

## Smlouva o dílo

uzavřena podle zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „OZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími

### I. Smluvní strany

**Objednatel:** Obec Skuhrov  
Sídlo: Skuhrov 48, 582 41 Skuhrov  
Statutární orgán: Lukáš Blažek, starosta obce  
IČO: 00268232  
DIČ: CZ00268232

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

a) technických: Ing. Pavel Krajiček, místostarosta obce  
b) smluvních: Lukáš Blažek, starosta obce  
c) TDS: Michael Štrouf, DiS, Jednatel společnosti

Telefon : +420 721 294 223  
E-mail : starosta@skuhrov-hb.cz

**Zhotovitel:** AKTÉ spol. s r.o.  
Sídlo: nám. T. G. Masaryka 1281, 760 01 Zlín  
Statutární orgán: Václav Tyrich, jednatel  
IČO: 42341027  
DIČ: CZ42341027

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

a) technických: Mgr. Kamil Heim  
b) smluvních: Pavel Graca

Telefon: 603 433 444, 602 705 965  
E-mail: info@aktezlin.cz  
Bankovní spojení: 304682362/0300

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

### II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady a nebezpečí provést pro objednavatele veškeré činnosti související s provedením stavebních prací spojených s projektem v rozsahu specifikovaném projektovou dokumentací, dále touto smlouvou a nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele uvedeným v příloze smlouvy, včetně veškerých souvisejících plnění a prací (dále jen „dílo“).

Projektovou dokumentaci stavby vypracoval:

- Filipendula s.r.o., se sídlem Milady Horákové 1613/54a, Holešovice, 170 00 Praha 7, IČO 24179311, zodpovědný projektant Ing. Michal Šperling, ČKAIT 0012042, včetně výkazu výměr ve formátu \*.xls.

2. Předmětem plnění této smlouvy jsou stavební práce na základě veřejné zakázky „**REVITALIZACE VEGETAČNÍ ČOV SKUHROV**“

Popis díla je blíže specifikován v textové a výkresové části projektové dokumentace.

3. Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s:

- projektovou dokumentací, stavebním povolením, vyjádřeními dotčených orgánů, pokud budou vydána a touto smlouvou,
- požadavky objednatele; zhotovitel je však povinen objednatele upozornit na případnou nevhodnost jeho požadavků a pokynů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou,
- nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy,
- platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami ČSN,

4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění a prací na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy.

Dodávkou stavebních prací a konstrukcí se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „**SoD**“ nebo „**smlouva**“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, geodetického zaměření skutečného provedení díla a zpracování dokumentace skutečného provedení díla (v tištěné formě a v digitální podobě na (např. CD) ve formátu, jaký si určí objednatel). Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení do řádného provozu, a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce a projektové dokumentaci, a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v této smlouvě.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění.

5. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky.

6. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí i všechna související plnění a práce, a to zejména:

- veškeré související režie, nehmotné dodávky jako jsou např. vedlejší náklady zhotovitele související s provedením díla nebo jeho části, doprava, energie, mzdové příplatky za práce o svátcích, za práce přesčas, nepřetržitý provoz a podobně, které vzniknou při provádění prací zhotovitelem atd.,
- veškerá povolení a jiné náležitosti potřebné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla,
- potřebná povolení při případném omezení provozu, včetně dopravního značení,
- bezpečnostní opatření (ve vztahu k pracovníkům, chodcům, vozidlům, apod.),



- odstranění odpadů v souladu s platnými právními předpisy, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu, atd.,
- uvedení místa plnění a jeho okolí dotčeného prováděním díla do původního stavu,
- zajištění a provedení veškerých prací dle platných zákonů, norem a předpisů, dále atestů, certifikátů, záručních listů, prohlášení o shodě atd.

7. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy, povolení a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.

8. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.

### **III. Doba a místo plnění**

1. Termín předání staveniště a zahájení prací na díle: **do 60 dnů od podpisu smlouvy**

2. Termín ukončení a předání díla: **do 30.09.2024**

3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně ukončené dílo bez vad a nedodělků na základě předávacího protokolu. Časový harmonogram jednotlivých prací s milníky výstavby je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy.

