

# ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Obchodný zákonník“)  
(ďalej len ako „Zmluva“)

Číslo zmluvy Objednávateľa:

Číslo zmluvy Zhotoviteľa:

## I. ZMLUVNE STRANY

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: SLOVENSKY VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik  
Sídlo: Radničné námestie 8  
969 55 Banská Štiavnica, Slovenská republika  
Právna forma: štátny podnik  
Registrácia: zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica,  
odd. Pš, vl .č. 713/S  
IČO: 36 022 047  
IČDPH: SK2020066213  
DIČ: 2020066213  
IBAN:  
BIC:  
Zástupca: Ing. Roman Ivančo, PhD., riaditeľ odštepného závodu  
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I,  
v oddiele Po, vložka číslo 266/V  
Kontaktná adresa a organizačná zložka podniku,  
ktorej sa právny úkon týka: SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik,  
Odštepný závod Košice  
Ďumbierska 14, 041 59 Košice

(ďalej len „Objednávateľ“)

### 1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Montin s.r.o.  
Sídlo: Žriedlová 28, 040 01 Košice  
Štatutárny orgán: oprávnený konateľ spoločnosti: Ing. Milan Dunaj, konateľ spoločnosti;  
Ing. Milan Jurčišin, konateľ spoločnosti  
Registrácia: v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I,  
v oddiele Sro, vložka číslo 10679/V  
IČO: 36 187 917  
IČDPH: 2020058425  
DIČ: SK 2020058425  
IBAN:  
BIC:

(ďalej len „Zhotoviteľ“ a spolu s Objednávateľom ako „Zmluvné strany“)

## II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Zhotoviteľ sa na základe tejto Zmluvy zaväzuje pre Objednávateľa vykonať dielo-„VN Starina - rekonštrukcia elektroinštalácie“ spočívajúce v rozsahu prác a špecifikácii uvedenej v Cenovej ponuke - Rozpočte stavby podľa položiek ocenenom Zhotoviteľom, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy ako jej Príloha č. 1, ako aj v rozsahu a za podmienok definovaných v súťažných podkladoch k predmetnej zákazke a podmienok dohodnutých v tejto zmluve (ďalej len „Dielo“).
- Zaradenie v klasifikácii CPV: 45310000-3 Elektroinštalčné práce
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na základe a v súlade:
- s projektovou dokumentáciou stavby - „VN STARINA - REKONŠTRUKCIA ELEKTROINŠTALÁCIE, dátum 11/2015 vypracovanou Electrical Enoin<sup>^</sup>ri™ s.r.o., 273,067 31 Udavské, zodpovedným projektantom -
- 2.3 Závazok Zhotoviteľa vykonať Dielo pozostávajúce z jednotlivých objektov objektovej skladby Diela uvedených v Rozpočte stavby podľa položiek ocenenom Zhotoviteľom zahŕňa:
- a) SO 801 - vonkajšie osvetlenie hrádze
  - b) SO 802 - Kábelová prípojka NN pre spojovací objekt
  - c) SO 803 - Strojovňa - Funkčný objekt
  - d) SO 804-Vývar
  - e) SO 805 - Odberný objekt
  - f) SO 806 - Injekčná chodba
  - g) SO 807 - Komunikačná chodba
  - h) SO 808 - Čerpadlá presiaknutých vôd - Injekčná chodba
- 2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Objednávateľovi súčasne s Dielom všetky legislatívou požadované doklady preukazujúce spôsobilosť Diela k prevádzke, kvalitu použitých materiálov, prác a dodávok, predpísané normy STN, EN, ISO iné záväzné technické normy a touto zmluvou požadované doklady, t.j. dodacie listy, atesty, certifikáty, protokoly o vykonaných skúškach, doklady o zabezpečení likvidácie odpadov, ktoré vznikli stavebnými prácami v súlade s platným zákonom o odpadoch v čase realizácie Diela a všetky potrebné dokumenty, vydané príslušnými úradmi SR, ktoré preukazujú, že vyprojektované, vyrobené, vyskúšané a dodané Dielo je v súlade s technickými normami, predpismi bezpečnosti práce a ostatnými predpismi.

## III. TERMÍN A MIESTO PLNENIA

- 3.1 Miesto vykonania Diela: Vodná nádrž Starina (ďalej len „Stavenisko“).
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo vykonať v lehote najneskôr do 180 dní odo dňa odovzdania Staveniska Objednávateľom podľa tohto článku Zmluvy.
- 3.3 Stavenisko bude Zhotoviteľovi odovzdané formou písomného Protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska podpísaného zodpovednými zástupcami oboch Zmluvných strán. Objednávateľ je povinný písomne oznámiť Zhotoviteľovi, najneskôr tri (3) pracovné dni vopred termín odovzdania a prevzatia Staveniska. Zhotoviteľ Objednávateľovi písomne /e-mailom najneskôr v lehote dvoch (2) pracovných dní od doručenia oznámenia potvrdí navrhnutý termín odovzdania a prevzatia Staveniska, prípadne v tejto lehote navrhne iný neskorší deň v rozmedzí najneskôr tri (3) pracovné dni od termínu navrhnutého Objednávateľom, ktorý však musí Objednávateľ odsúhlasiť. V prípade ak sa Zhotoviteľ v uvedenej lehote nevyjadrí má zato, že s termínom navrhnutým Objednávateľom súhlasí.
- 3.4 Zmluvné strany sú povinné zúčastniť sa na odovzdaní a prevzatí Staveniska v dohodnutý deň a podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Staveniska. Zmluvné strany sa dohodli, že dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska podľa tohto bodu sa považuje Stavenisko za odovzdané a prevzaté.
- 3.5 Pokiaľ sa Zhotoviteľ nedostaví v dohodnutý deň na odovzdanie Staveniska, resp. pokiaľ sa Zhotoviteľ zúčastní odovzdávania Staveniska ale bez relevantného dôvodu odmietne Stavenisko prevziať, Objednávateľ je oprávnený podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Staveniska sám, pričom v tomto protokole vyznačí skutočnosť, že Zhotoviteľ sa na odovzdaní Staveniska nezúčastnil alebo ho bez relevantného dôvodu odmietol prevziať. Za relevantný dôvod sa považuje dôvod, ktorý objektívne bez zavinenia Zhotoviteľa bráni Zhotoviteľovi v realizácii Diela. Objednávateľ Protokol o odovzdaní a prevzatí Staveniska podpíše a následne jeden jeho originál doručí Zhotoviteľovi.
- 3.6 Dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska sa považuje Stavenisko za odovzdané a prevzaté. Týmto dňom prechádza z Objednávateľa na Zhotoviteľa nebezpečenstvo

škody na Diela a to až do momentu Protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela Objednávateľom, t. j. do momentu podpísania akceptačného protokolu Objednávateľom, resp. do momentu, kedy nastanú účinky akceptácie Diela.

#### IV. CENA A FAKTURÁCIA

- 4.1 Cena za vykonanie Diela je dohodnutá v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na základe Cenovej ponuky - Rozpočtu stavby podľa položiek ocenenom Zhotoviteľom, predloženej Objednávateľovi v rámci zadávania podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhoviska podľa § 113 a nasl. zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), vo výške:

Zmluvná cena bez DPH	138 108,73 EUR
Sadzba DPH - 20%	.27 621,75 EUR
Zmluvná cena vrátane DPH	165 730,48 EUR

(ďalej len „Cena Diela“)

- 4.2 Cena Diela uvedená v tejto Zmluve je nemenná a je možné ju navyšovať a dodatkami upravovať počas trvania Zmluvy, iba v prípadoch zákonnej zmeny DPH a v súlade a za podmienok definovaných v Zákone č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ako aj ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
- 4.3 V Cene Diela sú obsiahnuté všetky náklady na zhotovenie Diela, vrátane materiálu a nákladov súvisiacich s prevzatím, zriadením, prípravou, prevádzkou a vypratáním Staveniska ako aj všetky ostatné náklady, ktoré môžu mať vplyv na výšku celkovej Ceny Diela, najmä stráženie, parkovanie, prevoz mechanizmov na Stavenisko a zo Staveniska, nakladanie s odpadmi, likvidácia odpadov ktoré sú výsledkom činnosti Zhotoviteľa, náklady na zabezpečenie elektrickej energie, pitnej, úžitkovej a prímiesovej vody atď.
- 4.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že zaplatí Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané, dodané a prevzaté Dielo Cenu Diela, a to na základe preukázateľne doručenej faktúry Zhotoviteľa. Za deň úhrady bude považovaný deň odpisu finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa.
- 4.5 Lehota splatnosti faktúry je do 60 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
- 4.6 Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu a musí povinne obsahovať: odvolanie sa na túto Zmluvu s uvedením čísla Zmluvy Objednávateľa, obchodné meno Objednávateľa a Zhotoviteľa, IČO, DIČ, IČ DPH, sídlo, číslo faktúry, deň jej vystavenia a splatnosti, označenie banky a číslo účtu / IBAN, fakturovanú sumu, názov Diela, pečiatku a podpis oprávnenej osoby, potvrdenie povereným pracovníkom Objednávateľa. Prílohou k faktúre musia byť doklady - súpis vykonaných prác a akceptačný protokol, potvrdené podpismi oprávnených zástupcov Zmluvných strán. Súpis vykonaných prác musí byť potvrdený aj stavebným dozorom, t. j. pečiatkou a podpisom stavebného dozoru.
- 4.7 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť Objednávateľovi faktúru až po prevzatí Diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov podľa tejto Zmluvy, vrátane prevzatia dokumentov podľa Článku II. bod 2.4 tejto Zmluvy, t.j. až po podpísaní akceptačného protokolu k príslušnej časti Diela, resp. až po tom ako nastali účinky akceptácie príslušnej časti Diela, v zmysle Článku VII. tejto Zmluvy.
- 4.8 Ak faktúra bude obsahovať nesprávne cenové a iné údaje alebo faktúra nebude obsahovať všetky údaje a náležitosti v zmysle platných právnych predpisov, najmä podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, resp. nebude obsahovať uvedené údaje a doklady alebo bude obsahovať nesprávne, či neúplné údaje a doklady, je Objednávateľ oprávnený ju vrátiť na doplnenie Zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť od doručenia novej faktúry.
- 4.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi nebude poskytnutý preddavok od Objednávateľa.

#### V. ZÁKLADNÉ PODMIENKY PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať činnosti uvedené v predmete Zmluvy a je plne kvalifikovaný na zhotovenie Diela. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že Dielo vykoná úplne,

správne, s využitím všetkých dostupných technických a technologických poznatkov a vedomostí a s odbornou starostlivosťou.

- 5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo riadne a včas v súlade s touto Zmluvou, s vlastnosťami dohodnutými v tejto Zmluve, v Cenovej ponuke - rozpočte Zhotoviteľa, v súťažných podkladoch a v súlade s pokynmi Objednávateľa.
- 5.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vykonané Dielo prevezme, o čom bude vyhotovený Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela podpísaný zodpovednými zástupcami oboch Zmluvných strán a zároveň sa zaväzuje zaplatiť za jeho vykonanie Cenu Diela v zmysle Článku IV. tejto Zmluvy.
- 5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady, pri dodržaní projektových parametrov, platných technických noriem, technologických postupov, všeobecných technických požiadaviek a platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník odo dňa prevzatia Staveniska o prácach, ktoré vykonáva. V priebehu pracovného času musí byť denník na Stavenisku trvalo prístupný. Denné záznamy sa vyhotovujú minimálne v dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú Zmluvnú stranu. Denné záznamy zapisuje oprávnený zamestnanec Zhotoviteľa.
- 5.6 Zhotoviteľ je povinný pred zhotovovaním Diela podľa tejto Zmluvy oboznámiť sa so všetkými podkladmi potrebnými na poskytnutie riadneho plnenia podľa tejto Zmluvy, s miestom plnenia, resp. Staveniskom a miestnymi podmienkami, ktoré môžu mať vplyv na predmet plnenia podľa tejto Zmluvy. V prípade, ak Zhotoviteľ zistí akékoľvek nedostatky, je povinný ich bezodkladne oznámiť Objednávateľovi. Nedostatočná informovanosť alebo mylné chápanie technického zadania neopravňuje Zhotoviteľa požadovať dodatočnú úhradu nákladov od Objednávateľa alebo zmenu tejto Zmluvy.
- 5.7 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi riadne vykonané Dielo, najneskôr v lehote uvedenej v Článku III. bod 3.2 tejto Zmluvy.
- 5.8 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o vzniku akýchkoľvek objektívne nepredvídateľných alebo neodstrániteľných prekážok, ktorých prekonanie nie je v možnostiach Zhotoviteľa alebo inej udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie Diela, príp. vykonanie Diela znemožňuje, a to najmä:
  - a) zásahov vyššej moci, pričom pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastali po uzavretí Zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných prekážok,
  - b) nepriaznivých klimatických podmienok, pri ktorých nie je možné dodržať predpísaný technologický postup vykonávania Diela,
  - c) nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných projekčných väd a statických porúch Diela.(ďalej len „prekážky“)
- 5.9 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce počas vykonávania Diela z dôvodu existencie takejto prekážky. Prekážky ako aj dĺžka ich trvania musia byť Zhotoviteľom presne špecifikované aj záznamom v stavebnom denníku a prerušenie prác počas vykonávania Diela musí byť zároveň odsúhlasené a potvrdené Objednávateľom poverenou osobou, resp. stavebným dozorom, a to záznamom do stavebného denníka.
- 5.10 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o zániku prekážky brániacej vykonávaniu Diela a túto skutočnosť potvrdiť aj záznamom v stavebnom denníku.
- 5.11 Zhotoviteľ nie je v omeškaní so splnením svojho záväzku riadne a včas dodať Dielo podľa článku III. bod 3.3 tejto Zmluvy, ak mu v riadnom splnení záväzku bránia prekážky o ktorých Objednávateľ písomne informoval v zmysle bodu 5.8 a 5.9 tohto článku Zmluvy. O dobu trvania týchto prekážok sa lehota na vykonanie Diela podľa Článku III. bod 3.3 tejto Zmluvy predlžuje.
- 5.12 Stavebný dozor nad vykonávaním Diela zabezpečí Objednávateľ.
- 5.13 Stavebný dozor je povinný potvrdiť súpis vykonaných prác (ďalej len „súpis“) najneskôr do troch pracovných dní odo dňa predloženia súpisu. Ak sa súpis vykonaných prác nezhoduje so skutočnosťou, stavebný dozor tento súpis vráti k upraveniu a informuje o tom Zmluvné strany. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak stavebný dozor bez vážneho písomného dôvodu do troch dní neodsúhlasí súpis vykonaných prác alebo ho v tomto termíne nevráti a súpis nie je v rozpore s touto Zmluvou, platí, že so súpisom vykonaných prác súhlasí.
- 5.14 Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti súvisiace s plnením podľa tejto Zmluvy na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo a zaistiť vo vzťahu k vlastným zamestnancom aj k tretím osobám

bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarmi na Stavenisku, dodržiavanie protipožiarnych opatrení v zmysle platnej právnej úpravy, dodržiavanie opatrení proti vzniku škôd a pod. Zhotoviteľ je pri tom povinný postupovať v súlade s platnými právnymi predpismi a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, najmä:

- na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi, (zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko (ďalej len „Nariadenie č. 396/2006“) a Vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov)
- predpismi upravujúcimi bezpečnosť na cestných úsekoch
- hygienickými predpismi
- predpismi o bezpečnosti technických zariadení, predpismi o ochrane životného prostredia a všetky ostatné súvisiace právne predpisy.

