

SMLOUVA O DÍLO
(ev. č. zhotovitele 29/2012/el)

uzavřená podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, na
zhotovení díla – stavby

**”Dodávka a rekonstrukce části trafostanice TS 2505 Komořany”
Českého hydrometeorologického ústavu (ČHMÚ)**

1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:**

Český hydrometeorologický ústav - příspěvková organizace
není plátcem DPH

Se sídlem: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Bankovní spojení: 174-54132041/0100

Statutární zástupce: Ing. Václav Dvořák, Ph.D. - ředitel ústavu

Kontaktní osoba: Ing. Petr Nečas – vedoucí OSBM

telefon: + 420 725 390 736

e-mail: petr.necas@chmi.cz

dále jen ”objednatel”

1.2. **Zhotovitel:**

Firma: MERCATOR, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 15026

Se sídlem: Šítkova 233/1, 110 00, Praha 1 - Nové Město

IČ: 47053135

DIČ: CZ47053135

Bankovní spojení: 105913172/0300

Statutární zástupce: Luboš Pavel – jednatel společnosti

telefon: +420 605295949

e-mail: lubos.pavel@mercator.cz

Alena Pavlová – jednatelka společnosti

telefon: +420 605295959

e-mail: alena.pavlova@mercator.cz

Zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech technických a smluvních: František Zahradil,

telefon: +420 605295952

e-mail: frantisek.zahradil@mercator.cz

dále jen ”zhotovitel”.

Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah se ve smyslu ustanovení §262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, řídí tímto zákonem.

2. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je zabezpečit realizaci výše uvedené akce formou provedení nezbytných oprav budovy, jejího technického zabezpečení a technologických souborů v objektu trafostanice TS 2505.

3. Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést dílo specifikované v článku 3.2. této smlouvy a předat je objednateli a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.
- 3.2. Dílem se rozumí:
- a) provedení stavby **”Dodávka a rekonstrukce části trafostanice TS 2505 Komořany”**
 - b) další práce a činnosti spojené se stavbou:
 - před zahájením prací provede zhotovitel kontrolu projektové dokumentace předložené objednatelem
 - zhotovitel vypracuje harmonogram postupu prací
 - zhotovitel povede na stavbě stavební deník
 - stavba bude prováděna v návaznosti a koordinovaně se stavbou PREdistribuce, a.s. č. stavby S-131699,
 - provedení všech příslušných zkoušek a měření ověřujících řádné provedení díla dle platných předpisů a ČSN a prokazujících bezpečný provoz a funkčnost zařízení k dosažení požadovaných parametrů,
 - zajištění atestů nebo prohlášení o shodě na použité materiály, a to dle vyhlášky č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a o doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů,
 - provedení likvidace odpadů, vzniklých při provádění díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, v platném znění,
 - zajištění trvalé dodávky elektrické energie pro areál ČHMÚ Komořany po dobu realizace díla pomocí náhradního zdroje,
 - po dokončení díla předá zhotovitel objednateli upravenou projektovou dokumentaci na základě skutečného provedení.
 - Požadovaná kvalita provedených prací je vymezena obecně platnými právními předpisy a ČSN. Pokud porušením právních předpisů a ČSN vznikne škoda, nese ji pouze zhotovitel a je povinen tuto škodu uhradit.
 - Dílo bude realizováno za provozu objednatele v předmětném objektu.
- 3.3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla a že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla.

4. Doba a místo plnění

- 4.1. Termín zahájení (předání staveniště - pracoviště zhotoviteli): nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne podpisu smlouvy o dílo poslední smluvní stranou.
- 4.2. Termín dokončení včetně odstranění případných vad z převjímacího řízení a vyklizení pracoviště: nejpozději do 31.10.2012.
- 4.3. Místo plnění: TS 2505 Komořany – část patřící ČHMÚ.

