

ZMLUVA O DIELO Č.: 126/21/2011/VO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. OBJEDNÁVATEĽ:

Sídlo:
Právna forma:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Zapísaná v obchodnom registri:
v zastúpení:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Tel. č.:

Fax:

Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

akciová spoločnosť

36570 460

2020063518

SK2020063518

Okresný súd Košice I., oddiel Sa, vložka č. 1243/V

Ing. Stanislav Hreha – predseda predstavenstva

Ing. Rudolf Kočiško – člen predstavenstva

Dexia banka Slovensko, a.s., pobočka Michalovce

4232478001/5600

055/7924261, 7924111, 7924610

055/7924660, 7924688

1.2. ZHOTOVITEĽ

Sídlo:
Právna forma:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Zapísaná v obchodnom registri:
v zastúpení:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Tel.č.:

Fax:

e-mail:

Chemkostav, a.s.

K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce

akciová spoločnosť

36 191 892

2020039780

SK2020039780

Okresný súd Košice I., oddiel Sa, vložka č. 1079/V

Ing. Tibor Mačuga – predseda predstavenstva

Ing. Patrik Sabov – člen predstavenstva

VUB, a.s.

1255374754/0200

056/6880811

056/6880833

chemkostav@chemkostav.eu

a

1.3. ZHOTOVITEĽ:

Sídlo:
Právna forma:
IČO:
IČ DPH:
Zapísaná v obchodnom registri:
v zastúpení:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Tel.č.:

Fax:

e - mail:

EKOSTAV a.s.

Špitálska 10, 071 80 Michalovce

akciová spoločnosť

00681245

SK2020497886

Okresný súd Košice I., oddiel Sa, vložka č. 216/V

Ing. Jozef Saloka – predseda predstavenstva

Dexia banka Slovensko, a.s. Michalovce

4200836003/5600

056/6425183

056/6441677

ekostav@ekostavas.sk

ako účastníci Združenia „Chemkostav – EKOSTAV“ so sídlom K. Kuzmanyho 22, 071 01 Michalovce – založeného podľa § 829 a nasl. zák. č. 40/1964 Zb. –(Občiansky zákonník) dňa 16.9.2010.

2. ROZSAH PREDMETU ZMLUVY

- 2.1. Predmetom tejto zmluvy je stavba: „Intenzifikácia ČOV Bardejov“
- 2.2. Zmeny projektovej dokumentácie, ktoré menia funkciu predmetu zmluvy a spôsob realizácie, môže požadovať iba objednávateľ a musia byť upravené v dodatku k zmluve.
- 2.3. Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre realizáciu predmetu zmluvy, je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa, povinný vykonať za podmienky dohody zmluvných strán o kvalite, rozsahu, termíne a ceny dodávky.
- 2.4. Predmetom zmluvy o dielo je aj:
 - 2.4.1. označenie stavby podľa vodoprávneho rozhodnutia
 - 2.4.2. zabezpečenie staveniska proti vstupu cudzích osôb, ohradenie výkopov
 - 2.4.3. vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím prác vrátane všetkých poplatkov
 - 2.4.4. zabezpečenie geodetického vytýčenia stavby na základe jestvujúcich podkladov
 - 2.4.5. vypracovanie plánu kontroly kvality a plánu bezpečnosti a zabezpečenie súladu s jeho požiadavkami
 - 2.4.6. vypracovanie projektu skutočného vyhotovenia vrátane zabezpečenia súhlasu stavebného dozoru a objednávateľa vrátane geodetického zamerania a geometrických plánov vrátane geodetického zamerania a geometrických plánov za účelom zápisu do katastra nehnuteľností.
 - 2.4.7. vypracovanie plánu komplexných skúšok, vykonanie komplexných skúšok v súlade so schváleným plánom KS
 - 2.4.8. revízie vyhradených technických zariadení
 - 2.4.9. vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby do hmotného investičného majetku s ocenením jednotlivých položiek podľa klasifikácie stavieb a klasifikácie produkcie. V zozname strojov a zariadení bude uvedený typ, parametre a výrobné číslo.
 - 2.4.10. koordinácia prác s dotknutými orgánmi a organizáciami
 - 2.4.11. dohody s mestom o dopravnom režime a prístupe k stavbe a podľa toho vykonať opatrenia v rámci dodávky stavby
 - 2.4.12. zhotoviteľ vykoná povrchové úpravy dotknutých a zabraných plôch a komunikácií
 - 2.4.13. v celom rozsahu splnenie povinností stavebníka (objedávateľa) vyplývajúce z ustanovení nariadenia vlády SR č.396/2006 Z. z. v znení platných predpisov o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vrátane vypracovania a aktualizácie dokumentácie: Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

3. PODKLADY PRE REALIZÁCIU DIELA

- 3.1. Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby a rozpočet stavby.

- 3.2. Podklady a doklady potrebné podľa platných právnych predpisov a dohôd zmluvných strán na realizáciu musí objednávatel odovzdať zhotoviteľovi v termíne a rozsahu dohodnutom v zmluve.
- 3.3. Stavenisko je priestor určený na stavbu a vyznačený v projektovej dokumentácii schválenej v stavebnom konaní. Odovzdanie staveniska, ktoré má byť bez práv tretích osôb, sa uskutočňuje písomnou formou. Pri jeho zriadení, usporiadaní, vybavení a likvidácii sa dodržia ustanovenia osobitného predpisu a všeobecných technických podmienok.
- 3.4. Výškové, smerové body a vytýčené hranice vzťahujúce sa k predmetu zmluvy, ako aj ostatné podklady pre vykonanie, sú pre zhotoviteľa záväzné. Zhotoviteľ je povinný pri zistení nepresnosti postupovať podľa osobitného predpisu.
- 3.5. Pred realizáciou predmetu zmluvy zhotoviteľ musí vyhotoviť záznam o pôvodnom stave prístupových komunikácií, povrchu územia, základov na stavenisku, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, požiarnych objektov, rozvodov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí.
- 3.6. Ďalšie vytyčovanie a iné meračské práce potrebné pre vykonanie predmetu zmluvy zabezpečuje zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami a zodpovedá za:

- a) presné vytýčenie všetkých objektov stavby vo vzťahu k základným smerovým a výškovým pevným bodom
- b) správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenia všetkých objektov stavby
- c) zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov vo vzťahu k vyššie uvedenej zodpovednosti za vytyčovacie práce.

Pokiaľ sa v priebehu vykonávania prác zistia nesprávne údaje o polohe, výške, rozmeroch alebo umiestnení akejkoľvek časti diela, zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný stavebným dozorom alebo nie.

Kontrola vytýčenia alebo akejkoľvek výšky vykonaná objednávateľom, na ktorú bol zhotoviteľ upozornený, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za presnosť vytýčenia a výšok.

Zhotoviteľ je povinný starostlivo udržiavať všetky pevné smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a klinec a ďalšie predmety, prípadne označenia použité pre vytýčenie objektov.

- 3.7. Výkresy, výpočty a výsledky overenia výpočtov alebo iné podklady, ktoré má zhotoviteľ zabezpečiť podľa zmluvy, technických špecifikácií alebo remeselných zvyklostí príslušných pre daný predmet zmluvy, musí zhotoviteľ po vyzvaní predložiť objednávateľovi včas na prerokovanie bez zbytočného odkladu.
- 3.8. Doklady uvedené v odseku 3.7. nesmú byť bez súhlasu dodávateľa zverejnené a použité na iné než dohodnuté účely. Na požiadanie musia byť vrátené, ale objednávatel má právo ich používať po dobu potrebnú na preverenie vyúčtovania zhotoviteľa.
- 3.9. Objednávatel má právo používať programové databázy výkonov zhotoviteľa v rozsahu predmetu zmluvy v dohodnutej forme a úrovni na vymedzených počítačoch, vrátane všetkých identifikačných údajov pre potreby zabezpečenia predmetu zmluvy, jeho preberania a vyúčtovania. Rozsah užívacieho práva objednávateľa nemôže byť na ujmu v súčasnej i budúcej činnosti zhotoviteľa vrátane rešpektovania jeho autorských práv.