4. Místem plnění předmětu veřejné zakázky je katastrální území Skuhrov, viz projektová dokumentace.

5. Posunutí konečného a dílčích termínů je možné po odsouhlasení oprávněnou osobou zadavatele v následujících případech:

- pokud bude Zhotoviteli znemožněno provádění prací dle harmonogramu ze strany Objednatele nebo třetích osob (toto je třeba neprodleně písemně oznámit Objednateli, jinak se má za to, že k ničemu takovému nedošlo) může být konečný termín posunut o shodný počet dní
- z důvodů nepříznivých klimatických podmínek, které by měly vliv na zhoršení nebo nedodržení kvality prováděného díla, nebo by ohrožovaly bezpečnost zaměstnanců zhotovitele, nebo třetích osob.

### **IV. Cena díla**

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla celkem ve výši:

Cena Celkem:

<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>3 307 564,63 Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>	<b>694 588,57 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>	<b>4 002 153,20 Kč</b>

2. Dohodnutá cena je kompletní - nejvýše přípustná, zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, zejména materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.

3. Cena může být měněna pouze v případě:

- změny daňových předpisů, majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění,



- bude-li objednatel písemně požadovat provedení činností, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé činnosti z předmětu plnění, jedná se tedy vždy o pouze objednatel písemně požadované vícepráce nad rámec zadávací dokumentace a méněpráce oproti zadávací dokumentaci,
- vícepráce budou řešeny dodatkem ke smlouvě, méněpráce musí být řešeny dodatkem ke smlouvě;
- dojde-li ke změně předmětu díla na základě odchylek a doplňků vyplývajících ze zákonů, nařízení vlády a vyhlášek, které nabyly platnosti a účinnosti po podpisu smlouvy o dílo, a správních rozhodnutí vydaných správními orgány po podpisu smlouvy o dílo,
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezávazně ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel (neodpovídající geologické údaje, apod.).

Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu.

Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

Dodatečné činnosti budou zadány v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách (dále též ZZVZ).

Z jakýchkoliv dalších důvodů nesmí být nabídková cena měněna.

#### 4. Oceňování víceprací:

Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny včetně příslušných přírážek. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle jednotkových cen uvedených ve Sbornících cen stavebních prací vydaných firmou URS, a.s., Praha (Nebo RTS a.s) platných ke dni podpisu této smlouvy.

#### Odečítání méněprací:

V případě, že se některé práce z rozpočtu nebudou realizovat, snižuje se smluvní cena díla o výši těchto méněprací.

#### 5. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

6. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat v souladu s ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“. Dále předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Dále na tomto krycím listu bude uvedeno procentuální navýšení víceprací oproti ceně za Dílo bez DPH dle čl. 4.1.2 dle této Smlouvy a dále návrh zařazení víceprací dle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ s odůvodněním zařazení těchto změn a uvedením změny závazku, a to jak pro vícepráce či méněpráce předložené na Krycím listu, tak pro vícepráce či méněpráce s uvedením cenového nárůstu, od počátku účinnosti této Smlouvy. Každý krycí a změnový list (KL a ZL) vypracovává Zhotovitel a předkládá jej technickému dozoru stavebníka k zahájení schvalovacího procesu.



## V. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností a na základě objednatelem a technickým dozorem investora schváleného soupisu činností.

Splatnost částky odpovídající 90 % fakturované částky bude 30 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu.

Zbývajících 10 % z fakturované částky uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury s tím, že částka bude uvolněna do 10 dnů od předání díla a odstranění veškerých vad a nedodělků.
3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem do **14 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací.
4. Kontrolu správnosti soupisu provedených činností provede objednatel do **5 pracovních dnů** od jeho předložení zhotovitelem. Cenu za činnosti, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, není zhotovitel oprávněn fakturovat. Předložený soupis provedených činností musí obsahovat současně odsouhlasení provedených prací technickým dozorem stavebníka.
5. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
6. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
7. Platby budou probíhat v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
8. Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených činností.
9. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen odsouhlasený soupis provedených činností, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury.
10. Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.
11. Každá faktura bude označena názvem projektu. („REVITALIZACE VEGETAČNÍ ČOV SKUHROV“)

## VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli každé jednotlivé místo plnění na základě předávacího protokolu v den určený po dohodě obou smluvních stran v souladu s časovým harmonogramem.