5. Cena díla

- 5.1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem o cenách č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů a je platná po celou dobu realizace díla. Cena díla je cenou **nejvýše přípustnou** po celou dobu realizace díla a jednotkové ceny obsažené v položkovém rozpočtu jsou maximální po celou dobu plnění. Cena díla činí:

Cena bez DPH	1 048 288,- Kč
DPH 20%	209 658,- Kč
Cena s DPH	1 257 946,- Kč

(slovy: Jedenmiliondvěstěpadesátšedmtisícdevětsetčtyřicetšest korun českých včetně DPH)

V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady na straně zhotovitele spojené s realizací díla podle této smlouvy. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této smlouvy v příloze č. 1.

- 5.2. Cena díla může být překročena pouze v případě, objeví-li se při provádění díla potřeba prací, činností a dodávek (dále jen vícepráce) do bodu 3.2. smlouvy nezahrnutých, které smluvními stranami při podpisu této smlouvy nemohly být známy, jsou objektivně doložené, nezbytné k řádnému dokončení díla a oboustranně odsouhlasené. Potřebu provádění víceprací a jejich vyčíslení je zhotovitel povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu. Objednatel bude prostřednictvím oddělení investic kontrolovat postup ohledně víceprací v souladu s materiálem MŽP.

Výše specifikované vícepráce budou řešeny formou dodatku k této smlouvě o dílo a budou oceňovány takto:

- v případě položky obsažené v položkovém rozpočtu bude použita jednotková cena z rozpočtu,
- v ostatních případech budou vícepráce oceňovány podle katalogů popisů a směrných cen stavebně montážních prací ÚRS Praha, a.s., platných v době realizace těchto prací, případně individuální kalkulací nákladů prací neobsažených v těchto cenících.

Povinnost realizovat tyto vícepráce a právo na jejich úhradu má zhotovitel až po uzavření dodatku k této smlouvě o dílo.

6. Platební a fakturační podmínky

- 6.1. Cena díla bude uhrazena fakturou po úspěšném dokončení a předání díla.
- 6.2. Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury, bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 6.3. 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 objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit.
- 6.4. Splatnost faktury - 14 dnů po jejím doručení objednateli. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání platby z účtu jedné smluvní strany a jejím směřováním na účet druhé smluvní strany.
Faktura bude objednateli doručena ve 2 vyhotoveních (originál a 1. kopie).
- 6.5. Záloha nebude objednatelům poskytnuta.
- 6.6. Podkladem pro úhradu závazku z této smlouvy je faktura (daňový doklad), která musí mít předepsané náležitosti daňového dokladu podle § 28 odst. 2) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 13 písm. a) zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- označení „faktura – daňový doklad“

- evidenční číslo daňového dokladu
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa
 - IČ, DIČ smluvních stran
 - předmět dodávky a název díla
 - den odeslání faktury a datum splatnosti (14 dnů od doručení objednateli)
 - označení banky a číslo účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena
 - další náležitosti ve smyslu obecně platných právních předpisů
 - soupis skutečně provedených prací dle položkového rozpočtu potvrzený technickým dozorem objednatele
 - zápis o předání a převzetí dokončeného díla (zápis z přejímacího řízení).
- 6.7. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené obecně platnými právními předpisy, a to do 14-ti kalendářních dnů od jejího obdržení. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti, lhůta splatnosti opravené faktury běží znovu až po jejím prokazatelném doručení objednateli.

7. Odpovědnost za vady – záruka

- 7.1. Záruční doba díla činí 60 měsíců s výjimkou záručních dob na dodávky a materiály, jejichž doby jsou určeny výrobcí.
- 7.2. Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, tzn. po odstranění všech případných vad z přejímacího řízení.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje do 3 pracovních dnů od doručení písemného nahlášení závady (dále jen „reklamace“) písemně sdělit objednateli, zda reklamaci uznává, či nikoliv. Pokud tak zhotovitel v této lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává. Nebude-li zhotovitelem reklamace uznána, ač bude zjevná příčina vady a tedy i reklamace na straně zhotovitele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu, přičemž vzniklé náklady bude uplatňovat po zhotoviteli, v krajním případě i soudní cestou.
- 7.4. Zhotovitel je povinen odstranit případné vady díla zjištěné v záruční době nejpozději do 10 dnů od nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany s ohledem na charakter závady jinak, přičemž v případě vady u systémů měření a regulace bude délka odstranění závady od přijetí zprávy o závadě po zprovoznění (i provizorním způsobem) činit maximálně 24 hodin.
- 7.5. Vady lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž vady ohlášené objednatelům v poslední den záruční lhůty se považují za včas uplatněné.
- 7.6. Neodstraní-li zhotovitel vady ve výše uvedené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel objednateli.