4. VYKONANIE PREDMETU ZMLUVY

- 4.1. požiadavka objednávateľa:
- 4.1.1. Zhotoviteľ do 10-tich dní od účinnosti zmluvy poistí celú stavbu na dobu realizácie.
- 4.1.2. Zhotoviteľ je povinný odovzdať stavebnému dozoru na odsúhlasenie podrobný harmonogram prác, do 28 dní po obdržaní pokynu k začatiu prác.
- 4.1.3. Stavebný dozor vráti harmonogram prác so svojimi odôvodnenými pripomienkami do 14 dní od obdržania. Zhotoviteľ zapracuje tieto pripomienky do 7 dní od ich obdržania a predloží upravenú verziu harmonogramu stavebnému dozoru na odsúhlasenie.
- 4.1.4. Pokiaľ objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného harmonogramu prác, zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia objednávateľa, náhrady škody, úhrady dodatočných nákladov a strát objednávateľa plynúce z nedodržania harmonogramu.
- 4.1.5. Zhotoviteľ odovzdá revidovaný harmonogram stavebnému dozoru vždy, keď predchádzajúci harmonogram nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami zhotoviteľa, obsahujúci všetky stavebné objekty a prevádzkové súbory predmetného diela
- 4.1.6. Zhotoviteľ vykoná dielo na vlastné náklady a vlastnú zodpovednosť
- 4.1.7. Zhotoviteľ vyzve objednávateľa na kontrolu všetkých prác min. 3 pracovné dni vopred.
- 4.1.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť stavebný denník v súlade s § 46d) stavebného zákona, v prípade požiadaviek objednávateľa aj čerpací denník.
- 4.1.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí opatrenia, smerujúce k bezpečnosti na stavenisku, za splnenia požiadaviek objednávateľa.
- 4.1.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela bude dodržiavať zákony a predpisy súvisiace s ochranou životného prostredia.
- 4.1.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť fotodokumentáciu realizovaných úsekov, najmä tých častí, ktoré budú po ukončení zakryté / ťažko dokázateľné/.
- 4.1.12. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
- 4.1.13. Práce na realizácii predmetu zmluvy musia byť vykonané podľa zmluvných ustanovení a na profesionálnej úrovni a odborne vyspelými osobami (§ 46a stavebného zákona).
- 4.1.14. všetkých prípadných subdodávateľov je zhotoviteľ povinný písomne odsúhlasovať.
- 4.1.15. Zhotoviteľ urobí prípravy pre zamestnanie všetkého personálu a pracovných síl a pre ich vyplácanie, ubytovanie, stravovanie a dopravu.
- 4.1.16. Zhotoviteľ bude vyplácať mzdové tarify a dodržiavať pracovné podmienky, ktoré nie sú nižšie ako je zaužívané v odbore, v ktorom sa práca vykonáva. Ak žiadne obvyklé tarify alebo podmienky nie sú aplikovateľné, zhotoviteľ bude vyplácať mzdové tarify a dodržiavať podmienky, ktoré nie sú nižšie než všeobecná úroveň miezd a podmienok, ktoré dodržia miestni zamestnávateľia v odbore ako zhotoviteľ.
- 4.1.17. Zhotoviteľ stavby musí pre stavbu použiť len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, ochrana proti hluku a úspora energie.

- 4.1.18. Výrobky, materiály a stavebné dielce určené na vykonanie predmetu zmluvy musí zhotoviteľ dodať zbavené akýchkoľvek práv tretích osôb.
- 4.1.19. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod. potrebné na realizáciu predmetu zmluvy v náležitom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich subdodávateľov.
- 4.1.20. Objednávateľ alebo ním poverená osoba pri realizácii predmetu zmluvy podľa zmluvy vykonáva stavebný dozor. Za tým účelom má prístup na pracoviská, dielne a sklady, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady, súvisiace s predmetom zmluvy, ako aj výsledky kontrol kvality (atesty) (§ 47 Stavebného zákona) kedykoľvek počas realizácie diela, vždy ku kontrole RO.
- 4.1.21. S informáciami a podkladmi označenými zhotoviteľom ako jeho obchodné tajomstvo musí objednávateľ zaobchádzať dôverne.
- 4.1.22. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti:
- za prípadné vady a nedostatky, ak bol na ne objednávateľom upozornený a
 - za vykonávanie vlastných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zmluvy.
- 4.1.23. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom zmluvy na vlastnú zodpovednosť v zmysle zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 4.1.24. Stavebný dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy zhotoviteľovi v stavebnom denníku alebo iným právne relevantným spôsobom.
- Pritom musí rešpektovať projektovú dokumentáciu a technologický postup prác. Stavbyvedúci alebo jeho zástupca sa zdržuje na stavbe po celú dobu realizácie a zhotoviteľ musí ich poverenie alebo ich výmenu oznámiť stavebnému dozoru.
- 4.1.25. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez súhlasu stavebného dozoru.
- 4.1.26. Ak zhotoviteľ považuje pokyny stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku.
- 4.1.27. Zhotoviteľ do 14 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy poverí trvalým riadením prác na stavenisku projektového manažéra a stavbyvedúceho, s požadovanými skúsenosťami a kvalifikáciou v zmysle platných predpisov SR.
- 4.1.28. Objednávateľ cestou stavebného dozoru organizuje kontrolné dni na stavbe. Objednávateľ cestou stavebného dozoru pozýva účastníkov, robí zápisnicu z kontrolného dňa, ktorú podpisujú prítomní a v čo najkratšej dobe ju pošle zhotoviteľovi, s ktorým má podpísanú zmluvu a ďalším účastníkom kontrolného dňa. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa na kontrolnom dni, ak dostal pozvánku aspoň tri pracovné dni vopred. / vo výnimočných prípadoch je možné zvolať KD aj E-poštou/. Zástupca zhotoviteľa je povinný zúčastňovať sa na kontrolných dňoch aj po ukončení diela v prípade, že kontrolu zvolá objednávateľ za účasti kontrolných orgánov EÚ.
- 4.1.29. Ak v priebehu realizácie prác má zhotoviteľ odôvodnené námietky proti nariadenému spôsobu realizácie (napr. z hľadiska bezpečnosti pri práci a ochrane zdravia), proti kvalite materiálov alebo výrobkov dodaných objednávateľom alebo proti prácam a službám ostatných zhotoviteľov objednávateľa, musí bez zbytočného odkladu (podľa možností pred začatím prác) písomne oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi (§ 551 Obchodného zákonníka).

- 4.1.30. Zhotoviteľ nesmie stavbu ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu.
- 4.1.31. Zhotoviteľ je povinný v prípadoch dohodnutých v zmluve vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť objednávateľovi doručená písomne najmenej 3 pracovné dni vopred. Výzva sa môže uskutočniť zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ taký zápis stavebný dozor objednávateľa podpíše..
- 4.1.32. Ak sa na stavbe nájdú fosílie, mince, cenné predmety, časti budov, iné zbytky a predmety s geologickou alebo archeologickou hodnotou (§ 135 Občianskeho zákonníka), zhotoviteľ musí okamžite zastaviť práce, ktoré by mohli ohroziť nález a urobiť také bezpečnostné opatrenia, aby sa zabránilo ich znehodnoteniu alebo odcudzeniu. Ďalej sa postupuje podľa § 552 Obchodného zákonníka a v súlade s platnými predpismi, ktoré upravujú archeologický a pamiatkový výskum a činnosť.
- 4.2. Ďalšie požiadavky objednávateľa na technologické práce a dodávky:
- 4.2.1. Zhotoviteľ zabezpečí po ukončení montážnych prác vykonanie individuálnych skúšok strojov a zariadení o čom vyhotoví zápis. Termín vykonania skúšok oznámi objednávateľovi 7 dní vopred.
- 4.2.2. Zhotoviteľ vypracuje návrh priebehu komplexných skúšok a predloží ho v predstihu min. 1 mesiaca objednávateľovi k pripomienkovaniu.
- 4.2.3. Po písomnom oznámení o ukončení montáže určí objednávateľ termín vykonania komplexných skúšok
- 4.2.4. Média na individuálne a komplexné skúšky zabezpečí zhotoviteľ.
- 4.2.5. V prípade dodávok vyhradených technických zariadení triedy A (elektro , plyn , zdvíhacie , tlakové a plynové) zabezpečí zhotoviteľ vykonanie úradnej skúšky u oprávnenej organizácie pred preberacím konaním.
- 4.2.6. Pred začatím komplexných skúšok predloží zhotoviteľ návrh prevádzkového a manipulačného poriadku, kompletnú realizačnú dokumentáciu , atesty , prehlásenia o zhode , certifikáty , správy o odbornej prehliadke a ďalšie potrebné doklady.
- 4.2.7. Komplexné skúšky vykonáva zhotoviteľ na vlastnom zariadení vlastnými pracovníkmi za účasti pracovníkov budúceho užívateľa.
- 4.2.8. Súčasťou komplexných skúšok je zaškolenie obsluhy so zoznamom a podpismi zaškolených pracovníkov
- 4.2.9. Komplexné skúšky trvajú 72 hodín môžu byť prerušené na dobu max. 4 hodín pre odstránenie zistených nedostatkov, v opačnom prípade sa považujú za neúspešné
- 4.2.10. Zápis z priebehu komplexných skúšok vedie zhotoviteľ, jeho súčasťou môže byť výpis z riadiaceho systému
- 4.2.11. V prípade , že do 14 dní od vykonania komplexných skúšok nebude vykonané preberacie konanie , skúšky sa budú v obmedzenom rozsahu opakovať
- 4.2.12. Technologické zariadenie bude v priebehu komplexných skúšok prevádzkované v takom rozsahu , ako sa očakáva v trvalej prevádzke a budú vyskúšané blokovacie a signalizačné zariadenia , súčasťou skúšok je aj kompletný ASR TP včítane vizualizácie a protokolov.
- 4.2.13. Komplexné skúšky budú vykonávané na náhradné médium bez chemikálií , kalu a bioplynu.
- 4.2.14. Zariadenia na kal resp. plyn budú vyskúšané samostatne po vytvorení dostatočného množstva príslušných médií .
- 4.2.15. Úspešne vykonané komplexné skúšky sú podkladom pre zvolanie preberacieho konania , ktoré zvolá objednávateľ v neodkladnom čase

