

ZMLUVA O DIELO č. 125/33/2017/SN

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.
(ďalej len „zmluva“)

I.

Zmluvné strany

1.1. ZHOTOVITEĽ:	Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Sídlo:	Komenského 50, 042 48 Košice
Právna forma:	Akciová spoločnosť
IČO:	36 570 460
IČ DPH:	SK2020063518
DIČ:	2020063518
Bankové spojenie:	XXXXXX
Číslo účtu:	XXXXXX
Zapísaná v:	OR Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sa, Vložka č.: 1243/V
Zastúpená:	Ing. Stanislav Hreha, PhD. - predseda predstavenstva Ing. Rudolf Kočiško - člen predstavenstva
Telefón:	055/7924111, 7924261
(ďalej len „zhotoviteľ“ alebo „VVS, a.s.“)	

a

1.2. OBJEDNÁVATEĽ:	Rozhlas a televízia Slovenska
Sídlo:	Mlynská dolina, 845 45 Bratislava
Právna forma:	Iná právnická osoba
IČO:	47 232 480
IČ DPH:	SK2023169973
DIČ:	2023169973
Bankové spojenie:	XXXXXX
Číslo účtu:	XXXXXX
Zapísaná v:	OR Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Po, Vložka č.: 1922/B
Zastúpená:	Václav Mika – generálny riaditeľ
Telefón:	02/60611205
E-mail:	gr@rtvs.sk
(ďalej len „objednávateľ“)	

(ďalej spolu tiež ako „zmluvné strany“)

PREAMBULA

Táto zmluva je uzatvorená obstarávateľom na základe prieskumu trhu v súlade s § 10 ods. 1 a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

II.

Predmet zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela „**Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice, Rastislavova č. 13**“ (ďalej len ako „dielo“ alebo „predmet zmluvy“). Rozsah prác je uvedený v Prílohe č. 1 - Krycí list rozpočtu pozostávajúci z rozpočtu (ďalej len „Príloha č. 1“), ktorá je nedielnou súčasťou tejto zmluvy. Vykonaním diela sa rozumie zhotovenie a odovzdanie diela.

- 2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa na svoje náklady a svoje nebezpečenstvo dielo v požadovanom rozsahu a kvalite, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi. Pri vykonávaní diela bude postupovať zhotoviteľ samostatne.
- 2.3. Súčasťou záväzku zhotoviteľa vykonať dielo je odovzdať najneskôr pri odovzdaní diela taktiež všetky povinné doklady k výrobkom a zariadeniam, doklady k revíziám, atestom a protokolom o skúškach diela, návodom na montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zariadení, ktoré sú súčasťou diela, záručné listy, zoznamy náhradných dielov a vyhlásení o zhode či iných dokladov potrebných podľa právnych predpisov a ďalších dokladov požadovaných v záväzných rozhodnutiach, stanoviskách alebo iných opatreniach orgánov verejnej moci alebo nevyhnutné ku kolaudácii stavby či k užívaniu diela.
- 2.4. Vlastníkom objednávateľom odovzdaných podkladov ostáva objednávateľ. Zhotoviteľ je oprávnený ich použiť len za účelom zhotovenia diela a je povinný ich objednávateľovi vrátiť najneskôr pri odovzdaní a prevzatí diela alebo po zániku záväzku dielo zhotoviť, ak zanikne inak ako splnením.
- 2.5. Objednávateľ sa zaväzuje riadne zhotovené dielo bez väd a nedorobkov a zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že objednávateľom už poskytnutá projektová dokumentácia a ostatné podklady sú postačujúce pre zhotovenie diela v rozsahu tejto zmluvy.

III.

Miesto plnenia

- 3.1. Miestom vykonávania diela je mesto Košice, areál RTVS Rastislavova ulica č. 13 (kontaktná osoba: Ing. Igor Bodnár, kontakt : XXXXXXXX; e-mail : igor.bodnar@rtvs.sk).

IV.

Čas plnenia

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo v rozsahu podľa čl. II. tejto zmluvy v lehote:
začatie: 1.4.2017
ukončenie: 30.6.2017
- 4.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť túto zmluvu riadne a včas, postupovať pri zhotovovaní diela s potrebnou odbornou starostlivosťou a v súlade s jemu známymi záujmami objednávateľa.
- 4.3. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zhotoviteľa za omeškanie so zhotovením diela sa považuje: pokles vonkajšej teploty pod hranicu pod ktorú technické normy alebo technologické postupy neumožňujú zhotovovanie príslušných častí diela, alebo vznik klimatických javov, ktoré znemožňujú zhotovovanie diela podľa stanovených technologických postupov, objavenie predmetov historickej, umeleckej, vedeckej alebo inej podstatnej hodnoty, ktoré podľa príslušných právnych predpisov vyžaduje vykonanie prieskumu, alebo zastavenie alebo prerušenie vykonávania diela na základe rozhodnutia alebo iného opatrenia orgánu verejnej moci, ak k vydaniu takéhoto rozhodnutia alebo opatrenia nedošlo v dôsledku porušenia povinnosti zhotoviteľa, pokiaľ to zhotoviteľ objednávateľovi písomne oznámil najneskôr do konca toho dňa, v ktorom zhotoviteľ tieto okolnosti zistil.
- 4.4. Zhotoviteľ je povinný prerušiť zhotovovanie diela na základe písomného pokynu objednávateľa a v prípade takto vyvolaného prerušenia na základe ďalšieho písomného pokynu objednávateľa zhotovovanie diela opäť začať. Lehota na zhotovenie diela sa v takomto prípade predlžuje o dobu, po ktorú zhotoviteľ podľa pokynu objednávateľa zhotovovanie diela prerušil. Ak však dôvodom pokynu objednávateľa k prerušeniu zhotovovania diela bolo porušenie povinností zhotoviteľa, právo na predĺženie lehoty plnenia nevzniká.
- 4.5. Ak preruší zhotoviteľ zhotovovanie diela bez toho, aby ho k tomu objednávateľ vyzval, zaväzuje sa túto skutočnosť najneskôr do 24 hodín potom oznámiť objednávateľovi spolu so správou o jeho príčinách. Ak nie sú s ohľadom na príčinu dojednané či stanovené iné práva a povinnosti strán, je zhotoviteľ povinný vynaložiť všetko úsilie k tomu, aby boli dôvody, ktoré viedli k prerušeniu zhotovovania diela odstránené a v správe o prerušení je rovnako povinný uviesť predpokladanú dĺžku prerušenia a konkrétne požiadavky spolupôsobenia objednávateľa zabezpečujúce najúčelnejšie opätovné zhotovovanie diela.

- 4.6. Zmluvné strany sa dohodli, že v čase zhotovovania diela budú uskutočňovať pravidelné pracovné stretnutia, ktorých účelom bude postupné pripomienkovanie a akceptácia už spracovaných častí diela objednávateľom.
- 4.7. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ môže toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

V.

Vlastnícke právo k dielu

- 5.1. Vlastníkom diela je objednávateľ. Nebezpečenstvo za škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ a to od odovzdania a prevzatia miesta zhotovovania diela do ukončenia diela a vypratania miesta zhotovovania diela.
- 5.2. Vlastníctvo všetkých materiálov, výrobkov a zariadení, ktoré zhotoviteľ na zhotovenie diela zabezpečil a do diela zabudoval, prechádza na objednávateľa okamihom ich pevného zabudovania do stavby.

VI.

Cena diela

- 6.1. Cena za zhotovenie diela sa považuje za pevnú (fixnú) a nemennú počas trvania tejto zmluvy a je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a Prílohy č. 1 nasledovne:
Cena bez DPH: **69 782,38 Eur**
- 6.2. DPH bude účtovaná podľa platných zákonov a predpisov SR.

VII.

Podmienky platby

- 7.1. Za vykonané práce zhotoviteľ vystaví faktúru na základe vopred odsúhlaseného súpisu skutočne vykonaných prác.
- 7.2. Cenu za zhotovenie diela objednávateľ uhradí na základe faktúry, ktorá musí mať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 o DPH. Doba splatnosti faktúry je **30 dní** od jej preukázateľného doručenia (poštou, osobne) objednávateľovi. Zmluvné strany sa dohodli, že zasielanie faktúry elektronickou poštou je možné a prípustné len na základe predchádzajúceho písomného odsúhlasenia takéhoto spôsobu doručovania faktúry obidvomi zmluvnými stranami.
- 7.3. Ak sa zhotoviteľ bude v rozhodnom období nachádzať v Zozname platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, priebežne aktualizovanom Finančnou správou (ďalej len „Zoznam“), objednávateľ nie je povinný zaplatiť časť ceny fakturovanú predávajúcim ako DPH, a to až do okamihu výmazu zo Zoznamu alebo do okamihu predloženia potvrdenia vydaného Daňovým úradom, že zhotoviteľ nie je daňovým dlžníkom (ďalej len „potvrdenie daňového úradu“). Rozhodným obdobím sa pre účely tejto zmluvy rozumie obdobie odo dňa preukázateľného doručenia faktúry objednávateľovi až po uhradenie ceny diela objednávateľom zhotoviteľovi. V takomto prípade sa doba splatnosti faktúry pre časť zodpovedajúcu DPH prerušuje a nová doba splatnosti 30 dní začína plynúť odo dňa oprávneného písomného oznámenia zhotoviteľa o výmaze zo Zoznamu, alebo odo dňa predloženia potvrdenia daňového úradu zhotoviteľom objednávateľovi.
- 7.4. Objednávateľ uhradí cenu za ucelenú a odovzdanú časť diela na základe faktúry, ktorú predloží zhotoviteľ na základe súpisu skutočne vykonaných a prevzatých prác potvrdeného oprávneným pracovníkom objednávateľa.
- 7.5. Faktúra musí obsahovať okrem náležitostí podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty aj:
 - a/ číslo zmluvy
 - b/ deň vystavenia, deň splatnosti a deň zdaniteľného plnenia,
 - c/ označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
 - d/ fakturovanú čiastku bez DPH, DPH a celkom
 - e/ pečiatku oprávnenej osoby

- 7.6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 7.7. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúry.
- 7.8. Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí prác a dodávok.
- 7.9. Objednávateľ sa zaväzuje, že po obdržaní faktúry bezodkladne skontroluje všetky náležitosti faktúry, aby nedochádzalo k nežiaducemu predĺžovaniu lehoty splatnosti faktúry.
- 7.10. Súčasťou faktúry bude zmluva/objednávka, súpis vykonaných prác a protokol o odovzdaní a prevzatí diela/dodací list, kde bude čitateľný podpis zodpovedného zamestnanca, ktorý za VVS a.s. prebral uvedené práce.
- 7.11. Fakturácia bude vykonaná na adresu: **Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava**

VIII.