- 5.15 Ak sa zistí, že zamestnanec Zhotoviteľa je počas vykonávania Diela na Stavenisku pod vplyvom alkoholických nápojov, alebo iných návykových látok, je Zhotoviteľ povinný dotyčného zamestnanca okamžite zo Staveniska odvolať. Zamestnanci Zhotoviteľa sú povinní podrobiť sa na žiadosť Objednávateľa dychovej skúške na prítomnosť alkoholických nápojov, alebo inej návykovej látky. V prípade, že sa zamestnanec Zhotoviteľa odmietne podrobiť takejto skúške, má sa za to, že je pod vplyvom alkoholického nápoja alebo inej návykovej látky.
- 5.16 Zhotoviteľ sa zaväzuje v zmysle § 3 ods. 1 Nariadenia č. 396/2006 poveriť ním určenú osobu výkonom funkcie koordinátora projektovej dokumentácie a výkonom funkcie koordinátora bezpečnosti za účelom plnenia úloh vyplývajúcich z Nariadenia č. 396/2006.
- 5.17 Koordinácia projektovej dokumentácie zahŕňa najmä nasledovné činnosti:
- a) uplatňovanie požiadaviek podľa § 4 Nariadenia č. 396/2006,
  - b) vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na Stavenisku; plán obsahuje aj osobitné opatrenia pre jednotlivé práce s osobitným nebezpečenstvom uvedené v prílohe č. 2 Nariadenia č. 396/2006,
  - c) vypracovanie podkladu, ktorý obsahuje príslušné informácie o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ktoré je potrebné zohľadňovať pri všetkých ďalších prácach.
- 5.18 Koordinácia bezpečnosti zahŕňa nasledovné činnosti:
- a) uplatňovanie všeobecných zásad prevencie a požiadaviek na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
    - pri technických alebo organizačných riešeniach, na základe ktorých sa plánujú práce, ktoré sa budú vykonávať súčasne alebo budú na seba nadväzovať,
    - určovaní času trvania jednotlivých prác alebo ich etáp,
  - b) plnenie príslušných požiadaviek tak, aby zamestnávateľ a fyzická osoba, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom,
    - uplatňovali zodpovedajúcim spôsobom všeobecné zásady ustanovené v § 7 Nariadenia č. 396/2006,
    - dodržiavali plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vypracovaný podľa § 5 ods. 2 písm. b) Nariadenia č. 396/2006,
  - c) úpravy plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa § 5 ods. 2 písm. b) Nariadenia č. 396/2006 a podkladu podľa § 5 ods. 2 písm. c) Nariadenia č. 396/2006, ktoré budú zohľadňovať postup prác so zreteľom na zmeny v priebehu prác,
  - d) spoluprácu medzi zamestnávateľmi na Stavenisku, najmä ak pracujú na spoločnom pracovisku a ak ich činnosť na pracovisku na seba nadväzuje, usmerňovanie práce so zreteľom na ochranu zamestnancov, na prevenciu vzniku úrazov a iného ohrozenia zdravia, na vzájomné informovanie a zapojenie fyzickej osoby, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom, do tohto procesu, ak je to potrebné,
  - e) opatrenia na kontrolu správneho uplatňovania pracovných postupov,
  - f) zabezpečenie vstupu na Stavenisko len osobám, ktoré tam plnia pracovné povinnosti.
- 5.19 Zhotoviteľ je povinný informovať Objednávateľa o plnení povinností vyplývajúcich z požiadaviek ustanovených právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

- 5.20 Opakované neplnenie alebo porušovanie povinností Zhotoviteľa na úseku BOZP a PO sa považujú za podstatné porušenie tejto Zmluvy Zhotoviteľom a zakladá právo Objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy.
- 5.21 Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi poplatky, pokuty, škody, ako aj iné prípadné ďalšie vzniknuté náklady, ktoré bol Objednávateľ nútený vynaložiť z dôvodu nedodržania podmienok právoplatných rozhodnutí alebo záväzných vyjadrení orgánov štátnej správy, verejnej správy či verejnej moci alebo iných na to oprávnených osôb zo strany Zhotoviteľa.
- 5.22 Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť a realizovať čistiace práce a odvoz odpadu zo Staveniska.
- 5.23 Zhotoviteľ zabezpečí likvidáciu odpadu, ktorý vznikne pri vykonaní Diela v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch (ďalej len „Zákon o odpadoch“) a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti odpadového hospodárstva. Odovzdanie odpadu vykoná Zhotoviteľ v mene Objednávateľa a originály dokladov o likvidácii odpadu odovzdá Objednávateľovi.
- 5.24 V prípade, ak pri vykonaní Diela vznikne nebezpečný odpad podľa § 2 ods. 9 Zákona o odpadoch, doklad o likvidácii nebezpečného odpadu (sprievodný list a potvrdenie o množstve nebezpečného odpadu) odovzdá Zhotoviteľ do 3 dni odo dňa jeho likvidácie Objednávateľovi.
- 5.23 Ak Zhotoviteľ nezabezpečí likvidáciu odpadu v súlade so Zákonom o odpadoch, preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za porušenie povinností a zaväzuje sa uhradiť Objednávateľovi finančnú náhradu v plnej výške uloženej pokuty.
- 5.24 Objednávateľ je oprávnený vykonávať priebežnú kontrolu kvality prác a materiálov a kontrolu Diela. Zhotoviteľ je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie priebežných kontrol kvality prác a materiálu a za týmto účelom mu poskytnúť potrebnú súčinnosť.
- 5.25 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 dni vopred záznamom v stavebnom denníku a zároveň telefonicky a e-mailom vyzvať stavebný dozor Objednávateľa na preverenie stavebných prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými.
- 5.26 Ak sa stavebný dozor, resp. Objednávateľom poverená osoba nedostaví na preverenie prác v lehote podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy a požaduje odkrytie stavebných prác, ktoré sa v ďalšom pracovnom postupe zakryli alebo sa stali neprístupnými, je náklady dodatočného odkrytia povinný uhradiť Objednávateľ. Ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí, že stavebné práce boli vykonané vadne, je náklady dodatočného odkrytia povinný nahradiť Zhotoviteľ.

## VI. SUBDODÁVATELIA

- 6.1 Zhotoviteľ je povinný pred uzatvorením tejto Zmluvy predložiť Objednávateľovi zoznam subdodávateľov v zmysle a rozsahu podľa § 41 ods. 3 v spojení s § 41 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní.
- 6.2 Ak Zhotoviteľ nepredložil v procese verejného obstarávania Objednávateľovi žiadny zoznam subdodávateľov, prostredníctvom ktorých má v úmysle vykonať aspoň časť Diela, je povinný vykonať Dielo osobne.
- 6.3 Ak Zhotoviteľ predložil v procese verejného obstarávania Objednávateľovi zoznam subdodávateľov, je povinný použiť na vykonanie Diela výlučne subdodávateľov uvedených v zozname a odsúhlasených Objednávateľom.
- 6.4 Po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa môže Zhotoviteľ na vykonanie Diela použiť iných subdodávateľov než subdodávateľov uvedených v zozname subdodávateľov, ktorí - spĺňajú podmienky osobného postavenia a technickej a odbornej spôsobilosti subdodávateľa určené v súťažných podkladoch pre subdodávateľom predpokladané vykonanie Diela alebo jeho časti a
- sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 zákona o verejnom obstarávaní.
- 6.5 Za účelom zmeny v osobe subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný doručiť Objednávateľovi žiadosť o zmenu v zozname subdodávateľov, ktorá musí obsahovať:
- identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, ktorý by mal vykonať Dielo alebo jeho časť alebo iné plnenie podľa Zmluvy,
  - podiel plnenia Zmluvy, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zabezpečiť prostredníctvom subdodávateľa,
  - ak sa navrhovaným subdodávateľom nahrádza už schválený subdodávateľ, identifikačné údaje nahradeného subdodávateľa.
- 6.6 Zhotoviteľ je povinný priložiť k žiadosti podľa bodu 6.5 Zmluvy potvrdenia preukazujúce splnenie podmienky podľa bodu 6.4 Zmluvy.

- 6.7 Každá žiadosť podľa bodu 6.5 Zmluvy musí byť Objednávateľovi odovzdaná včas tak, aby nezdržovala postup vykonania Diela, a to najneskôr 10 kalendárnych dní pred navrhovanou zmenou subdodávateľa (podpísaním zmluvy so subdodávateľom).
- 6.8 Objednávateľ je povinný vyjadriť sa k žiadosti podľa bodu 6.5 Zmluvy s uvedením, či so zmenou súhlasí alebo nie najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa jej doručenia.
- 6.9 Ak sa Objednávateľ v lehote podľa bodu 6.8 Zmluvy nevyjadrí, predpokladá sa, že s navrhovanou zmenou zoznamu subdodávateľov súhlasí. Uvedené ustanovenie Zmluvy neplatí, ak
- subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 Zákona o verejnom obstarávaní napriek tomu, že má subdodávateľ povinnosť byť v tomto registri zapísaný alebo
  - Zhotoviteľ nepredložil Objednávateľovi spolu so žiadosťou o zmenu v zozname subdodávateľov doklady podľa bodu 6.4 Zmluvy.
- 6.10 Objednávateľ je oprávnený odmietnuť najmä tých subdodávateľov,
- v súvislosti s ktorými sú mu známe prípady, keď nedodrжали svoje záväzky,
  - ktorých finančné a technické postavenie spoľahlivo negarantuje plnenie záväzkov zo Zmluvy alebo
  - ktorí nespĺňajú podmienky osobného postavenia a technickej a odbornej spôsobilosti subdodávateľa určené v súťažných podkladoch pre subdodávateľom predpokladané vykonanie Diela alebo jeho časti.
- 6.11 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi uzatvorenie subdodávateľských zmlúv so subdodávateľmi najneskôr do 20 kalendárnych dní odo dňa uzavretia príslušnej subdodávateľskej Zmluvy ako aj ich prípadných dodatkov.
- 6.12 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby v subdodávateľských zmluvách bolo dostatočne ošetrené, aby subdodávateľ mohol vykonať Dielo alebo jeho časť prostredníctvom ďalšieho subdodávateľa len na základe písomného súhlasu Objednávateľa postupom podľa tohto článku Zmluvy.
- 6.13 Na základe písomnej žiadosti Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti odovzdať Objednávateľovi kópiu každej uzatvorenej subdodávateľskej zmluvy v znení jej prípadných dodatkov. Zhotoviteľ je v takomto prípade oprávnený neprístupniť Objednávateľovi údaje o výške odmene za vykonanie diela, ktorú je Zhotoviteľ povinný uhradiť subdodávateľovi.
- 6.14 Zmluvné strany vyhlasujú, že odsúhlasenie výberu subdodávateľov Objednávateľom alebo vykonanie Diela alebo jeho časti subdodávateľom žiadnym spôsobom nezbavuje Zhotoviteľa záväzkov a povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy a Zhotoviteľ je zodpovedný za plnenie subdodávateľov, ako by plnil sám.
- 6.15 Pre odstránenie pochybností Zmluvné strany vyhlasujú, že Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa tohto článku Zmluvy aj v prípade, ak v priebehu verejného obstarávania nepredložil Objednávateľovi žiadny zoznam subdodávateľov, resp. tvrdil, že Dielo vykoná osobne a následne vznikla potreba vykonať Dielo alebo jeho časť subdodávateľom.

## VII. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 7.1 Záväzok Zhotoviteľa vykonať Dielo riadne sa považuje za splnený odovzdaním Diela Zhotoviteľom a prevzatím Diela Objednávateľom, t. j. dňom podpísania akceptačného protokolu, resp. dňom akceptácie Diela. Týmto dňom prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa nebezpečenstvo škody na Diele.
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi, najneskôr 5 pracovných dní vopred, pripravenosť na odovzdanie Diela.
- 7.3 O odovzdaní a prevzatí Diela Zhotoviteľ vyhotoví písomný protokol o odovzdaní a prevzatí (ďalej len „Preberací protokol“), ktorý bude obsahovať zhodnotenie vykonávania Diela ako aj ďalšie skutočnosti, ktoré sa dohodnú.
- 7.4 Objednávateľ v termíne do 5 pracovných dní odo dňa podpisu Preberacieho protokolu, počas ktorých bude testovať Dielo, vyskúša, resp. prezrie odovzdané Dielo, prípadne zariadi jeho obhliadku, potvrdí akceptáciu Diela v prípade, že nebudú zistené žiadne zjavné vady a nedorobky Diela, formou podpisu akceptačného protokolu, ktorý bude tvoriť prílohu k faktúre v zmysle Článku IV Zmluvy.
- 7.5 Ak v lehote uvedenej v bode 7.4 tohto článku Zmluvy Objednávateľ zistí, že Dielo vykazuje zjavné vady alebo nedorobky, oznámi Objednávateľ tieto skutočnosti písomnou formou Zhotoviteľovi, pričom v tomto oznámení budú popísané zjavné vady a nedorobky. Zástupcovia Zmluvných strán

následne spoločne stanovujú primeranú lehotu na ich odstránenie. Za zjavnú vadu alebo nedorobok sa v tomto prípade považuje nesúlad zhotoveného a odovzdaného Diela s touto Zmluvou, ktoré môže Objednávateľ v čase akceptácie zistiť.

- 7.6 Objednávateľ potvrdí prevzatie opravenej verzie Diela podpisom písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí (ďalej len „Preberací protokol opravenej verzie Diela“). Objednávateľ potvrdí dostatočnosť odstránenia zjavných väd a nedorobkov do 5 pracovných dní odo dňa podpisu Preberacieho protokolu opravenej verzie Diela písomnou formou podpisom akceptačného protokolu.
- 7.7 V prípade, že v lehote podľa bodu 7.4 tohto článku Objednávateľ nepotvrdí akceptáciu Diela podpisom akceptačného protokolu a zároveň v tejto lehote neoznámí v zmysle bodu 7.5 tohto článku Zmluvy Zhotoviteľovi, že Dielo vykazuje zjavné vady alebo nedorobky, bude sa Dielo považovať za akceptované aj bez podpisu akceptačného protokolu Objednávateľom. Za deň akceptácie Diela sa považuje nasledujúci deň po márnom uplynutí lehoty určenej v bode 7.4 tohto článku.
- 7.8 V prípade, že v lehote do 5 pracovných dní odo dňa podpisu posledného Preberacieho protokolu opravenej verzie Diela Objednávateľ nepotvrdí dostatočnosť odstránenia zjavných väd alebo nedorobkov Diela a zároveň v tejto lehote neoznámí Zhotoviteľovi, že opravená verzia Diela vykazuje zjavné vady alebo nedorobky, bude sa Dielo považovať za akceptované aj bez podpisu akceptačného protokolu Objednávateľom. Za deň akceptácie Diela sa považuje nasledujúci deň po márnom uplynutí tejto lehoty.
- 7.9 Dielo má vady, ak
  - nie je dodané v požadovanej kvalite, alebo vykonanie Diela nezodpovedá predmetu dohodnutému v tejto Zmluve,
  - vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom požadovanom rozsahu,
  - sú vady a nedostatky v predložených dokladoch, alebo
  - má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka.
- 7.10 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a urobiť nápravu v prípade väd a nedorobkov vytknutých stavebným dozorm Objednávateľa počas vykonávania Diela.
- 7.11 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdávaní Diela usporiadať svoje stroje, zariadenia, zvyšný materiál a odpad na Stavenisku tak, aby mohol Objednávateľ Dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je Zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 5 dní odo dňa protokolárneho prevzatia Diela Objednávateľom.
- 7.12 Zhotoviteľ umožní vstup na miesto plnenia povereným zástupcom Objednávateľa.

## **VIII. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY**

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané podľa tejto Zmluvy v súlade s príslušnými právnymi predpismi, technickými zadaniami, projektovou dokumentáciou a že počas záručnej doby bude mať požadované vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 8.2 Záručná doba Diela a všetkých jeho častí je 5 rokov. Záručná doba začína plynúť odo dňa akceptácie Diela, t. j. odo dňa podpísania Akceptačného protokolu Objednávateľom, resp. odo dňa, kedy nastali účinky akceptácie Diela.
- 8.3 Počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady Diela.
- 8.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadné uplatnenie väd Diela uplatní u Zhotoviteľa bezodkladne po ich zistení, a to písomným oznámením v ktorom vadu špecifikuje. Plynutie záručnej doby sa predlžuje o dobu uplatnenia väd až do ich odstránenia.
- 8.5 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním riadne uplatnenej vady na vlastné náklady, bezodkladne najneskôr do troch (3) pracovných dní od jej uplatnenia a odstrániť ju najneskôr do 15 dní od jej uplatnenia, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Termín odstránenia väd sa musí dohodnúť písomne.
- 8.6 V prípade, ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vady a/alebo neodstráni vadu v lehote podľa bodu 8.5 tohto Článku Zmluvy alebo v dohodnutom termíne, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa.
- 8.7 O odstránení vady Diela bude vyhotovená zápisnica, podpísaná oprávnenými zástupcami Zmluvných strán.
- 8.8 Porušenie povinnosti Zhotoviteľa začať s odstraňovaním väd Diela v lehote podľa bodu 8.5 tohto



článku Zmluvy a/alebo porušenie povinnosti Zhotoviteľa odstrániť uplatnené vady v lehote do 15 dní od ich uplatnenia, resp. v lehote dohodnutej Zmluvnými stranami, sa Zmluvnými stranami považuje za podstatné porušenie Zmluvy.

- 8.9 V prípade, že Zhotoviteľ nevykoná Dielo v požadovanej kvalite, Objednávateľ má právo uplatniť nároky v súlade s § 560 až § 565 Obchodného zákonníka.
- 8.10 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že v prípade výskytu takých väd Diela v záručnej dobe podľa bodu 8.10 Zmluvy, ktoré nebude možné technicky odstrániť, resp. opraviť, resp. ekonomicky nebude účelné ich odstrániť, resp. opraviť, resp. nebude možné ich odstrániť a opraviť z akýchkoľvek iných dôvodov a ktoré budú vyžadovať dodanie novej, resp. výmenu ktorejkoľvek časti Diela za novú, momentom dodania tejto novej časti, resp. výmenou ktorejkoľvek časti Diela začne na túto dodanú, resp. vymenenú časť Diela plynúť nová záručná doba.