- 4.3. Odovzdanie a preberanie staveniska
- 4.3.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi dve vyhotovenia projektovej dokumentácie na účely realizácie predmetu zmluvy.
- 4.3.2. Prístup na stavenisko má zhotoviteľ zabezpečený podpisom zmluvy. Z uvedeného dôvodu stavebný dozor nie je povinný vykonávať čiastkové odovzdávanie jednotlivých stavieb/stavenísk. Pred začatím prác na jednotlivých stavbách (objektoch) však zhotoviteľ je povinný prizvať stavebný dozor, ktorý skontroluje, či má zhotoviteľ k dispozícii kompletnú dokumentáciu a všetky potrebné vyjadrenia k začatiu prác.
- 4.3.3. Zhotoviteľ pred začatím prác predloží fotodokumentáciu skutkového stavu terénu a dotknutých objektov v mieste stavby.
- 4.3.4. Vytýčenie staveniska a inžinierskych sietí vrátane všetkých súvisiacich nákladov zabezpečí na vlastné náklady zhotoviteľ.
- 4.3.5. Zhotoviteľ zabezpečí priestor pre stavenisko po dobu trvania výstavby a dobu potrebnú pre vypratanie staveniska. Poplatky, pokuty a majetkové sankcie za dlhší než dohodnutý čas užívania uhrádza zhotoviteľ o celý čas, v ktorom je v omeškaní.
- 4.3.6. Nakladanie s odpadmi zabezpečuje zhotoviteľ podľa platných právnych predpisov po dohode s prevádzkovateľom skládky odpadov na vlastné náklady.
- 4.3.7. Náklady na prevádzku, údržbu a likvidáciu staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny. Zhotoviteľ si zabezpečí prevádzkové, sociálne, výrobné zariadenia staveniska. Zhotoviteľ uhrádza vodné, stočné a odbery energií z prevádzkového a sociálneho zariadenia staveniska. Zhotoviteľ je povinný stavenisko strážiť na vlastné náklady. Po termíne odovzdania a prevzatia diela musí zhotoviteľ v lehote do 15 dní odstrániť zo staveniska stroje, výrobné zariadenia, materiál a odpady.
- 4.4. Ochrana zdravia a bezpečnosti pri práci
- 4.4.1. Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti dôsledne dodržiavať relevantné predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä zákony č. 272/1994 Z. z., 367/2001 Z. z., 124/2006 Z. z., vyhl. č. 718/2002 Z. z. a Nariadenia vlády č. 40/2002 Z. z., 115 a 145/2006 Z. z. a iné relevantné predpisy v oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Starostlivosť o bezpečnosť a ochranu zdravia je rovnocennou a nedeliteľnou časťou prípravy, plánovania a plnenia pracovných úloh (§132 zákonníka práce).
- 4.4.2. Zhotoviteľ k dátumu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy oznámi SD a objednávateľovi meno technika BoZP. Táto osoba musí byť na výkon tejto činnosti kvalifikovaná a musí mať oprávnenie na vydávanie nariadení a prijímanie opatrení na zabránenie pracovným úrazom. Jeho meno bude nahlásené tak objednávateľovi ako aj SD pred začatím prác na stavbe a uvedené v stavebnom denníku..
- 4.4.3. Zhotoviteľ je povinný pripraviť „Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“. Táto dokumentácia musí rešpektovať zákon č. 124/2006 Z. z. Zhotoviteľ odovzdá uvedený plán objednávateľovi pred začatím prác, ktorý je povinný začatie prác oznámiť inšpektorátu prác.
- 4.4.4. Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky práce v súlade s plánom bezpečnosti a sledovať inštrukcie povereného pracovníka objednávateľa ohľadne ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Na staveniskách, na ktorých prebieha súbežná prevádzka objednávateľa, bude zhotoviteľ rešpektovať platné vnútorné predpisy BOZP objednávateľa, s ktorými ho objednávateľ zoznámí.
- 4.4.5. Koordinátora dokumentácie v zmysle nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. v znení

neskorších predpisov zabezpečí na vlastné náklady zhotoviteľ u spracovateľa projektovej dokumentácie. Zhotoviteľ do 14 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy predloží objednávateľovi zmluvu na jeho zabezpečenie. Predloženie len objednávky pre koordináciu objednávateľ nebude akceptovať.

5. CENA ZA PREDMET ZMLUVY

- 5.1. Cena je vypracovaná v zmysle § 3 zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách podľa ocenených položiek výkazu výmeru.
- 5.2. Cena bez DPH **14 246 933,00 €**
Sadzba DPH 20% 2 849 386,60 €
Cena celkom s DPH 17 096 319,60 €
- 5.4. Ak sa zmluvné strany dohodnú o obmedzení alebo rozšírení diela zmenou projektovej dokumentácie, zmluvné strany si dohodnú aj príslušnú úpravu ceny dodatkom k zmluve.
- 5.5. Naviac práce budú ocenené v jednotkových cenách pôvodného rozpočtu, ak sa takáto položka v rozpočte nachádza. V prípade, že sa takáto položka v rozpočte nenachádza, bude ocenená novou kalkuláciou, ktorú odsúhlasí objednávateľ.
- 5.6. Práce nad rámec zmluvy bez súhlasu objednávateľa môže zhotoviteľ vykonať len na vlastnú zodpovednosť, pri čom na požiadanie objednávateľa je povinný ich bezodplatne a bezodkladne odstrániť.
- 5.7. Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez príkazu alebo odchyľne od projektovej dokumentácie, nemusia byť uhradené, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

6. ČAS PLNENIA, LEHOTY VÝSTAVBY

- 6.1. Začatie diela: po vyzvaní objednávateľom do 20-tich dní
- 6.2. Ukončenie diela: do 20 mesiacov od začatia, skúšobná prevádzka 6 mesiacov

7. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 7.1. Odstúpenie objednávateľa od zmluvy
- 7.1.1. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené zhotoviteľovi písomne.
- 7.1.2. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva, alebo Obchodný zákonník (§ 344 a nasl. Obch. z.)
- 7.1.3. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy aj bez určenia dostatočnej primeranej lehoty, ak ide o podstatné porušenie zmluvy.
- 7.1.4. Ak ide o nepodstatné porušenie zmluvy, objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy len v prípade, ak je určená dostatočná primeraná lehota na splnenie záväzku a zhotoviteľ svoj záväzok nesplní

- 7.1.5. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy ak:
- bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz
 - bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné, alebo vyrovnávacie konanie
 - bol proti zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu
 - zhotoviteľ ako právnická osoba, ktorá je oprávnená podnikáť, je v likvidácii.
- 7.1.6. Vykonané práce sa vyúčtujú po odpočte pohľadávok objednávateľa.
- 7.1.7. Zhotoviteľovi patrí úhrada za skutočne vykonané práce.
- 7.1.8. Pre pokračovanie prác na predmete zmluvy si môže objednávateľ nárokovať za primeranú úhradu zhotoviteľom vybudované zariadenia, lešenia a iné vybavenie, ktoré sa už nachádzajú na stavenisku, ako i dodané hmoty a stavebné dielce.
- 7.1.9. Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť kalkuláciu vzniknutých dodatočných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy.
- 7.1.10. Zhotoviteľ je povinný do 14 dní od účinnosti odstúpenia od zmluvy pripraviť vykonané práce na prevzatie a požiadať o ich prevzatie. Súčasne je povinný predložiť overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok.
- 7.1.11. Ak vzniklo objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty z dôvodu omeškania (platby alebo dielčieho termínu odovzdania) ešte pred odstúpením od zmluvy, môže požadovať jej zaplatenie len za dobu do odstúpenia od zmluvy.
- 7.2. Odstúpenie zhotoviteľa od zmluvy
- 7.2.1. Odstúpenie od zmluvy (§ 345 a § 346 Obchodného zákonníka) musí byť vždy oznámené objednávateľovi písomne.
- 7.2.2. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy (§ 344 a nasl. Obchodného zákonníka), ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky všeobecne alebo v ustanovenej lehote, alebo poruší povinnosti z nej vyplývajúce, alebo inak zhotoviteľovi znemožní vykonávanie prác a zhotoviteľ si v zmluve vyhradil možnosť odstúpenia od zmluvy.
- 7.2.3. Zhotoviteľ môže od zmluvy odstúpiť, ak objednávateľ:
- je v omeškaní s odovzdaním staveniska viac ako tri mesiace
 - je v omeškaní s úhradou dohodnutej platby po dobu viac ako tri mesiace.
- 7.2.4. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy, ak objednávateľovi písomne bezvýsledne určil dodatočnú primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy (ak tieto neplní) s upozornením, že po uplynutí tejto lehoty odstúpi od zmluvy. Objednávateľ je povinný prevziať nedokončené práce zápisnicou o prevzatí a uhradiť dosiaľ neuhradené práce.

8. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 8.1. spôsobenú zhotoviteľom počas výstavby diela na nehnuteľnom majetku objednávateľa a iných právnych subjektoch.
- 8.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať s prihliadnutím na okolnosti prípadu všetky opatrenia, potrebné na odvrátenie škody alebo na jej zmiernenie.
- 8.3. Každá zmluvná strana, ktorá poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu, je zodpovedná za škodu spôsobenú druhej strane.
- 8.4. Každá zmluvná strana zodpovedá za škodu spôsobenú druhej strane aj porušením povinnosti stanovenej Obchodným zákonníkom (§ 757 Obchodného zákonníka: Pre

zodpovednosť za škodu spôsobenú porušením povinností ustanovených týmto zákonom platia obdobne ustanovenia § 373 a nasl.).

- 8.5. Zmluvná strana, ktorá spôsobila škodu druhej zmluvnej strane spôsobom uvedeným v odsekoch 8.3 a 8.4., zbaví sa zodpovednosti, ak preukáže, že škoda bola spôsobená okolnosťou, vylučujúcou zodpovednosť (§ 374, ods. 1 Obchodného zákonníka).
- 8.6. Ak vznikne škoda na vykonaných prácach a materiáloch v období, v ktorom je zhotoviteľ povinný sa o ne starať, zhotoviteľ odstráni škody na vlastné náklady, aby vykonané práce a materiály boli uvedené do pôvodného stavu.
- 8.7. Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom zhotoviteľa na pozemky tretích osôb alebo ich poškodením v dôsledku odobratia alebo skladovania zeminy alebo iných predmetov, príp. svojvoľným uzavretím ciest, vodných tokov alebo porušením inžinierskych sietí, zodpovedá za túto škodu zhotoviteľ.
- 8.8. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.

9. ZMLUVNÉ POKUTY

- 9.1. za nedokončenie diela v stanovenom termíne – 0,05 % za každý deň omeškania
- 9.2. za neodstránenie väd v stanovenom termíne – 0,05 % za každý deň omeškania
- 9.3. za neodstránenie závady v záručnej lehote po odovzdaní stavby - 0,05 % za každý deň omeškania
- 9.4. za oneskorené poskytnutie požadovanej dokumentácie – 0,05 % z celkovej ceny diela, za každý deň omeškania
- 9.5. za omeškanie s plnením si povinností: a) oznamovacej povinnosti,
b) ktorejkoľvek povinnosti spojenej s informovaním a publicitou,
c) povinnosti poskytnúť súčinnosť,
je objednávateľ oprávnený uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu max. 0,1 % z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania

10. ODOVZDÁVANIE A PREBERANIE PREDMETU ZMLUVY

- 10.1. Dielo bude odovzdané ako celok na základe oznámenia – výzvy zhotoviteľa v termíne min. 5 dní pred ukončením prác, v dohodnutom termíne, písomnou formou.
- 10.2. Vypratanie staveniska je zhotoviteľ povinný vykonávať priebežne. Po ukončení a odovzdaní celého diela do 10 dní.
- 10.3. K odovzdaniu a prevzatíu stavby je potrebné dokladovať dokumentáciu, ktorá je podmieňujúcou pre začatie preberacieho konania
 - 10.3.1. 7x projekt skutočného vyhotovenia stavby v písomnej podobe
 - 10.3.2. porealizačné geodetické zameranie / 4x písomná podoba, 1x digitálna forma / /líniové stavby/
 - 10.3.3. autorizačne a úradne overený geometrický plán na porealizačné zameranie stavby

/ostatné stavby/

- 10.3.4. energetický certifikát – osvedčenie o vykonanej energetickej certifikácii objektu, vypracovaný odborne spôsobilou osobou / budovy/.
- 10.3.5. doklady o výsledkoch predpísaných skúšok v zmysle platných predpisov
- 10.3.6. stavebný denník – 1x
- 10.3.7. zápisnice, certifikáty a osvedčenia o skúškach použitých výrobkov a materiálov, atesty o zabudovaných materiáloch – 2x
- 10.3.8. osvedčenie o skúškach - 4x
- 10.3.9. doklad o spôsobe nakladania s odpadmi v zmysle platného zákona o odpadoch – 4x
- 10.3.10. manipulačný poriadok, prevádzkový poriadok
- 10.4. Náklady spojené so zabezpečením vyššie uvedenej dokumentácie znáša zhotoviteľ.
- 10.5. Prechod vlastníctva diela a nebezpečenstva z neho zo zhotoviteľa na objednávateľa prechádza až na základe odovzdania diela, odstránení väd a nedorobkov, zaplatení konečnej faktúry a zabezpečení funkčnosti diela.

11. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKA

- 11.1. Záruka na vykonané dielo: 5 rokov, na technológiu 2 roky, od preberacieho konania.
- 11.2. Počas záručnej lehoty zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady:
 - a) všetky potrebné médiá pre prevádzku TG zariadení vyplývajúce z návodu výrobcu / oleje a pod./,
 - b) všetky potrebné nosiče na dosiahnutie projektovaných parametrov / chemikálie, flokulanty a pod./.
- 11.3. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet zmluvy zodpovedá v dobe prevzatia výsledku určenému v zmluve (§ 560, ods. 1 Obchodného zákonníka), že zodpovedá technickým predpisom a normám uplatneným v zmluve (§ 47 Stavebného zákona) a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania v zmluve predpokladaným alebo obvyklým účelom.
- 11.4. Pokiaľ má vada pôvod v plnení príkazu objednávateľa, v použití objednávateľom dodaných hmôt, materiálov, stavebných dielcov alebo vo vlastnostiach prác a dodávok zhotoviteľa, ktoré sa vykonali skôr a zhotoviteľ na tieto vady upozornil, zhotoviteľ za tieto vady nezodpovedá. Zhotoviteľ však za ne zodpovedá, keď objednávateľa neupozornil na možnú závadnosť v zmysle svojich povinností.
- 11.5. Záručná doba začína plynúť dňom preberacieho konania
- 11.6. Ak zhotoviteľ neodstráni vady v dohodnutej lehote, môže objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady zhotoviteľa, pričom ich úhradu môže odpočítať z pohľadávky zhotoviteľa.
- 11.7. Ak nie je odstránenie väd možné, alebo si vyžaduje neprimerane vysoké náklady a zhotoviteľ ich preto odmietol odstrániť, môže objednávateľ požadovať zníženie ceny.
- 11.8. Po ukončení stavby skupina (združenie) určí, ktorý z členov preberá zodpovednosť za vady zistené v záručnej lehote s tým, že tento člen skupiny preberá na seba záväzky za celú skupinu. Pokiaľ by sa tento člen skupiny dostal počas záručnej lehoty do likvidácie, alebo konkurzu, preberá za neho záväzky ďalší člen skupiny, tak ako si to členovia skupiny určia v notárskej zápisnici.