8. Vlastnické právo, nebezpečí škody

- 8.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
- 8.2. Za škody vzniklé na díle odpovídá po dobu plnění předmětu smlouvy zhotovitel. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelům (čl. 10 této smlouvy).
- 8.3. Zhotovitel odpovídá rovněž za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody uhradit nebo odstranit na své náklady.

9. Smluvní pokuty, úrok z prodlení

- 9.1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03% z celkové ceny díla, a to za každý, byť i započatý den prodlení.

- 9.2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03% z celkové ceny díla, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
- 9.3. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo dokončeno a připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení objednatel zjistí, že tomu tak není, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč.
- 9.4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle článku 7. této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.
- 9.5. Smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) sjednané touto smlouvou uhradí povinná strana na základě faktury vystavené oprávněnou stranou. Splatnost těchto faktur je 30 dnů po jejich doručení povinné straně. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.
- 9.6. Povinnost uhradit smluvní pokutu nemá vliv na povinnost k náhradě škody vzniklé v důsledku porušení zajišťované smluvní povinnosti.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli minimálně 5 dnů předem termín, kdy bude dílo skutečně dokončeno a připraveno k odevzdání (včetně všech příslušných zkoušek a měření ověřujících řádné provedení díla dle platných předpisů a ČSN).
- 10.2. O předání předmětu díla bude sepsán zápis, který podepíší zástupci obou smluvních stran (za objednatele předseda přejímací komise). Objednatel nepřevzme dílo vykazující vady.
- 10.3. K přejímacímu řízení dodá zhotovitel:
 - a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a měřeních ověřujících řádné provedení díla dle platných předpisů a ČSN,
 - b) protokoly o shodě (certifikáty, atesty) pro použité materiály a výrobky,
 - c) doklady o likvidaci (uložení) odpadů vzniklých při realizaci díla,
 - d) originály stavebních deníků.

11. Staveniště - pracoviště

- 11.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště - pracoviště (dále jen „pracoviště“) zápisem o předání pracoviště.
- 11.2. Zhotovitel je povinen po celou dobu výstavby dodržovat na převzatém pracovišti a na přístupových komunikacích (budou specifikovány při předání pracoviště) čistotu a pořádek. Přístupové komunikace musí zůstat trvale průjezdné (popř. průchodné), v případě jejich poškození uvede zhotovitel tyto komunikace do původního stavu před poškozením. Pokud zhotovitel tyto komunikace znečistí, je povinen provést úklid na vlastní náklady.
- 11.3. Převzetím pracoviště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví, za dodržování příslušných protipožárních opatření, hygienických a ekologických předpisů v stavbu dotčených prostorech včetně přístupových komunikací do těchto prostor.
- 11.4. Zhotovitel je povinen seznámit se při převzetí pracoviště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na pracovišti, které nejsou předmětem díla, a tyto vhodným řešením ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.

12. Odběratelská kontrola

- 12.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat postup realizace a kvalitu prováděného díla, a to prostřednictvím zástupce objednatele pro věci technické (dále jen „TDO“). TDO sleduje zejména, zda je dílo prováděno v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými platnými

předpisy a ČSN, časovým harmonogramem provádění díla a správními akty orgánů veřejné moci. Na zjištěné nedostatky (vady) upozorňuje TDO zhotovitele zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen tyto zjištěné nedostatky (vady) v přiměřené lhůtě odstranit. TDO je oprávněn provádět kontrolu i prostřednictvím třetích odborně způsobilých osob. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při provádění kontroly TDO.