2. Objednatel předá zhotoviteli před zahájením činnosti **2x** paré úplné projektové dokumentace v tištěné podobě.
3. Zhotovitel je povinen udržovat v místě plnění a na přilehlých komunikacích pořádek a čistotu a je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu s obecně platnými právními předpisy.
4. Pokud bude zhotovitel vykonávat činnosti za částečného omezení provozu motorových vozidel, zajistí si povolení k omezení provozu motorových vozidel na vlastní náklady.
5. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v místě plnění, požární bezpečnost, ochranu životního prostředí a dodržování hygienických předpisů.
6. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu místa plnění. V době provádění prací nesmí být do pracovního prostoru umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla a prostor musí být zřetelně vymezen.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je k provádění díla vybaven potřebnou mechanizací, vozovým parkem a personálním obsazením.
8. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby vozidla a další mechanizace, které budou použity pro provádění díla, byly pro jeho provádění způsobilé, aby vyhovovaly platným obecně závazným právním a technickým předpisům byly vybaveny příslušným zařízením a zařízením pro případnou havarijní situaci.
9. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit místo plnění do **10** pracovních dnů od předání a převzetí díla objednatelem.
10. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
11. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje nesoulad zejména s projektovou dokumentací, touto smlouvou, pokyny objednatele nebo s povoleními dotčenými orgány, případně pokud dílo vykazuje vady a nedodělky, je zhotovitel povinen na písemné upozornění objednatele tento nesoulad odstranit bez zbytečného odkladu nebo v dohodnutém termínu, a to na své náklady.  
Pokud nebudou vady a nedodělky díla včas a řádně odstraněny, je objednatel oprávněn je odstranit prostřednictvím třetí osoby a cenu těchto prací započítat proti pohledávce zhotovitele.  
Pokud taková pohledávka nebude existovat, zavazuje se zhotovitel cenu za odstranění vady zaplatit objednateli bez zbytečného odkladu po obdržení jejího vyúčtování.
12. V průběhu provádění díla budou 1 x měsíčně konány kontrolní dny (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) za účasti objednatele, zástupce zhotovitele pověřeného jednat ve věcech technických, vybraných poddodavatelů (podzhotovitelů) a technického dozoru stavebníka. Závěr kontrolního dne bude zapsán do samostatného zápisu z kontrolního dne. Kontrolní dny svolává objednatel a pořizuje z nich zápis.
13. Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě stanovené jednostranně objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.  
Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné



vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

14. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník, a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČO zhotovitele
- název, sídlo, IČO objednatele
- vyjmenovaná místa a čas provedení díla (prací a služeb), jehož se vedení deníku týká.

Stavební deník je veden v jedné průpisové kopii, kterou si může objednatel vyžádat jako přílohu k soupisu provedených prací a služeb. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. V případě, že je postupně použito více stavebních deníků, musí být v záhlaví každého z nich uvedeno od kdy, do kdy byl deník veden a jeho pořadové číslo.

Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje zhotovitel v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými zápisy nesmí být vynechána volná místa. Pokud je nutné ze stavebního deníku oddělit kopii a stránka stavebního deníku ještě není zcela popsána, pak zbývající část stránky originálu i kopie se proškrtne.

Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňování na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Stejně účinky má dopis zasláný objednatelem zhotoviteli na adresu jeho sídla v případě, že objednatel nebude mít stavební deník (např. z důvodu ztráty či zcizení) k dispozici.

Zápisy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

Zhotovitel předloží stavební deník objednateli na adrese jeho sídla vždy na požádání nebo podle dohodnutého harmonogramu, nejméně však i bez žádosti 1x za měsíc se soupisem provedeným prací a služeb.

Zhotovitel je povinen chránit stavební deník před zcizením a poškozením.

15. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, jím pověřeného zástupce ve věcech technických a technický dozor stavebníka min. 3 pracovní dny předem, zápisem do stavebního deníku a současně mailem na adresu: [starosta@skuhrov-hb.cz](mailto:starosta@skuhrov-hb.cz) a na e-mailovou adresu technického dozoru stavebníka: [strouf@iseng.cz](mailto:strouf@iseng.cz) ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Před zakrýváním konstrukcí je zhotovitel povinen pořídit průkaznou fotodokumentaci, kterou je povinen předat v elektronické podobě objednateli. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

16. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.



17. Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla dle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.

18. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli pojistnou smlouvu, která bude krýt rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 5 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.). Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy a následně kdykoliv na požádání objednatele.

19. Pokud zhotovitel způsobí svou činností objednateli škodu, je povinen ji v plné výši uhradit.

20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

21. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům oprávněných orgánů státní správy (Např. MMR) a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

22. Zhotovitel se zavazuje, že předanou projektovou dokumentaci nepoužije k jiným účelům, než k provedení díla a nepředá ji třetím osobám. Zhotovitel nesmí v průběhu ani po ukončení plnění díla dále šířit, rozmnožovat nebo používat pro vlastní potřebu (kromě potřeb přímo souvisejících s provedením dohodnutého díla) nebo pro potřebu třetích osob projektovou dokumentaci, kterou obdržel od objednatele. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla vrátit zapůjčenou projektovou dokumentaci objednateli.