12. PLATBA, PLATOBNÉ PODMIENKY, VYÚČTOVANIE DIELA

- 12.1. Splatnosť faktúr - 60 dní od doručenia objednávateľovi.
- 12.2. Za vykonané práce bude zhotoviteľ vystavovať faktúru 1x mesačne na základe vopred odsúhlaseného podrobného súpisu / rozpis fakturovaných položiek s uvedením množstva a jednotkových cien / skutočne vykonaných prác stavebným dozorom objednávateľa – mesačná faktúra. Mesačná faktúra bude vystavená až po uskutočnení skúšok tesnosti resp. tlakových skúšok fakturovaného úseku. Fakturované čiastky budú zaokrúhľované na 2 desatinné miesta. Mesačná faktúra musí byť vystavená na minimálnu hodnotu 150 000 €.
- 12.2.1. Mesačná faktúra bude obsahovať:
- a) označenie povinnej a oprávnenej osoby
adresa, IČO, IČ DPH
 - b) číslo zmluvy
 - c) číslo faktúry
 - d) deň odoslania, deň splatnosti a deň zdaniteľného plnenia
 - e) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
 - f) fakturovanú čiastku bez DPH, DPH a celkovú fakturovanú čiastku
 - g) pečiatka a podpis oprávnenej osoby
- 12.2.2. V prípade, že mesačná 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 dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi ako rovnopis s označením „oprava“.
- 12.3. Konečnú faktúru za celé dielo zhotoviteľ predloží po prevzatí stavby. Výška konečnej faktúry nesmie byť nižšia ako 10% z celkovej ceny diela.
- 12.3.1. Konečná faktúra celého diela musí obsahovať:
- a) označenie „konečná faktúra“ a jej číslo
 - b) identifikáciu zmluvných strán
 - c) deň odoslania faktúry a lehoty splatnosti
 - d) súpis faktúr, vystavených v príslušných mesiacoch, s uvedením ich čísla, vystavenej faktúry a skutočne zaplatenej sumy.
 - e) súpis skutočne vykonaných prác, s ich ocenením podľa fakturácie počas realizácie diela.
- 12.3.2. V prípade, že konečná faktúra nebude spĺňať predpísané náležitosti, budeme sa riadiť bodom 12.2.2.
- 12.3.4. Konečná faktúra bude vyplatená po ukončení skúšobnej prevádzky.
- 12.3.3. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť konečnej faktúry.
- 12.4. Ucelené časti predmetu zmluvy dohodnuté v zmluve môžu byť po prevzatí zaplatené bez ohľadu na dokončenie zostávajúcich častí.
- 12.5. Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí prác a dodávok.
- 12.6. každá faktúra bude vyhotovená v 10 tich rovnopisoch.
- 12.7. Ku každej faktúre budú priložené kópie:
- 12.7.1. platných certifikátov tých výrobkov, ktoré boli zabudované a neboli tieto certifikáty predložené pri predchádzajúcich faktúrach,
- 12.7.2. dodacích listov výrobkov,
- 12.7.3. protokolov o skúškach tesnosti resp. tlakových skúškach

13. VYŠŠIA MOC

- 13.1. Za porušenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa nebude považovať také porušenie, pri ktorom plneniu záväzkov zabránili okolnosti zapríčinené vyššou mocou, ktoré vznikli až po podpísaní zmluvy oboma stranami.
- 13.2. Pojem „vyššia moc“ používaný v tejto zmluve znamená nehody bez ľudského zavinenia, štrajky alebo iné priemyselné nepokoje, činy verejného nepriateľa, vyhlásené i nevyhlásené vojny, blokády, vzbury, povstania, epidémie, zosuvy pôdy, zemetrasenia, búrky, zásahy bleskom, záplavy, zosuvy pôdy po dažďoch, občianske nepokoje, výbuchy a iné podobné nepredvídateľné udalosti, ktoré sa vymykajú kontrole zmluvných strán a ktoré zmluvná strana nemôže prekonať ani s využitím maximálneho úsilia.
- 13.3. Dodávateľ nebude povinný zaplatiť zmluvnú pokutu a nebude zodpovedný za vypovedanie zmluvy, v prípade, že ním spôsobené oneskorenie plnenia alebo iná neschopnosť plniť povinnosti vyplývajúce zo zmluvy sú spôsobené vyššou mocou. Rovnako i objednávatel nebude musieť vyplatiť úroky z omeškania a nebude zodpovedný za neplnenie alebo vypovedanie zmluvy, v prípade, že ním spôsobené oneskorenie alebo iná neschopnosť plniť povinnosti sú spôsobené vyššou mocou.
- 13.4. Ak zmluvná strana usúdi, že sa vyskytli okolnosti, za ktorých pôsobí vyššia moc a ktoré môžu ovplyvniť plnenie ich povinností, zmluvná strana je povinná bezodkladne oznámiť druhej strane podrobnosti o povahe, predpokladanom trvaní a pravdepodobnom vplyve takýchto okolností. Pokiaľ zástupca objednávateľa nevydá iné písomné pokyny, dodávateľ bude pokračovať vo výkone svojich povinností vyplývajúcich zo zmluvy do tej miery, do akej to bude možné, pričom bude zároveň hľadať primerané alternatívne spôsoby výkonu svojich úloh, ktoré nie sú ovplyvnené vyššou mocou. Dodávateľ však nesmie začať realizovať takéto alternatívne riešenia, kým mu to nenariadi zástupca objednávateľa.
- 13.5. Ak sa vyskytnú okolnosti pôsobenia vyššej moci a ich pôsobenie bude pretrvávajúť viac ako 180 dní, potom bez ohľadu na akékoľvek predĺženie doby realizácie, ktoré bolo dodávateľovi z tohto dôvodu povolené, budú obe strany oprávnené zmluvu vypovedať po zaslaní výpovede druhej zmluvnej strane s 30-dňovou výpovednou lehotou. Ak po vypršaní tejto 30-dňovej lehoty okolnosti pôsobenia vyššej moci stále pretrvávajú, zmluva bude ukončená a následkom toho budú obe strany zbavené povinnosti ďalej plniť túto zmluvu.

14. INÉ USTANOVENIA

14.1. Spory:

Pri rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov, pre ktoré platia obecné záväzné predpisy na spoľahlivosť vykonaných skúšok a použitých metód, môže každá strana po predchádzajúcom upozornení druhej strany dať vykonať materiálovo – technické preskúšanie štátnym alebo štátom uznaným miestom pre skúšky materiálu. Výsledky týchto skúšok sú pre obe strany záväzné.

15. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1. Zmluva je platná a účinná dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami, (až po ukončení kontroly RO).
- 15.2. Každý dodatok k zmluve podlieha schváleniu RO.
- 15.3. Táto zmluva je vyhotovená v ôsmich rovnopisoch: 2 x pre zhotoviteľa, 4 x pre objednávateľa, 1 x pre RO SR, 1 x pre stavebný dozor.

V Košiciach, dňa 10.3.2011

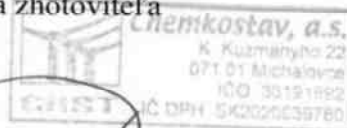
Za objednávateľa

**Východoslovenská
vodárenská spoločnosť, a.s.**
Komenského 50, 042 48 Košice
IČO: 36570460 IČ DPH: SK2020083518
-14-

.....
Ing. Stanislav Hreha
predseda predstavenstva

.....
Ing. Rudolf Kočiško
člen predstavenstva

Za zhotoviteľa



.....
Ing. Tibor Mačuga
predseda predstavenstva
Chemkostav, a.s.

.....
Ing. Patrik Sabov
člen predstavenstva
Chemkostav, a.s.

EKOSTAV a. s.
Michalovce
č.24

.....
Ing. Jozef Saloka
predseda predstavenstva
EKOSTAV a.s.

Prílohy: Zmluva o združení
Plnomocenstvo
Rozpočet

Zmluva o združení

uzatvorená podľa ustanovení § 829 a násl. zákona č. 40/1964 Z.z., občiansky zákonník,
v znení neskorších predpisov (ďalej len „občiansky zákonník“)
na získanie a realizáciu diela
„Intenzifikácia ČOV Bardejov“
medzi:

1. **Chemkostav, a.s.**

Sídlo spoločnosti: K. Kuzmanyho 1259/22, Michalovce
Korešpondenčná adresa: K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce
Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri pri Okresnom súde v Košiciach, oddiel: Sa vložka
č. 1079/V
štatutárny zástupca: Ing. Tibor Mačuga - predseda predstavenstva
Ing. Milan Dunaj - podpredseda predstavenstva
Ing. Stanislav Janič - podpredseda predstavenstva
Ing. Patrik Sabov – člen predstavenstva
Ing. Viliam Paľo – člen predstavenstva
IČO: 36191892
DIČ: 2020039780
IČ DPH: SK2020039780
Bankové spojenie: VUB, a.s.
číslo účtu: 1255374754/0200
Tel.: 056 6880811
Fax: 056 6880833
e-mail: chemkostav@chemkostav.eu

(Ďalej len „Chemkostav, a.s.“ alebo „vedúci účastník združenia“)

2. **EKOSTAV a.s.**

Sídlo spoločnosti: Špitálska 10, 071 80 Michalovce.
Spoločnosť zapísaná v OR pri Okresnom súde Košice I, oddiel: Sa, vložka č.: 216/V
zastúpený : Ing. Jozef Saloka – predseda predstavenstva
IČO: 00681245
IČ DPH: SK2020497886
Bank.spojenie: Dexia banka, a.s., Michalovce.
č.účtu: 4200836003/5600
Tel.č.: 056 64 415 44
Fax: 056 64 251 83
e-mail: ekostav@ekostavas.sk

(Ďalej len „EKOSTAV a.s.“ alebo „ účastník združenia“)

ďalej v tejto zmluve všetci označení ako „účastníci“.

I. Účel združenia

Účastníci sa touto zmluvou združujú v zmysle § 829 a násl. Občianskeho zákonníka za účelom získania a realizácie zákazky (diela) prostredníctvom spoločnej účasti vo verejnom obstarávaní „Intenzifikácia ČOV Bardejov“ (ďalej len „verejná zákazka“) a spoločného zhotovenia tohto diela v rozsahu, termínoch a za dodržania ďalších podmienok verejnej súťaže.