- 12.2. TDO je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zhotovitel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje doba plnění díla. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.
- 12.3. TDO je oprávněn sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li zástupce zhotovitele pro věci technické (dále jen „zástupce zhotovitele“) se zápisem TDO nebo zástupce zpracovatele projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zněním zápisu souhlasí. TDO je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zástupcem zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů. Dojde-li k rozporu, budou tyto řešeny v přiměřené lhůtě dohodou smluvních stran.
- 12.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro případné vypracování dodatků k této smlouvě o dílo.
- 12.5. Objednatel je oprávněn organizovat kontrolní dny a zhotovitel se zavazuje těchto kontrolních dnů účastnit.

13. Zvláštní ujednání

- 13.1. Zhotoviteli jsou známy všechny podmínky vstupu do předmětného objektu.
- 13.2. Skládku pro odpady ze stavební a montážní činnosti si zajistí zhotovitel, skládkovné je součástí ceny díla. Zhotovitel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle platného zákona o odpadech.
- 13.3. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat příslušné platné předpisy a ČSN. Smluvní strany se dohodly, že platné ČSN jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.
- 13.4. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky nové a nepoužité, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a předpisy souvisejícími.
- 13.5. Zhotovitel je povinen vést po dobu plnění díla stavební deník. Náležitosti, obsah a režim zápisů do stavebního deníku jsou dány platnými právními předpisy (Stavební zákon a příslušné prováděcí vyhlášky). Během pracovní doby musí být stavební deník na staveništi trvale přístupný oprávněným osobám.
- 13.6. V odůvodněném případě je zhotovitel oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – subdodavateli. Objednatel si vyhrazuje právo být informován o všech subdodavatelích, jejichž seznam předloží zhotovitel objednateli nejpozději při předání staveniště a je povinen jej průběžně aktualizovat v souladu s §147a) odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 14.2. Hodlá-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit, na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

- 14.3. Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel nesplní své povinnosti vůči zhotoviteli týkající se peněžitého plnění plynoucího z této smlouvy a nebude schopen poskytnout záruku, že je splní v náhradním termínu.
- 14.4. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje:
- prodlení s plněním díla déle než 30 kalendářních dní,
 - neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla,
 - provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací,
 - nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla,
 - neodstranění objednatel zjištěných a do stavebního deníku zapsaných vad,
 - v případě porušení závazků specifikovaných v bodě 11.2. této smlouvy.
- 14.5. Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanoveními §345 a následujících obchodního zákoníku ve znění pozdějších předpisů.
- 14.6. Dojde-li k odstoupení od smlouvy před dokončením díla, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno oceněním soupisu provedených prací, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením od smlouvy jdou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost.
- 14.7. 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 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 30 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení",
 - strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

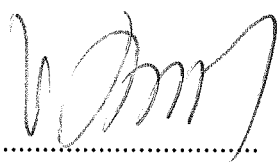
15. Ostatní ujednání

- 15.1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy v této smlouvě neupravené se řídí zákonem č.513/1991 Sb., Obchodní zákoník, v platném znění a předpisy souvisejícími.
- 15.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, postupně číslovaných dodatků, potvrzených oběma smluvními stranami. Dodatky se číslují vzestupně a podpisem poslední strany se stávají nedílnou součástí smlouvy.
- 15.3. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisných výtiscích, z nichž objednatel obdrží 2 výtisky a zhotovitel obdrží 1 výtisk.
- 15.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.
- 15.5. Smlouva obsahuje následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Praze, dne - 4 -09- 2012

V Praze, dne 7.8.2012

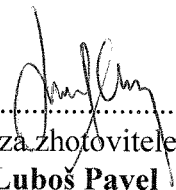


.....
za objednatele

Ing. Václav Dvořák, Ph.D.

ředitel ústavu

ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
143 06 PRAHA 4, Na Šabatce 17



.....
za zhotovitele

Luboš Pavel

jednatel společnosti

MERCATOR
s.r.o.
- investiční společnost
- výstavba infrastruktury
- výstavba sítí VN, NN, TS a SSZ
Pražská 1, Nové Město, Štípkova 233/1, PSČ 110 00
IČO: 47053135, DIČ: CZ47053135

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS	JKSO			
		EČO			
		Místo	Na Šabatce 2050/17, Praha 4-K		
Objednatel	ČHMÚ	IČ		DIČ	
Projektant					
Zhotovitel	Mercator, s.r.o.	47053135		CZ47053135	
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek		
	Zahradil	5.6.2012			