## **IX. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku alebo v súvislosti s porušením povinností Zhotoviteľa stanovených v tejto Zmluve, resp. v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy, a to najmä nie však výlučne za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku toho, že Zhotoviteľ nevykonával Dielo riadne, včas a s odbornou starostlivosťou.
- 9.2 Pokiaľ konaním Zhotoviteľa alebo osôb, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ zabezpečuje realizáciu Diela podľa tejto zmluvy vzniknú škody na zariadení Staveniska, na Stavenisku, alebo na vykonaných prácach na Diele, Zhotoviteľ zodpovedá za tieto škody a je povinný ich odstrániť na vlastné náklady.
- 9.3 Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom Zhotoviteľa alebo osôb, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ zabezpečuje realizáciu Diela podľa tejto zmluvy na pozemky tretích osôb, alebo ich poškodením, prípadne porušením inžinierskych sietí, za škodu zodpovedá Zhotoviteľ.
- 9.4 V prípade, ak na mieste realizácie Diela zhotovujú Dielo, resp. realizujú práce aj iné subjekty objednané Zhotoviteľom (subdodávateľom), Zhotoviteľ zodpovedá za vykonanie prác týmito tretími subjektmi, zodpovedá za nebezpečenstvo škody na veciach, na ktorých tieto subjekty vykonávajú práce, resp. realizujú činnosť a nebezpečenstvo škody na zariadeniach alebo veciach, ktoré zhotovia.
- 9.5 Zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť druhej zmluvnej strane škodu spôsobenú porušením povinností zo záväzkového vzťahu, okrem prípadu, že by ten, kto porušil povinnosť preukázal, že porušenie povinností bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

## **X. ZMLUVNÉ SANKCIE**

- 10.1 Pre prípad porušenia povinností Zhotoviteľa vykonať Dielo v dohodnutom čase a/alebo riadne, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny Diela bez DPH za každý čo i len začatý deň porušovania zmluvnej povinnosti v každom jednotlivom prípade.
- 10.2 Objednávateľ je oprávnený nie však povinný si svoj nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty uplatniť.
- 10.3 Pre prípad porušenia povinností Zhotoviteľa začať s odstraňovaním väd a/alebo odstrániť vadu v lehote podľa Článku VIII. bod 8.5 tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny Diela bez DPH za každý čo i len začatý deň porušenia zmluvnej povinnosti v každom jednotlivom prípade.
- 10.4 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikne porušením zabezpečovanej povinnosti zo strany Zhotoviteľa.
- 10.5 Zmluvná pokuta je splatná najneskôr v piaty (5) pracovný deň odo dňa doručenia sankčnej faktúry Zhotoviteľovi.
- 10.6 Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi, alebo tretej osobe v dôsledku alebo v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy, a to najmä nie však výlučne za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku toho, že Zhotoviteľ nevykonával Dielo v súlade s touto Zmluvou riadne, včas a s odbornou starostlivosťou.
- 10.7 Oprávnená strana má nárok na náhradu škody v celom jej rozsahu (a teda aj škody presahujúcej zmluvnú pokutu), ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinností povinnej strany zabezpečenej

zmluvnou pokutou.

## **XI. UKONČENIE ZMLUVY**

- 11.1 Túto Zmluvu možno ukončiť:
- a) písomnou dohodou Zmluvných strán;
  - b) písomnou výpoveďou Objednávateľa od tejto Zmluvy aj bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota je pätnásť (15) kalendárnych dní a začína plynúť nasledujúci deň po doručení výpovede Zhotoviteľovi;
  - c) písomným odstúpením od tejto Zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán, podľa tejto Zmluvy alebo podľa ustanovení Obchodného zákonníka, doručeným druhej Zmluvnej strane.
- 11.2 Zmluvné strany môžu od Zmluvy odstúpiť v prípade ak:
- a) bol na majetok Zmluvnej strany vyhlásený konkurz,
  - b) bolo proti Zmluvnej strane začaté konkurzné konanie,
  - c) bol proti Zmluvnej strane pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu,
  - d) Zmluvná strana ako právnická osoba oprávnená podnikáť je v likvidácii,
  - e) Zhotoviteľ postúpi práva a povinnosti zo Zmluvy bez súhlasu Objednávateľa na iný subjekt,
  - f) podstatne sa porušili ustanovenia Zmluvy, za ktoré sa považuje predovšetkým neplnenie podľa Zmluvy riadne a/alebo včas, alebo ak Zhotoviteľ nezačne s plnením tejto Zmluvy do piatich (5) dní odo dňa prevzatia Staveniska, alebo v prípade svojvoľného prerušenia prác na strane Zhotoviteľa počas vykonávania Diela bez súhlasu Objednávateľa, ktoré trvá dlhšie ako štrnásť (14) dní okrem prípadov uvedených v Článku V. bod 5.8 a 5.9 tejto Zmluvy, alebo ak Zhotoviteľ opakovanne neplní alebo porušuje povinnosti na úseku BOZP a PO, alebo ak došlo k porušeniu zákonnej povinnosti Zhotoviteľom, vyplývajúcej pre Zhotoviteľa z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy.
- 11.3 Účinky odstúpenia od Zmluvy nastávajú momentom jeho doručenia druhej Zmluvnej strane.
- 11.4 V prípade, že k odstúpeniu od Zmluvy dôjde po začatí plnenia tejto Zmluvy Zhotoviteľom, t.j. po vykonaní činností smerujúcich k zhotoveniu Diela Zhotoviteľom po prevzatí Staveniska, má Zhotoviteľ voči Objednávateľovi nárok na zaplatenie časti ceny Diela zodpovedajúcej vzájomne odsúhlasenému rozsahu prác, ktoré Zhotoviteľ riadne podľa tejto Zmluvy vykonal do dňa jej zániku.

## **XII. ROZHODOVANIE SPOROV**

- 12.1 Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto Zmluvy, alebo rozpory vo výklade niektorých jej ustanovení riešiť cestou zmieru a vzájomným rokovaním.
- 12.2 Ak nedôjde k súhlasnému stanovisku Zmluvných strán, budú Zmluvné strany riešiť spor v prvom rade vzájomným rokovaním svojich štatutárnych zástupcov. Až po neúspešnosti takéhoto rokovania môžu sa obrátiť Zmluvné strany s návrhom na vyriešenie na príslušný súd.

## **XIII. OSOBITNÉ USTANOVENIE**

- 13.1 Zmluvné strany berú na vedomie, že táto Zmluva vrátane príloh je povinne zverejňovanou zmluvou podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) a pre nadobudnutie jej účinnosti je podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) nevyhnutné jej zverejnenie. Ak majú povinnosť zverejňovať zmluvu obe zmluvné strany, rozhodujúce je jej prvé zverejnenie.
- 13.2 Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že táto Zmluva, bez ohľadu na ostatné jej ustanovenia, zaniká, pokiaľ Objednávateľ neodovzdá Stavenisko do 24 mesiacov odo dňa podpísania tejto zmluvy obidvomi Zmluvnými stranami (rozhľadová podmienka).

## **XIV. MLČANLIVOSŤ A DÔVERNÉ INFORMÁCIE**

- 14.1 Akékoľvek informácie, ktoré pred alebo pri plnení tejto Zmluvy Zhotoviteľ získal od Objednávateľa alebo sa ich dozvedel alebo zistil inak v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy podliehajú obchodnému tajomstvu Objednávateľa alebo inej osoby, ak sú svojou povahou spôsobilé byť predmetom takejto ochrany. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať o všetkých týchto informáciách mlčanlivosť a dodržiavať povinnosti, ktoré mu v tejto súvislosti vyplývajú z príslušných právnych

predpisov a zaväzuje sa nevyužiť ich vo svoj prospech, alebo v prospech tretích strán počas trvania tejto zmluvy ani po skončení jej platnosti.

## XV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom verejného obstarávania v zmysle § 113 a nasl. zákona o verejnom obstarávaní na predmet obstarávania „VN Starina - rekonštrukcia elektroinštalácie“.
- 15.2 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle ustanovenia § 47a Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov a ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv.
- 15.3 Zmluvu možno meniť alebo zrušiť iba na základe vzájomne odsúhlasených písomných dodatkov obidvoch zmluvných strán, pri dodržaní ustanovení príslušných predpisov.
- 15.4 Právne vzťahy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, ktoré nie sú upravené v tejto Zmluve, sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov.
- 15.5 Ak niektoré z ustanovení Zmluvy je alebo sa stane úplne alebo sčasti neplatné a/alebo neúčinné a/alebo neuplatniteľné, takáto neplatnosť, neúčinnosť a/alebo nevykonateľnosť nemá za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení Zmluvy (alebo zostávajúcej časti dotknutého ustanovenia). V takomto prípade sa obe zmluvné strany zaväzujú bez zbytočného odkladu nahradiť takéto ustanovenie (jeho časť) novým tak, aby bol zachovaný účel, sledovaný uzavretím Zmluvy a dotknutým ustanovením v čase uzatvorenia Zmluvy.
- 15.6 V súlade s ustanovením § 401 Obchodného zákonníka predlžuje Zhotoviteľ premlčaciu lehotu na všetky záväzky Zhotoviteľa voči Objednávateľovi na 10 rokov odo dňa, kedy začala premlčacia doba plynúť po prvýkrát.
- 15.7 Písomnosti v zmysle tejto Zmluvy sa doručujú na adresy Zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, ak nie je dohodnuté inak. Zásielka sa považuje za doručенú v deň jej osobného odovzdania, v deň jej doručenia prostredníctvom poštového podniku alebo iného doručovateľa alebo v deň odopretia prevzatia zásielky adresátom. Ak si adresát neprevezme zásielku a táto bude uložená na pošte alebo u iného doručovateľa, zásielka sa považuje za doručенú na tretí deň od jej uloženia, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie.
- 15.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú v plnom rozsahu spôsobilé k uvedeným právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v Zmluve je vážna, slobodná a určitá, že prejavy vôle oboch zmluvných strán sú dostatočne zrozumiteľné. Na znak súhlasu zmluvných strán s celým obsahom Zmluvy ju obidve zmluvné strany podpisujú.
- 15.9 Zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých Objednávateľ po jej podpísaní obdrží tri (3) vyhotovenia a Zhotoviteľ dve (2) vyhotovenia.
- 15.10 Neoddeliteľnou Prílohou č. 1 Zmluvy je Rozpočet stavby podľa položiek ocenený Zhotoviteľom.

Za Zhotoviteľa:

Za Objednávateľa:

V....., dňa:

V....., dňa:

Ing. Milan Dunaj

konateľ spoločnosti

Ing. Milan Jurčišin

konateľ spoločnosti

Ing. Roman Ivančo, PhD.  
riaditeľ odštepného závodu

# SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 18107  
Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

JKSO:  
Miesto: Košice

KS:  
Dátum: 31. 1 2018

Objednávateľ:

IČO:

Zhotoviteľ:  
Montin s.r.o.

IČO DPH: 36187917  
IČO DPH: SK2020058425

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov				138108,73
Ostatné náklady zo súhrnného listu				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>138 108,73</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	138 108,73	27 621,75
<b>Cena s DPH</b>			<b>EUR</b>	<b>165 730,48</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 18107

**Stavba:** VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Miesto: Košice

Dátum: 31. 1, 2018

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s. r. o.

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtov</b>	<b>138 108,73</b>	<b>165 730,48</b>
SO 801	SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze	14 038,07	16 845,68
SO 802	SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt	5 413,08	6 495,70
SO 803	SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt	37 591,18	45 109,42
SO 804	SO 804 • Vývar	9 003,22	10 803,86
SO 805	SO 805 - Odberný Objekt	13 179,86	15 815,83
SO 806	SO 806 - Injekčná Chodba	37 123,16	44 547,79
SO 807	SO 807 - Komunikačná Chodba	20 403,46	24 484,15
SO 808	SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vôd - Injekčná Chodba	1 356,70	1 628,04
<b>2)</b>	<b>Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>138 108,73</b>	<b>165 730,48</b>

# KRYCÍ list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 801 - SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Montin s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

G.Bertová

Poznámka:

KS:

Dátum: 31.1.2018

IČO:  
IČO DPH:

IČO: 36187917  
IČO DPH: SK2020058425

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

14 038,07

Ostatné náklady

0,00

**Cena bez DPH**

**14 038,07**

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

14 038,07

2 807,61

**Cena s DPH**

**v EUR**

**16 845,68**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

**Objekt: SO 801 - SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze**

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>14 038,07</b>
DO - SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze	14 038,07
783 - Dokončovacie práce - nátery	412,23
21-M - Elektromontáže	11 273,64
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	807,20
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 545,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>14 038,07</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

**Objekt: SO 801 - SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze**

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:  
 Zhotoviteľ: Montin s. r. o. Spracovateľ: G. Bertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu 14 038,07**

**DO - SO 801 - Vonkajšie Osvetlenie Hrádze 14 038,07**

**783 - Dokončovacie práce - nátery 412,23**

0	K	783122110	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A dvojnásobné • 70^m	m2	70,000	2,23	156,10
0	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35pm	m2	70,000	0,99	69,30
0	M	2462168100-1	Email syntetický vonkajší Industrol žltý 5 2013	kg	25,000	7,19	179,75
0	M	2464203000-1	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	ks	6,000	1,18	7,08

**21-M - Elektromontáže 11 273,64**

0	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	72,000	0,92	66,24
0	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	72,000	2,00	144,00
0	M	3452107500	C-Káblvé oko CU 25x6 KU	ks	72,000	0,75	54,00
0	M	3452108300	G-Káblvé oko CU 25x10 KU-V	ks	72,000	0,46	33,12
0	M	3452108400	C-Káblvé oko CU 25x12 KU-L	ks	72,000	0,46	33,12
0	M	3452108500	C-Káblvé oko CU 25x12 KU-V	ks	72,000	2,40	172,80
0	M	3452119100	Káblvé oko 25 Al 617064	ks	72,000	1,10	79,20
0	K	210100005/p	Ukončenie FeZn pr. 10 mm	ks	36,000	2,12	76,32
0	M	3452108700	C-Káblvé oko CU 35x 6 KU-L	ks	36,000	0,47	16,92
0	M	3452119400	Káblvé oko 35 Al 617079	ks	36,000	1,38	49,68
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	18,000	3,48	62,64
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-4/1/	m	1,800	3,80	6,84
0	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	1,800	0,38	0,68
0	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	1,800	0,30	0,54
0	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	1,800	0,45	0,81
0	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	70,000	5,55	388,50
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	7,000	3,80	26,60
0	M	3451807030	Bužírka zmršťovacia čierna 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	7,000	0,46	3,22
0	M	3451807040	Bužírka zmršťovacia hnedá 6,4-3,2 mm typ: ZS064B	ks	7,000	0,39	2,73
0	M	3451807050	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 6,4-3,2 mm typ: ZS064ZS	ks	7,000	0,51	3,57
0	M	3451807250	Zmršťovacia káblvová koncovka 4 x 6 - 4x25 mm2 typ: VE3512	ks	7,000	4,68	32,76
0	K	210120001	Závitová poistka s predným prívodom E 27 do 25 A	ks	35,000	3,20	112,00
0	M	3450003000	Spodok pois E27 EZ25 / 2322001	ks	35,000	1,44	50,40
0	M	3450101100	Dotyk poistkový 06A / 2342003	ks	35,000	0,31	10,85
0	M	3450105500	Poistková hlavica 2310-11 E27 otras.	ks	35,000	0,67	23,45



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3450112400	Poistkový patrón 06A	ks	35,000	0,29	10,15
0	K	210201810	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	35,000	16,41	574,35
	M	3484301340-OMS1	Svietidlo - SEMAI (L01) LED 4950 lm/745 1x45W, LED DRIVER, RAL 9006, II. trieda, IP 65	ks	35,000	158,70	5 554,50
0	K	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	35,000	10,94	382,90
0	M	3484301760-1	Stožiarová svorkovnica pre 1 poistku SR 951-27/N	ks	35,000	34,13	1 194,55
0	K	210204101	Výložník oceľový jednoramenný - na stenu bez murár, prác	ks	1,000	24,03	24,03
0	M	3160301500	Výložník NK 500/60	ks	1,000	42,32	42,32
0	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	35,000	15,29	535,15
0	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	60,000	1,78	106,80
0	M	3544224150	Uzemňovacie vodiče oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	ks	36,000	1,18	42,48
0	K	210220095	Náter zvodového vodiča	m	35,000	0,15	5,25
0	M	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	ks	0,035	7,19	0,25
0	M	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	ks	0,035	7,19	0,25
0	M	2464203000	Riedidlá do olejo-syntetickej farby S 6006	ks	0,035	1,18	0,04
0	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	35,000	1,19	41,65
0	M	3544219850	Svorka pripojovacia oceľová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	35,000	0,48	16,80
0	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	260,000	0,22	57,20
0	M	3410350080	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	273,000	0,63	171,99
0	K	210800109	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x4	m	160,000	0,27	43,20
0	M	3410350087	CYKY-J 3x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	168,000	1,08	181,44
0	K	210950201	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	440,000	0,24	105,60
0	K	210962057/p	Demontáž svietidla - výbojkové priemyslové stropné závesné priem. na park.stlpik	ks	35,000	6,35	222,25
2	K	MV	Murárske výpomoci	%	30,365	1,00	30,37
3	K	PM	Podružný materiál	%	29,481	3,00	88,44
5	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	108,526	3,60	390,69
<b>46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>							<b>807,20</b>
0	K	460510401	Vyčistenie existujúceho káblového priestupu s káblou komorou	m	180,000	4,08	734,40
0	M	1561118500	Drôt holý D 3,15 mm matný mäkký ozn. 11 300	ks	11,012	3,42	37,66
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	7,344	1,00	7,34
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	7,721	3,60	27,80
<b>HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>1 545,00</b>
0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	10,000	15,00	150,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	10,000	15,00	150,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	5,000	15,00	75,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	25,000	25,00	625,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	5,000	25,00	125,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	5,000	18,00	90,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	22,000	15,00	330,00

# KRYCÍ list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 802 - SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ:

IČO:

Zhotoviteľ:

IČO DPH:

Montin s.r.o.