000015 4
Gm

II. Názov združenia

Účastníci sa dohodli, že združenie bude vystupovať pod názvom : „Chemkostav – Ekostav“

V prípade, že bude vedúci účastník združenia alebo účastník združenia konať v záujme združenia alebo jeho menom, uvedie popri svojej obchodnej firme i dodatok: Združenie „Chemkostav – Ekostav“, ktorým bude vyjadrená skutočnosť, že koná vo veciach týkajúcich sa činnosti združenia.

Účastníci združenia sa dohodli, že komunikačná adresa pre vzájomný styk medzi zadávateľom a zhotoviteľom bude: Chemkostav, a.s. K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce, tel.: +421 56 688 08 11; e – mail: chemkostav@chemkostav.eu.

III. Doba trvania združenia

Združenie sa zakladá na dobu určitú odo dňa účinnosti tejto zmluvy, do jej zániku po dosiahnutí účelu, ku ktorému bolo založené, tj. po zhotovenie diela a uplynutie všetkých záručných dôb na toto dielo poskytnutých, resp. po zániku všetkých záväzkov plynúcich zo zmluvy o dielo na zhotovenie predmetnej zákazky.

Združenie zaniká aj v prípade, že ako najvhodnejšia ponuka bude vybraná ponuka iného uchádzača o verejnú zákazku, tj. obstarávateľ (vyhlasovateľ) neuzavrie s účastníkmi Združenia „Chemkostav – Ekostav“ a to spoločnosťou Chemkostav, a.s. a spoločnosťou EKOSTAV a.s. Zmluvu o dielo, ktorej predmetom bude realizácia diela podľa čl. I. tejto zmluvy. Združenie ďalej zaniká v prípade zrušenia hore uvedenej verejnej zákazky alebo na základe zákona.

IV.

1. Vedúcim účastníkom združenia zastupujúcim združenie navonok je spoločnosť Chemkostav, a.s., ktorý je hlavným partnerom obstarávateľa, zabezpečujúci predloženie ponuky a tvorbu ceny predmetnej zákazky.
2. Vedúci účastník združenia má vo vzťahu k činnosti združenia nasledujúce oprávnenia (zmocnenia) a povinnosti :
 - koordinovať činnosť pri spracovaní ponuky
 - zaistiť spracovanie a podanie spoločnej ponuky na zhotovenie diela uvedeného v článku I. tejto zmluvy,
 - viesť jednanie pred uzavretím zmluvy s obstarávateľom, a to i za účastníka, vrátane korešpondencie s obstarávateľom na základe plnej moci poskytnutej účastníkom

Účastník združenia udeľuje plnú moc vedúcemu účastníkovi združenia, ktorá je prílohou č. 1 tejto zmluvy.

3. Vedúci účastník združenia spoločnosť Chemkostav, a.s. a účastník združenia spoločnosť EKOSTAV a.s. sú zaviazané voči zadávateľovi a tretím osobám z akýchkoľvek právnych vzťahov vzniknutých v súvislosti s vyššie uvedenou verejnou zákazkou spoločne a nerozdielne a to po celú dobu plnenia verejnej zákazky i po dobu trvania iných záväzkov vyplývajúcich z verejnej zákazky, pokiaľ zvláštny právny predpis nestanoví inak. Vzájomná zodpovednosť účastníkov združenia nie je dotknutá.

000016 4
Gm

V.
Deľba práce medzi účastníkmi

1. Podrobné určenie výkonov, dodávok a iných plnení účastníkov vo vzťahu k obstarávateľovi (vyhlasovateľovi), podiel na jednotlivých prácach (rámcový rozsah), vymedzenie čiastočných plnení, poskytovaných jednotlivými účastníkmi združenia, zásad úhrady nákladov spojených s činnosťou združenia, vynaložených jednotlivými účastníkmi, pravidiel pre rozdelenie výnosov a nákladov z činnosti združenia, vzájomných práv a nárokov medzi účastníkmi združenia, bude stanovené na základe dodatku k tejto zmluve (resp. v stanovách združenia) po získaní predmetnej zákazky.

VI.
Hospodárenie združenia

Účtovníctvom, vedením spoločného účtu združenia, ako aj jeho zriadením je poverený vedúci účastník združenia.

VII.
Záverečné ustanovenia

1. Účastníci berú na vedomie, že združenie nie je právnickou osobou a ako také nemá spôsobilosť k právam a povinnostiam.
2. Účastníci sa zaväzujú zotrvať v združení počas celej doby realizácie zákazky, za účelom ktorej bolo toto združenie založené.
3. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami občianskeho zákonníka, obchodného zákonníka a príslušnými právnymi predpismi.
4. Zmluva je vyhotovená v 3 rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých každý účastník obdrží po 1 vyhotovení a jedno vyhotovenie bude súčasťou ponuky.
5. Túto zmluvu je možné dopĺňať či meniť výhradne formou písomných očíslovaných dodatkov podpísaných všetkými účastníkmi.
6. Účastníci sa dohodli, že ďalšie vzťahy vyplývajúce z tejto zmluvy budú upravené do 30 dní po získaní predmetnej zákazky a stane sa nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
7. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu účastníkmi združenia.

V Michalovciach dňa 16.9.2010

za EKOSTAV a.s.

Ing. Jozef Saloka

EKOSTAV a. s.
Michalovce
č.24

V Michalovciach dňa 16.09.2010

za Chemkostav a.s.:

Ing. Tibor Mačuga
predseda predstavenstva, a.s.

Ing. Patrik Sabov
člen predstavenstva, a.s.



000017
Gm

PLNOMOCENSTVO

Spoločnosť EKOSTAV a.s., so sídlom Špitálska 10, 071 80 Michalovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sa vložka č. 216/V, zastúpená Ing. Jozef Saloka - predseda, nar. 24.04.1966, bytom Košice 040 11, Moldavská 17.

týmto splnomocňuje

Spoločnosť Chemkostav, a.s., so sídlom K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu v Košiciach I, oddiel Sa vložka č. 1079/V, zastúpená Ing. Tiborom Mačugom, predsedom predstavenstva a.s., nar. 12.09.1957, bytom Široká 769/5, 078 01 Sečovce a Ing. Patrikom Sabovom, členom predstavenstva a.s., nar. 21.08.1977, bytom Štefánikova 1369/43, 071 01 Michalovce

ako vedúceho účastníka združenia „Chemkostav – Ekostav“, kde na základe Zmluvy o združení sa vyššie menovaní spoločne uchádzajú o verejnú zákazku:

„Intenzifikácia ČOV Bardejov“

vyhlásenej obstarávateľom: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

k tomu aby:

Bola spoločnosť Chemkostav, a.s. ,ako vedúci účastník združenia, oprávnená:

- k podpisu a podaniu spoločnej ponuky na zhotovenie predmetnej zákazky
- k jednaniam s obstarávateľom vo všetkých veciach týkajúcich sa spoločnej ponuky
- k prijímaniu pokynov pre a za ktoréhokoľvek účastníka združenia

Plnomocenstvo platí až do odvolania.

V Michalovciach, dňa 16.9.2010

Splnomocnenie prijímam dňa 16.9.2010

EKOSTAV a. s.
Michalovce
č.24

Ing. Jozef Saloka

Ing. Tibor Mačuga

Ing. Patrik Sabov

000018

VÝKAZ VÝMER

1
173

000019

12

PREAMBULA

Oceňovanie

Ceny a sadzby uvedené vo výkaze výmer zahŕňajú cenu prác popísaných v jednotlivých položkách v nadväznosti na projektovú dokumentáciu vrátane všetkých nákladov a výdavkov ktoré môžu súvisieť s realizáciou popísaného diela.