Povinnosti zmluvných strán

- 8.1. Pri plnení predmetu tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy a bude rešpektovať pokyny objednávateľa. Plnenia povinností vyplývajúcich z právnych predpisov donucovacej povahy a zo záväzných rozhodnutí, stanovísk alebo iných opatrení orgánov verejnej moci majú v prípade rozporu s povinnosťami zhotoviteľa vždy prednosť.
- 8.2. Zhotoviteľ vymenuje pri prevzatí staveniska k riešeniu otázok spojených so zhotovením diela a zaisteniu koordinácie prác zodpovedného pracovníka.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník, ktorý sa prehlasuje za právny dokument a odsúhlasené záznamy v denníku sú záväzné. Za riadne vedenie stavebného denníka zodpovedá stavbyvedúci zhotoviteľa. Do stavebného denníka je zhotoviteľ povinný okrem požiadaviek daných právnymi predpismi zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác, ich rozsahu a spôsobu vykonávania, o stave miesta zhotovovania diela, odchýlky od projektovej dokumentácie, údaje o opatreniach urobených v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia, údaje o mimoriadnych udalostiach, pracovných úrazoch, škodách.
- 8.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať na pracovisku poriadok a po skončení prác v daný deň upratať pracovisko tak, aby nedochádzalo k nebezpečenstvu úrazu, a aby sa zabránilo znečisťovaniu okolia stavby.
- 8.5. Zhotoviteľ nie je oprávnený žiadať od objednávateľa zabezpečenie a náhradu nákladov na dopravu, ubytovanie a stravovanie svojich zamestnancov, resp. zamestnancov svojich subdodávateľov.
- 8.6. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek kontrolovať zhotovovanie diela. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, resp. zhotoviteľ nerealizuje dielo v požadovanej kvalite, je objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ diela ihneď odstránil vady vzniknuté vadným zhotovením a dielo zhotovoval riadnym spôsobom. Ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote mu na to poskytnutej, je objednávateľ oprávnený vykonať na náklady zhotoviteľa všetky nevyhnutné opatrenia smerujúce k zaisteniu včasného a riadneho zhotovovania diela, najmä môže vykonať potrebné činnosti alebo odstrániť vzniknuté vady sám alebo tretími osobami, bez toho aby tým bola dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za splnenie jeho záväzku podľa zmluvy. Ak by však postup zhotoviteľa zároveň nepochybne viedol k podstatnému porušeniu zmluvy je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez pokynu objednávateľa. Nezhotovenie diela ako celku je podstatným porušením zmluvy.
- 8.7. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie, spočívajúce v odovzdávaní stavebnej pripravenosti ucelených častí k vykonávaniu prác a dodávok.
- 8.8. Objednávateľ si plne vyhradzuje právo jednoznačne určovať zhotoviteľovi tempo zhotovovania diela t.j. stanovovať finančné objemy a vecné plnenie na stavbe v súvislosti so svojimi finančnými možnosťami a to vždy dopredu - podpísaním Dohody o objemoch prác na predmetnej stavbe. V opačnom prípade má objednávateľ právo vrátiť zhotoviteľovi faktúru neuhradenú a pri opakovanom porušení vyššie uvedeného môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 8.9. Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh vykonávania diela zhotoviteľom nebude rušené neoprávnenými zásahmi tretích osôb.

- 8.10. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác a dodržiavanie predpisov o bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. v platnom znení, za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach v zmysle Vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 147/2013 v platnom znení, za ochranu pred požiarimi v zmysle zákona č.314/2001 Z. z. v platnom znení, za plnenie ustanovení Vyhlášky Ministerstva vnútra č.121/2002 Z. z. v platnom znení pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, v prípade potreby na vlastné náklady za zaistenie bezpečnostného dozoru s požadovanou kvalifikáciou v zmysle Vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 508/2009 v platnom znení, za zabezpečenie uzatvorenie dohody o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so svojimi poddodávateľmi, za vybavenie svojich zamestnancov predpísanými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami (ďalej OOPP), za používanie OOPP všetkými jeho zamestnancami a zamestnancami jeho poddodávateľov, ktoré sú pre dané pracovisko a pracovné činnosti predpísané, na svoje náklady za odstránenie ním spôsobených nedostatkov na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarimi a za zachovanie poriadku na pracovisku.
- 8.11. Zhotoviteľ je povinný manipulovať s materiálom, náradím a technickým vybavením tak, aby nedošlo k poškodeniu objektov a už zrealizovaných prác, ako aj ostatného majetku objednávateľa. Za prípadnú škodu zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu a je povinný ju odstrániť na vlastné náklady.
- 8.12. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov.
- 8.13. Zhotoviteľ zabezpečí plnenie Zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Dohoda - uzavretá a podpísaná medzi zhotoviteľom a objednávateľom tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy. Osobou oprávnenou podpísať predmetnú dohodu za objednávateľa je „Určený zástupca objednávateľa pri zhotovovaní diela“ uvedený v článku XIV „Zástupcovia zmluvných strán“ bode 14.1.) a Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a určí menovite koordinátora bezpečnosti. **Koordinátora bezpečnosti na tejto stavbe bude vykonávať Ing. Kondor Miroslav, zmluvný pracovník/zamestnanec zhotoviteľa.** Objednávateľ je oprávnený okamžite zastaviť práce, ak dôjde k ohrozeniu života a zdravia jeho zamestnancov zo strany zhotoviteľa. V zmysle právnych predpisov za škody takto vzniknuté zodpovedá zhotoviteľ. Zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci jeho poddodávateľov sú povinní podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky, ktorú vykonajú určení zamestnanci objednávateľa. Odmietnutie podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky sa považuje za podstatné porušenie povinností v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci.
- 8.14. Zhotoviteľ na vlastné náklady bude odstraňovať odpady, ktoré sú výsledkom činnosti pri vykonávaní prác.
- 8.15. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť nakladanie s odpadom, vzniknutým pri prácach v súlade so Zákom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Plánované odovzdanie odpadu je nutné vopred konzultovať s objednávateľom, po odsúhlasení konkrétneho prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov môže zhotoviteľ odovzdať tento odpad do týchto zariadení. Po odovzdaní odpadu zhotoviteľ odovzdá všetky doklady: vážne lístky, Sprievodné listy NO a ostatné doklady, ktoré obdrží pri odovzdaní odpadu, vzniknutého pri realizácii prác neodkladne (do 3 pracovných dní) určenému zástupcovi objednávateľa uvedenému v článku XIV., bode 14.1. tejto zmluvy. Pri porušení tejto povinnosti má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi nárok na regresnú náhradu škody, ktorá mu tým vznikla, pričom škodou sa rozumie aj akékoľvek pokuty alebo iné majetkové sankcie uložené orgánmi verejnej správy objednávateľovi z dôvodu alebo v súvislosti s nedodržaním tejto povinnosti zhotoviteľom.
- 8.16. Zhotoviteľ vyzve minimálne 3 dni dopredu objednávateľa k prevereniu všetkých stavebných prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté. O prevzatí sa vyhotoví písomný a obrazový záznam.
- 8.17. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa na zhotovenie diela materiály, výrobky a zariadenia najvyššej možnej kvality. Objednávateľ si vyhradzuje právo schvaľovať všetky materiály výrobky a zariadenia, ktoré zhotoviteľ na zhotovenie predmetu zmluvy zabezpečil, pred ich zabudovaním do diela.
- 8.18. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa dôkladne oboznámil so všetkými relevantnými informáciami týkajúcimi sa vykonávania diela a vykonal obhliadku miesta vykonávania diela.
- 8.19. Zhotoviteľ povinný v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní“).

Zhotoviteľ sa zaväzuje pred začatím poskytovania služby alebo dodávky práce podľa tejto zmluvy poskytnúť objednávateľovi doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých dodáva prácu

alebo poskytuje službu podľa tejto zmluvy, v rozsahu nevyhnutnom na kontrolu dodržiavania zákazu nelegálneho zamestnávania.