36187917

IČO:

SK2020058425

Projektant:

IČO DPH:

IČO:

Spracovateľ:

G.Bertová

IČO DPH:

Poznámka:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

5 413,08

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

5 413,08

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

5 413,08

1 082,62

Cena s DPH

v EUR

6 495,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 802 - SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>5 413,08</b>
DO - SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt	5 413,08
2-Zakladanie	11,21
21-M - Elektromontáže	1 192,55
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	3 149,32
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 060,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>5 413,08</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 802 - SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:  
Zhotoviteľ: Montins.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>5 413,08</b>
DO - SO 802 - Kábelová prípojka NN pre Spojovací Objekt							5 413,08
<b>2 - Zakladanie</b>							<b>11,21</b>
0	K	273313821	Betonovame základových dosiek z betónu prostého	m3	0,200	9,58	1,92
0	M	5893170500	Betón STN EN 206- 1-C 8/ 10-X0 (SK)-CI 1,0- $f_{max} \geq S_2$ z cementu portlandského	mJ	0,202	46,00	9,29
<b>21-M - Elektromontáže</b>							<b>1 192,55</b>
0	K	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	3,000	1,66	4,98
0	M	3411316014	Rúrka dvojplášťová KOPODUR FC - čierna KD 09090 FC	m	3,000	1,81	5,43
0	M	3451106000	Prichytka SONAP 75-90	ks	3,000	2,68	8,04
0	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	ks	2,000	11,55	23,10
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	2,000	3,80	7,60
0	M	3451807060	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5-4,8 mm typ: ZS095	ks	1,000	0,48	0,48
0	M	3451807070	Bužírka zmršťovacia hnedá 9,5-4,8 mm typ: ZS095B	ks	1,000	0,46	0,46
0	M	3451807080	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 9,5-4,8 mm typ: ZS095ZS	ks	1,000	0,69	0,69
0	M	3451807260	Zmršťovacia kábelová koncovka 4 x 35 4 x 50 mm2 typ: VE4021	ks	2,000	5,89	11,78
0	K	210120102	Poistka nožová veľkosť 00 do 160A 500 V	ks	3,000	0,67	2,01
0	M	3450116800	Poist.patrn PNOO 32A gG	ks	3,000	1,59	4,77
0	K	210193044	skriňa prípojková plastová SPP zapustená	ks	1,000	5,94	5,94
0	*	3570190795-z	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ zapustená SPP 2 ABIIP21	ks	1,000	30,61	30,61
0	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	2,000	2,03	4,06
0	M	3544223850	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30x4 mm	ks	43,000	1,22	52,46
0	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	40,000	0,89	35,60
0	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov 0 10mm	ks	2,000	1,13	2,26
0	M	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie 0 10	ks	2,800	1,22	3,42
0	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	1,000	1,99	1,99
0	M	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	1,000	1,04	1,04
0	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01 -02	ks	4,000	1,99	7,96
0	M	3544221200	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M8) s podl.	ks	4,000	0,61	2,44
0	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	1,99	3,98
0	M	3544221300	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,75	1,50
0	K	210260162	Zapojenie 4 žil kábla alebo vodičov v istiacich domových skrinách do 35 mm2	ks	2,000	4,66	9,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	210902114	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	285,000	1,37	390,45
0	M	3410350019	1-AYKY-J 4x25 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	299,250	1,54	460,85
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	32,000	1,45	46,40
2	K	MV	Murárske výpomoci	%	5,542	1,00	5,54
4	K	PM	Podružný materiál	%	5,381	3,00	16,14
6	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	11,458	3,60	41,25

#### 6-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

**3 149,32**

0	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,200	31,58	6,32
0	K	460200173	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	230,000	4,89	1 124,70
0	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 140 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	10,02	100,20
0	K	460420325/p	Zriadenie kábl. lôžka z preos. zem. so zakrytím bet. dosk. 50x20x4 cm kladenými v smere kábla	m	230,000	1,31	301,30
0	M	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 n	t	4,025	11,73	47,21
0	M	5922763200	Krycia platňa KAD 250	ks	240,000	1,73	415,20
0	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	240,000	0,39	93,60
0	M	2830002000	Fólia červená v m	m	240,000	0,15	36,00
0	K	460510121	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polypropylénových rúr do D 110 mm	m	10,000	5,67	56,70
0	M	2861136400	Chránička káblová KSX50	m	10,000	1,44	14,40
0	K	460560173	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	230,000	1,89	434,70
0	K	460560323	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10,000	4,05	40,50
0	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	12,300	5,95	73,19
0	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	140,000	1,42	198,80
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	25,029	1,00	25,03
3	K	PM	Podružný materiál	%	24,300	3,00	72,90
5	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	30,157	3,60	108,57

#### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

**1 060,00**

0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	4,000	15,00	60,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	4,000	15,00	60,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	25,000	15,00	375,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	10,000	25,00	250,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	3,000	25,00	75,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	5,000	18,00	90,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	10,000	15,00	150,00

# KRYCÍ list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 803 - SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Montin s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

G.Bertová

Poznámka:

KS:

Dátum: 31. 1 2018

IČO:

IČO DPH: 36187917

IČO DPH: SK2020058425

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				37 591,18
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>37 591,18</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	37 591,18	7 518,24
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>45 109,42</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 803 - SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>37 591,18</b>
DO - SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt	37 591,18
21-M - Elektromontáže	12 752,69
36-M - Montáž prev.,mer. a regúl.zariadení	7 346,80
DOD - Dodávka - MS100	932,64
D0D1.0 - Dodávka - Rozvádzač rh2	3 023,17
DOD1 - Dodávka - Servosystem	10 568,88
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 967,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>37 591,18</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

**Objekt: SO 803 - SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt**

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:  
Zhotoviteľ: Montin s. r. o. Spracovateľ: G. Bertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**37 591,18**

### DO - SO 803 - Strojovňa - Funkčný Objekt

**37 591,18**

#### 21-M - Elektromontáže

0	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	90,000	0,90	81,00
0	M	2869100200	Prichytka plastová PPR 16 mm	ks	180,000	0,18	32,40
0	M	3450527600	Spojka PP 0216/1	ks	54,000	0,18	9,72
0	M	3450803000	Koleno PC Z PH 16	ks	18,000	0,22	3,96
0	M	3457109100	Rúrka inštalačná tuhá HFX 16 IEC	m	94,500	0,66	62,37
0	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	240,000	1,02	244,80
0	M	2869100500	Prichytka plastová PPR 32 mm	ks	720,000	0,33	237,60
0	M	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	48,000	0,31	14,88
0	M	3450726400	Rúrka inštalačná HFX 25 IEC	m	83,000	0,74	61,42
0	M	3450726400/1	Rúrka inštalačná HFIRM 25	m	168,000	1,51	253,68
0	M	3450803200	Koleno PC Z PH 29	ks	48,000	0,41	19,68
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	25,000	8,72	218,00
0	M	3450927000/0	Krabicová rozvodka Plexo - 92 1 37, IP 55, II. trieda	ks	25,000	2,30	57,50
0	M	3450927000/1	Vývodka IS025 • 980 05	ks	130,000	0,92	119,60
0	M	3450927000/2	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	180,000	0,52	93,60
0	K	210010352/p	Krabicová rozvodka pre prechod ku čerpadlám	ks	2,000	10,91	21,82
0	M	345xp1	Kratica prechodová Thalassa - 85008, IP 66, II. trieda	ks	2,000	5,82	11,64
0	M	345xp1/1	Vývodka IS032 - 980 06	ks	4,000	1,29	5,16
0	M	345xp1/2	Svorka Wago - do 6mm <sup>2</sup>	ks	8,000	0,52	4,16
0	K	210010353/p	Krabicová rozvodka pre montáž HUS	ks	1,000	12,55	12,55
0	M	3450941/m1	Kratica Mureva • 05017, IP 55, II. trieda	ks	1,000	5,82	5,82
0	K	210020304	Káblvový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane jxidpery	m	37,000	5,53	204,61
0	M	345000 074	Žľab káblvový CF 54/100 - 000 074	m	37,000	17,30	640,10
0	M	345000 094	Žľab káblvový CF 54/200 - 000 094	m	16,000	24,99	399,84
0	M	345000 104	Žľab káblvový CF 54/300 - 000 104	m	24,000	37,92	910,08
0	M	345558 284	Spojka AUTOCLIC - 558 284	ks	66,000	1,63	107,58
0	M	345556 104	Konzola CSN100 - 556 104	ks	23,000	5,88	135,24
0	M	345556 124	Konzola CSN200 - 556 124	ks	12,000	7,64	91,68
0	M	345556 134	Konzola CSN300 - 556 134	ks	16,000	9,44	151,04
0	M	345801 014	Skrutka + matica BTRCC 6x20 - 801014 (bal. = 100 ks)	ks	0,150	149,50	22,43
0	M	345558 014	Podložka CE25 - 558 014 (bal. = 50 ks)	ks	0,230	0,16	0,04
0	M	345586 074	Konzola zvislá FV1 - 586 074	ks	4,000	7,46	29,84
0	Ai	345586 064	Konzola pre krabicu CM 50 - 586 064	ks	25,000	7,45	186,25
0	M	345586 304	Konzola na strop CSNC100 - 586 304	ks	6,000	15,02	90,12
0	M	345586 324	Konzola na strop CSNC200 - 586 324	ks	3,000	17,24	51,72



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	345nerez1	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytňý bod konzoly	ks	130,000	1,20	156,00
0	K	210020308	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpery	m	52,000	5,53	287,56
0	K	210020651	Ocelová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	22,000	3,48	76,56
0	M	132pt-ner1	Platnička Nerez 200x200x3 mm	ks	22,000	16,39	360,58
0	M	132sv-ner1	Skrutka + matica Nerez - upevnenie svietidla	ks	44,000	0,15	6,60
0	M	132sv-ner2	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka - upevnenie konštrukcie do betónu	ks	44,000	0,22	9,68
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm <sup>2</sup>	ks	160,000	0,65	104,00
0	M	3452104600	C-Káblové oko CU 1,5x5 KU-L	ks	160,000	0,06	9,60
0	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	80,000	0,64	51,20
0	M	3452104900	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	80,000	0,09	7,20
0	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm <sup>2</sup>	ks	10,000	2,00	20,00
0	M	3452107500	C-Káblové oko CU 25x 6 KU	ks	10,000	0,75	7,50
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm <sup>2</sup>	ks	60,000	3,48	208,80
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	6,000	3,80	2 2,80
0	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,38	2,28
0	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	6,000	0,30	1,80
0	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	6,000	0,45	2,70
0	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm <sup>2</sup>	ks	1,000	15,09	15,09
0	M	3438013600	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	2,83	2,83
0	M	3451807090	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	0,600	0,56	0,34
0	M	3451807100	Bužírka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	0,62	0,19
0	M	3451807110	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	1,02	0,31
0	M	3451807270	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm <sup>2</sup> typ: VE5527	ks	0,300	5,89	1,77
0	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	32,000	3,90	124,80
0	M	3438150510	Izolačné pásy čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	28,800	0,31	8,93
0	M	3438153000	Izolačné pásy zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	16,000	0,93	14,88
0	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	22,000	4,96	109,12
0	M	3438150510	Izolačné pásy čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	22,000	0,31	6,82
0	M	3438153000	Izolačné pásy zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	11,000	0,93	10,23
0	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	4,000	6,55	26,20
0	M	345plexo66-1	Spínač 1 - Plexo 66 - 0 904 60, 250 V, 10 A, IP 66	ks	6,000	16,23	97,38
0	K	210110024	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia striedavý prep.- radenie 6	ks	2,000	4,60	9,20
0	K	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	4,000	5,19	20,76
0	M	3450330200	Zásuvka na povrch Plexo 66 LOCK66 0 904 66, 250 V, 16 A, IP 66, 2P+E	ks	4,000	15,43	61,72
0	K	210111113	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	2,000	4,60	9,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3453F-66	Zásuvka 3-F nástenná 0 553 08, 16 A, 400 V, IP 66, 3P+PE+N	ks	2,000	4,72	9,44
0	K	210190001	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	10,000	10,34	103,40
0	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	54,96	54,96
0	K	210192553/p	Pripojnica HUS	ks	1,000	9,43	9,43
0	M	3450613600	EPS2	ks	1,000	0,87	0,87
0	K	210201300	Zapojenie svietidla IP54, 1x svetelný zdroj, priemyselné so žiarivkou, alebo s kompaktnou žiarivkou	ks	35,000	4,28	149,80
0	M	348EL3	EL3 - Svietidlo stropné + tienidlo - typ 511 35 02, IP 54, II. trieda, 1x1200 W	ks	35,000	19,08	667,80
0	M	348Ž200W	Žiarovka 200 W, E 27, číra - 2900 lm	ks	34,000	0,68	23,12
0	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	10,000	3,41	34,10
0	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	10,000	0,45	4,50
0	M	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	10,000	0,46	4,60
0	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	180,000	0,54	97,20
0	M	3410350079	CYKY-0 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	105,000	0,39	40,95
0	M	3410350079-J	CYKY-J 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	84,000	0,39	32,76
0	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	210,000	0,59	123,90
0	M	3410350080	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	220,500	0,63	138,92
0	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	350,000	0,57	199,50
0	M	3410350085-0	CYKY-0 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	232,000	0,39	90,48
0	M	3410350085-J	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	136,000	0,39	53,04
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	80,000	0,64	51,20
0	M	3410350086-J	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	84,000	0,63	52,92
0	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	80,000	0,67	53,60
0	M	3410350087-J	CYKY-J 3x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	84,000	1,08	90,72
0	K	210800152	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	30,000	0,59	17,70
0	M	3410350091-0	CYKY-0 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	31,500	0,55	17,33
0	K	210800153	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x2,5	m	328,000	0,67	219,76
0	M	3410350092-J	CYKY-J 4x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	344,400	0,89	306,52
0	K	210800154	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x4	m	120,000	0,69	82,80
0	M	3410350093-J	CYKY-J 4x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	126,000	1,40	176,40
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	60,000	0,62	37,20
0	M	3410350097-0	CYKY-0 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	63,000	0,63	39,69
0	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	260,000	0,69	179,40
0	M	3410350098-J	CYKY-J 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	273,000	1,02	278,46
0	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	80,000	0,71	56,80
0	M	3410350099-J	CYKY-J 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	84,000	1,70	142,80
0	K	210800644/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	50,000	0,37	18,50
0	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	80,000	0,62	49,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3410350557	Vodič CY-J 25	m	84,000	2,07	173,88
0	M	3410350555	Vodič CY-J 10	m	50,000	0,84	42,00
0	K	210872100	Vodič signálny uložený voľne JYTY 250 V 2x1	m	290,000	0,24	69,60
0	M	3412150400-0	Signálny kábel JYTY-0 2x1	m	304,500	0,26	79,17
0	K	210872102	Vodič signálny uložený voľne JYTY 250 V 4x1	m	290,000	0,26	75,40
0	M	3412150420-0	Signálny kábel JYTY-0 4x1	m	304,500	0,41	124,85
0	K	210872104	Vodič signálny uložený voľne JYTY 250 V 7x1	m	290,000	0,30	87,00
0	M	3412150440-0	Signálny kábel JYTY-0 7x1	m	304,500	0,64	194,88
0	K	210872105/p	Kábel LXCY 10x0,14	m	290,000	0,33	95,70
0	M	3410351620	Unitronic LiYCY 10x0,14 Kábel pre elektroniku, jednotlivé žily	m	304,500	0,93	283,19
0	M	210872108	Vodič signálny uložený voľne JYTY 250 V 19x1	m	68,000	1,56	106,08
0	M	3412150480-0	Signálny kábel JYTY-0 19x1	m	71,400	1,56	111,38
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	320,000	1,45	464,00
0	K	Ira1	Plavákový spínač	m	2,000	4,75	9,50
0	M	345Ira1-1	Plavákový spínač Nivofloat NLP-105	ks	2,000	26,80	53,60
0	M	345Ira1-2	Upevňovacia konštrukcia pre plaváky	ks	2,000	7,71	15,42
40	K	MV	Murárske výpomoci	%	43,109	1,00	43,11
41	K	PM	Podružný materiál	%	41,853	3,00	125,56
42	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	122,679	3,60	441,64

### 36-M - Montáž prev., mer. a regul.zariadení

**7 346,80**

0	K	modl	Generálna oprava Modact	ks	7,000	449,60	3 147,20
0	K	mod1-1	Založenie ECS	ks	7,000	80,00	560,00
0	K	mod1-2	Demontáž + montáž - 25 /ks	ks	175,000	5,36	938,00
0	K	mod1-3	Nastavenie - 8hod/ks	ks	56,000	7,50	420,00
0	K	modl-4d	Doprava	km	3 680,000	0,62	2 281,60

### D-OD - Dodávka - MS 100

**932,64**

0	M	p21	Vývodka P21	ks	1,000	0,75	0,75
0	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	18,000	0,33	5,94
0	M	dinl	Lišta DIN	ks	1,000	1,28	1,28
0	M	t1	Signálka XB5-AVM3	ks	2,000	9,89	19,78
0	M	t2	Signálka XB5-AVM5	ks	2,000	9,88	19,76
0	M	xb5aa4322	Ovládač XB5-AA4322	ks	2,000	5,68	11,36
0	M	xb5-aa43311	Ovládač XB5-AA43311	ks	2,000	1,08	2,16
1	M	s10-2353	Prepínač S10 JDC 2353 A4	ks	1,000	20,17	20,17
2	M	aria32	Skrinka ARIA 32 - S/054032	ks	1,000	41,01	41,01
3	M	aria32-md	Montážna doska - S/054032-142	ks	1,000	1,98	1,98
4	M	zapi	Zapojenie prvkov	ks	1,000	808,45	808,45