Pokiaľ z popisu položiek vo výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny obsahujú:

- náklady na zriadenie, údržbu a likvidáciu zariadenia staveniska, skladov, kancelárií a ostatného vybavenia Zhotoviteľa (vrátane poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, tlače a kopírovania, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov),
- náklady na podrobné vytýčenie diela zhotoviteľom,
- náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami vrátane poplatkov,
- zaobstarania akýchkoľvek potrebných povolení pred zahájením prác vrátane poplatkov,
- všetky náklady na nákup/zaobstaranie materiálov náklady bez ohľadu na to, či sú vo výkazoch samostatne uvedené alebo nie, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
- náklady na vertikálny a horizontálny presun akýchkoľvek hmôt v akýchkoľvek množstvách (materiálu na zabudovanie, výrobkov, zeminy z výkopu, ornice, odstránených podkladov a povrchov spevnených a nespevnených komunikácií/chodníkov, pomocného a podružného materiálu, vyčerpanej vody z rýh a stavebných jám a pod.) na stavenisku a mimo staveniska vrátane poplatkov,
- náklady na nakládku/vykládku a odvoz vybúraného materiálu, sute na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na nakládku/vykládku a odvoz prebytočnej zeminy na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na vyčistenie miestností a odvoz sute pri demolačných aj konštrukčných prácach,
- náklady na vyčerpanie a vyčistenie nádrží a priestorov a odvoz odpadov a kalu na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na presun hmôt na medzidepónie v oboch smeroch, vrátane nakládky, vykládky a poplatkov, vrátane nákladov za zriadenie a udržiavanie medzidepónií,
- náklady na všetky pomocné práce ako napr. lešenie, podoprenie, hradenie, paženie stavebných jám a rýh vrátane prípadného použitia larsenových stien vrátane zariadenia a odstránenia týchto pomocných prác a výkonov,
- všetky náklady na montáž výrobkov a zariadení, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
- náklady na stratné,
- náklady na provizórne potrubné a kabelové prepojenia, prestupy, obtoky a prečerpaní pre zabezpečenie súčasnej prevádzky ČOV počas výstavby a postupné uvádzanie nových objektov do prevádzky
- náklady na vybavenia, zaistenie, osvetlenie a vykurovanie pracovísk, strojov, pomocného náradia, mechanizácie, lešení, skladovacích plôch a priestorov a pracovných prístreškov zhotoviteľa,
- náklady na čiastočné uzavretie a za užívanie verejných komunikácií, ak sú nutné pre zhotovenie diela vrátane poplatkov,
- náklady na ochranu naväzujúcich alebo susediacich pozemkov proti znečisteniu alebo poškodeniu a ich odstránenie,
- náklady na čistenie komunikácií v zmysle platných predpisov vrátane likvidáciu odpadov,
- náklady na zriadenie a odstránenie debnenia všetkého druhu pri betonárskych prácach vrátane dodávky debniaceho materiálu,
- náklady na zhotovenie dočasných obchádzok, dočasné rozšírenie vozoviek, premostenie výkopov, preložiek autobusových staníc,
- náklady na dočasné prevedenie vody v potokoch vrátane zhotovenia a odstránenia dočasných hrádzok z akéhokoľvek materiálu a potrubí použitých na prevedenie vody.

- náklady na čerpanie podzemných vôd z rýh a stavebných jám vrátane zaistenia povolenia a poplatkov za vypúšťanie a prípadné čistenie v zmysle platnej legislatívy a vr. nákladov na zaistenie náhradných zdrojov napájania a ich prevádzky,
- náklady na ochranné opatrenia pre vykonané práce až do doby ich prevzatia Objednávatelom,
- výkony kompletizácie stavebnej a technologickej časti stavby,
- náklady na vykonanie všetkých skúšok, monitoringov, kontrol, atestov a revízií vrátane médií,
- všeobecné riziká ako napr. sťažené vykopávky, lepivosť, sťažené dopravné podmienky, územné vplyvy, prevádzkové vplyvy, nevyhnutné doplňujúce prieskumy (pokiaľ budú vykonávané) a pod.
- všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady, dane, náklady na vlastný dozor, odmeny, odlučné, cestovné a vedľajšie položky a výdaje,
- náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami na ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci (pažiace boxy, fošne, laty, rebríky, zabezpečenie výkopov, ochranné rukavice, prilby, obuv, a pod.)
- náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami ochrany životného prostredia a likvidácie odpadov vrátane čistenia komunikácií,
- náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami systému riadenia kvality,
- náklady na zabezpečenie požiadaviek cestných a dopravných orgánov (nákup/lízing, osadenie a údržba dočasných dopravných značiek, zábradlí, osvetlení výkopov, obnova trvalého dopravného značenia a pod.) vr. vyhotovenia a schválenia projektu organizácie dopravy vrátane poplatkov,
- všetky základné aj vedľajšie rozpočtové náklady alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác,
- všetky vedľajšie alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác.
- všetky dočasné práce neuvedené vo výkazoch výmer (napr. dočasné obchádzky, premostenia výkopov ľahkými alebo ťažkými premosteniami, opravy miestnych komunikácií a mostov, poľných ciest a nehnuteľností poškodených stavebnou činnosťou, preložky autobusových zastávok a pod.),
- náklady na likvidáciu odpadov vrátane všetkých poplatkov,
- vypracovanie Plánu protipovodňovej ochrany stavby, Havarijného plánu opatrení pri úniku látok škodiacich vodám, Projektu BOZP, Projektu POV, vr. nákladov na ich prerokovanie a odsúhlasenie,
- vypracovanie programu komplexných skúšok, prevádzkového a manipulačného poriadku pre dobu výstavby, skúšobnú a trvalú prevádzku, vr. zaškolenia obsluhy,
- náklady na technickú asistenciu po dobu skúšobnej prevádzky,
- vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia vrátane geodetického zamerania a geometrických plánov za účelom zápisu do katastra nehnuteľností.

Má sa za to, že zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových sadzbách.

Meranie vykonaných prác

Pokiaľ nie je uvedené inak vo výkaze výmer, bude sa merať iba trvalé Dielo. Skutočne vykonané práce sa budú merať a vyplácať „netto“ (tzn. na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených SD a nie podľa technických špecifikácií a výkresovej časti). Vodovodné a kanalizačné potrubia sa budú merať v horizontálnom priemete vrátane prípojok (pokiaľ výkaz výmer neuvádza rúry na kusy, potom má Zhotoviteľ nárok na úhradu počtu použitých kusov bez stratného).

Pri navyše prácach alebo pri zmenách, práce budú ocenené na rovnakom základe, na akom boli ocenené práce, ktoré sú obsiahnuté vo výkazoch, tzn. použijú sa jednotkové ceny z výkazu výmer (rozpočtu) okrem prípadov, keď takéto ceny neexistujú. V takýchto prípadoch sa použijú ceny dohodnuté so SD.

Za straty a poškodenie materiálu a zariadení alebo ich časti počas zhotovenia Diela (napr. straty v dôsledku skracovania rúr, zničenia alebo poškodenia materiálu počas dopravy a na stavenisku, prebytočnej zeminy v dôsledku nakyprenia), počas celého trvania zmluvy a počas všetkých fáz výstavby zodpovedá výlučne Zhotoviteľ. Objednávateľ tzv. „stratné“ nebude uznávať; uchádzači majú stratné započítat' do jednotkových cien.

