 16, teplota média -10°C až 120°C, jmenovitá světlost DN 32, zdvih 20mm, závitová vsuvka DN32, Ovládání elektrickým pohonem, napájení 24V, 50Hz, řízení 0-10V DC, rychlost 3s/mm, jmenovitá síla 700N, zdvih 20mm.							
146	42971DN065K.16T ELEKTRICKÁ UZAVÍRAČÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ Klapka s Pohonem 230v, ON-OFF, DN65, PN16, DN100, PN16	kus	3,00000	7 366,00	22 098,00		Vlastní
Dvoucestná uzavírací klapka PN16, teplota média -20+100°C, DN65, Pohon 230V, krouticí moment 35Nm, doba přestavení motoru 13 s, ruční kolo - přestavení, 220V - ON, OFF, 2cestná, dle ISO 7005-2 a EN 1092-2							
147	42971DN040K.16T ELEKTRICKÁ UZAVÍRAČÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ Klapka s Pohonem 230v, ON-OFF, DN40, PN16, DN65, PN16	kus	1,00000	7 227,00	7 227,00		Vlastní
Dvoucestná uzavírací klapka PN16, teplota média -20+100°C, DN40, Pohon 230V, krouticí moment 35Nm, doba přestavení motoru 13 s, ruční kolo - přestavení, 220V - ON, OFF, 2cestná, dle ISO 7005-2 a EN 1092-2							
148	42971730.SHFT El.servopohon klapky se zpětnou pružinou	kus	4,00000	11 109,00	44 436,00		Vlastní
El.servopohon klapky							
se zpětnou pružinou							
bez doplnků							
jm. moment 30 Nm							
napájení 24VAC, 50Hz, 8VA/30VA							
řízení ON-OFF							
doba pootočení o 90° 90 s							
doba návratu zpětnou pružinou 20 s							
krytí IP44							
210 29-06	Montáž včetně vyzkoušení						
149	210290751R00 Montáž ventilátoru do 1,5 kW	kus	4,00000	223,00	892,00	M21	RTS 10/16
150	210290811R00 Připojení motorových spotřebičů do 5 kW	kus	8,00000	229,00	1 832,00	M21	RTS 10/16
151	210290812R00 Připojení motorových spotřebičů do 7,5 kW	kus	4,00000	254,00	1 016,00	M21	RTS 10/16
152	121780T10 Připojení oběhového čerpadla	ks	8,00000	181,00	1 448,00		Vlastní
153	40510001.49 Uživatelské programové vybavení DDC	DB	118,00000	97,00	11 446,00		Vlastní
Zpracování regulačních algoritmů dle uvedené technologie DPS, nastavení parametru, regulačních konstant regulátoru, naprogramování časových programů.							
154	405100012 Test 1:1	DB	118,00000	97,00	11 446,00		Vlastní
Ozkoušení zapojení všech zapojených signálů, ověření a ozkoušení vazeb na ŘS, nastavení parametrů ovrůk, ozkoušení chodu a havarijních stavů.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PN Mariany Oranžské
O:	
R:	Silnoproudá instalace a Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
		Položka pořadí 155 : 118.00000		118,00000				
		Položka pořadí 146 :						
155	405100010	Uživatelské programové vybavení ovládacího panelu	DB	118,00000	97,00	11 446,00		Vlastní
		Zpracování software pro vizualizační ovládací panel, dvě úrovně : ovládání uživatel, servisní úroveň						
		Položka pořadí 153 : 118.00000		118,00000				
156	40580000.01T	Dispečerské pracoviště - LCD 22"	ks	118,00000	97,00	11 446,00		Vlastní
		Položka pořadí 155 : 118.00000		118,00000				
157	405100014	Zaregulování a odladění na parametry	DB	118,00000	121,00	14 278,00		Vlastní
		Zaregulování systému MaR při zkušebním provozu - úprava parametrů pro řízení polních přístrojů dle skutečného provozu						
		Položka pořadí 154 : 118.00000		118,00000				
158	405100013	Kompletní napojení komunikačních rozhraní	kpt	1,00000	3 019,00	3 019,00		Vlastní
		Odzkoušení zapojení komunikace s příslušnou OPS , nastavení včetně přizpůsobení požadovaným úrovním uživatelského přístupu						
Díl: ON		Ostatní náklady	76 226,00					
		9 Hodinové účtovací sazby						
159	900 TT5	HZS, Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	h	40,00000	290,00	11 600,00	Prav.M	Vlastní
160	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	16,00000	350,00	5 600,00	Prav.M	RTS 10/16
161	910 R00	Hzs - predbezne obhlidky a revize	h	8,00000	290,00	2 320,00	Prav.M	RTS 10/16
162	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	9 660,00	9 660,00		RTS 10/16
		Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení						
163	1020.1T	Projektová dokumentace	soubor	1,00000	9 660,00	9 660,00		Vlastní
164	005241010T	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu						
165	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	4 226,00	4 226,00		RTS 10/16
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele						
166	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	9 660,00	9 660,00		RTS 10/16
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla						
167	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	17 500,00	17 500,00		RTS 10/16
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu						