V prípade uloženia pokuty objednávateľovi kontrolným orgánom podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní za porušenie zákazu prijať prácu alebo službu podľa § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní je zhotoviteľ povinný pokutu v plnej výške uhradiť objednávateľovi, na základe výzvy objednávateľa na jej úhradu, najneskôr do 5 dní od právoplatnosti rozhodnutia o uložení pokuty. Uhradením pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu prípadnej škody. Objednávateľ je povinný bezodkladne zhotoviteľa informovať o konaní vedenom kontrolným orgánom, ktorého výsledkom môže byť uloženie pokuty.

Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom uhradenia pokuty uloženej právoplatným rozhodnutím podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní voči pohľadávke zhotoviteľa, ktorú je objednávateľ povinný vyplatiť zhotoviteľovi. Toto ustanovenie má prednosť pred ustanoveniami zmluvy, ktoré mu odporujú.

IX.

Odovzdanie a prevzatie

- 9.1. Zhotoviteľ vyzve na prevzatie diela objednávateľa písomne najmenej 5 pracovných dní dopredu.
- 9.2. O odovzdaní diela bude spísaný odovzdávací a preberací protokol, z ktorého bude zrejмый stav diela v okamihu jeho prevzatia objednávateľom. Odovzdávací a preberací protokol spíšu zmluvné strany v dvoch vyhotoveniach. Zápis bude obsahovať minimálne:
 - označenie stavby a popis diela
 - označenie zmluvných strán
 - vyjadrenie objednávateľa k prevzatiu diela
 - prílohy
 - podpisy
- 9.3. Zhotoviteľ je pri odovzdaní a prevzatí diela povinný odovzdať objednávateľovi najmä:
 - stavebný denník
 - geodetickú dokumentáciu
 - potvrdenie správcov skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných) a nepoužiteľného výkopu v zmysle Zákona č. 79/2015 Z.z.
 - výkresy so zakreslenými zmenami a odchýlkami, ku ktorým došlo počas realizácie stavby, potvrdené zhotoviteľom
 - zoznamy strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávanej stavby alebo časti stavby a pre všetky stroje a zariadenia osvedčenia o akosti a kompletnosti, atesty platné na územie SR a návody na montáž, údržbu a obsluhu
 - k preberaciemu konaniu doložiť dodacie listy od použitých materiálov /množstvo a druh/
 - osvedčenia o kvalite použitých materiálov a konštrukcií
 - doklad o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu
 - zápisnice, osvedčenia a protokoly o vykonaných skúškach použitých materiálov
 - protokoly o vyskúšaní zmontovaných strojov a zariadení
- 9.4. Dielo je odovzdané až vo chvíli podpisu odovzdávacieho a preberacieho protokolu diela.
- 9.5. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť preberanie vykonaných prác, ich kontrolu, rozsah, akosť dodávok a prác v súlade so zmluvou, povereným zodpovedným pracovníkom.
- 9.6. V prípade, ak má dielo pri jeho odovzdávaní vady, objednávateľ nemá povinnosť ho prevziať a podpísať preberací a odovzdávací protokol. Ak objednávateľ odmietne prevziať dielo, uvedie v zápise dôvody takéhoto odmietnutia. K tomuto je zhotoviteľ oprávnený uviesť svoje stanovisko. Zmluvné strany si následne stanovia deň opätovného prevzatia a odovzdania diela.
- 9.7. Zhotoviteľ je oprávnený odovzdať riadne zhotovené dielo bez väd a nedorobkov a zhotovené v súlade s touto zmluvou aj pred dojednanou dobou plnenia len so súhlasom objednávateľa.
- 9.8. Zhotoviteľ nie je oprávnený poskytnúť akúkoľvek dokumentáciu a ani iné výsledky svojej činnosti, ktorá súvisí s vykonávaním diela iným osobám ako objednávateľovi.

- 9.9. Pokiaľ sa zistí pri kolaudačnom konaní nutnosť dodania ďalších dokladov od zhotoviteľa, zaväzuje sa zhotoviteľ tieto doklady bezplatne dodať objednávateľovi v primeranej dobe na základe žiadosti príslušného orgánu.
- 9.10. Ustanovenia tohto článku týkajúce sa odovzdania a prevzatia diela sa použijú aj na odovzdanie a prevzatie časti diela.

X.

Záruka za zhotovené dielo, zodpovednosť za vady

- 10.1. Zhotoviteľ poskytne záruku za úplné a kvalitné vykonanie diela, za kvalitu zariadení, materiálov a výrobkov, za dosiahnutie kvalitatívno-technických parametrov celého diela podľa zmluvy a že toto dielo bude mať počas záručnej doby vlastnosti dohodnuté v zmluve, inak obvyklé pre dané dielo. Záručná doba na dielo je 24 mesiacov a na technológiu 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť od odovzdania a prevzatia diela.
- 10.2. Vady zistené pri preberaní diela, resp. jej časti, objednávateľ reklamuje pri preberaní diela, inak bez zbytočného odkladu po tom čo ich zistil, najneskôr však do uplynutia záručnej doby.
- 10.3. Zhotoviteľ zodpovedá za bezplatné odstránenie vád a zaväzuje sa nastúpiť na odstraňovanie vád do 5 dní od nahlásenia a reklamované vady odstrániť najneskôr do 15 dní odo dňa ich reklamovania.
- 10.4. Ak zhotoviteľ neodstráni reklamované vady v určenom a ani náhradnom termíne, môže objednávateľ nechať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa sám alebo prostredníctvom tretej osoby. Odstránením vady na náklady zhotoviteľa nezaniká jeho zodpovednosť za vady či záruka za akosť, ani sa neobmedzuje ich rozsah a nie je ani dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu za omeškanie s odstránením vád stanovenú v bode 11.3. tejto zmluvy.
- 10.5. Ak sa ukáže, že vady diela sú neopraviteľné alebo že s ich opravou by boli spojené neprimerané náklady, môže objednávateľ požadovať primeranú zľavu z ceny diela, ak o to požiadá zhotoviteľa bez zbytočného odkladu potom, kedy mu zhotoviteľ oznámil túto skutočnosť.
- 10.6. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa, ktoré preukázateľne spôsobil svojou činnosťou pri zhotovovaní diela bez zavinenia objednávateľa.
- 10.7. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené neodborným zásahom do diela po jeho ukončení.
- 10.8. Zhotoviteľ neposkytuje záruku na vykonané práce, ktoré vykoná na pokyn objednávateľa, len ak na nevhodnosť pokynu objednávateľa vopred upozornil. resp. upozornil objednávateľa na rozpor s platnými technologickými postupmi.
- 10.9. Ak záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo celkom alebo z časti zanikne inak ako splnením, zodpovedá zhotoviteľ za vady plnenia, ktoré pri zhotovovaní diela už uskutočnil a objednávateľ ich prevzal, v rozsahu a za podmienok obdobne ako keby záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo zanikol splnením. Objednávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi vady takýchto plnení bez zbytočného odkladu potom čo ich zistil, najneskôr však do uplynutia záručnej doby, ktorá začína plynúť dňom, kedy záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo celkom alebo z časti zanikom inak ako splnením.

XI.

Zmluvné pokuty

- 11.1. Zmluvné strany sa dohodli, že pri nedodržaní zmluvne dohodnutého termínu dokončenia diela bez zavinenia objednávateľa, môže objednávateľ zhotoviteľovi fakturovať zmluvnú pokutu vo výške 0,025 % z ceny diela za každý deň omeškania. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- 11.2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, môže zhotoviteľ objednávateľovi fakturovať úrok z omeškania vo výške 0,025 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 11.3. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením vád, objednávateľ má právo požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,025% za každý deň prekročenia náhradného termínu podľa článku X. bod 10.4. tejto zmluvy. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- 11.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa vykonať dielo v požadovanom rozsahu a/alebo v dojednanej cene a/alebo v dojednanej kvalite a/alebo akosti, má objednávateľ právo uplatniť u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny diela. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody.
- 11.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje podať objednávateľovi správu bez zbytočného odkladu, hneď ako sa dozvie (najneskôr však 2 týždne pred termínom dohodnutým pre ukončenie diela v zmysle bodu 4.1. zmluvy), že

na jeho strane vznikli/vzniknú prekážky, ktoré bránia alebo budú brániť v plnení povinností a o dôsledkoch takejto skutočnosti. Túto informačnú povinnosť si zhotoviteľ splní zaslaním vyplnenej Prílohy č. 2 - Dôvodová správa (ďalej len „Príloha č. 2“) objednávateľovi na e-mailovú adresu: juraj.hidvéghy@rtvs.sk.

XII.

Vyššia moc

12.1. Vyššia moc sa vzájomne stanovuje podľa ustanovení Obchodného zákonníka.

XIII.

Odstúpenie od zmluvy

13.1. Objednávateľ či zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy z dôvodov stanovených v obchodnom zákonníku, v § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a ďalej pokiaľ:

- bol na majetok druhej zmluvnej strany vyhlásený konkurz, bol zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený z dôvodu, že majetok úpadcu nestačí na úhradu výdavkov a odmenu správcu konkurznej podstaty, alebo bolo konkurzné konanie zastavené pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený pre nedostatok majetku, alebo ak po ukončení konkurzného konania nezostane spoločnosti žiaden majetok,
- druhá zmluvná strana vstúpila do likvidácie

13.2. Objednávateľ môže ďalej odstúpiť od zmluvy:

- pokiaľ zhotoviteľ podstatným spôsobom poruší svoje povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, najmä ak takýmto porušením ohrozí život alebo zdravie osôb
- bez uvedenia dôvodu s tým, že v takomto prípade za zánik zmluvy vždy zodpovedá výhradne objednávateľ
- sa ocitne druhá zmluvná strana v omeškaní so splnením svojho záväzku po dobu dlhšiu než 14 dní

13.3. Pre účely tejto zmluvy sa podstatným porušením zmluvy rozumie najmä omeškanie zhotoviteľa s vykonaním diela o viac ako 14 dní, alebo vykonanie diela inej ako dohodnutej akosti, alebo v inej ako dohodnutej kvalite alebo v inej ako dohodnutej cene, alebo ak nastanú okolnosti uvedené v bode 13.1. tohto článku.