23. Nejpozději při předání projektovou dokumentací vymezeného místa plnění díla předloží objednatel zhotoviteli doklady ke stavbě.

24. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech poddodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů. Všichni poddodavatelé podléhají předchozímu písemnému schválení objednatelem. V průběhu plnění smlouvy může zhotovitel změnit poddodavatele jen po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy.

Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů. Při provádění díla jinou osobou (poddodavatelem) má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám. Změna poddodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Zhotovitel při předání staveniště zapíše do *Zápisu o předání staveniště* seznam svých poddodavatelů v souladu s nabídkou. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, musí požádat objednatele o schválení těchto



poddodavatelů. **V případě, že změna nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, bude zadavatel požadovat po zhotoviteli sankci 10.000,- Kč.** Předložený seznam poddodavatelů je konečný a poddodavatel nesmí bez souhlasu objednatele část zakázky provádět pomocí dalšího poddodavatele. Existuje pouze smluvní vztah generálního dodavatele (zhotovitele) a poddodavatele.

25. V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části způsobilosti prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění způsobilosti, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti v objektu.

26. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.

27. Objednatel se zavazuje jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi (pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů),

28. Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel dále zajistí v rámci staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

29. Všechny osoby vyskytující se na stavbě jsou povinny dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, dbát příkazů stavbyvedoucích generálního dodavatele na staveništi. Pracovat tak, aby neohrožovali zdraví své ani zdraví ostatních osob zdržujících se na stavbě nebo v jejím okolí!

Smluvní pokuty budou odstupňovány:

1. první provinění proti BOZP – upozornění a výstraha
2. provinění proti BOZP pokuta ve výši 2.000 Kč bez DPH s výstrahou
2. druhé a další provinění – výše pokuty se násobí až na maximální výši pětinasobku základní částky (2.000 Kč bez DPH) + vykázaní pracovníka-ů (firmy) ze staveniště.

30. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035.

31. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Dodavatel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré pracovní právní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na realizaci



plnění dle této Smlouvy podílejí a to bez ohledu na to, zda bude předmět plnění prováděn Dodavatelem či jeho Poddodavatelem.

32. Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.

33. Zhotovitel bude dbát na bezpečnost a také, aby při plnění nepoškodil či neznečišťoval veřejné prostranství a případně uvedl vše do původního stavu.

## **VII. Předání díla**

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením a předáním objednateli v termínu a místě uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude mít při převzetí vady a nedodělky a bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto smlouvou, projektovou dokumentací a právními předpisy.

2. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí řádně a bezchybně provedeného díla, a to min. 5 dnů před termínem předání.

3. O předání a převzetí díla zhotovitel i objednatel sepíše zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přebírá nebo nepřebírá, a pokud ne, z jakých důvodů.

Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- zhodnocení díla, jeho vady a nedodělky,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá nebo důvody nepřevzetí díla,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy osob oprávněných jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele,
- seznam převzaté dokumentace,
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- datum ukončení záruky na dílo.

4. Zápis o předání a převzetí díla bude písemně potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele a technickým dozorem stavebníka.

5. Spolu s dílem předá zhotovitel doklady vztahující se k provedenému dílu (tj. všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a vyhl. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu; bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání), a to zejména:

- stavební deník
- záruční listy
- veškeré další podklady potřebné pro provoz díla
- evidenci škod na zdraví a majetku
- projektovou dokumentaci a jiné doklady zapůjčené zhotoviteli objednatelem
- geometrické zaměření skutečně provedeného díla
- dokumentaci skutečného provedení stavby – 3x v tištěné a elektronické podobě.

6. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel



povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou z částky doposud neuhrazeného konečného vyúčtování/faktury dle článku V. odst. 2 ev. z vlastních finančních prostředků a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad a nedodělků jinou firmou.