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C		
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	12 009,80	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	4 626,99
2	Montáž	23 259,90	9 Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV Dodávky	19 500,00	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	13 259,78
4	Montáž	13 271,00	11	16	Provozní vlivy	2 131,11
5	"M" Dodávky	757 150,10		17	Ostatní	0,00
6	Montáž	188 079,90		18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)	1 013 270,70	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	20 017,88
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	15 000,00

D		E		
Celkové náklady		Přípočty a odpočty		
23		Součet 7, 12, 19-22		1 048 288,58
24		DP H 14,00 % z 0,00		0,00
25		DP H 20,00 % z 1 048 288,58		209 657,80
26		Cena s DPH (ř. 23-25)		1 257 946,38
27		Dodávky objednatele		0,00
28		Klouzavá doložka		0,00
29		Zvýhodnění		0,00

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko



Nové Město, Sítkova 233/1, PSČ 140 00
iČO: 47053135, DIČ: CZ47053135

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS
 Objednatel: ČHMÚ
 Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012
 Projektant:
 Zpracoval: Zahradil

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH sružené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	NUS	KČ
1022011	P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS	1 048 288,58	0,00	209 657,80	1 257 946,38	15 000,00	1 013 270,70	0,00	20 017,88	0,00
133	Technologie VOTS	1 048 288,58	0,00	209 657,80	1 257 946,38	15 000,00	1 013 270,70	0,00	20 017,88	0,00
133/DEM	Demontáže	72 881,12	0,00	14 576,30	87 457,42	0,00	70 078,00	0,00	2 803,12	0,00
133/M	Montážní práce	231 977,52	0,00	46 395,60	278 373,12	0,00	224 876,80	0,00	7 100,72	0,00
133/Dod	Dodávky	560 787,50	0,00	112 157,50	672 945,00	0,00	552 500,00	0,00	8 287,50	0,00
133/STAV	Stavební úpravy	61 142,44	0,00	12 228,50	73 370,94	0,00	59 315,90	0,00	1 826,54	0,00
133/OST	Ostatní náklady	121 500,00	0,00	24 300,00	145 800,00	15 000,00	106 500,00	0,00	0,00	0,00
Celkem		1 048 288,58	0,00	209 657,80	1 257 946,38	15 000,00	1 013 270,70	0,00	20 017,88	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komofany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Demontáže

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

M Práce a dodávky M

0,00 70 078,00 70 078,00 0,000

21-M Demontáže

0,00 70 078,00 70 078,00 0,000

1 921		210020661.	Demontáž se zhotovením konstrukce pro rozvodny z profilů válcovaných	kg	150,000	35,00	0,00	5 250,00	5 250,00	0,00000	0,000
13 921		210070013.	Demontáž podpěrek vnitřních do 22 kV	kus	12,000	96,00	0,00	1 152,00	1 152,00	0,00000	0,000
14 921		210070305.	Demontáž vodičů Al holých vedení spojovací z tyčí do 50x10 mm	m	18,000	228,00	0,00	4 104,00	4 104,00	0,00000	0,000
4 921		210100771.	Demontáž ukončení vodičů celoplastových koncovkou do 22 kV staniční průřezu žily do 95 mm ²	kus	6,000	807,00	0,00	4 842,00	4 842,00	0,00000	0,000
16 DMT		210172002.	Demontáž transformátorů 3fázových vnřm olejových na stožár do 400 kVA	kus	2,000	2 800,00	0,00	5 600,00	5 600,00	0,00000	0,000
18 DMT		210190051.	Demontáž rozvaděčů zazděných ve zdivu cihelném	kus	2,000	1 250,00	0,00	2 500,00	2 500,00	0,00000	0,000
17 DMT		210190052.	Demontáž rozvaděčů skříňových nebo panelových dělitelných pole do 300 kg	kus	8,000	1 500,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,00000	0,000
5 921		210320001.	Ostatní práce nezahrnuté v katalogu - HZS	hod	70,000	309,00	0,00	21 630,00	21 630,00	0,00000	0,000
12 R		POL1	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu	kpl	1,000	13 000,00	0,00	13 000,00	13 000,00	0,00000	0,000
							Celkem	70 078,00	70 078,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komorány, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Montážní práce