XIV.

Zástupcovia zmluvných strán

14.1. Určeným zástupcom objednávateľa pri zhotovovaní diela je Ing. Igor Bodnár

14.2. Určeným zástupcom zhotoviteľa pri zhotovovaní diela je Ing. Miroslav Kondor.

14.3. Kontaktnou osobou objednávateľa vo veciach zmluvných je Ing. Juraj Hidvéghy

14.4. Kontaktnou osobou zhotoviteľa vo veciach zmluvných je Ing. Viktor Háber.

14.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje po dobu zhotovovania diela zaistiť trvalú prítomnosť určeného zástupcu zhotoviteľa na stavenisku.

14.6. Určení zástupcovia zmluvných strán pri zhotovovaní diela najmä jednú za zmluvné strany v technických veciach súvisiacich so zhotovovaním diela, vykonávajú zápisy v stavebnom denníku a podpisujú protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy/diela. Určený zástupca objednávateľa pri zhotovovaní diela tiež vykonáva kontrolu objednávateľa pri zhotovovaní diela, vrátane súvisiacich opatrení a vyjadruje za objednávateľa stanovisko k súpisu prác, ktorý je podkladom k vystaveniu faktúry.

14.7. Zmena určenia zástupcov zmluvných strán nevyžaduje zmenu zmluvy o dielo. Zmluvná strana o ktorého zástupcu ide, je však povinná takúto zmenu bez zbytočného odkladu oznámiť druhej zmluvnej strane.

14.8. Určením zástupcu objednávateľa nie je dotknuté právo objednávateľa kontrolovať zhotovovanie diela tiež ďalšími osobami, najmä v oblasti technického a autorského dozoru, BOZP, ochrany životného prostredia a požiarnej ochrany.

XV.**Doručovanie**

- 15.1. Adresou pre doručovanie písomností je adresa uvedená v zmluve alebo adresa, ktorú zmluvná strana po uzavretí zmluvy ako takúto písomne oznámi druhej zmluvnej strane.
- 15.2. Ak to nie je v rozpore s právnymi predpismi, tak prejav vôle odosielateľa je voči adresátovi riadne uplatnený aj okamihom, kedy adresát prijatie prejavu vôle odmietne alebo doručení inak úmyselne zmarí (znemožní), či kedy sa zásielka bude vrátená odosielateľovi ako nedoručená.

XVI.**Zmena zmluvy**

- 16.1. Zmeniť dielo (t.j. zmeniť formu, kvalitu či rozsah diela, vrátane zmien vyvolaných napr. projektovou dokumentáciou inými podkladmi predloženými pri uzavieraní zmluvy) či inak zmeniť či zrušiť zmluvu môžu strany výhradne prostredníctvom osôb oprávnených k uzavretiu tejto zmluvy a to len za podmienok upravených v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z.. Kontaktné osoby vo veciach zmluvných ani určení zástupcovia pri zhotovovaní diela nie sú oprávnení za zmluvné strany meniť či rušiť zmluvu, môžu len pripravovať jej zmeny.
- 16.2. Pri požiadavke na zmenu zmluvy sa dotýčny navrhovateľ zaväzuje predložiť druhej strane príslušnú písomnú zmenovú požiadavku. Strana, ktorej bola požiadavka určená je povinná v lehote 5 pracovných dní sa k nej vyjadriť.
- 16.3. Do doby uzavretia príslušnej zmeny zmluvy formou dodatku nie je ani jedna strana povinná plniť zmluvu v zmenenom rozsahu ani oprávnená od druhej strany takéto plnenie vyžadovať. Ak strany neuzavrú zmenu zmluvy do 5 pracovných dní od predloženia ponuky, obe zmluvné strany pokračujú v plnení zmluvy v pôvodnom, nezmenenom rozsahu. Ak vyžaduje dohodnutá zmena diela povolenie zo strany príslušného orgánu, nastáva účinnosť takejto zmluvy najskôr dňom nadobudnutia právoplatnosti takéhoto povolenia.

XVII.**Ochrana informácií**

- 17.1. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie získaných dôverných informácií spôsobom obvyklým pre utajovanie takýchto informácií, ak nie je výslovne dojednané inak. Táto povinnosť platí bez ohľadu na ukončenie účinnosti tejto zmluvy.
- 17.2. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie dôverných informácií aj u svojich zamestnancov, zástupcov, ako aj iných spolupracujúcich tretích strán, pokiaľ im takéto informácie boli poskytnuté. V takomto prípade sa poskytnutie dôverných informácií týmto osobám nepovažuje za porušenie tejto zmluvy, pokiaľ je nevyhnutné pre naplnenie účelu tejto zmluvy a došlo k nemu len v nevyhnutnom rozsahu.
- 17.3. Právo užívať, poskytovať a sprístupniť dôverné informácie majú obe strany len v rozsahu a za podmienok nevyhnutných pre riadne plnenie práv a povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 17.4. Zmluvná strana, ktorá poruší povinnosti vyplývajúce z tohto článku ohľadne ochrany dôverných informácií je povinná nahradiť druhej zmluvnej strane vzniknutú škodu.
- 17.5. Za dôverné informácie sa nepovažujú informácie, ktoré sa stali verejne známymi, pokiaľ sa tak nestalo porušením povinnosti ich ochrany, ďalej informácie, ktoré sú sprístupnené podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám, alebo ktoré je Objednávateľ podľa tohto zákona povinný sprístupniť.

XVIII.**Záverčné ustanovenia**

- 18.1. Pre účely tejto zmluvy:
- dňom sa rozumie kalendárny deň, ak nie je ustanovené inak,
 - odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená odkaz na taký právny predpis v znení neskorších predpisov, ak nie je stanovené inak,
 - odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu znamená odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu tejto zmluvy, ak nie je ustanovené inak,
 - názvy jednotlivých článkov a príloh sú uvedené len z dôvodu lepšej prehľadnosti a neovplyvňujú interpretáciu zmluvy,

- výrazy v jednotnom čísle môžu byť podľa okolností interpretované aj ako výrazy v množnom čísle,
 - v prípade rozporu má prednosť vyjadrenie slovami pred číslami.
- 18.2. Ak je alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú v platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť ustanovenia neplatné alebo neúčinné ustanoveniami platnými a účinnými, ktoré najlepšie zodpovedajú pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do tej doby platí úprava príslušných právnych predpisov.
- 18.3. Túto zmluvu možno zmeniť alebo zrušiť len písomne, ak nevyplýva z jej ustanovení niečo iné.
- 18.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa počas zhotovovania diela dozvie, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú poskytnuté tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa.
- 18.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania diela nebudú jeho zamestnanci pod vplyvom alkoholu, omamných látok alebo psychotropných látok a nebudú prinášať ani požívať alkoholické nápoje na mieste výkonu práce. Porušenie tejto povinnosti je podstatným porušením zmluvy, pričom objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 18.6. Objednávateľ je rovnako oprávnený počas zhotovovania diela na mieste výkonu práce vykonávať dychové skúšky zamestnancov zhotoviteľa na požitie alkoholických nápojov, omamných látok alebo psychotropných látok. Ak sa zamestnanec zhotoviteľa odmietne dychovej skúške podrobiť, je to závažné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 18.7. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré vzniknú na základe tejto zmluvy jednej strane zmluvy /veriteľovi/ voči druhej strane zmluvy /dlžníkovi/, nebudú postupovať iným osobám /zákaz postúpenia pohľadávky/ bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka.
- 18.8. Táto zmluva sa spravuje a vykladá podľa zákonov Slovenskej republiky. Akékoľvek spory budú riešené predovšetkým vzájomnou dohodou zmluvných strán. V prípade, že k takejto dohode nedôjde, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená podať návrh na začatie konania na príslušný súd Slovenskej republiky.
- 18.9. Pre vzťahy medzi objednávateľom a zhotoviteľom platia prioritne dojednania v tejto zmluve. Na ostatné veci platia ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 18.10. Zmluva je vyhotovená v 5-tich vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ obdrží jedno vyhotovenie a objednávateľ štyri vyhotovenia.
- 18.11. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v CRZ.

V Košiciach dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Stanislav Hreha, PhD.
predseda predstavenstva

Ing. Václav Mika
generálny riaditeľ

Ing. Rudolf Kočiško
člen predstavenstva



Prinášame Vám to najcennejšie...