2 ČASOVÝ HARMONOGRAM / návrh /

ERDING, a.s.
Zaoralova 5, 628 00 Brno
IČ 255 12 455
E-mail: erding@ering.cz
www.ering.cz

Příloha č.:
S o D č.:
Nabídka č.:
Zadavatel:
Název zakázky:

N-18-001
Psychiatrická nemocnice Mariánný Oranžské

PN Mariánný Oranžské Rekonstrukce centrálního zdroje tepla

ERDING, a.s.		pracov. dny		kalendář. dny		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200		201		202		203		204		205		206		207		208		209		210		211		212		213		214		215		216		217		218		219		220		221		222		223		224		225		226		227		228		229		230		231		232		233		234		235		236		237		238		239		240		241		242		243		244		245		246		247		248		249		250		251		252		253		254		255		256		257		258		259		260		261		262		263		264		265		266		267		268		269		270		271		272		273		274		275		276		277		278		279		280		281		282		283		284		285		286		287		288		289		290		291		292		293		294		295		296		297		298		299		300		301		302		303		304		305		306		307		308		309		310		311		312		313		314		315		316		317		318		319		320		321		322		323		324		325		326		327		328		329		330		331		332		333		334		335		336		337		338		339		340		341		342		343		344		345		346		347		348		349		350		351		352		353		354		355		356		357		358		359		360		361		362		363		364		365		366		367		368		369		370		371		372		373		374		375		376		377		378		379		380		381		382		383		384		385		386		387		388		389		390		391		392		393		394		395		396		397		398		399		400		401		402		403		404		405		406		407		408		409		410		411		412		413		414		415		416		417		418		419		420		421		422		423		424		425		426		427		428		429		430		431		432		433		434		435		436		437		438		439		440		441		442		443		444		445		446		447		448		449		450		451		452		453		454		455		456		457		458		459		460		461		462		463		464		465		466		467		468		469		470		471		472		473		474		475		476		477		478		479		480		481		482		483		484		485		486		487		488		489		490		491		492		493		494		495		496		497		498		499		500		501		502		503		504		505		506		507		508		509		510		511		512		513		514		515		516		517		518		519		520		521		522		523		524		525		526		527		528		529		530		531		532		533		534		535		536		537		538		539		540		541		542		543		544		545		546		547		548		549		550		551		552		553		554		555		556		557		558		559		560		561		562		563		564		565		566		567		568		569		570		571		572		573		574		575		576		577		578		579		580		581		582		583		584		585		586		587		588		589		590		591		592		593		594		595		596		597		598		599		600		601		602		603		604		605		606		607		608		609		610		611		612		613		614		615		616		617		618		619		620		621		622		623		624		625		626		627		628		629		630		631		632		633		634		635		636		637		638		639		640		641		642		643		644		645		646		647		648		649		650		651		652		653		654		655		656		657		658		659		660		661		662		663		664		665		666		667		668		669		670		671		672		673		674		675		676		677		678		679		680		681		682		683		684		685		686		687		688		689		690		691		692		693		694		695		696		697		698		699		700		701		702		703		704		705		706		707		708		709		710		711		712		713		714		715		716		717		718		719		720		721		722		723		724		725		726		727		728		729		730		731		732		733		734		735		736		737		738		739		740		741		742		743		744		745		746		747		748		749		750		751		752		753		754		755		756		757		758		759		760		761		762		763		764		765		766		767		768		769		770		771		772		773		774		775		776		777		778		779		780		781		782		783		784		785		786		787		788		789		790		791		792		793		794		795		796		797		798		799		800		801		802		803		804		805		806		807		808		809		810		811		812		813		814		815		816		817		818		819		820		821		822		823		824		825		826		827		828		829		830		831		832		833		834		835		836		837		838		839		840		841		842		843		844		845		846		847		848		849		850		851		852		853		854		855		856		857		858		859		860		861		862		863		864		865		866		867		868		869		870		871		872		873		874		875		876		877		878		879		880		881		882		883		884		885		886		887		888		889		890		891		892		893		894		895		896		897		898		899		900		901		902		903		904		905		906		907		908		909		910		911		912		913		914		915		916		917		918		919		920		921		922		923		924		925		926		927		928		929		930		931		932		933		934		935		936		937		938		939		940		941		942		943		944		945		946		947		948		949		950		951		952		953		954		955		956		957		958		959		960		961		962		963		964		965		966		967		968		969		970		971		972		973		974		975		976		977		978		979		980		981		982		983		984		985		986		987		988		989		990		991		992		993		994		995		996		997		998		999		1000		1001		1002		1003		1004		1005		1006		1007		1008		1009		1010		1011		1012		1013		1014		1015		1016		1017		1018		1019		1020		1021		1022		1023		1024		1025		1026		1027		1028		1029		1030		1031		1032		1033		1034		1035		1036		1037		1038		1039		1040		1041		1042		1043		1044		1045		1046		1047		1048		1049		1050		1051		1052		1053		1054		1055		1056		1057		1058		1059		1060		1061		1062		1063		1064		1065		1066		1067		1068		1069		1070		1071		1072		1073		1074		1075		1076		1077		1078		1079		1080		1081		1082		1083		1084		1085		1086		1087		1088		1089		1090		1091		1092		1093		1094		1095		1096		1097		1098		1099		1100		1101		1102		1103		1104		1105		1106		1107		1108		1109		1110		1111		1112		1113		1114		1115		1116		1117		1118		1119		1120		1	
--------------	--	-------------	--	---------------	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	---	--