### DOD1.0 - Dodávka - Rozvádzač rh2

**3 023,17**

5	M	pi 6	Vývodka P16	ks	51,000	0,60	30,60
6	M	p21	Vývodka P21	ks	6,000	0,75	4,50
7	M	p36	Vývodka P36	ks	1,000	1,86	1,86
8	M	kv3	Vývodka KV3	ks	1,000	3,96	3,96
9	M	dCu32-5	Prípojnicu Cu 32x5 mm	ks	3,000	48,79	146,37
10	M	d511	Prípojnicu Cu 20x5 mm	ks	3,000	19,91	59,73
11	M	ds1	Písmeno	ks	3,000	1,38	4,14
12	M	ds11	Štítok	ks	8,000	0,85	6,80
13	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	210,000	0,33	69,30
14	M	rs20	Svorka RSDPS-20	ks	1,000	0,52	0,52
15	M	rs30	Svorka RSDPS-30	ks	4,000	0,75	3,00
16	M	dsp3d83	Skrinka SPACIAL 3D - 83 071	ks	1,000	179,98	179,98
17	M	dsp3d83-md	Mont. doska - 55 765	ks	1,000	86,53	86,53
18	M	spd1-31	Prep. ochrana FLP-B+C MAXI/3+1	ks	1,000	320,09	320,09
19	M	t1	Signálka XB5-AVM3	ks	1,000	9,89	9,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	t2	Signálka XB5-AVM5	ks	3,000	9,88	29,64
21	M	re1	Relé 40.52.8.230.0000	ks	6,000	3,17	19,02
22	M	re11	Pätica 95.05	ks	6,000	2,28	13,68
23	M	re2	Relé napätové 71.31.8.400.2000	ks	1,000	67,64	67,64
24	M	re3	Relé 55.34.8.012.0000	ks	2,000	5,62	11,24
25	M	re31	Pätica 94.04	ks	2,000	2,08	4,16
26	M	is11	Istič C60N1P4AC	ks	5,000	3,37	16,85
27	M	is12	Istič C60N1P6AC	ks	15,000	2,84	42,60
28	M	ÍS1P20AB	Istič C60N1P20AB	ks	1,000	3,63	3,63
29	M	is1P16AB	Istič C60N1P16AB	ks	1,000	2,36	2,36
30	M	is31	Istič C60N3P16AB	ks	4,000	8,51	34,04
31	M	is3p40AB	Istič C60N3P40AB	ks	2,000	11,89	23,78
32	M	is3p50AB	Istič C60N3P50AB	ks	1,000	14,88	14,88
33	M	is3p10AC	Istič C60N3P10AC	ks	7,000	9,95	69,65
34	M	is3p16AC	Istič C60N3P16AC	ks	2,000	8,94	17,88
35	M	isng 125n3p 100A B	Istič NG125N3P 100A B	ks	1,000	172,83	172,83
36	M	rcd11	Prúd chránič DPNNVigi 10A/0,03A - 2P	ks	6,000	40,02	240,12
37	M	rcd12	Prúd chránič DPNNVigi 16A/0,03A - 2P	ks	2,000	38,10	76,20
38	M	rcd32	Prúd chránič ID4P25A030 25A/0,03A - 4P	ks	6,000	101,56	609,36
39	M	sv1	Svietidlo so vstavaným vypínačom 230 V, 50 Hz, 11 W, IP 40,	ks	1,000	6,90	6,90
0	M	zas1	Zásuvka na DIN lištu, 16 A, 230 V, L+N+PE	ks	1,000	6,80	6,80
0	M	rit1-63W	Výhrevné teleso SK3105.350, 63 W, 230 V	ks	4,000	64,56	258,24
0	M	rit21	Regulátor vlhkosti SK3118.000	ks	1,000	88,84	88,84
0	M	tr12v100va	Transformátor LP 601010 - 230/12 V, 100 VA	ks	1,000	69,60	69,60
0	M	styktc1dt40	Stykač LC1-DT40P7,4P, 230 V, AC 50 Hz	ks	2,000	43,53	87,06
0	M	styklc1d12	Stykač LC1-D12P7,4P, 230 V, AC 50 Hz	ks	2,000	13,41	26,82
0	M	pk-lad-n20	Blok kontaktov LAD-N20	ks	4,000	3,90	15,60
0	M	ms-meU	Motorový spúšťač GV2-ME14	ks	2,000	28,24	56,48
0	M	ms-ae11	Blok kontaktov GV-AE11	ks	2,000	5,00	10,00

#### D0D1 - Dodávka - Servosystem

**10 568,88**

0	M	mod11	Ematic 01	ks	7,000	568,10	3976,70
0	M	mod12	EOS 04 OT1D	ks	7,000	771,65	5401,55
0	M	mod13	Vysielač polohy EVP v04- 1A 4-20 mA	ks	7,000	85,79	600,53
0	M	mod14	Výhrevný odpor	ks	7,000	28,75	201,25
0	M	mod15	Drobný podružný materiál	ks	7,000	55,55	388,85

#### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

**2 967,00**

0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	10,000	20,00	200,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	8,000	15,00	120,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	80,000	15,00	1 200,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	30,000	25,00	750,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	10,000	25,00	250,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	25,000	15,00	375,00

# krycí list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 804 - SO 804 - Vývar

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Montin s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

G.Bertová

Poznámka:

KS:

Dátum: 31.1.2018

IČO:

IČO DPH:

IČO:

36187917

IČO DPH:

SK2020058425

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

9 003,22

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

9 003,22

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

9 003,22

1 800,64

Cena s DPH

v EUR

10 803,86

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 804 - SO 804 - Vývar

Miesto:

Dátum:

31. 1. 2018

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Montin s.r.o.

Spracovateľ:

G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>9 003,22</b>
DO - SO 804 - Vývar	9 003,22
1 - Zemné práce	23,80
2 - Zakladanie	11,21
5 - Komunikácie	33,68
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	275,14
21 -M - Elektromontáže	2 663,61
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 022,66
DOD - Dodávka - Rozvádzač RL	687,14
D0D1 - Dodávka - Rozvádzač rm4	1 711,03
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 574,95
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>9 003,22</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 804 - SO 804 - Vývar

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:  
Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>9 003,22</b>
<b>DO - SO 804 - Vývar</b>							<b>9 003,22</b>
<b>1 - Zemné práce</b>							<b>23,80</b>
59	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	10,000	2,38	23,80
<b>2 - Zakladanie</b>							<b>11,21</b>
37	K	273313821	Betónovanie základových dosiek z betónu prostého	m <sup>3</sup>	0,200	9,58	1,92
38	M	5893170500 589	Betón STN EN 206- 1-C 8/10-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m <sup>3</sup>	0,202	46,00	9,29
<b>5 - Komunikácie</b>							<b>33,68</b>
K	567125115		Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	4,000	8,42	33,68
<b>9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>275,14</b>
60	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	34,000	2,22	75,48
72	K	961055111	Búranie základov alebo vybúrame otvorov plochy nad 4 m <sup>2</sup> v základoch železobetónových, -2,40000t	m <sup>3</sup>	1,000	162,95	162,95
71	K	971042451	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 25 m <sup>2</sup> ,hr.do 450 mm, - 0,24700t	ks	1,000	36,71	36,71
<b>21-M - Elektromontáže</b>							<b>2 663,61</b>
115	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	30,000	0,90	27,00
116	M	2869100200 286	Príchytka plastová PPR 16 mm	ks	60,000	0,18	10,80
117	M	3450527600 345	Spojka PP 0216/1	ks	18,000	0,18	3,24
118	M	3450803000 345	Koleno PC Z PH 16	ks	6,000	0,18	1,08
119	M	3457109100 345	Rúrka inštalačná tuhá PVC 1516	m	32,000	0,25	8,00
120	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	70,000	1,01	70,70
121	M	2869100500286	Príchytka plastová PPR 32 mm	ks	120,000	0,33	39,60
122	M	3450527800 345	Spojka PP 0229/1	ks	30,000	0,31	9,30
123	M	3450726400 345	Rúrka tuhá PVC 1529	m	32,000	0,29	9,28
125	M	3450726400/1 345	Rúrka inštalačná HFIRM 25	m	47,000	0,98	46,06
124	M	3450803200 345	Koleno PC Z PH 29	ks	20,000	0,41	8,20
126	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	10,000	8,72	87,20
128	M	3450927000/0 345	Krabicová rozvodka Plexo - 921 37, IP 55, II. trieda	ks	10,000	2,30	23,00
129	M	3450927000/1 345	Vývodka ISO25- 980 05	ks	40,000	0,92	36,80
130	M	3450927000/2 345	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	60,000	0,52	31,20
131	K	210010353/p	Krabicová rozvodka pre montáž HUS	ks	1,000	12,55	12,55
133	M	3450941/m1 345	Kratica Mureva - 05017, IP 55, II. trieda	ks	1,000	5,82	5,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
134	K	210020304	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane podpory	m	12,000	5,53	66,36
136	M	345000 074 345	Žľab káblový CF 54/100 - 000 074	m	10,000	19,69	196,90
137	M	345000 094 345	Žľab káblový CF 54/200 - 000 094	m	6,000	22,21	133,26
138	M	345558 284 345	Spojka AUTOCLIC - 558 284	ks	10,000	1,63	16,30
139	M	345556 104 345	Konzola CSN100 - 556 104	ks	7,000	5,88	41,16
140	M	345556 124 345	Konzola CSN200 - 556 124	ks	4,000	7,64	30,56
141	M	345801 014 345	Skrutka + matica BTRCC 6x20 - 801 014 (bal. = 100 ks)	ks	0,110	139,15	15,31
142	M	345558 014 345	Podložka CE25 - 558 014 (bal. = 50 ks)	ks	0,220	0,16	0,04
143	M	345586 074 345	Konzola zvislá FV1 - 586 074	ks	3,000	7,45	22,35
144	M	345586 064 345	Konzola pre krabicu CM 50 - 586 064	ks	10,000	7,45	74,50
145	M	345nerez1 345	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytný bod konzoly	ks	22,000	1,20	26,40
146	K	210020308	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpory	m	6,000	5,53	33,18
147	K	210020651	Ocelová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	10,000	3,48	34,80
149	M	132pl-rier1 132	Platnička Nerez 200x200x3 mm	ks	4,000	16,39	65,56
150	M	132sv-ner1 132	Skrutka + matica Nerez - upevnenie svietidla	ks	8,000	0,15	1,20
151	M	132sv-ner2 132	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka - upevnenie konštrukcie do betónu	ks	8,000	0,22	1,76
152	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	10,000	0,65	6,50
153	M	3452104600 345	C-Káblové oko CU 1,5x5 KU-L	ks	10,000	0,06	0,60
154	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	20,000	0,64	12,80
155	M	3452104900 345	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	20,000	0,09	1,80
156	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,000	2,00	20,00
157	M	3452107500 345	C-Káblové oko CU 25x6 KU	ks	10,000	0,75	7,50
158	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	10,000	3,48	34,80
159	M	3438013580 343	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	1,000	3,80	3,80
160	M	3451807000 345	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	1,000	0,38	0,38
161	M	3451807010 345	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	1,000	0,30	0,30
162	M	3451807020 345	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	1,000	0,45	0,45
163	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,000	5,55	11,10
164	M	3438013580 343	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	0,200	3,80	0,76
165	M	3451807030 345	Bužírka zmršťovacia čierna 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	0,600	0,46	0,28
166	M	3451807040 345	Bužírka zmršťovacia hnedá 6,4-3,2 mm typ: ZS064B	ks	0,300	0,39	0,12
167	M	3451807050 345	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 6,4-3,2 mm typ: ZS064ZS	ks	0,300	0,51	0,15
168	M	3451807250 345	Zmršťovacia káblová koncovka 4x6-4x25 mm2 typ: VE3512	ks	2,000	4,68	9,36
169	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	1,000	15,09	15,09
170	M	3438013600 343	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	2,83	2,83
171	M	3451807090 345	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	0,600	0,56	0,34
172	M	3451807100 345	Bužírka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	0,62	0,19
173	M	3451807110 345	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	1,02	0,31
174	M	3451807270 345	Zmršťovacia káblová koncovka 4x70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	0,300	5,89	1,77



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
175	K	210100255	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm <sup>2</sup>	ks	1,000	17,92	17,92
176	M	3438013600 343	Trubice zmršťovacie z polyotefínu so strednou hrúbkou steny MWMT 25/8-A/U	m	0,300	2,83	0,85
177	M	3451807120 345	Bužirka zmršťovacia čierna 19-9,5 mm typ: ZS190	ks	0,600	0,87	0,52
178	M	3451807130 345	Bužirka zmršťovacia hnedá 19-9,5 mm typ: ZS190B	ks	0,300	1,02	0,31
179	M	3451807140 345	Bužirka zmršťovacia zeleno žltá 19-9,5 mm typ: ZS190ZS	ks	0,300	1,50	0,45
180	M	3451807270 345.1	Zmršťovacia káblková koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm <sup>2</sup> typ: VE5527	ks	1,000	5,89	5,89
181	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	2,000	3,90	7,80
182	M	3438150510 343	Izolačné pásky čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	1,800	0,31	0,56
183	M	3438153000 343	Izolačné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS 10	ks	1,000	0,93	0,93
184	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	5,000	4,37	21,85
186	M	345ptexo55-1 345	Spínač 1 - Plexo 55 - 0 697 11, 250 V, 10 A, IP 55	ks	1,000	4,39	4,39
187	M	345plexo66-1 345	Spínač 1 - Plexo 66 - 0 904 60, 250 V, 10 A, IP 66	ks	4,000	16,23	64,92
188	K	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač- radenie 5	ks	1,000	4,60	4,60
190	M	345plexo55-5 345	Prepínač 5 - Plexo 55 - 0 697 15, 250 V, 10 A, IP 55	ks	1,000	6,42	6,42
191	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhká, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	2,000	4,76	9,52
193	M	345plexo55-zas 1 345	Zásuvka na povrch Plexo 55 - 0 69731, 250 V, 16 A, IP 55, 2P+E	ks	2,000	4,12	8,24
194	K	210111113	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typCZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	2,000	4,60	9,20
196	M	3453F-66 345	Zásuvka 3-F nástenná 0553 08, 16 A, 400 V, IP 66, 3P+PE+N	ks	2,000	4,72	9,44
197	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	2,000	54,96	109,92
198	K	210192553/p	Prípojnicia HUS	ks	1,000	9,43	9,43
199	M	3450613600 345	EPS2	ks	1,000	0,87	0,87
200	K	210201300	Zapojenie svetidla IP54, 1x svetelný zdroj, priemyselné so žiarivkou, alebo s kompaktnou žiarivkou	ks	9,000	4,28	38,52
201	M	348EL3 348	EL3 - Svetidlo stropné + tienidlo - typ 511 35 02, IP 54, II. trieda, 1 x Ž 200 W	ks	6,000	19,08	114,48
202	M	348EL5 348	EL5 - Svetidlo nástenné + tienidlo - typ 513 06 02, IP 54, II. trieda, 1xŽ200W	ks	3,000	22,00	66,00
203	M	348Ž200W 348	Žiarovka 200 W, E 27, číra - 2900 lm	ks	9,000	0,68	6,12
204	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	6,000	3,41	20,46
205	M	3544247905 354	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	6,000	0,45	2,70
206	M	3544247910 354	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	6,000	0,46	2,76
212	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	100,000	0,54	54,00
213	M	3410350079 341	CYKY-0 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	105,000	0,39	40,95
214	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	80,000	0,59	47,20
215	M	3410350080 341	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	84,000	0,63	52,92
216	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	50,000	0,57	28,50
217	M	3410350085-0 341	CYKY-0 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	18,000	0,39	7,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
218	AI	3410350085-J 341	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	43,000	0,39	16,77
219	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	150,000	0,64	96,00
220	M	3410350086-J 341	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	157,500	0,63	99,23
221	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	30,000	0,69	20,70
222	AI	3410350098-J 341	CYKY-J 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	31,500	1,02	32,13
207	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	30,000	0,62	18,60
208	M	3410350557341	Vodič CY-J 25	m	31,500	2,07	65,21
210	K	210810054	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x95+70	m	4,000	2,34	9,36
211	K	210810057	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x150+70	m	3,000	2,71	8,13
209	K	210810060	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	3,000	1,43	4,29
41	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	32,000	1,45	46,40
230	K	MD	Murárske výpomoci	%	14,987	1,00	14,99
233	K	PD	Podružný materiál	%	14,987	3,00	44,96
235	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	25,132	3,60	90,48