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
M												
Práce a dodávky M												
21-M												
Elektromontáže												
0,921		210020653.	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 50 kg	kus	4,000	385,00	0,00	1 540,00	1 540,00	0,00000	0,000	
0,154		154224400	profil ocel U rovnoramenný 11373.0 6303120 15x15x15 II 2 mm	t	0,032	42 400,00	0,00	0,00	1 356,80	1,00000	0,032	
3,137		137565100	plech tenký hladký stud.jakost 11321.21 0.50x1000x2000 mm	t	0,287	30 400,00	8 724,80	0,00	8 724,80	1,00000	0,287	
0,145		145821220	profil ocelový oběhnikový laženný jakost 60x40x3 mm	t	0,042	26 200,00	0,00	0,00	1 100,40	1,00000	0,042	
0,145		145820800	profil ocelový oběhnikový laženný jakost 40x35x2,5 mm	t	0,066	25 200,00	0,00	0,00	1 663,20	1,00000	0,066	
0,921		210020951.	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	4,000	48,00	0,00	192,00	192,00	0,00000	0,000	
10,921		210021051.	Montáž příchytěk dřevěných nebo plastových do 4 otvorů	kus	12,000	125,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00000	0,000	
11,000		000999028	příchytka kabel (plast) 3 otvorová	ks	12,000	128,00	0,00	0,00	1 536,00	0,00000	0,000	
27,000		000112519	oko kabel Cu lis 120x12 KU-V	ks	2,000	57,80	0,00	0,00	115,60	0,00000	0,000	
29,921		210100192.	Ukončení kabelů smřšťovací zátkou nebo páskou se zapojením žily do 3x185+70 mm ²	kus	11,000	372,00	0,00	4 092,00	4 092,00	0,00000	0,000	
30,000		000103210	konecívka rozděl.SEH4 78-36/95-240/CELLPACK	ks	15,000	182,60	0,00	0,00	2 739,00	0,00000	0,000	
31,921		210100193.	Ukončení kabelů smřšťovací zátkou nebo páskou se zapojením žily do 3x240+120 mm ²	kus	4,000	372,00	0,00	1 488,00	1 488,00	0,00000	0,000	
28,921		210100291.	Ukončení vodičů izolovaných nalisováním kabelového oka s páskou průřezu žily do 120 mm ²	kus	2,000	71,00	0,00	142,00	142,00	0,00000	0,000	
32,921		210100294.	Ukončení vodičů izolovaných nalisováním kabelového oka s páskou průřezu žily do 240 mm ²	kus	12,000	100,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,00000	0,000	
33,000		000110774	oko kabel Cu lis 240x12 KU-V	ks	12,000	173,40	0,00	0,00	2 080,80	0,00000	0,000	
0,921		210100311.	Příplatek k ukončení kabelů za ukončení a připojení stínění v plášti	kus	6,000	47,00	0,00	282,00	282,00	0,00000	0,000	
12,921		210101029.	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou do 22 kV konektorovou	kus	6,000	1 819,00	0,00	10 914,00	10 914,00	0,00000	0,000	
23,000		000117958	konecívka kon.tuhl.FMCE-250-F-24-T3-C35/C16 PRYSMIAN	ks	6,000	2 988,70	0,00	0,00	17 932,20	0,00000	0,000	
8 724,80										106 501,90	224 876,80	0,675
8 724,80										106 501,90	224 876,80	0,675

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komorány, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Montážní práce