Čestné prohlášení o splnění místních podmínek realizace díla

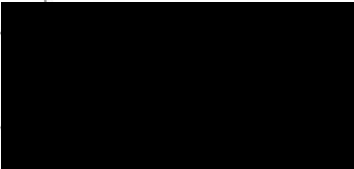
Zavazuji se k plnění místních podmínek realizace díla:

- a) Zabezpečení nepřerušené dodávky TUV v průběhu realizace rekonstrukce
- b) Nutné přerušení dodávky TUV v průběhu realizace pro přepojení na dočasně umístěná zařízení dodávek TUV provádět jen na dobu nezbytně nutnou v době od 20:00 do 6:00.
- c) Nutné přerušení dodávky TUV v průběhu realizace pro přepojení na nová zařízení dodávek TUV provádět jen na dobu nezbytně nutnou v době od 20:00 do 6:00.
- d) Zajištění zásobování vytápěných objektů teplem v době do 1.6.2018 a od 1.9.2018
- e) Zajištění staveniště a prostoru uskladněných stavebních hmot proti pohybu osob, vzhledem k nepřerušnému provozu nemocnice.

S místními podmínkami realizace díla jsem se seznámil v plném rozsahu a zavazuji se k jejich plnění.

Obchodní název dodavatele: **ERDING, a. s.**
Sídlo: **Zaoralova 2058/5, 628 00 Brno**
IČO: **255 12 455**

V Brně, dne 10. 1. 2018

Jméno a příjmení oprávněného zástupce dodavatele	Přemysl Botko
Funkce zástupce dodavatele	místopředseda představenstva
Podpis	  ERDING, a.s. Zaoralova 5 628 00 Brno IČ: 255 12 455 • DIČ: CZ25512455