#### 6-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

**1 022,66**

36	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.zaklad, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,200	31,58	6,32
62	K	460070613	Jama pre šachtu kábel, rozdeľovača zabezpečovacieho 95x95 cm pre 2-3 rozdeľovače v zemine triedy 3	ks	1,000	268,16	268,16
63	M	5922410200 592	Spojovacia šachta GLB 1620 (406x508x457 mm)	ks	1,000	72,27	72,27
39	K	460200173	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	4,89	48,90
64	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	1,08	10,80
65	AI	5831214500 583	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,040	17,25	17,94
45	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	10,000	0,39	3,90
46	AI	2830002000 283	Fólia červená v m	m	10,000	0,15	1,50
68	K	460510101/p	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z oceľových rúr do D 110 mm	m	22,000	5,67	124,74
69	AI	1413085000 141	Rúrka hladká kruhová bezošvá D 108 mm, hrúbka steny 4,0mm ozn. 11 353.0.	m	22,000	10,47	230,34
47	K	460510121	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polypropylénových rúr do D 110 mm	m	10,000	5,67	56,70
48	AI	2861136400 286	Chránička káblová KSX50	m	10,000	1,44	14,40
49	K	460560173	Ručný zasyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10,000	1,89	18,90
50	K	460560323	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10,000	4,05	40,50
51	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,000	5,95	5,95
70	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitíe drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	15,000	0,68	10,20
52	K	460620013	Províz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	30,000	1,42	42,60
229	K	MD	Murárske výpomoci	%	3,365	1,00	3,37
232	K	PD	Podružný materiál	%	3,365	3,00	10,10
234	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,741	3,60	35,07

#### DOD - Dodávka - Rozvážač RL

**687,14**

74	AI	d21	Vývodka P36	ks	1,000	1,86	1,86
----	----	-----	-------------	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	M	d22	Vývodka P42	ks	1,000	2,76	2,76
76	M	d23	Vývodka KV3	ks	1,000	3,96	3,96
77	M	d51	Prípojnicu Cu 25x5 mm	ks	1,000	41,95	41,95
78	M	d52	Prípojnicu Cu 32x5 mm	ks	3,000	48,79	146,37
79	M	ds1	Písmeno	ks	2,000	1,38	2,76
80	M	ds2	Skriňa P 600/1200/300, IP 54/20, 1. trieda	ks	1,000	336,40	336,40
81	M	ds3	Mont. doska pre skriňu	ks	1,000	46,41	46,41
82	M	d61	Poistkový spodok SPF2 SS	ks	9,000	8,71	78,39
84	M	3450117500345	Poist.patron PN1 40A gC	ks	3,000	3,19	9,57
85	M	3450117900345	Poist.patron PN1 100AgC	ks	3,000	2,46	7,38
86	M	3450118000345	Poist.patron PN1 125A gG	ks	3,000	3,11	9,33

**>OD1 - Dodávka Rozvádzač rm4**

**1 711,03**

88	M	p16	Vývodka P16	ks	7,000	0,60	4,20
89	M	p21	Vývodka P21	ks	2,000	0,75	1,50
90	M	p29	Vývodka P29	ks	2,000	1,48	2,96
91	M	d51	Prípojnicu Cu 25x5 mm	ks	3,000	41,95	125,85
92	M	d511	Prípojnicu Cu 20x5 mm	ks	2,000	19,91	39,82
93	M	ds1	Písmeno	ks	3,000	1,38	4,14
94	M	ds11	Štítok	ks	1,000	0,85	0,85
95	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	30,000	0,33	9,90
96	M	rs30	Svorka RSDPS-30	ks	4,000	0,75	3,00
97	M	dsal	Skriňa ARIA 75 - S/054075-130	ks	1,000	121,62	121,62
98	M	dsa2	Mont. doska ARIA 75 - S/054075-142	ks	1,000	20,84	20,84
99	M	spdl	Prep. ochrana FLP-B+C MAXI/4	ks	1,000	320,09	320,09
100	M	t1	Signálka XB5-AVM3	ks	1,000	9,89	9,89
101	M	re1	Relé 40.52.8.230.0000	ks	1,000	3,17	3,17
102	M	re11	Päťica 95.05	ks	1,000	2,28	2,28
103	M	re2	Relé napäťové 71.31.8.400.2000	ks	1,000	67,64	67,64
104	M	is11	Istič C60N1P4AC	ks	1,000	3,37	3,37
105	M	is12	Istič C60N1P6AC	ks	3,000	2,84	8,52
106	M	is31	Istič C60N3P16AB	ks	3,000	10,96	32,88
107	M	is33	Istič C60N3P32AB	ks	1,000	15,13	15,13
108	M	rcd11	Prúd chránič DPNNVigi 10A/0,03A - 2P	ks	4,000	40,02	160,08
109	M	rcd12	Prúd chránič DPNNVigi 16A/0,03A - 2P	ks	4,000	38,10	152,40
110	M	rcd32	Prúd chránič ID4P25A030 25A/0,03A - 4P	ks	3,000	101,56	304,68
111	M	sv1	Svietidlo so vstavaným vypínačom 230 V, 50 Hz, 11 W, IP40, II. trieda	ks	1,000	6,90	6,90
112	M	zas 7	Zásuvka na DIN lištu, 16 A, 230 V, L+N+PE	ks	1,000	6,80	6,80
113	M	rit11	Výhrevné teleso SK3105.340, 49 W, 230 V	ks	3,000	64,56	193,68
114	M	rit21	Regulátor vlhkosti SK3118.000	ks	1,000	88,84	88,84

**HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby**

**2 574,95**

1	K	HZS000113-01 HZS	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	15,00	30,00
2	K	HZS000113-02 HZS	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	15,00	30,00
3	K	HZS000113-03 HZS	Demontáže	hod	22,000	15,00	330,00
4	K	HZS000113-04 HZS	Nešpecifikované práce	hod	15,000	109,53	1 642,95
5	K	HZS000113-05 HZS	Komplexné vyskúšanie	hod	8,000	25,00	200,00
6	K	HZS000113-06 HZS	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
7	K	HZS000114 HZS	Revízie - východisková OPaOS	hod	18,000	15,00	270,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE  
Objekt: SO 805 - SO 805 - Odberný Objekt

JKSO:  
Miesto:

KS:  
Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ:

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Montin s.r.o.

IČO: 36187917  
IČO DPH: SK2020058425

Projektant:

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
G.Bertová

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				13 179,86
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>13 179,86</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	13 179,86	2 635,97
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>15 815,83</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 805 - SO 805 - Odberný Objekt

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**<13 179,86**

DO - SO 805 - Odberný Objekt

13 179,86

### 21-M - Elektromontáže

8 379,99

0	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	30,000	0,90	27,00
0	M	2869100200	Príchytka plastová PPR 16 mm	ks	60,000	0,18	10,80
0	M	3450527600	Spojka PP 0216/1	ks	18,000	0,18	3,24
0	M	3450803000	Koleno PC Z PH 16	ks	6,000	0,22	1,32
0	M	3457109100	Rúrka inštalačná tuhá HFX 16IEC	m	32,000	0,66	21,12
0	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	260,000	1,01	262,60
0	M	2869100500	Príchytka plastová PPR 32 mm	ks	50,000	0,33	16,50
0	M	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	65,000	0,31	20,15
0	M	3450726400	Rúrka inštalačná HFX 25 IEC	m	32,000	0,74	23,68
0	M	3450726400/1	Rúrka inštalačná HFIRM 25	m	240,000	1,51	362,40
0	M	3450803200	Koleno PC Z PH 29	ks	50,000	0,41	20,50
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	32,000	8,72	279,04
0	M	3450927000/0	Krabicová rozvodka Plexo - 921 37, IP 55, II. trieda	ks	32,000	2,30	73,60
0	M	3450927000/1	Vývodka ISO25 - 980 05	ks	128,000	0,92	117,76
0	M	3450927000/2	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	150,000	0,52	78,00
0	K	210010353/p	Krabicová rozvodka pre montáž HUS	ks	1,000	12,55	12,55
0	M	3450941/m1	Kratica Mureva - 05017, IP 55, II. trieda	ks	1,000	5,82	5,82
0	K	210020304	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane podpery	m	76,000	5,53	420,28
0	M	345000 074	Žlab káblový CF 54/100 - 000 074	m	76,000	16,84	1 279,84
0	M	345000 094	Žlab káblový CF 54/200 - 000 094	m	0,000	0,00	0,00
0	M	345558 284	Spojka AUTOCUC - 558 284	ks	65,000	1,63	105,95
0	M	345556 104	Konzola CSN100 - 556 104	ks	45,000	5,88	264,60
0	M	345556 124	Konzola CSN200 - 556 124	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345801 014	Skrutka + matica BTRCC 6x20 - 801 014 (bal. = 100 ks)	ks	0,600	25,51	15,31
0	M	345558 014	Podložka CE25 - 558 014 (bal. = 50 ks)	ks	1,200	0,16	0,19
0	M	345586 074	Konzola zvislá FV1 - 586 074	ks	20,000	7,45	149,00
0	M	345586 064	Konzola pre krabicu CM 50 - 586 064	ks	25,000	7,45	186,25
0	M	345nerez1	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytný bod konzoly	ks	130,000	1,20	156,00
0	K	210020308	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpery	m	0,000	0,00	0,00
0	K	210020651	Ocelová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	23,000	3,48	80,04
0	M	132pl-ner1	Platnička Nerez 200x200x3 mm	ks	10,000	16,39	163,90
0	M	132sv-ner1	Skrutka + matica Nerez - upevnenie svietidla	ks	20,000	0,15	3,00
0	M	132sv-ner2	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka - upevnenie konštrukcie do betónu	ks	20,000	0,22	4,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	10,000	0,65	6,50
0	M	3452104600	G-Káblové oko CU 1,5x5 KU-L	ks	10,000	0,06	0,60
0	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvadzac. vratane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	20,000	0,64	12,80
0	M	3452104900	C-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	20,000	0,09	1,80
0	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,000	2,00	20,00
0	M	3452107500	C-Káblové oko CU 25x6 KU	ks	10,000	0,75	7,50
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	10,000	3,48	34,80
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	1,000	J,SO	3,80
0	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ:	ks	1,000	0,38	0,38
0	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS04SB	ks	1,000	0,30	0,30
0	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS04ZS	ks	1,000	0,45	0,45
0	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	3,000	5,55	16,65
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	0,300	3,80	1,14
0	M	3451807030	Bužírka zmršťovacia čierna 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	0,900	0,46	0,41
0	M	3451807040	Bužírka zmršťovacia hnedá 6,4-3,2 mm typ:	ks	0,450	0,39	0,18
0	M	3451807050	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 6,4-3,2 mm typ: ZS06ZS	ks	0,450	0,51	0,23
0	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	3,000	4,68	14,04
0	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	1,000	15,09	15,09
0	M	3438013600	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	2,53	2,83
0	M	3451807090	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS12/	ks	0,600	0,56	0,34
0	M	3451807100	Bužírka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS122B	ks	0,300	0,62	0,19
0	M	3451807110	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS12ZS	ks	0,300	1,02	0,31
0	M	3451807270	Zmršťovacia káblová koncovka 4x70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	0,300	5,89	1,77
0	K	210100255	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm2	ks	1,000	17,92	17,92
0	M	3438013600	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	0,300	2,83	0,85
0	M	3451807120	Bužírka zmršťovacia čierna 19-9,5 mm typ: ZS 190	ks	0,600	0,87	0,52
0	M	3451807130	Bužírka zmršťovacia hnedá 19-9,5 mm typ: ZS190B	ks	0,300	1,02	0,31
0	M	3451807140	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 19-9,5 mm typ: ZS190ZS	ks	0,300	1,50	0,45
0	M	3451807270	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	1,000	5,89	5,89
0	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	2,000	3,90	7,80
0	M	3438150510	Izolačné pásky čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	1,800	0,31	0,56
0	M	3438153000	Izolačné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	1,000	0,93	0,93
0	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	3,000	4,37	13,11
0	M	345plexo55-1	Spínač 1 - Plexo 55 - 0 697 11, 250 V, 10 A, IP 55	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345plexo66-1	Spínač 1 - Plexo 66 - 0 904 60, 250 V, 10 A, IP 66	ks	5,000	16,23	81,15
0	K	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač- radenie 5	ks	0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	AI	345plexo55-5	Prepínač 5 - Plexo 55 - 0 697 15, 250 V, 10 A, IP 55	ks	0,000	0,00	0,00
0	K	210110024	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia striedavý prep.-radenie 6	ks	2,000	4,60	9,20
0	K	210110552	Prepínač vačkový v kryte, s privodkou a poistkami vrátane zapojenia S 63 VPJ 01,02,03,04	ks	1,000	10,61	10,61
0	M	358s63ji	Vypínač 3-P S63JI1103 A6 0101, 500 V, 63 A, IP 54, 1. trieda, 3xE33-50A gC	ks	1,000	99,29	99,29
0	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhká, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	3,000	4,76	14,28
0	AI	345plexo55-zas 1	Zásuvka na povrch Plexo 55 - 0 697 31, 250 V, 16 A, IP 55, 2P+E	ks	3,000	4,12	12,36
0	K	210111113	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	1,000	4,60	4,60
0	M	3453F-66	Zásuvka 3-F nástenná 0 553 08, 16 A, 400 V, IP 66, 3P+PE+N	ks	1,000	4,72	4,72
0	K	210140433/p	Ovládač pomocných obvodov v AI skriní vrátane zapojenia trojtlačidlový	ks	3,000	8,37	25,11
0	AI	3452204800	Ovládač pom. obvodov 2x tl + žiar XAL-D363M, IP 65, II. trieda	ks	3,000	27,01	81,03
0	K	210190004	Montáž oceleplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	54,96	54,96
0	K	210192553/p	Prípojnice HUS	ks	1,000	9,43	9,43
0	M	3450613600	EPS2	ks	1,000	0,87	0,87
0	K	210201300	Zapojenie svetidla IP54, 1x svetelný zdroj, priemyselné so žiarivkou, alebo s kompaktnou žiarivkou	ks	44,000	4,28	188,32
0	M	348EL3	EL3 - Svetidlo stropné + tienidlo - typ 511 35 02, IP 54, II. trieda, 1 x Ž 200 W	ks	36,000	19,08	686,88
0	M	348EL5	EL5 - Svetidlo nástenné + tienidlo - typ 513 06 02, IP 54, II. trieda, 1 x Ž 200 W	ks	8,000	22,00	176,00
0	M	348Ž200W	Žiarovka 200 W, E 27, číra - 2900 lm	ks	44,000	0,68	29,92
0	K	210201455/p	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj - reflektor	ks	2,000	9,75	19,50
0	M	348EL9	EL9 - Reflektor OMS - CAPRICORN SM PEENED REFMD/SD RX7S 1X70W, CCG, RAL 9005, IP 65, 1. trieda	ks	2,000	40,25	80,50
0	AI	348MH-70W	MASTER COLOUR CDM TD 70W/942	ks	2,000	8,05	16,10
0	K	210201460/p	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj LED reflektor	ks	6,000	9,15	54,90
0	M	348EL10	EL10 - Reflektor LED, 230 V, 50 Hz, 50 W, IP 65, vyžarovanie 120°, Zdroj - 4500 lm, 1. trieda	ks	6,000	51,75	310,50
0	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	6,000	3,41	20,46
0	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	6,000	0,45	2,70
0	M	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	6,000	0,46	2,76
0	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	160,000	0,54	86,40
0	M	3410350079	CYKY-0 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	168,000	0,39	65,52
0	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	330,000	0,59	194,70
0	M	3410350080	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	346,500	0,63	218,30
0	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	140,000	0,57	79,80
0	AI	3410350085-0	CYKY-0 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	90,000	0,39	35,10
0	M	3410350085-J	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	0,39	23,40
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	45,000	0,64	28,80



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3410350086-J	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	47,250	0,63	29,77
0	K	210800152	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	16,000	0,59	9,44
0	M	3410350091-0	CYKY-0 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	16,800	0,55	9,24
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	220,000	0,62	136,40
0	M	3410350097-0	CYKY-0 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	170,000	0,63	107,10
0	M	3410350097-J	CYKY-J 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000	0,63	34,65
0	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	210,000	0,69	144,90
0	M	3410350098-J	CYKY-J 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	220,500	1,02	224,91
0	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	30,000	0,62	18,60
0	M	3410350557	Vodič CY-J 25	m	31,500	2,07	65,2 f
0	K	210810060	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	6,000	1,43	8,58
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	80,000	1,45	116,00
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	25,372	1,00	25,37
2	K	PM	Podružný materiál	%	25,350	3,00	76,05
3	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	80,643	3,60	290,31

**ČOD - Dodávka - Rozvádzač rm3**
**1 935,87**

0	M	p16	Vývodka P16	ks	10,000	0,60	6,00
0	M	p21	Vývodka P21	ks	3,000	0,75	2,25
0	M	p29	Vývodka P29	ks	1,000	1,48	1,48
0	M	d51	Pripojnica Cu 25x5 mm	ks	3,000	41,95	125,85
0	M	d511	Pripojnica Cu 20x5 mm	ks	2,000	19,91	39,82
0	M	ds1	Písmo	ks	3,000	1,38	4,14
0	M	ds11	Štítok	ks	1,000	0,85	0,85
0	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	30,000	0,33	9,90
0	M	rs30	Svorka RSDPS-30	ks	4,000	0,75	3,00
0	M	dsal	Skriňa ARIA 75 - S/054075-130	ks	1,000	121,62	121,62
0	M	dsa2	Mont. doska ARIA 75 - S/054075-142	ks	1,000	20,84	20,84
0	M	spdl	Prep. ochrana FLP-B+C MAXI/4	ks	1,000	320,09	320,09
0	M	t1	Sisňalka XB5-AVM3	ks	1,000	9,89	9,89
0	M	re1	Relé 40.52.8.230.0000	ks	1,000	3,17	3,17
0	M	re11	Päťica 95.05	ks	1,000	2,28	2,28
0	M	re2	Relé napäťové 71.31.8.400.2000	ks	1,000	67,64	67,64
0	M	is11	Istič C60N1P4AC	ks	1,000	3,37	3,37
0	M	is12	Istič C60N1P6AC	ks	3,000	2,84	8,52
0	M	is12B	Istič C60N1P6AB	ks	1,000	3,85	3,85
0	M	is13	Istič C60N1P10AB	ks	1,000	11,45	11,45
0	M	is31	Istič C60N3P16AB	ks	2,000	10,96	21,92
0	M	is33	Istič C60N3P32AB	ks	1,000	15,13	15,13
0	M	is35	Istič C60N3P50AB	ks	1,000	33,97	33,97
0	M	vyp3p100a	Vypínač 3-P, 100 A, 400 V- I3P/ 100A	ks	1,000	35,05	35,05
0	M	vyp1p6a	Vypínač 1-P, 6 A, 250 V- 1P6A	ks	1,000	6,31	6,31
0	M	styk1p25a	Stykač inštalčný CT1P, 230 V, 50 Hz	ks	2,000	10,68	21,36
0	M	ssl	Súmrakový spínač IC2000P+, + snímač	ks	1,000	142,34	142,34
0	M	redli	Prúd chránič DPNNVigi 10A/0,03A - 2P	ks	7,000	40,02	280,14
0	M	rcd12	Prúd chránič DPNNVigi 16A/0,03A - 2P	ks	3,000	38,10	114,30
0	M	rcd32	Prúd chránič ID4P25A030 25A/0,03A - 4P	ks	2,000	101,56	203,12
0	M	sv1	Svietidlo so vstavaným vypínačom 230 V, 50 Hz, 11 W, IP40, II. trieda	ks	1,000	6,90	6,90
0	M	zas f	Zásuvka na DIN lištu, 16 A, 230 V, L+N+PE	ks	1,000	6,80	6,80
0	M	rit11	Výhrevné teleso SK3105.340, 49 W, 230 V	ks	3,000	64,56	193,68
0	M	rit21	Regulátor vlhkosti SK3118.000	ks	1,000	88,84	88,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>1ZS - Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>2 864,00</b>
0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-03	<b>Demontáže</b>	hod	22,000	15,00	330,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	15,000	126,80	1 902,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	8,000	25,00	200,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	20,000	15,00	300,00

# KRYCÍ list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE  
Objekt: SO 806 - SO 806 - Injekčná Chodba

JKSO:  
Miesto:

KS:  
Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ:

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Montin s.r.o.