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	000	000113280	patrona pojistk. VN 32A - Elen/67541-0320/	ks	6,000	1 464,30	0,00	0,00	8 785,60	0,00000	0,000
21	921	210171110.	Montáž transformátorů 3fázových vn/nn olejových v kobkách do 630 kVA	kus	1,000	10 457,00	0,00	10 457,00	10 457,00	0,00000	0,000
20	921	210190051.	Montáž rozvaděčů nn skříňových pole zásoku zdrojů	kus	1,000	4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00	0,00000	0,000
18	921	210190052.	Montáž rozvaděčů nn skříňových pole do 300 kg	kus	4,000	5 500,00	0,00	22 000,00	22 000,00	0,00000	0,000
17	921	210190453.	Závoz technologie do VOTS	kpl	1,000	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00000	0,000
0	921	210192731.	Položení dielektrického koberec	m2	6,000	133,00	0,00	798,00	798,00	0,00000	0,000
0	000	000999032	Dielektrický koberec A601 do 50kV, šířka 1000mm, síla 4,5mm	m	6,000	793,00	0,00	0,00	4 758,00	0,00000	0,000
0	921	210220001.	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	10,000	81,00	0,00	810,00	810,00	0,00000	0,000
15	354	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	4,000	16,30	0,00	0,00	65,20	0,00026	0,001
0	000	000102316	pásek zemnicí - pozink 30x4mm	kg	10,000	29,90	0,00	0,00	299,00	0,00000	0,000
16	921	210292022.	Výpnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	20,000	150,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00000	0,000
0	921	210300011.	Zhotovení nátěru 1 složkového základního povrchů technologických zařízení členitých	m2	13,000	60,00	0,00	780,00	780,00	0,00000	0,000
0	246	246215120	barva syntetická červenohnědá 0840 S 2000 SYNOREX (á 10 kg)	kg	18,207	114,00	0,00	0,00	2 075,60	0,00100	0,016
0	921	210320001.	Ostatní práce nezahnuté v katalogu - HZS	hod	50,000	350,00	0,00	17 500,00	17 500,00	0,00000	0,000
34	921	210810152.	Montáž měděných kabelů YY, 1 kv 1x240 mm2 uložených pevně	m	87,000	89,00	0,00	7 743,00	7 743,00	0,00000	0,000
35	341	341112060	kabel silový jednožilový s Cu jádrem 1-YY 1 x 240 mm2	m	72,000	580,00	0,00	0,00	41 760,00	0,00263	0,189
37	341	341112060	kabel silový jednožilový s Cu jádrem 1-YY 1 x 240 mm2	m	15,000	580,00	0,00	0,00	8 700,00	0,00263	0,039
13	921	210830301.	Montáž měděných kabelů CXEKCY 22 kv žíla do 35 mm2 uložených pevně	m	33,000	88,00	0,00	2 904,00	2 904,00	0,00000	0,000
14	000	000109120	kabel CXEKCY 1x35/16-22kv	m	33,000	365,00	0,00	0,00	12 045,00	0,00000	0,000
0	921	210950101.	Další štítek označovací na kabel	kus	2,000	7,00	0,00	14,00	14,00	0,00000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Montážní práce

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0,000	000105031		střítek kabelový s úskem	ks	2,000	2,60	0,00	0,00	5,20	0,00000	0,000
0,000	000106265		žemínek upevňovací	ks	2,000	0,80	0,00	0,00	1,60	0,00000	0,000
7 R	PM		Přidružený materiál	%	876,900	3,00	0,00	0,00	2 630,70	0,00000	0,000
8 R	PPV		Podíl přidružených výkonů	%	876,900	1,00	0,00	876,90	876,90	0,00000	0,000
9 R	ZV		Zednické výpomoci	%	876,900	10,00	0,00	8 769,00	8 769,00	0,00000	0,000
Celkem							3 724,80	108 501,90	224 876,80	0,675	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Dodávky

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,000		000117280	Transformátor 3f, 630 kVA olej, distribuční, konektorový	ks	1,000	269 000,00	0,00	0,00	269 000,00	0,00000
1,000		000103724	Skříně USM elektroměrový rozvaděč	ks	1,000	15 500,00	0,00	0,00	15 500,00	0,00000
0,000		000117535	Rozvaděč NN HR	ks	1,000	268 000,00	0,00	0,00	268 000,00	0,00000
Celkem								0,00	552 500,00	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komorany, Na Šabatce, ČHMÚ - VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Stavební úpravy