Bz

000022

An

Súhrnný rozpočet stavby

Stavba: ČOV Bardejov

Objednávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice

Zhotoviteľ: CHST, a.s. Michalovce

Kód	Popis SO a PS	Cena bez DPH SO a PS	Cena bez DPH Dielčie SO	ZRN SO a PS	ZRN Dielčie SO	Kompletačná činnosť SO a PS	Kompletačná činnosť Dielčie SO
PS0101	PS 01.01 Mechanické predčistenie a VČS	1 129 436,26		1 094 414,98		35 021,28	
PS0102	PS 01.02 Biologické čistenie	1 288 499,07		1 248 545,61		39 953,46	
PS0103	PS 01.03 Strojne zahustenie kalu	148 745,77		144 133,50		4 612,27	
PS0104	PS 01.04 Kalové hospodárstvo	155 359,43		150 542,08		4 817,35	
PS0105	PS 01.05 Odvodnenie kalu	261 145,19		253 047,66		8 097,53	
PS0111	PS 01.11 Trafostanica	90 729,47		87 916,15		2 813,32	
PS0112	PS 01.12 Vonkajšie káblkové rozvody	210 830,46		204 293,08		6 537,38	
PS0113	PS 01.13 Prevádzkový rozvod silнопroudu	551 660,40		534 554,65		17 105,75	
PS0114	PS 01.14 Meranie a regulácia	620 205,34		600 974,17		19 231,17	
PS0115	PS 01.15 ASRTP	198 951,80		192 782,75		6 169,05	
SO0101	SO 01.01 Lapač štrku, hrubé hrablice, zvoz fekálií	95 451,94		92 492,19		2 959,75	
SO0103	SO 01.03 Budova mechanického predčistenia	449 761,74		435 815,64		13 946,10	
SO0105	SO 01.05 Lapák piesku	242 909,59		235 377,51		7 532,08	
SO0107	SO 01.07 Merné objekty	13 340,64		12 926,98		413,66	
SO0108	SO 01.08 Čerpacia stanica-rekonštrukcia	142 237,85		137 827,37		4 410,48	
SO0112	rekonštrukcia	523 126,67		506 905,69		16 220,98	
SO0113	SO 01.13 Rozdeľovací objekt OAN	29 247,12		28 340,23		906,89	
SO0114	SO 01.14 Obehová aktivácia, linka 1,2	2 095 537,17		2 030 559,27		64 977,90	
SO0115	SO 01.15 Rozdeľovací objekt DN	28 444,69		27 562,68		882,01	
SO0116	SO 01.16 Dosazovacie nádrže 1, 2	1 222 427,80		1 184 523,06		37 904,74	
01161	01.16.1 Dosadzovacia nádrž č.1		611 213,90		592 261,53		18 952,37
01162	01.16.2 Dosadzovacia nádrž č.2		611 213,90		592 261,53		18 952,37
SO0117	SO 01.17 Zásobník flokulantu	14 295,68		13 852,40		443,28	
SO0118	SO 01.18 Terciárne dočistenie	76 610,19		74 234,68		2 375,51	
SO0119	SO 01.19 ČS vratného kalu	215 590,75		208 905,77		6 684,98	
SO0120	SO 01.20 Zásobník externého substrátu	53 416,96		51 760,62		1 656,34	
SO0123	SO 01.23 Aerobná stabilizácia kalu-rekonštrukcia	287 012,55		278 112,94		8 899,61	
SO0124	SO 01.24 Budova kalového hospodárstva-rekonštrukcia	489 151,96		473 984,46		15 167,50	
SO0127	SO 01.27 Medziskládka odvodneného kalu	256 707,77		248 747,84		7 959,93	
SO0128	SO 01.28 Kalové polia-rekonštrukcia	66 718,69		64 649,89		2 068,80	
SO0129	SO 01.29 Odľahčovacia komora	73 235,93		70 965,05		2 270,88	
SO0130	SO 01.30 Dažďová nádrž jestvujúca	23 631,66		22 898,90		732,76	
SO0136	SO 01.36 Trafostanica	77 415,69		75 015,20		2 400,49	
SO0137	SO 01.37 Vonkajšie káblkové rozvody	267 569,31		259 756,22		7 813,09	
01371	01.37.1 Úsek A		76 403,69		74 034,58		2 369,11
01372	01.37.2 Úsek B		37 256,76		36 101,51		1 155,25
01373	01.37.3 Úsek C		43 539,34		42 189,28		1 350,06
01374	01.37.4 Úsek D		12 147,46		11 770,79		376,67
01375	01.37.5 Káblové komory kompletne		98 222,06		95 660,06		2 562,00
SO0138	SO 01.38 Vonkajšie osvetlenie	79 713,63		77 241,89		2 471,74	
SO0139	SO 01.39 Vzduchové potrubia	71 079,11		68 875,10		2 204,01	
01391	01.39.1 Prepojenie SO 01.03 do 01.05		1 841,23		1 784,14		57,09
01392	01.39.2 Prepojenie SO 01.03 do 01.12		10 288,90		9 969,86		319,04
01393	01.39.3 Prepojenie SO 01.24 do 01.23		6 583,40		6 379,26		204,14
01394	01.39.4 Prepojenie SO 01.03 do 01.14		52 365,58		50 741,84		1 623,74
SO0140	SO 01.40 Kanalizácia	232 168,38		224 969,36		7 199,02	
01401	01.40.1 Stoka A		91 413,49		88 578,96		2 834,53
01402	01.40.2 Stoka B		13 841,69		13 412,49		429,20
01403	01.40.3 Stoka C		13 109,13		12 702,65		406,48
01404	01.40.4 Stoka D		12 350,36		11 967,40		382,96
01405	01.40.5 Stoka E		11 851,99		11 484,49		367,50
01406	01.40.6 Stoka F		6 092,20		5 903,29		188,91
01407	01.40.7 Stoka G		5 550,04		5 377,95		172,09
01408	01.40.8 Šachty		43 083,94		41 748,00		1 335,94
01409	01.40.9 Kanalizačné prípojky		34 875,54		33 794,13		1 081,41
SO0141	SO 01.41 Vodovod	138 499,61		134 205,05		4 294,56	
01411	01.41.1 Pitná voda		66 722,58		64 653,66		2 068,92

000023

An

Kód	Popis SO a PS	Cena bez DPH SO a PS	Cena bez DPH Dielčie SO	ZRN SO a PS	ZRN Dielčie SO	Kompletná činnosť SO a PS	Kompletná činnosť Dielčie SO
01412	01.41.2 Užítková voda		69 624,26		67 465,37		2 158,89
01413	01.41.3 Potrubie sania		2 152,77		2 086,02		66,75
SO0142	SO 01.42 Plynovod	12 401,80		12 017,25		384,55	
SO0143	SO 01.43 Prepojovacie potrubia a žľaby	669 410,60		648 653,68		20 756,92	
01436	01.43.6 Uzaverná komora		29 033,12		28 132,87		900,25
01437	01.43.7 Šachta odberu užítkovej vody		14 662,77		14 208,11		454,66
014311	01.43.11 Prepojovacie potrubia a žľaby		290 297,85		281 296,37		9 001,48
014312	01.43.12 Obtok 1		64 619,06		62 615,37		2 003,69
014313	01.43.13 Obtok 2		95 721,72		92 753,60		2 968,12
014314	01.43.14 Obtok		24 707,09		23 940,98		766,11
014315	01.43.15 Vypúšťanie 1		17 557,09		17 012,68		544,41
014316	01.43.16 Vypúšťanie 2		15 424,14		14 945,87		478,27
014317	01.43.17 Výtlač		36 338,51		35 211,73		1 126,78
014341	01.43.41 Lomová šachta Š1		15 105,12		14 636,74		468,38
014342	01.43.42 Lomová šachta Š2		14 019,21		13 584,51		434,70
014351	01.43.51 Lomová šachta Š3		12 588,91		12 198,56		390,35
014352	01.43.52 Spojná šachta Š4		39 336,01		38 116,29		1 219,72
SO0144	SO 01.44 Kalové potrubia	138 332,75		134 043,37		4 289,38	
01442	01.44.2 Vratný kal		20 328,94		19 698,59		630,35
01443	01.44.3 Prebytočný kal		44 203,88		42 833,22		1 370,66
01444	01.44.4 Kalová voda		23 072,42		22 357,00		715,42
01445	01.44.5 Zahušťovaný kal		14 331,65		13 887,26		444,39
01446	01.44.6 Stabilizovaný kal		9 684,64		9 384,34		300,30
01447	01.44.7 Plávajúci kal		1 155,70		1 119,86		35,84
01448	01.44.8 Externý substrát		18 722,78		18 142,23		580,55
01449	01.44.9 Potrubie fukulantu		6 832,74		6 620,87		211,87
SO0145	SO 01.45 Komunikácie a spevnené plochy	400 800,16		388 372,25		12 427,91	
SO0147	SO 01.47 Drobné objekty	15 786,42		15 296,92		489,50	
SO0148	SO 01.48 Terénne a sadové úpravy	71 665,03		69 442,86		2 222,17	
SO0149	SO 01.49 Oplotenie	8 325,19		8 067,04		258,15	
SO0150	SO 01.50 Akumulácia kalu	56 884,73		55 120,86		1 763,87	
SO0151	SO 01.51 Provizorné objekty	204 108,99		197 780,03		6 328,96	
SO0152	SO 01.52 Demolácie a príprava územia	748 351,06		725 146,36		23 204,70	
015201,02	01.52.01,02 Lapač štrku a hrubé hradlice		6 686,57		6 479,23		207,34
015203,04	01.52.03,04 Jemné hradlice a lapák piesku		50 697,46		49 125,45		1 572,01
015205	01.52.05 Memý objekt 1		3 921,79		3 800,18		121,61
015207	01.52.07 Rozdeľovací objekt biologie		5 349,76		5 183,88		165,88
015208	01.52.08 Denifikačná nádrž		69 711,86		67 550,25		2 161,61
015209	01.52.09 Rozdeľovací objekt		4 515,00		4 375,00		140,00
015210	01.52.10 Nitrifikačné nádrže		90 065,66		87 272,93		2 792,73
015211	01.52.11 Dosazovacia nádrž		106 613,51		103 307,66		3 305,85
015212,13	01.52.12,13 Odtokový žlab a memý objekt 2		11 942,46		11 572,15		370,31
015214	01.52.14 Chlorovňa		103 379,88		100 174,30		3 205,58
015216	01.52.16 Odlahčovací komora a šachta		16 783,00		16 262,60		520,40
015218	01.52.18 Čerpacia stanica vratného kalu a užítkovej vody		18 095,14		17 534,05		561,09
015222	01.52.22 Plynovej		65 683,45		63 646,75		2 036,70
015223	01.52.23 Kompresorovňa		12 313,50		11 931,69		381,81
015225	01.52.25 Časť kalových poli		65 100,51		63 081,70		2 018,81
015231	01.52.31 Čerpacia stanica kalu		2 643,13		2 561,17		81,96
015232	01.52.32 Zahušťovacie nádrže kalu		24 198,46		23 448,12		750,34
015234	01.52.34 Sklad		2 344,57		2 271,87		72,70
015236	01.52.36 Nádrže nafty		6 010,64		5 824,26		186,38
015237	01.52.37 Zariadenie staveniska		11 340,44		10 988,80		351,64
015238	01.52.38 Komunikácie a zpevnené plochy		70 948,27		68 748,32		2 199,95
Celkom SO		9 591 369,81		9 294 446,61		296 923,20	
Celkom PS		4 655 563,19		4 511 204,63		144 358,56	
Celkom SO a PS		14 246 933,00		13 805 651,24		441 281,76	