IČO: 36187917  
IČO DPH: SK2020058425

Projektant:

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
G.Bertová

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				37 123,16
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>37 123,16</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	37 123,16	7 424,63
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>44 547,79</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 806 - SO 806 - Injekčná Chodba

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>37 123,16</b>
DO - SO 806 - Injekčná Chodba	37 123,16
21 -M - Elektromontáže	27 119,42
DOD - Dodávka - Doplnenie rh1 - jestvujúci	304,66
DOD1 - Dodávka - Rozvádzač rm1	3 913,58
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	5 785,50
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>37 123,16</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 806 - SO 806 - Injekčná Chodba

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

PČ Typ Kód Popis MJ Množstvo J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

37 123,16

### DO - SO 806 - Injekčná Chodba

37 123,16

#### 21-M - Elektromontáže

0	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinstalačná z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	90,000	0,90	81,00
0	M	2869100200	Príchytka plastová PPR 16 mm	ks	180,000	0,18	32,40
0	M	3450527600	Spojka PP 0216/1	ks	54,000	0,18	9,72
0	M	3450803000	Koleno PC Z PH 16	ks	18,000	0,22	3,96
0	M	3457109100	Rúrka inštalačná tuhá HFX 16 IEC	m	94,500	0,66	62,37
0	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinstalačná z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	240,000	1,01	242,40
0	M	2869100500	Príchytka plastová PPR 32 mm	ks	720,000	0,33	237,60
0	M	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	48,000	0,31	14,88
0	M	3450726400	Rúrka inštalačná HFX 25 IEC	m	83,000	0,74	61,42
0	M	3450726400/1	Rúrka inštalačná HFIRM 25	m	168,000	1,51	253,68
0	M	3450803200	Koleno PC Z PH 29	ks	48,000	0,41	19,68
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	65,000	8,72	566,80
0	M	3450927000/0	Krabicová rozvodka Plexo - 921 37, IP 55, II. trieda	ks	65,000	2,30	149,50
0	M	3450927000/1	Vývodka ISO25 - 980 05	ks	300,000	0,92	276,00
0	M	3450927000/2	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	390,000	0,52	202,80
Q	K	210010353/p	Krabicová rozvodka pre montáž HUS	ks	1,000	12,55	12,55
0	M	3450941/m1	Krabica Mureva - 050/7, IP 55, II. trieda	ks	1,000	5,82	5,82
0	K	210020304	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane podpery	m	442,000	5,53	2 444,26
0	M	345000 074	Žlab káblový CF 54/100 - 000 074	m	445,000	14,33	6 376,85
0	M	345000 094	Žlab káblový CF 54/200 - 000 094	m	6,000	22,21	133,26
0	M	345000 104	Žlab káblový CF 54/300 - 000 104	m	3,000	37,92	113,76
0	M	345558 284	Spojka AUTOCLIC - 558 284	ks	314,000	1,63	511,82
0	M	345556 104	Konzola CSN100 - 556 104	ks	230,000	5,88	1 352,40
0	M	345556 124	Konzola CSN200 - 556 124	ks	4,000	7,64	30,56
0	M	345556 134	Konzola CSN300 - 556 134	ks	3,000	9,44	28,32
0	M	345801 014	Skrutka + matica BTRCC 6x20 • 801 014 (bal. = 100 ks)	ks	2,300	17,25	39,68
0	M	345558014	Podložka CE25 - 558 014 (bal. = 50 ks)	ks	4,600	0,16	0,74
0	M	345586 074	Konzola zvislá FV1 - 586 074	ks	6,000	7,45	44,70
0	M	345586 064	Konzola pre krabicu CM 50 - 586 064	ks	65,000	7,45	484,25
0	M	345586 304	Konzola na strop CSNC100 - 586 304	ks	3,000	15,02	45,06
0	M	345586 324	Konzola na strop CSNC200 - 586 324	ks	3,000	17,24	51,72
0	M	345nerez1	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytný bod konzoly	ks	474,000	1,20	568,80
0	K	210020308	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpery	m	12,000	5,53	66,36
0	K	210020651	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	67,000	3,48	233,16
0	M	132pl-ner1	Platnička Nerez 200x200x3 mm	ks	67,000	16,39	1098,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	132sv-ner1	Skrutka + matica Nerez - upevnenie svietidla	ks	134,000	0,15	20,10
0	M	132sv-ner2	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka + upevnenie konštrukcie do betónu	ks	134,000	0,22	29,48
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	60,000	0,65	39,00
0	M	3452104600	G-Káblvé oko CU 1,5x5 KU-L	ks	60,000	0,06	3,60
0	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	80,000	0,64	51,20
0	AI	3452104900	G-Káblvé oko CU 4x4 KU-L	ks	80,000	0,09	7,20
0	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,000	2,00	20,00
0	AI	3452107500	G-Káblvé oko CU 25x 6 KU	*s	10,000	0,75	7,50
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	30,000	3,48	104,40
0	AI	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefínu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	3,000	3,80	11,40
0	AI	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	3,000	0,38	1,14
0	AI	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	3,000	0,30	0,90
0	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	3,000	0,45	1,35
0	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	1,000	15,09	15,09
0	AI	3438013600	Trubice zmršťovacie z polyolefínu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	2,83	2,83
0	AI	3451807090	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS 127	ks	0,600	0,56	0,34
0	AI	3451807100	Bužírka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	0,62	0,19
0	AI	3451807110	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	1,02	0,31
0	AI	3451807270	Zmršťovacia káblvová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	0,300	5,89	1,77
0	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	30,000	3,90	117,00
0	M	3438150510	Izolačné pásky čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	27,000	0,31	8,37
0	M	3438153000	Izolačné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS 10	ks	15,000	0,93	13,95
0	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	20,000	4,96	99,20
0	AI	3438150510.1	Izolačné pásky čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	20,000	0,31	6,20
0	AI	3438153000.1	Izolačné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	10,000	0,93	9,30
0	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	8,000	4,37	34,96
0	M	345plexo55-1	Spínač 1 - Plexo 55 - 0 697 11, 250 V, 10 A, IP 55	ks	1,000	4,39	4,39
0	M	345plexo66-1	Spínač 1 - Plexo 66 0 904 60, 250 V, 10 A, IP 66	ks	9,000	16,23	146,07
0	K	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač - radenie 5	ks	1,000	4,60	4,60
0	AI	345plexo55-5	Prepínač 5 - Plexo 55 - 0 697 15, 250 V, 10 A, IP 55	ks	1,000	6,42	6,42
0	K	210110024	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia striedavý prep. - radenie 6	ks	2,000	4,60	9,20
0	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhká, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	4,76	4,76
0	M	345plexo55-zas 1	Zásuvka na povrch Plexo 55 - 0 697 31, 250 V, 16 A, IP55, 2P+E	ks	1,000	4,12	4,12
0	K	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	13,000	5,19	67,47
0	AI	3450330200	Zásuvka na povrch Plexo 66 LOCK66 0 904 66, 250 V, 16 A, IP 66, 2P+E	ks	13,000	15,43	200,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	210111113	Priemyslová zasuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typCZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	10,000	4,60	46,00
0	M	3453F-66	Zásuvka 3-F nástenná 0 553 08, 16 A, 400 V, IP 66, 3P+PE+N	ks	10,000	4,72	47,20
0	K	210140433/p	Ovládač pomocných obvodov v AI skriní vrátane zapojenia trojtlačidlový	ks	8,000	8,37	66,96
0	M	3452204800	Ovládač pom. obvodov 2x tl + žiar XAL-D363M, IP 65, II. trieda	ks	8,000	27,01	216,08
0	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	54,96	54,96
0	K	210192553/p	Prípojnicia HUS	ks	1,000	9,43	9,43
0	M	3450613600	EPS2	ks	1,000	0,87	0,87
0	K	210201016	Zapojenie svietidiel IP65, 2 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	9,000	4,75	42,75
0	M	348EL1	EU - Svetidlo OMS - TORNÁDO PC DIF WFD G13 2X36W, ECG, 2xFD(T8) 36 W, IP 65, 1. trieda, 2XFD(T8) 36W/840	ks	4,000	23,60	94,40
0	M	348EL2	EL2 - Svetidlo OMS - TORNÁDO PC DIF WFD G13 2X58W, ECG, 2xFD(T8) 58 W, IP 65, 1. trieda, 2XFD(T8) 58W/840	ks	5,000	23,00	115,00
0	M	348LFL-36W	LFL MASTER TLD SUPER 80 36W/840 SLV	ks	8,000	1,27	10,16
0	M	348LFL-58W	LFL MASTER TLD SUPER 80 58W/840 SLV	ks	10,000	2,51	25,10
0	K	210201300	Zapojenie svietidla IP54, 1x svetelný zdroj, priemyselné so žiarivkou, alebo s kompaktnou žiarivkou	ks	77,000	4,28	329,56
0		348EL3	EL3 - Svetidlo stropné + tienidlo - typ 511 35 02, IP54, II. trieda, 1 xž200 W	ks	73,000	19,08	1 392,84
0	M	348EL5	EL5 - Svetidlo nástenné + tienidlo - typ 513 06 02, IP 54, II. trieda, 1x1200 W	ks	4,000	22,00	88,00
0	M	348Ž200W	Žiarovka 200 W, E 27, číra - 2900 lm	ks	77,000	0,68	52,36
0	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	10,000	3,41	34,10
0	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	10,000	0,45	4,50
0	M	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	10,000	0,46	4,60
0	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	180,000	0,54	97,20
0	M	3410350079	CYKY-0 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	148,000	0,39	57,72
0	M	3410350079-J	CYKY-J 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	45,000	0,39	17,55
0	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	630,000	0,59	371,70
0	M	3410350080	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	661,500	0,63	416,75
0	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	180,000	0,57	102,60
0	M	3410350085-0	CYKY-0 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	64,000	0,39	24,96
0	M	3410350085-J	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	128,000	0,39	49,92
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	190,000	0,64	121,60
0	M	3410350086-J	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	199,500	0,63	125,69
0	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	850,000	0,67	569,50
0	M	3410350087-J	CYKY-J 3x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	892,500	1,08	963,90
0	K	210800152	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	450,000	0,59	265,50
0	M	3410350091-0	CYKY-0 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	472,500	0,55	259,88
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	60,000	0,62	37,20
0	M	3410350097-0	CYKY-0 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	63,000	0,63	39,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3410350097-J	CYKY-J 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	0,000	0,00	0,00
0	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	560,000	0,69	386,40
0	M	3410350098-J	CYKY-J 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	588,000	1,02	599,76
0	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	430,000	0,71	305,30
0	M	3410350099-J	CYKY-J 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	451,500	1,70	767,55
0	K	210800644/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	50,000	0,37	18,50
0	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	80,000	0,62	49,60
0	M	3410350557	Vodič CY-J 25	m	84,000	2,07	173,88
0	M	3410350555	Vodič CY-J 10	m	50,000	0,84	42,00
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	320,000	1,45	464,00
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	78,139	1,00	78,14
2	K	PM	Podružný materiál	%	75,863	3,00	227,59
3	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	261,016	3,60	939,66

**DOD - Dodávka - Doplnenie rh1 - jestvujúci**
**304,66**

0	M	p/6	Vývodka P16	ks	5,000	0,60	3,00
0	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	10,000	0,33	3,30
0	M	rcd11	Prúd chránič DPNNVigi 10A/0.03A - 2P	ks	4,000	40,02	160,08
0	M	rcd12	Prúd chránič DPNNVigi 16A/0.03A - 2P	ks	1,000	38,10	38,10
0	M	din1	Lišta DIN - na jestv. konštrukciu	ks	1,000	1,28	1,28
0	M	r-zap1	Zapojenie prvkov - úprava rh1	ks	1,000	98,90	98,90

**DOD1 - Dodávka - Rozvádzač rm1**
**3 913,58**

0	M	p16	Vývodka P16	ks	23,000	0,60	13,80
0	M	p21	Vývodka P21	ks	15,000	0,75	11,25
0	M	p42	Vývodka P42	ks	1,000	3,85	3,85
0	M	dCu32-5	Prípojnice Cu 32x5 mm	ks	3,000	48,79	146,37
0	M	d511	Prípojnice Cu 20x5 mm	ks	2,000	19,91	39,82
0	M	ds1	Písmeno	ks	3,000	1,38	4,14
0	M	ds11	Štítok	ks	1,000	0,85	0,85
0	M	rs10	Svorka RSDPS-10	ks	105,000	0,33	34,65
0	M	rs20	Svorka RSDPS-20	ks	6,000	0,52	3,12
0	M	rs30	Svorka RSDPS-30	ks	1,000	0,75	0,75
0	M	dsp3d83	Skriňa SPACIAL 3D - 83 071	ks	1,000	179,98	179,98
0	M	dsp3d83-md	Mont. doska - 55 765	ks	1,000	86,53	86,53
0	M	spdl	Prep. ochrana FLP-B+C MAXI/4	ks	1,000	320,09	320,09
0	M	t1	Signálka XB5-AVM3	ks	1,000	9,89	9,89
0	M	re1	Relé 40.52.8.230.0000	ks	1,000	3,17	3,17
0	M	re11	Pätica 95.05	ks	1,000	2,28	2,28
0	M	re2	Relé napäťové 71.31.8.400.2000	ks	1,000	67,64	67,64
0	M	is11	Istič C60N1P4AC	ks	12,000	3,37	40,44
0	M	is12	Istič C60N1P6AC	ks	3,000	2,84	8,52
0	M	is12B	Istič C60N1P6AB	ks	1,000	3,85	3,85
0	M	is1P20AB	Istič C60N1P20AB	ks	1,000	3,63	3,63
0	M	is31	Istič C60N3P16AB	ks	12,000	10,96	131,52
0	M	is3p20AB	Istič C60N3P20AB	ks	1,000	12,45	12,45
0	M	is3p40AB	Istič C60N3P40AB	ks	2,000	18,32	36,64
0	M	isng125n3p80A B	Istič NC125N 3P 80A B	ks	1,000	190,50	190,50
0	M	rcd11	Prúd chránič DPNNVigi 10A/0.03A - 2P	ks	7,000	40,02	280,14
0	M	rcd12	Prúd chránič DPNNVigi 16A/0.03A - 2P	ks	9,000	38,10	342,90
0	M	rcd32	Prúd chránič ID4P25A030 25A/0.03A - 4P	ks	12,000	101,56	1 218,72
0	M	sv1	Svietidlo so vstavaným vypínačom 230 V, 50 Hz, 11 W, IP 40, II. trieda	ks	1,000	6,90	6,90
0	M	zas1	Zásuvka na DIN lištu, 16 A, 230 V, L+N+PE	ks	1,000	6,80	6,80



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	rit1-63W	Výhrevné teleso SK3105.350, 63 W, 230 V	ks	4,000	64,56	258,24
0	M	rit21	Regulátor vlhkosti SK3118.000	ks	1,000	88,84	88,84
0	M	tr12v100va	Transformátor LP 601010 - 230/12 V, 100 VA	ks	1,000	30,50	30,50
0	M	styk1c1dt40	Stykač LC1-DT40P7,4P, 230 V, AC 50 Hz	ks	6,000	43,53	261,18
0	M	styk1c1d09	Stykač LC1-D09P7.4P, 230 V, AC 50 Hz	ks	3,000	13,41	40,23
0	M	pk-lad-n20	Blok kontaktov LAD-N20	ks	6,000	3,90	23,40
<b>ZS - Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>5 785,50</b>
0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	10,000	20,00	200,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	8,000	15,00	120,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	42,000	15,00	630,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	30,000	105,45	3163,50
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	10,000	25,00	250,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	90,000	15,00	1 350,00

# KRYCÍ list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 807 - SO 807 - Komunikačná Chodba

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Montin s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

G.Bertová

Poznámka:

KS:

Dátum: 31. 1. 2018

IČO:

IČO DPH:

36187917

IĎD DPH:

SK2020058425

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				20 403,46
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>20 403,46</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	20 403,46	4 080,69
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>24 484,15</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 807 - SO 807 - Komunikačná Chodba

Miesto:

Dátum:

31. 1. 2018

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s. r. o.