Vypracoval:	Zodpovedný projektant:	red. GP	VÝCHODOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ a.s. KOŠICE KOMENSKÉHO 60	
Kreslil:	Pačut Jaroslav	Ing. Mohler Juraj	Formát:	A4
Okres:	Košice	Košický	Dátum:	06/2016
Obec:	Košice	Investor:	Stupeň:	PD
Akcia:	KOMPLEXNÁ REKONŠTRUKCIA ROZVODOV VODY V AREÁLI RTVS KOŠICE, RASTISLAVOVA č. 13		Číslo zákazky:	45/V/2016
Príloha:	CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY		Archívne číslo:	
			Nierka:	Číslo prílohy: F

Súhrnný list v EUR

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice

Miesto:

Zmluva č.:

Názov stavby objektu časti alebo PS	ZRN	CRN	ZRN - ORN	NUS	IN	ON	Spolu bez DPH	DPH - 1. sadzba	DPH - 2. sadzba	Spolu s DPH
Stavba - Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice										
Objekt - SO 01 - stavebné úpravy vodovodu	55 218,35	1 852,37	58 080,72				58 080,72	11 616,14		69 696,86
Objekt - SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné prípojky	11 347,82	353,84	11 701,66				11 701,66	2 340,33		14 041,99
Stavba - Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice	67 566,17	2 216,21	69 782,38				69 782,38	13 956,47		83 738,85

Krycí list rozpočtu v EUR

VVS a.s. Komenského 50, Košice

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice				
Objekt : SO 01 - stavebné úpravy vodovodu				
KS :	2222	Miesto:	Zmluva č.	Dňa: 29.11.2016
Odberateľ:		IČO:		DIČ:
				IČ DPH :
Dodávateľ:		IČO:		DIČ:
				IČ DPH :
Projektant:		IČO:		DIČ:
				IČ DPH :
		341 M		170 EUR za M
A	ZRN	Konstrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN
1	HSV:	35 342,55	10 461,69	45 804,24
2	PSV:	27,43		27,43
3	MCE:	2 451,78	7 934,90	10 386,68
4	Iné:			
5	Súčet:	37 821,76	18 396,59	56 218,35
B	IN - individuálne náklady			
6	Práce nadčas			
7	Murárske výpomocce			
8	Bez pevnej podlahy			
9				
10	Súčet riadkov 6 až 9:			
C	NUS - náklady umiestnenia stavby			
11	Zariadenie staveniska			
12	Prevádzkové vplyvy			
13	Sťažené podmienky			
14				
15	Súčet riadkov 11 až 14:			
D	ON - ostatné náklady:			
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte			
17	Inžinierska činnosť			
18	Projektové práce			
19				
20	Súčet riadkov 16 až 19:			
E	Celkové náklady:			
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20:			
22	DPH 20 % z:	58 080,72	11 616,14	
23				
24	Súčet riadkov 21 až 23:			
F	Odpočet - prípočet			
Rozpočet: Spracoval: Hlaváčková				
projektant, rozpočtár, cenár:				
Dátum:				
Pečiatka:				
Podpis:				
odberateľ, obstarávateľ:				
Dátum:				
Pečiatka:				
Podpis:				
dodávateľ, zhotoviteľ:				
Dátum:				
Pečiatka:				
Podpis:				

Tlačivo: ODIS A10

Odberateľ:

Dodávateľ:

Projektant:

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice

Objekt : SO 01 - stavebné úpravy vodovodu

KS : 2222

Dátum : 29.11.2016

Spracoval : Hlaváčková

Rekapitulácia rozpočtových nákladov v EUR

VVS a.s. Komenského 50, Košice

Popis položky, stavebného diela, remesla	Cena spolu	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Súčet spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRÁCE	19 264,02	16 675,97	2 588,05	186,639	163,440
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 998,86	1 998,86		63,208	
5 - KOMUNIKÁCIE	5 449,81	5 449,81		189,904	
8 - RÚROVÉ VEDENIA	9 934,55	2 060,91	7 873,64	3,000	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	9 157,00	9 157,00		0,040	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	45 804,24	35 342,55	10 461,69	442,794	163,440
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
722 - Vnútroštvý vodovod	27,43	27,43		0,003	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	27,43	27,43		0,003	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	27,43	27,43		0,003	
PRÁCE A DODÁVKY M					
272 - Vedenia rurové vonkajšie - plynovody	4 318,42	1 106,05	3 212,37	0,124	
270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovoda	6 068,26	1 345,73	4 722,53	0,044	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	10 386,68	2 451,78	7 934,90	0,169	
OSTATNÉ					
OSTATNÉ spolu :	1 862,37	1 862,37			
Za rozpočet celkom :	58 080,72	39 684,13	18 396,59	442,967	163,440

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice

Objekt : SO 01 - stavebné úpravy vodovodu

Objektív:
Dodávateľ:
Projektant:

KS : 2222

Dátum : 29.11.2016

Správca : Hlaváčková

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kod položky	Popis položky	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu		Hmotnosť v tonach		Súf v tonach	
						Konstrukcie	Spec materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
PRACE A DODÁVKY HSV											
1 - ZEMNE PRACE											
1	113107123	Odstranenie podkladov alebo krytov z kameňa drv. hr. 200-300 mm, do 200 m ²	181,600	m ²	13,37	2 427,99				0,400	72,640
2	113107132	Odstranenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m ²	181,600	m ²	26,25	4 787,00				0,500	80,800
3	119001411	Dočasné zaist. potrubia DN do 200 mm	9,600	m	11,08	106,37		0,00368	0,035		
4	119001412	Dočasné zaist. potrubia DN do 500 mm	5,600	m	13,71	76,78		0,00404	0,023		
5	119001422	Dočasné zaistenie káblov do 6 káblov	4,800	m	9,94	47,71		0,05516	0,265		
6	120001101	Príslužok za sťahú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	46,500	m ³	11,93	554,75					
7	121101101	Odstranenie ornice s premiestnením do 50 m	27,360	m ³	0,93	25,44					
8	132101202	Hĺbenie ryh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1000 m ³	307,780	m ³	4,17	1 283,44					
9	151101101	Zhĺbovenie paženia ryh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 057,100	m ²	3,16	3 340,44					
10	151101111	Odstranenie paženia ryh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 057,100	m ²	0,62	655,40		0,00021	0,222		
11	152701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	138,712	m ³	6,92	959,89					
12	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m ³ v horn. tr. 1-4	138,712	m ³	2,09	285,91					
13	171201201	Uloženie sypaniny na sklادku	138,712	m ³	0,67	92,94					
14	174101101	Zasyp zhrutnený jam, ryh, šachiet alebo okolo objektu	169,058	m ³	2,96	500,44					
15	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	111,432	m ³	11,26	1 254,72					
16	583311610	Kameňivo ťažené drobné 0,4 B1	111,432	m ³	23,00		2 562,94	1,87000	186,091		
17	160401211	Zabalenie ľúbeho travníka výškov v rovine	91,200	m ²	0,26	23,71					
18	005722300	Osv. lípnica ľúča	3,352	kg	7,49		25,11	0,00100	0,003		
19	181301105	Rozprezretie ornice, sklon do 1,5 do 500 m ² hr. do 30 cm	91,200	m ²	2,95	269,04					
						16 675,97	2 588,05	186,640	186,640		163,440
						1 - ZEMNE PRACE spolu: 19 264,020 EUR					
						4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					

Tračba ODIS B10

Strana 1

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 01 - stavebné úpravy vodovodu

Por. číslo	Kód položky	Popis položky stavbebného diela, remesia výkaz výmer	Množstvo Vymera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tónach		Suť v tónach	
						Konstrukcie	Spec.materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
20	451572111	Ložko pod potrubie, sklady v otvorenom výkope z kámeniva drobného ľahšieho	27,280	m3	42,66	1 162,76		1,69077	51,580		
21	452313131	Podkladové bloky z betonu prostého tr. C 12/15 v otvorenom výkope pod potrubie	4,931	m3	92,91	458,14		2,35435	11,609		
22	452353101	Debnenie podkladových blokov pod potrubie v otvorenom výkope	38,000	m2	9,92	376,96		0,00051	0,019		
		4 - VODOROVNE KONSTRUKCIE spolu:	1 998,860	EUR		1 998,86			63,209		
23	564871112	Podklad zo štrkdrče hr. 300 mm	181,600	m2	9,29	1 687,06		0,55986	101,671		
24	567131225	Podklad z prostého betonu tr. C 16/20 hr. 200 mm	181,600	m2	20,72	3 762,75		0,46587	88,234		
		5 - KOMUNIKÁCIE	5 449,810	EUR		5 449,81			189,905		
25	852242121	Montáž potrubia z tvr. liatinových tlakových prirobých do 1 m v otvorenom výkope DN 80	2,000	kus	12,72	25,44		0,00063	0,002		
26	552521100	Rura liatinová tlaková prirobová TP DN 80 dĺžka 100	1,000	kus	17,68		17,68	0,00950	0,010		
27	552521160	Rura liatinová tlaková prirobová TP DN 80 dĺžka 300	1,000	kus	27,62		27,62	0,01300	0,013		
28	852262121	Montáž potrubia z tvr. liatinových tlakových prirobých do 1 m v otvorenom výkope DN 100	1,000	kus	16,11	16,11		0,00163	0,002		
29	552521700	Rura liatinová tlaková prirobová DN 100 dĺžka 1000	1,000	kus	78,57		78,57	0,03100	0,031		
30	857242121	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí prirobom v otvorenom výkope DN 80	5,000	kus	9,15	45,75		0,00083	0,004		
31	31943107	Koleno prirobové 90st.s palkou - DN 80	5,000	kus	59,95		299,75	0,01340	0,067		
32	857262121	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí prirobom v otvorenom výkope DN 100	3,000	kus	12,54	37,62		0,00163	0,005		
33	3193A2704	FFR-kus DN 100/50	2,000	kus	66,66		133,32	0,00800	0,016		
34	3193A2706	FFR-kus DN 100/80	1,000	kus	59,49		59,49	0,01000	0,010		
35	851211111	Montáž vodovodných posuvacov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 50	2,000	kus	12,47	24,94		0,00070	0,001		
36	422211401	Posuvač EO s prírubami - DN 50 - 4000 EO	2,000	kus	120,79		241,58	0,01050	0,021		
37	422902021	Súprava zemná TELE RD=1,30-1,80 m - DN 50	2,000	kus	54,97		109,94	0,00660	0,013		