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HSV											
Práce a dodávky HSV											
1 Zemní práce											
17	STP	120901103.	Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou	m3	0,400	1 350,00	0,00	540,00	23 259,90	540,00	0,00000
									540,00	0,00000	0,000
3 Svislé a kompletní konstrukce											
18	STP	340237211.	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	kus	25,000	124,00	0,00	3 100,00	3 100,00	3 100,00	0,2361
									3 100,00	0,00	0,590
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní											
1	STP	611421321.	Oprava vnitřních omítek vápenných hladkých stropů ŽB rovných v rozsahu do 30 %	m2	25,000	150,00	0,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	0,1521
									3 750,00	0,00	0,380
19	STP	611421331.	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů ŽB rovných v rozsahu do 30 %	m2	25,000	122,00	0,00	3 050,00	3 050,00	3 050,00	0,1822
									3 050,00	0,00	0,456
6	STP	632452441.	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 40 mm	m2	20,000	248,00	0,00	4 960,00	4 960,00	4 960,00	0,09346
									4 960,00	0,00	1,869
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání											
14	STP	979081111.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,300	352,00	0,00	1 865,60	1 865,60	1 865,60	0,0000
									1 865,60	0,00000	0,000
15	STP	979081121.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	106,000	13,00	0,00	1 378,00	1 378,00	1 378,00	0,0000
									1 378,00	0,00000	0,000
16	STP	979095312.	Naložení a složení sutí	t	5,300	871,00	0,00	4 616,30	4 616,30	4 616,30	0,0000
									4 616,30	0,00000	0,000
									7 859,90	0,00	0,000
PRE4 Vnitřní úpravy TS											
10	741	749112100	Montáž konstrukce z profilů ocelových bez zhotovení	kg	90,000	14,00	0,00	1 260,00	1 260,00	1 260,00	0,0000
									1 260,00	0,00000	0,000
11	154	154110150	profil ocel/L rovnobramenný 11343.0 4900320 10x10x2 mm	t	0,090	36 500,00	0,00	3 285,00	3 285,00	3 285,00	0,0900
									3 285,00	1,00000	0,090
									22 785,00	13 271,00	0,136
12	767	767251111	Montáž podest z ocelového plechu rýhovaného	m2	25,000	250,00	0,00	6 250,00	6 250,00	6 250,00	0,00005
									6 250,00	0,00005	0,001

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komofany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Stavební úpravy

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13		V1	plech rýhovaný tl.5mm	m2	25,000	780,00	19 500,00	0,00	19 500,00	0,00000	0,000
5	STP	777615115.	Nátěry epoxidové podlah betonových jednonásobné Epacid	m2	12,000	198,00	0,00	2 376,00	2 376,00	0,00097	0,012
3	STP	783201811.	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	8,000	20,00	0,00	160,00	160,00	0,00000	0,000
4	STP	783595221.	Nátěry vodou ředitelné klempířských kcí barva dražší mat jednonásobné a základní antikorozní	m2	5,000	125,00	0,00	625,00	625,00	0,00043	0,002
2	STP	784453631.	Malby směsí PRIMALEX tekuté disperzní bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací místnost v do 3.8 m	m2	100,000	26,00	0,00	2 600,00	2 600,00	0,00031	0,031
				<u>Celkem</u>			22 785,00	36 530,90	59 315,90		3,431

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: P12-Komořany, Na Šabatce, ČHMÚ -VOTS

Objekt: Technologie VOTS

Část: Ostatní náklady

JKSO:

Objednatel: ČHMÚ

Zhotovitel: Mercator, s.r.o.

Datum: 5.6.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

M	Práce a dodávky M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
OST	Ostatní	0,00	0,00	11 500,00	121 500,00	121 500,00	0,000				
O01	Ostatní	0,00	0,00	11 500,00	121 500,00	0,000					
1000	000010031.	Výpracování dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00000	0,000
2000	000010901.	Inženýrská činnost při realizaci stavby	kpl	1,000	10 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	0,00000	0,000
4921	P 210280002.	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mříž prací do 500 000 KC	kus	1,000	11 500,00	0,00	0,00	11 500,00	11 500,00	0,00000	0,000
5	15	Zapůjčení motorgenerátoru 400 kVA	den	10,000	9 500,00	0,00	0,00	0,00	9 500,00	0,00000	0,000
Celkem					41 500,00	121 500,00	0,000	121 500,00	121 500,00	0,00000	0,000