Spracovateľ:

G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>20 403,46</b>
DO - SO 807 - Komunikačná Chodba	20 403,46
21 -M - Elektromontáže	17 246,46
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 157,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>20 403,46</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 807 - SO 807 - Komunikačná Chodba

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:  
Zhotoviteľ: Montin s. r. o. Spracovateľ: G. Bertová

PČ Typ Kód Popis MJ Množstvo J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

20 403,46

### DO - SO 807 - Komunikačná Chodba

20 403,46

#### 21-M - Elektromontáže

0	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	90,000	0,90	81,00
0	M	2869100200	Príchytka plastová PPR 16 mm	ks	180,000	0,18	32,40
0	M	3450527600	Spojka PP 0216/1	ks	54,000	0,18	9,72
0	M	3450803000	Koleno PC Z PH 16	ks	18,000	0,22	3,96
0	M	3457109100	Rúrka inštaláčna tuhá HFX 16 IEC	m	96,000	0,66	63,36
0	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	210,000	1,01	212,10
0	M	2869100500	Príchytka plastová PPR 32 mm	ks	400,000	0,33	132,00
0	M	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	48,000	0,31	14,88
0	M	3450726400	Rúrka inštaláčna HFX 25 IEC	m	83,000	0,74	61,42
0	M	3450726400/1	Rúrka inštaláčna HFIRM 25	m	128,000	1,51	193,28
0	M	3450803200	Koleno PC Z PH 29	ks	48,000	0,41	19,68
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	32,000	8,72	279,04
0	M	3450927000/0	Krabicová rozvodka Plexo • 92 1 37, IP 55, II. trieda	ks	32,000	2,30	73,60
0	M	3450927000/1	Vývodka ISO25 - 980 05	ks	128,000	0,92	117,76
0	M	3450927000/2	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	192,000	0,52	99,84
0	K	210010353/p	Krabicová rozvodka pre montáž HUS	ks	1,000	12,55	12,55
0	M	3450941/m1	Krabica Mureva - 05017, IP 55, II. trieda	ks	1,000	5,82	5,82
0	K	210020304	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane podpery	m	278,000	5,53	1 537,34
0	M	345000 074	Žľab káblový CF 54/100 - 000 074	m	278,000	16,47	4 578,66
0	M	345000 094	Žľab káblový CF 54/200 - 000 094	m	12,000	22,21	266,52
0	M	345558 284	Spojka AUTOCUC - 558 284	ks	210,000	1,63	342,30
0	M	345556 104	Konzola CSN100 - 556 104	ks	150,000	5,88	882,00
0	M	345556 124	Konzola CSN200 - 556 124	ks	7,000	7,64	53,48
0	M	345801 014	Skrutka + matica BTRCC 6x20 - 801 014 (bal. = 100 ks)	ks	1,600	14,95	23,92
0	M	345558 014	Podložka CE25 - 558 014 (bal. = 50 ks)	ks	3,200	0,16	0,51
0	M	345586 074	Konzola zvislá FV1 - 586 074	ks	4,000	7,46	29,84
0	M	345586 064	Konzola pre krabicu CM 50 - 586 064	ks	32,000	7,45	238,40
0	M	345586 304	Konzola na strop CSNC100 • 586 304	ks	3,000	15,02	45,06
0	M	345586 324	Konzola na strop CSNC200 - 586 324	ks	3,000	17,24	51,72
0	M	345nerez1	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytný bod konzoly	ks	360,000	1,20	432,00
0	K	210020308	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpery	m	12,000	5,53	66,36
0	K	210020651	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	11,000	3,48	38,28
0	M	132pl-ner1	Platnička Nerez 200x200x3 mm	ks	11,000	16,39	180,29
0	M	132sv-ner1	Skrutka + matica Nerez - upevnenie svietidla	ks	22,000	0,15	3,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	132sv-ner2	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka - upevnenie konštrukcie do betónu	ks	22,000	0,22	4,84
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	60,000	0,65	39,00
0	M	3452104600	C-Káblvé oko CU 1,5x5 KU-L	ks	60,000	0,06	3,60
0	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	80,000	0,64	51,20
0	M	3452104900	C-Káblvé oko CU 4x4 KU-L	ks	80,000	0,09	7,20
0	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,000	2,00	20,00
0	M	3452107500	C-Káblvé oko CU 25x 6 KU	ks	10,000	0,75	7,50
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	30,000	3,48	104,40
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 1615-AIU	m	3,000	3,80	11,40
0	M	3451807000	Bužirka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	3,000	0,38	1,14
0	M	3451807010	Bužirka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	3,000	0,30	0,90
0	M	3451807020	Bužirka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	3,000	0,45	1,35
0	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	1,000	15,09	15,09
0	M	3431013600	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	3,80	3,80
0	M	3451807090	Bužirka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	0,600	0,46	0,28
0	M	3451807100	Bužirka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	0,39	0,12
0	M	3451807110	Bužirka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	0,51	0,15
0	M	3451807270	Zmršťovacia káblvová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	0,300	4,67	1,40
0	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	30,000	3,90	117,00
0	M	3438150510	Izolačné pásy čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	27,000	0,31	8,37
0	M	3438153000	Izolačné pásy zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	15,000	0,93	13,95
0	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	20,000	4,96	99,20
0	M	3438150510.1	Izolačné pásy čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	20,000	0,31	6,20
0	M	3438153000.1	Izolačné pásy zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	10,000	0,93	9,30
0	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345plexo55-1	Spínač 1 - Plexo 55 - 0 697 11, 250 V, 10 A, IP 55	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345plexo66-1	Spínač 1 - Plexo 66 - 0 904 60, 250 V, 10 A, IP 66	ks	0,000	0,00	0,00
0	K	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345ptexo55-5	Prepínač 5 - Plexo 55 - 0 697 15, 250 V, 10 A, IP 55	ks	0,000	0,00	0,00
0	K	210110024	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia striedavý prep.-radenie 6	ks	2,000	4,60	9,20
0	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhká, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	345plexo55-zas 1	Zásuvka na povrch Plexo 55 - 0 697 31, 250 V, 16 A, IP55, 2P+E	ks	0,000	0,00	0,00
0	K	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	7,000	5,19	36,33
0	M	3450330200	Zásuvka na povrch Plexo 66 LOCK66 0 904 66, 250 V, 16 A, IP 66, 2P+E	ks	7,000	15,43	108,01
0	K	210111113	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	7,000	4,60	32,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3453F-66	Zásuvka 3-F nástenná 0 553 08, 16 A, 400 V, IP 66, 3P+PE+N		7,000	4,72	33,04
0	K	210140433/p	Ovládač pomocných obvodov v AI skrini vrátane zapojenia trojtlačidlový	ks	6,000	8,37	50,22
0	M	3452204800	Ovládač pom. obvodov 2x tl + žiar XAL-D363M, IP 65, II. trieda	ks	6,000	27,01	162,06
0	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	54,96	54,96
0	K	210192553/p	Prípojnicia HUS	ks	1,000	9,43	9,43
0	M	3450613600	EPS2	ks	1,000	0,87	0,87
Q	K	210201300	Zapojenie svietidla IP54,1x svetelný zdroj, priemyselné so žiarivkou, alebo s kompaktnou žiarivkou	ks	46,000	4,28	196,88
0	M	348EL3	EL3 - Svietidlo stropné + tienidlo - typ 511 35 02, IP 54, II. trieda, 1 x Ž 200 W	ks	46,000	19,08	877,68
0	M	348EL5	EL5 - Svietidlo nástenné + tienidlo - typ 513 06 02, IP 54, II. trieda, 1xŽ200W	ks	0,000	0,00	0,00
0	M	348Ž200W	Žiarovka 200 W, E 27, číra - 2900 lm	ks	46,000	0,68	31,28
0	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	5,000	3,41	17,05
0	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	5,000	0,45	2,25
0	M	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	5,000	0,46	2,30
0	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	0,000	0,00	0,00
0	M	3410350079	CYKY-0 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	0,000	0,00	0,00
0	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	350,000	0,59	206,50
0	M	3410350080	CYKY-0 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	367,500	0,39	143,33
0	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	130,000	0,57	74,10
0	M	3410350085-0	CYKY-0 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	0,000	0,00	0,00
0	M	3410350085-J	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	138,000	0,39	53,82
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	0,000	0,00	0,00
0	M	3410350086-J	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	0,000	0,00	0,00
0	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	530,000	0,67	355,10
0	M	3410350087-J	CYKY-J 3x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	556,500	1,08	601,02
0	K	210800152	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	130,000	0,59	76,70
0	M	3410350091-0	CYKY-0 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	136,500	1,08	147,42
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	380,000	0,62	235,60
0	M	3410350097-0	CYKY-0 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	399,000	0,63	251,37
0	M	3410350097-J	CYKY-J 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	0,000	0,00	0,00
0	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	320,000	0,69	220,80
0	M	3410350098-J	CYKY-J 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	336,000	1,02	342,72
0	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	380,000	0,71	269,80
0	M	3410350099-J	CYKY-J 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	399,000	1,70	678,30
0	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	30,000	0,62	18,60
0	M	3410350557	Vodič CY-J 25	m	31,500	2,07	65,21
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	260,000	1,45	377,00
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	50,604	1,00	50,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
2	K	PM	Podružný materiál	%	49,130	3,00	147,39
3	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	165,983	3,60	597,54

**IZS - Hodinové zúčtovacie sadzby**

**3 157,00**

0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	35,000	15,00	525,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	25,000	65,00	1 625,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	8,000	25,00	200,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	45,000	15,00	675,00

# krycí list rozpočtu

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 808 - SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vód - Injekčná Chodba

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ:

IČO:

Zhotoviteľ:

IČO DPH:

Montin s.r.o.

36187917

IČO:

SK2020058425

Projektant:

IČO DPH:

IČO:

Spracovateľ:

IČO DPH:

G.Bertová

Poznámka:

IČO DPH:

---

Náklady z rozpočtu

1 356,70

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

1 356,70

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

1 356,70

271,34

Cena s DPH

v EUR

1 628,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 808 - SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vôd - Injekčná Chodba

Miesto: Dátum: 31.1.2018

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>1 356,70</b>
DO - SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vôd - Injekčná Chodba	1 356,70
21-M - Elektromontáže	874,70
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	482,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>1 356,70</b>

# ROZPOČET

Stavba: VN STARINA - OPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE

Objekt: SO 808 - SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vôd - Injekčná Chodba

Miesto: Dátum: 31. 1. 2018

Objednávateľ: Projektant:  
Zhotoviteľ: Montin s.r.o. Spracovateľ: G.Bertová

PČ Typ Kód Popis MJ Množstvo J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

1 356,70

### DO - SO 808 - Čerpadlá Presiaknutých Vôd - Injekčná Chodba

1 356,70

#### 21 -M - Elektromontáže

0	K	210010021	Rúrka tuhá elektroinštalácia z PVC typ 1516-16, uložená pevne	m	20,000	0,90	18,00
0	M	2869100200	Príchytky plastové PPR 16 mm	ks	40,000	0,18	7,20
0	M	3450527600	Spojka PP 0216/1	ks	6,000	0,18	1,08
0	M	3450803000	Koleno PC Z PH 16	ks	6,000	0,22	1,32
0	M	3457109100	Rúrka inštalácia tuhá HFX 16IEC	m	22,000	0,66	14,52
0	K	210010023	Rúrka tuhá elektroinštalácia z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	30,000	1,01	30,30
0	M	2869100500	Príchytky plastové PPR 32 mm	ks	50,000	0,33	16,50
0	M	3450527800	Spojka PP 0229/1	ks	20,000	0,31	6,20
0	M	3450726400	Rúrka inštalácia tuhá HFX 25 IEC	m	10,000	0,74	7,40
0	M	3450726400/1	Rúrka inštalácia tuhá HFIRM 25	m	22,000	1,51	33,22
0	M	3450803200	Koleno PC Z PH 29	ks	4,000	0,41	1,64
0	K	210010035	Rúrka elektroinštalácia ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	25,000	1,10	27,50
0	M	3450510400	I-Spojka SA1 40 šedá	ks	6,000	0,64	3,84
0	M	3450706300	I-Rúrka FXPM 40 šedá	m	17,000	1,52	25,84
0	M	3450728010	Rúrka FXP 40	ks	12,000	0,25	3,00
0	M	3451006800	Vývodka 9936 rovná	ks	6,000	0,14	0,84
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	2,000	8,72	17,44
0	M	3450927000/0	Krabicová rozvodka Plexo - 921 37, IP 55, II. trieda	ks	2,000	2,30	4,60
0	M	3450927000/1	Vývodka IS025 - 980 05	ks	8,000	0,92	7,36
0	M	3450927000/2	Svorka Wago do 4 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	0,52	4,16
0	M	345nerez1	Nerezová skrutka + hmoždinka do betónu pre úchytný bod konzoly	ks	24,000	0,15	3,60
0	M	345nerez11	Konzola na stenu Nerez	ks	4,000	7,45	29,80
0	M	132sv-ner2	Skrutka + matica Nerez + hmoždinka + upevnenie konštrukcie do betónu	ks	4,000	0,22	0,88
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	0,65	5,20
0	M	3452104600	G-Káblvé oko CU 1,5x5 KU-L	ks	8,000	0,06	0,48
0	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	0,64	12,80
0	M	3452104900	G-Káblvé oko CU 4x4 KU-L	ks	20,000	0,09	1,80
0	K	210100008	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 95 mm <sup>2</sup>	ks	4,000	3,19	12,76
0	M	3452111800	G-Káblvé oko CU 95x08 KU-L	ks	4,000	1,63	6,52
0	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm <sup>2</sup>	ks	6,000	3,48	20,88
0	M	3438013580	Trubice zmrazňovacie z polyolefínu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	0,600	3,80	2,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	0,600	0,38	0,23
0	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	0,600	0,30	0,18
0	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	0,600	0,45	0,27
0	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,000	5,55	22,20
0	M	3438013580	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	0,400	3,80	1,52
0	M	3451807030	Bužírka zmršťovacia čierna 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	1,200	0,46	0,55
0	M	3451807040	Bužírka zmršťovacia hnedá 6,4-3,2 mm typ: ZS064B	ks	0,600	0,39	0,23
0	M	3451807050	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 6,4-3,2 mm typ: ZS064ZS	ks	0,600	0,51	0,31
0	M	3451807250	Zmršťovacia káblková koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	4,000	4,68	18,72
0	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	1,000	15,09	15,09
0	M	3438013600	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 25/8-A/U	m	1,000	2,83	2,83
0	M	3451807090	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	0,600	0,56	0,34
0	M	3451807100	Bužírka zmršťovacia hnedá 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	0,62	0,19
0	M	3451807110	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	1,02	0,31
0	M	3451807270	Zmršťovacia káblková koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	0,300	5,89	1,77
0	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	6,000	4,72	28,32
0	M	3438150510	Izolačné pásy čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	6,000	0,31	1,86
0	M	3438153000	Izolačné pásy zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS 10	ks	3,000	0,93	2,79
0	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	6,000	3,41	20,46
0	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	6,000	0,45	2,70
0	M	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	6,000	0,46	2,76
0	K	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	70,000	0,74	51,80
0	M	3410350100-J	CYKY-J 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	73,500	2,50	183,75
0	K	210800646/p	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	30,000	0,62	18,60
0	M	3410350557	Vodič CY-J 25	m	31,500	2,07	65,21
0	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	40,000	1,45	58,00
1	K	MV	Murárske výpomoci	%	3,701	1,00	3,70
2	K	PM	Podružný materiál	%	3,594	3,00	10,78
3	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	8,407	3,60	30,27

**IZS - Hodinové zúčtovacie sadzby**
**482,00**

0	K	HZS000113-01	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-02	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	15,00	30,00
0	K	HZS000113-03	Demontáže	hod	6,000	15,00	90,00
0	K	HZS000113-04	Nešpecifikované práce	hod	5,000	25,00	125,00
0	K	HZS000113-05	Komplexné vyskúšanie	hod	3,000	25,00	75,00
0	K	HZS000113-06	Skúšobná prevádzka	hod	4,000	18,00	72,00
0	K	HZS000114	Revízie - východisková OPaOS	hod	4,000	15,00	60,00