Tlačivo ODIS B/I

Strana 2

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Pr. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suf v tonách	
						Konštrukcie	Spec materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
38	891241111	Montáž vodovodných posuváčov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 80	8,000 kus		15,28	122,24	0,00083	0,00083	0,007		
39	3193A1054	Koleso ručné - DN 80	1,000 kus		10,07				10,07	0,00170	0,002
40	42221403	Posuváč EO s prírubami - DN 80 4 ot - 4000 EO	8,000 kus		164,95				1 319,60	0,01650	0,132
41	42290202	Suprava zemná TELE, RD=1,30-1,80 m - DN 80	7,000 kus		43,74				306,18	0,00670	0,047
42	891243321	Montáž filtrov na vonkajších radoch DN 80	1,000 kus		13,02				242,21	0,00080	0,001
43	4226F0115	Filter - DN 80 PN16	1,000 kus		242,21					0,02000	0,020
44	891247111	Montáž hydrantov podzemných DN 80	1,000 kus		7,02				209,10	0,07000	0,070
45	422735950	Hydrant podzemný H2001-1500	1,000 kus		209,10				75,48	0,00309	0,012
46	891247211	Montáž hydrantov nadzemných DN 80	4,000 kus		19,12						
47	422736070	Hydrant nadzemný DN 80 PN16 DIN	4,000 kus		691,17				2 764,68	0,11100	0,444
48	891261111	Montáž vodovodných posuváčov v otvorenom výkope alebo šachte so zemnou súpravou DN 100	6,000 kus		20,32	121,92				0,00163	0,010
49	42221405	Posuváč EO s prírubami - DN 100 - 4000 EO	6,000 kus		176,80				1 080,80	0,02100	0,126
50	4229C0219	Suprava zemná TELE, RD=1,30-1,80 m - DN 100	6,000 kus		31,22				187,32	0,00675	0,035
51	891264121	Montáž kompenzátorov alebo montážnych vozíček DN 100	1,000 kus		14,89					0,00163	0,002
52	4225C0403	Vložka montážna - DN 100	1,000 kus		312,21				312,21	0,02100	0,021
53	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	26,000 m		0,47						
54	892271111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	315,000 m		0,48				151,20		
55	892273111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 80-125	341,000 m		3,00				1 023,00		
56	899401112	Osadenie poklopov liatinových posuváčových	13,000 kus		15,12				196,56	0,10214	1,328
57	5534E0103	Poklop uličný "tuhý" pre posuváče	13,000 kus		26,64				346,32	0,01130	0,147
58	899401113	Osadenie poklopov liatinových hydrantových	1,000 kus		32,03				32,03	0,27181	0,272
59	422914520	Poklop hydrantový	1,000 kus		46,24				46,24	0,03200	0,032
60	899739101	Montáž vstračnej P-Vc ľahko-biela vodovod hr.0,2-0,3 mm, s 200 do 300 mm na obsyp	348,000 m		0,25						
61	283230332	Vstračňa PVC, P fólia, hr.0,30mm, s 30cm bez polárky biela vodovody	348,000 m		0,15				52,20	0,00013	0,045
62	899911111	Osadenie oceľových súčastí závesných a uložených do 5 kg	9,600 kg		5,57				53,47	0,00468	0,045

Tabľo: C.DS B10

Strana 3

Prenášad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 01 - stavebné úpravy vodovodu

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Memá jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu	Špec materiál	Hmotnosť v tonách	Suf v tonách		
1.	2.	3.	4.	5.	5.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
63	3191A2523	Stmehň kotváci, DN 80	4.000 kus		3,71		14,84	0,00060			
64	3191A2524	Stmehň kotváci, DN 100	8.000 kus		4,24		33,92	0,00090			
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRACE			9 934,550 EUR			2 060,91	7 873,64	3,000			

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Memá jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu	Špec materiál	Hmotnosť v tonách	Suf v tonách		
1.	2.	3.	4.	5.	5.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
8 - RUROVÉ VEDEŇIA											
8 - RUROVÉ VEDEŇIA spolu:						2 060,91	7 873,64	3,000			
65	919735124	Rezanie stávajúceho betonového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm	454,000 m		17,70	8 035,80		0,00009			
66	979082213	Vodorovná doprava sítě po suchu do 1 km	163,440 t		1,24	202,67					
67	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sítě	1,470,960 t		0,24	353,03					
68	97908212	Nakladanie sítě na dopravný prostriedok	163,440 t		3,46	565,50					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRACE			9 157,000 EUR			9 157,00		0,041			
PRACE A DODÁVKY PSV			45 804,240 EUR			35 342,55	10 461,69	442,794	163,440		
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE											
722 - Vnútorný vodovod											
69	722260904	Montáž prírubových vodomerov DN 80 (Meinliche WP 80)	1,000 kus		27,43	27,43		0,00301			
722 - Vnútorný vodovod spolu:						27,43		0,00301			
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:						27,43		0,003			
PRACE A DODÁVKY PSV spolu:						27,43		0,003			
PRACE A DODÁVKY M						27,43		0,003			
272 - Vedenia rurové vonkajšie - plynovody											
70	802111063	Montáž elektrovaroviek MB objímka so zarážkou PE100 SDR11, rury vonk. pr. D63mm	2,000 kus		5,03	10,06					
71	2863A0305	Objímka so zarážkou MB - 612 685 d 63	2,000 kus		6,48	12,96		0,00021			
72	802111090	Montáž elektrovaroviek MB objímka so zarážkou PE100 SDR11, rury vonk. pr. D90mm	11,000 kus		6,63	72,93					
73	2863A0308	Objímka so zarážkou MB - 612 687 d 90	11,000 kus		11,37	125,07		0,00052			
74	802111110	Montáž elektrovaroviek MB objímka so zarážkou PE100 SDR11, rury vonk. pr. D110mm	64,000 kus		7,78	497,92					

Tlačivo ODVS B10

Strana 4

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 01 - staviteľné úpravy vodovodu.

Por. číslo	Kod položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	Hmotnosť v tonach			Suf. v tonach		
							8	9	10	Jednotkova	Spolu	11
75	2863A0309	Objemka so zarážkou MB - 612 568 d 110	64,000	kus	13,84	885,76	0,00087		0,056			
76	802113090	Montáž elektrovarovniak W30* koleno PE100 SDR11 D90mm	1,000	kus	6,89							
77	2863A0801	Koleno elektrovarovniakove W 30st.615 272 d 90	1,000	kus	38,34	38,34	0,00071		0,001			
78	802113110	Montáž elektrovarovniak W30* koleno PE100 SDR11 D110mm	2,000	kus	8,32	16,64						
79	2863A5702	Oblúk 6B 23st.800 526 d 110	2,000	kus	120,88	241,76	0,00150		0,003			
80	802115090	Montáž elektrovarovniak W30* koleno PE100 SDR11 D90mm	1,000	kus	6,89							
81	2863A0807	Koleno elektrovarovniakove W 90st.612 103 d 90	1,000	kus	36,76	36,76	0,00095		0,001			
82	802115110	Montáž elektrovarovniak W90* koleno PE100 SDR11 D110mm	2,000	kus	8,32	16,64						
83	2863A0808	Koleno elektrovarovniakove W 90st.612 105 d 110	2,000	kus	52,33	104,66	0,00156		0,003			
84	802117110	Montáž elektrovarovniak T+ kus PE100 SDR11 D110mm	10,000	kus	12,66	126,60						
85	2863A1003	T-kus T 90st.612 167 d 110	4,000	kus	71,50							
86	2863A4301	T - kus prírubový FLT - 615 590 d/DN 110/80	6,000	kus	246,84	1 461,04	0,00488		0,029			
87	803221010	Vyhľadavaci vodič na potrubí z PE D do 150	348,000	m	1,01	351,48						
						1 106,05						
270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov)						4 318,420	EUR					
88	807080030	Demontáž tvarovniak a armatúr v jesthujúcej vodomernej šachtě	6,000	kus	14,57	115,56						
89	807180026	Montáž potrubia z plastických hmotí PE, PP 90 x 5,4	33,000	m	1,77	58,41						
90	2861D0107	Potrube vodovodne HDPE - 90x5,4x12000 - 2010950	33,495	m	7,37	245,86						
91	807180028	Montáž potrubia z plastických hmotí PE, PP 110 x 6,6	315,000	m	2,29	721,35						
92	2861D0108	Potrube vodovodne HDPE - 110x6,6x12000 - 2010110	319,725	m	9,65	3 085,35						
93	807180069	Montáž rurových dielov PE, PP DN 63	4,000	kus	7,34	29,36						
94	2863A5301	Nakružok lemový E 800 265 d 63	2,000	kus	7,53	15,25	0,00025		0,001			
95	2863A5405	Priruba polypropylenova FL 47069010 d 63	2,000	kus	17,30	34,60	0,00090		0,002			
96	807180070	Montáž rurových dielov PE, PP 90 x 5,1	12,000	kus	8,68	104,16						
97	2863A5302	Nakružok lemový E 800 265 d 90	6,000	kus	10,02	60,12	0,00037		0,002			
98	2863A5408	Priruba polypropylenova FL 47090010 d 90	6,000	kus	21,41	128,46	0,00110		0,007			
99	807180072	Montáž rurových dielov PE, PP 110 x 6,2	31,000	kus	10,19	315,89						

Tablvo ODIS B10

Strana 5

Prenhľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 01 - stavebné úpravy vodovodu

VVS a.s. Komenského 50 Košice

Por. číslo	Kod položky	Popis položky - stavebného diela, remesia výkaz výmer	Množstvo	Měna jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suf. v tonách	
						Výmera	Spec. materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
100	2863A4451	Nákrúžok FLR lemový redukovaný 615 065 d/DN 110/80	1,000 kus		568,08		568,08	0,00350	0,004		
101	2863A5303	Nákrúžok lemový E 890 267 d 110	15,000 kus		12,47		187,05	0,00052	0,008		
102	2863A5409	Príruba polypropylénová FL 471109010 d 110 270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov) / spo	15,000 kus		26,45		396,75	0,00160	0,023		
			6 068,280 EUR			1 345,73	4 722,53		0,045		
		OSTATNÉ	10 386,660 EUR			2 451,78	7 934,90		0,170		
103	C01	Poplatok za uloženie zneškodnenia odpad. z demolič. vozoviek "O"-odpad	163,440 t		8,00	1 307,52					
104	C02	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	138,712 m3		4,00	554,85					
			1 862,370 EUR			1 862,37					
		OSTATNÉ spolu :	58 080,720 EUR			39 684,13	18 396,59		442,967		163,440
		Za rozpočet celkom :									

Tlačivo ODIS B10

Strana 6

Krycí list rozpočtu v EUR

VVS a.s. Komenského 50, Košice

Stavba: Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice

Objekt: SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné prípojky

KS: 2222

Miesto:

Zmluva č.:

Dňa: 29.11.2016

Odberateľ:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

101 M

116 EUR za M

A	ZRN	Konštrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	
1	HSV:	9 270,52	808,75	10 079,27	6	Práce nadčas	
2	PSV:				7	Murárske výpomocce	
3	MCE:	227,61	1 040,94	1 268,55	8	Bez pevnej podlahy	
4	Iné:				9		
5	Súčet:	9 498,13	1 849,69	11 347,82	10	Súčet riadkov 6 až 9:	

C NUS - náklady umiestnenia stavby			D ON - ostatné náklady:		
11	Zariadenie staveniska		16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	353,84
12	Prevádzkové vplyvy		17	Inžinierska činnosť	
13	Sťažené podmienky		18	Projektové práce	
14			19		
15	Súčet riadkov 11 až 14:		20	Súčet riadkov 16 až 19:	353,84

Rozpočet:		E Celkové náklady:	
Spracoval: Hlaváčková		21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:
projektant, rozpočtár, cenár:			11 701,66
Dátum:		22	DPH 20 % z:
Pečiatka:			11 701,66
Podpis:		23	
		24	Súčet riadkov 21 až 23:
			14 041,99

F Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ:		dodávateľ, zhotoviteľ:	
Dátum:		Dátum:	
Pečiatka:		Pečiatka:	
Podpis:		Podpis:	

Tlačivo: ODIS A10

Odberaťel:

Dodávateľ:

Projektant:

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice

Objekt : SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné pripojky

KS : 2222

Dátum: 29.11.2016

Spracoval: Hlaváčková

Rekapitulácia rozpočtových nákladov v EUR

VVS a.s. Komenského 50, Košice

Popis položky, stavebného diela, remesla	Cena spolu	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Súť spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRÁCE	4 183,93	3 759,11	424,82	30,836	32,508
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	304,78	304,78		10,897	
5 - KOMUNIKÁCIE	1 987,26	1 987,26		69,246	
8 - RÚROVÉ VEDENIA	794,43	410,50	383,93	0,273	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 808,87	2 808,87		0,010	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	10 079,27	9 270,52	808,75	111,266	32,508
PRÁCE A DODÁVKY M					
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody	917,34	156,24	761,10	0,027	
270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovodo	351,21	71,37	279,84	0,015	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	1 268,55	227,61	1 040,94	0,042	
OSTATNÉ					
OSTATNÉ spolu :	353,84	353,84			
Za rozpočet celkom :	11 701,66	9 851,97	1 849,69	111,309	32,508

Stavba : Komplexná rekonštrukcia rozvodov vody v areáli RTVS Košice
 Objekt : SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné pripojky

Odberteľ:
 Dodávateľ:
 Projektant:

KS : 2222
 Dátum: 29.11.2016
 Spracoval: Hlavačková

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesa výkaz výmer	Množstvo výmera	Merna jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonach		Suť v tonach	
						Konštrukcie	Spec. materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PRÁCE A DODÁVKY HSV											
1 - ZEMNE PRÁCE											
1	113107123	Odstranenie podkladov alebo krytov z kamennia dŕv. hr. 200-300 mm, do 200 m ²	36,120	m ²	13,37	482,92				0,400	14,448
2	113107132	Odstranenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m ²	36,120	m ²	26,25	948,15				0,500	18,060
3	121101101	Odstranenie omnice s premiestnením do 50 m	4,544	m ³	0,93	4,32					
4	132101202	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 rad 100 do 1000 m ³	49,536	m ³	4,17	206,57					
5	141802101	Riadenie mikrotrubovanie do 25 m, priemer do 63 mm, tr. 1-2	15,000	m	37,83	567,45			0,01660	0,249	
6	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložne hl. do 2 m	240,800	m ²	3,16	760,83			0,00021	0,051	
7	151101111	Odstranenie paženia rýh pre podz. vedenie príložne hl. do 2 m	240,800	m ²	0,82	149,30					
8	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	23,445	m ³	6,92	162,24					
9	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m ³ v horn. tr. 1-4	23,445	m ³	5,49	128,71					
10	171201201	Uloženie sypaniny na sklادku	23,445	m ³	0,67	15,71					
11	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	26,091	m ³	2,96	77,23					
12	175101101	Obšyp potrubia bez prehodenia sypaniny	18,285	m ³	11,26	205,89					
13	583311610	Kamenivo ťažené dŕobne 0-4 B1	18,285	m ³	23,00	420,56		1,67000	30,536		
14	180401211	Založenie ličného travníka výševom v rovine	15,480	m ²	0,26	4,02					
15	005722300	Osiivo lipnica lúčna	0,569	kg	7,49					0,00100	0,001
16	181301105	Rozprestretie omnice, sklon do 1,5 do 500 m ² hr. do 30 cm	15,480	m ²	2,95	45,67					
						3 759,11	424,82		30,836		32,508
						1 - ZEMNE PRÁCE spolu:					
4 - VODOROVNE KONŠTRUKCIE											
17	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kamenná dŕobného ťažného	5,160	m ³	42,66	220,13				1,89077	9,756

Tlačivo ODIS B10

Strana 1

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné prípojky

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Súčet v tonách	
						Konstrukcie	Spec. materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
18	452313131	Podkladové bloky z betonu prostého tr. C 12/15 v otvorenom výkope pod potrubie	0,484	m ³	92,91	44,97		2,35435	1,140		
19	452353101	Debnenie podkladových blokov pod potrubie v otvorenom výkope	4,000	m ²	9,92	39,68		0,00051	0,002		
5 - KOMUNIKÁCIE						304,78			10,898		
20	564871112	Podklad zo štrkordite hr. 300 mm	66,220	m ²	9,29	615,18		0,55986	37,074		
21	567131225	Podklad z prostého betonu tr. C 16/20 hr. 200 mm	66,220	m ²	20,72	1 372,08		0,48587	32,174		
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:						1 987,250	EUR		69,248		
8 - RÚROVE VEDEŇIA											
22	871151121	Montáž potrubia z tlakových rurok, polyetylenových d 32	39,000	m	0,16	6,24					
23	286100102	Potrubie vodovodné HDPE - 32x2,3 - 2010032	39,585	m	0,95		37,61				
24	871211121	Montáž potrubia z tlakových rurok polyetylenových d 63	62,000	m	0,21	13,02					
25	286100105	Potrubie vodovodné HDPE - 63x3,8 - 2010063	62,830	m	3,66		230,32				
26	879172199	Príslušenstvo za montáž vodovodných prípojek DN 32-80	6,000	kus	11,90	71,40		0,00229	0,014		
27	892233111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	101,000	m	2,04	206,04					
28	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	101,000	m	0,47	47,47					
29	895401111	Osadenie poklopo v liatinových ventilových	4,000	kus	10,27	41,08		0,05339	0,214		
30	5534E0102	Poklop uličný "ľuhý" - ťažký pre domové prípojky	4,000	kus	22,94		91,76	0,00620	0,025		
31	899739101	Montáž vystražnej PVC fólie-biela vodovod hr.0,2-0,3 mm, s.200 do 300 mm na obsyp	101,000	m	0,25	25,25					
32	283230352	Vystražňa PVC,P fólia hr.0,50mm,s.30cm bez potlačie biela-vodovody	101,000	m	0,24		24,24	0,00021	0,021		
8 - RÚROVE VEDEŇIA spolu:						794,430	EUR		383,93		0,273
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE											
33	919756124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm	120,400	m	17,70	2 131,08		0,00009	0,011		
34	979082213	Vodovodná doprava sule po suchu do 1 km	32,508	t	1,24	40,31					
35	979082219	Príslušenstvo za každý ďalší 1 km sule	292,572	t	0,24	70,22					
36	979082713	Nakladanie vyburaných hmôt na diaľkový prostriedok	32,508	t	17,45	567,26					

Tlačivo: GD/S B10

Strana 2

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt: SO 02 - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné prípojky

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu		Hmotnosť v tonách		Súčet v tonách	
						Výmera	Spec. materiál	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.

VYS a.s. Kormenského 50, Košice

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCE A PRÁCE spolu:						2 898,870	EUR	2 898,87	0,011			
PRÁCE A DOĎÁVKY HSV spolu:						10 079,270	EUR	9 270,52	808,75	111,266		32,568

PRÁCE A DOĎÁVKY M

272 - Vedenia rurove vonkajšie - plynovody

37	802111032	Montáž elektrovarovne MB objemka so zarážkou PE100 SDR11, ruvy vonk. pr. D32mm	3,000	kus	3,43	10,29					
38	2863A0303	Objemka so zarážkou MB - 612 682 d 32	3,000	kus	3,89		11,67	0,00007			
39	802111063	Montáž elektrovarovne MB objemka so zarážkou PE100 SDR11, ruvy vonk. pr. D63mm	3,000	kus	5,03	15,09					
40	2863A0306	Objemka so zarážkou MB - 612 685 d 63	3,000	kus	6,48		19,44	0,00021	0,001		
41	802121064	Montáž DAV(Kit) prípoj. ventil s navrt. armatúrou s predt. odb. PE100 SDR11 6332mm	1,000	kus	5,57	5,57					
42	2863A1402	Ventil prípojkový 615 614 d1 63, d2 32	1,000	kus	134,05		134,05	0,00086	0,001		
43	4229C0235	Suprava zemna TELE, RD=1,30-1,80 m - DN 3/4"-2"	1,000	kus	31,37		31,37	0,00346	0,003		
44	802121111	Montáž DAV(Kit) prípoj. ventil s navrt. armatúrou s predt. odb. PE100 SDR11 110/63mm	2,000	kus	7,63	15,26					
45	2863A1409	Ventil prípojkový 615 620 d1 110, d2 32	2,000	kus	153,78		307,56	0,00206	0,004		
46	4229C0235	Suprava zemna TELE, RD=1,30-1,80 m - DN 3/4"-2"	2,000	kus	31,37		62,74	0,00346	0,007		
47	802121114	Montáž DAV(Kit) prípoj. ventil s navrt. armatúrou s predt. odb. PE100 SDR11 110/63mm	1,000	kus	8,02	8,02					
48	2863A1412	Ventil prípojkový 615 623 d1 110, d2 63	1,000	kus	162,90		162,90	0,00237	0,002		
49	4229C0235	Suprava zemna TELE, RD=1,30-1,80 m - DN 3/4"-2"	1,000	kus	31,37		31,37	0,00346	0,003		
50	803221010	Vyhľadávaci vodč. na potrubí z PE D=60 150	101,000	m	1,01	102,01					
272 - Vedenia rurove vonkajšie - plynovody spolu:						917,340	EUR	155,24	761,10	0,005	0,027

270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov)

51	807040006	Montáž rurových dielov závitových 1"	5,000	kus	3,77	16,85		0,00002			
52	3193A0432	Spojka-ružova ISO - D 25-25	4,000	kus	11,64	46,56					
53	3193A0602	Koleno 90 ISO - D 25-25	1,000	kus	12,66	12,66		0,00043			
54	807040009	Montáž rurových dielov závitových 2"	4,000	kus	5,79	23,16		0,00002			

Tlačivo: ODIS B10

Strana 3

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód položky	Popis položky - stavebné úpravy vodovodu - vodovodné prípojky	3	Množstvo	Mena jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonach		Suť v tonach	
							Výkaz výmer	4	5	6	7	8
55	3193A0436	Spojka-rúrova ISO - D 63-63		2,000	kus	39,10			78,20	0,00300	0,006	
56	3193A0606	Koleno 90 ISO - D 63-63		2,000	kus	47,75			95,50	0,00344	0,007	
57	807180069	Montáž rurových dielov PE, PP DN 63		4,000	kus	7,34	29,36					
58	2863A5356	Nakružok lempový E 800 281 d 63		2,000	kus	6,16			12,32	0,00022		
59	2863A5406	Príruba polypropylénová FL 470609010 d 63		2,000	kus	17,30			34,60	0,00090	0,002	
		270 - Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov) spo		351,210	EUR		71,37		279,84		0,016	
60	C01	OSTATNÉ		1 268,550	EUR		227,61		1 040,94		0,043	
		Poplatok za ulož a zneškod suty na ur' sklad - z demol vozoviek		32,508	t	8,00	260,06					
		"O"-ost'odpad		23,445	m3	4,00	93,78					
		Poplatok za uloženie vykopanej zeminy		353,840	EUR		353,84					
		OSTATNÉ spolu:		11 701,660	EUR		9 851,97		1 849,69		111,309	
		Za rozpočet celkom:										32,508

Tlačivo ODS B10

Strana 4



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komienského 50, 042 48 Košice
Tel: 055/792 41 11 - fax: 055/792 46 60 - E-mail: zakaznik@vodarne.eu - www.vodarne.eu
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného sídla Košice I, oddiel: S, vložka č.: U43/V



IČO: 36 570 460
DIČ: 202 006 3518
IČ DPH: SK202 006 3518

KRX

Dôvodová správa

k zmluve o dielo č./k zmluve na poskytnutie služieb č./ku kúpnej zmluve č.

Zákazka *:

Dátum **:

Zdôvodnenie ***:

Dôvodovú správu vypracoval:

(meno a priezvisko zodpovednej osoby za dodávateľa s podpisom)

Vysvetlivky:

* (uviesť presný názov zákazky zhodný s názvom zmluvy o dielo/zmluvy na poskytnutie služieb/kúpnu zmluvou)*

** (vypracovania dôvodovej správy)

*** (s vyjadrením zmeny zmluvnej ceny - navyč práce/menej práce, resp. zmena termínu ukončenia zákazky, alebo iný dôvod)*

USaN-4-2016

DOHODA

o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na spoločnom pracovisku uzavretá v súlade s § 18 zákona NR SR č.124/2006 Z. z. v platnom znení pri vykonávaní prác podľa zmluvy o dielo č.....

Objednávateľ a Zhotoviteľ

sa dohodli na tomto vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na spoločnom pracovisku VVS, a.s.,

1. Zhotoviteľ zabezpečí vo vzťahu k svojim zamestnancom a ich pracovnej činnosti podľa zmluvy plnenie Zákona NR SR č.124/2006 Z. z. a zodpovedá v plnej miere za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pokiaľ je zhotoviteľ samostatne zárobkovo činná osoba plnenie ustanovení zákona č. 124/2006 Z. z. sa na neho vzťahuje v primeranom rozsahu.
2. Zhotoviteľ zabezpečí uzatvorenie dohody o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so svojimi poddodávateľmi.
3. Objednávateľ je oprávnený okamžite zastaviť práce, ak dôjde k ohrozeniu života a zdravia jeho zamestnancov zo strany zhotoviteľa. V zmysle právnych predpisov za škody takto vzniknuté zodpovedá zhotoviteľ.
4. Zamestnanci zhotoviteľa (príp. jeho subdodávateľov) sú povinní podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúške, ktorú vykonajú určení zamestnanci objednávateľa.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady odstrániť v priebehu prác ním spôsobené nedostatky na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi.
6. Zhotoviteľ je povinný vybaviť svojich zamestnancov predpísanými OOPP a všetci jeho zamestnanci a zamestnanci jeho subdodávateľov sú povinní používať OOPP, ktoré sú pre dané pracovisko a pracovné činnosti predpísané.
7. Zhotoviteľ je povinný dbať na to, aby sa únikové cesty, prístupy k núdzovým východom, k priestorom pred elektrickými rozvodmi, k uzáverom vody a plynu, k prostriedkom a zariadeniam zabezpečujúcim ochranu pred požiarmi na pracovisku udržiavali nezaložené, voľné a čisté.
8. Pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru zhotoviteľ zaistí plnenie ustanovení vyhl. MV SR č.121/2002 Z. z..
9. Ohlasovanie, vyšetrovanie a registrácia pracovných úrazov sa vykonáva v zmysle zákona č.124/2006 Z. z..
10. Zodpovedný vedúci zamestnanec objednávateľa z pracoviska, kde sa budú vykonávať práce, ktorým je Ing. Igor Bodnár preukázateľne oboznámi zhotoviteľa (resp. jeho zamestnancov) o:
 - zákaze pohybu na pracoviskách, ktoré nesúvisia s výkonom objednaných prác a o zákaze používania iných ako určených komunikácií a prístupových ciest,
 - o rizikových faktoroch a nebezpečenstvách pracoviska,
 - o umiestnení prostriedkov na poskytnutie prvej pomoci,
 - o zákaze používania mechanizmov, zariadení, strojov, náradia patriacich objednávateľovi,
 - o zakázaných manipuláciách na pracovisku

V Košiciach, dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ :

.....
*Technický pracovník
inžiniersko-investičnej činnosti*

.....
generálny riaditeľ