### **VIII. Smluvní pokuty**

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty:
  - za prodlení při nezahájení díla v termínu dle této smlouvy o dílo 1 000,- Kč za každý započatý den;
  - za prodlení s řádným a včasným dokončením díla 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení;
  - nejpozději do 10 dnů po odevzdání a převzetí díla objednateli je zhotovitel povinen vyklidit místa plnění a upravit je podle projektové dokumentace nebo písemné dohody. Pokud tak neučiní, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody, která mu vznikne prodlením zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škody vzniklé porušením téže právní povinnosti.
5. Doručení vyúčtování smluvní pokuty se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. V případě pochybností se má zásilka za doručenu dnem jejího uložení, byla-li odeslána doporučeně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. Povinnost zaplatit je splněna připsáním částky na účet objednatele.
7. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
8. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.
9. Zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli pro případ prodlení s placením ceny díla o déle než 5 dnů, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení.

### **IX. Záruka a odpovědnost za vady díla**



1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, platnými právními předpisy a platnými normami vztahujícími se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.

Zhotovitel je povinen provést dílo řádně, na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla pořizovat průkaznou fotodokumentaci a tuto následně v elektronické podobě předat objednateli.

Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

2. Zhotovitel poskytuje na dílo **záruku v délce 60 měsíců od předání díla.**

U zařízení, dodávek a výrobků, kde budou výrobci, či dodavateli těchto předmětů, zařízení a výrobků poskytnuty zhotoviteli záruční listy, poskytuje zhotovitel záruku totožnou se záruční dobou uvedenou v těchto záručních listech. Pro předměty postupné spotřeby (žárovky, trubice...) platí záruka poskytnutá výrobcem min. však 24 měsíců.

3. Případné vady díla budou písemně reklamovány u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

4. Objednatel má vůči zhotoviteli práva z odpovědnosti za vady dle OZ v platném znění.

5. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.

6. Zhotovitel v rámci záruční lhůty uzná reklamaci do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vadu v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 dnů od obdržení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pro případ reklamace vad, u nichž objednatel uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování reklamované vady (havárie) do 24 hodin po obdržení reklamace.

Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu. Objednatel má vedle nároku na uhrazení smluvní pokuty právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve stanoveném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou z vlastních finančních prostředků a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad jinou firmou.

7. Odstranění vady sdělí zhotovitel objednateli písemně. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou měla Stavba nebo její část vadu bránící jejímu řádnému užívání Objednatel, nebo po kterou byla Stavba mimo provoz z důvodu vady, na kterou se vztahuje záruka.

8. Doba od doručení reklamace do odstranění vady se do záruční doby nezapočítává.

9. V ostatním platí příslušná ustanovení OZ v platném znění.



## **X. Odpovědnost za škodu**

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.
2. Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit; zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou třetí osobou v době od předání místa plnění do ukončení a předání díla včetně vyklizení a vyčištění místa plnění.
3. Škodu je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystaveno a zhotovitelem uhrazeno vyúčtování této škody v souladu s touto smlouvou, ve lhůtě do **14** dnů ode dne doručení tohoto vyúčtování.  
Doručení tohoto vyúčtování se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek v místě plnění.
5. Povinnost uhradit škodu je splněna připsáním částky na účet objednatele.

## **XI. Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v OZ v platném znění a v případě, že zhotovitel podstatně poruší ustanovení této smlouvy.
3. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:
  - prodlení zhotovitele s plněním milníků dle harmonogramu a řádným dokončením a předáním díla nebo jeho části delším než 15 dnů,
  - zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady svých prací, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou;
  - zhotovitel přes písemné upozornění provádí svoje práce neodborně nebo v rozporu se smlouvou, projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen dílo zhotovit, nebo používá ke splnění svého závazku závadných, případně jiných než schválených výrobků či materiálů;
  - zhotovitel použije ke zhotovení díla nebo jeho části poddodavatele bez předchozího souhlasu objednatele;
  - zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy, na třetí osobu.
4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
5. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem doručení druhé smluvní straně.
6. Až do zhotovení Díla může Objednatel od této Smlouvy kdykoli odstoupit. V takovém případě, je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli částku, která odpovídá hodnotě prací již Zhotovitelem vykonaných a ceně materiálu na provádění Díla Zhotovitelem použitého, přičemž se vychází z Položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou Smlouvy.



7. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě neposkytnutí potřebné součinnosti objednatele, které znemožňuje zhotoviteli realizaci díla.

8. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména dojde-li ze strany Objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury delší než 30 dnů.

9. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude vydáno rozhodnutí o poskytnutí dotace nebo nebude schválena částka podpory ve výši, potřebné k úhradě za plnění této smlouvy.

## **XII. Rozhodné právo a volba soudu**

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.

2. Strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které by se nepodařilo vyřešit smírně, bude místně příslušný věcně příslušný obecný soud objednatele.

## **XIII. Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran. Veškeré změny či dodatky k této smlouvě musí mít písemnou formu, jinak jsou neplatné. V případě zániku závazku před splněním díla uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

3. Smlouva je vyhotovena v 3 rovnocenných vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení. V případě smlouvy vyhotovené v el. podobě obdrží obě smluvní strany její elektronický originál.

4. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo OZ v platném znění, konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

5. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za informace důvěrného charakteru a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s OZ. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.

6. Veškeré přílohy této smlouvy jsou její nedílnou součástí.

7. Smlouva byla schválena Zastupitelstvem obce Skuhrov dne 2.5.2024 usnesením č. 3/12.

## **XIV. Seznam příloh**

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet z nabídky

Příloha č. 2 - Projektová dokumentace (bude předložena k uzavření smlouvy)

Příloha č. 3 - Časový harmonogram

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů



Ve Skuhrově, dne 14.5.2024

**OBEC SKUHROV**  
**582 41 Skuhrov**

za objednatele:

Lukáš Blažek,  
starosta obce



Ve Zlíně., dne 14.5.2024

za zhotovitele:

Pavel Graca  
na základě plné moci









# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 257  
Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

KSO:  
Místo: Skuhrov

CC-CZ:  
Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:  
Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.  
nám. T.G. Masaryka 1281, Zlín

IČ: 423 41 027  
DIČ: CZ42341027

Projektant:  
Ing. Heiduk

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Petr Důdík

IČ: 15856666  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 307 564,63

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 307 564,63	694 588,57
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 4 002 153,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

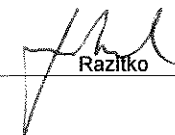
Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 9.4.2024

Razítko

Parol GRACIA  




# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 257

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heiduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

## Náklady z rozpočtů

<b>1</b>	<b>kanalizace</b>	<b>305 240,92</b>	<b>369 341,51</b>
<b>2</b>	<b>usazovací nádrž</b>	<b>146 784,74</b>	<b>177 609,54</b>
<b>3</b>	<b>anaerobní separátor</b>	<b>452 855,34</b>	<b>547 954,96</b>
<b>4</b>	<b>šachty</b>	<b>554 965,32</b>	<b>671 508,04</b>
<b>5</b>	<b>vertikální filtr</b>	<b>1 267 555,56</b>	<b>1 533 742,23</b>
<b>6</b>	<b>domek, oplocení, zpev. plochy</b>	<b>452 162,75</b>	<b>547 116,93</b>
<b>7</b>	<b>vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>128 000,00</b>	<b>154 880,00</b>
		<b>3 307 564,63</b>	<b>4 002 153,20</b>



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

1 - kanalizace

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

423 41 027

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

DIČ:

15856666

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**305 240,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	305 240,92	21,00%	64 100,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**369 341,51**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

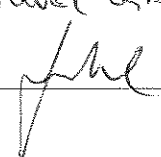
Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

9.4.2024

Razítko

Pavel GRACIA  




## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **1 - kanalizace**

Místo: Skuhrov

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Datum: 16. 8. 2023

Projektant: Ing. Heyduk

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**305 240,92**

HSV - Práce a dodávky HSV

305 240,92

1 - Zemní práce

70 488,17

4 - Vodorovné konstrukce

12 562,66

8 - Trubní vedení

193 912,81

998 - Přesun hmot

28 277,28



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

1 - kanalizace

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

305 240,92

D HSV Práce a dodávky HSV

305 240,92

D 1 Zemní práce

70 488,17

1	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	34,400	451,00	15 514,40
	W		"vert. filtr - regul.Š DN 200" 1,7*1,2*0,8		1,632		
	W		"reg. Š -měr. Š DN 200" 2,5*1*0,8		2,000		
	W		"měr. Š -výust. obj. DN 200" 4,8*(1+0,5)*0,5*0,8		2,880		
	W		"odlehč. -usaz. nádrž DN 160"0,9*0,5*0,8		0,360		
	W		"usaz. n. *septik DN 160" 1*1,2*0,8		0,960		
	W		"regul. potrubí v šachtě bez výkopu"0		0,000		
	W		"septik -ukl. Š DN 125" 2*1,2*0,8		1,920		
	W		"přepad z usaz. n. DN 110 " 2*0,6*0,8		0,960		
	W		"přepad z přečerp. nádrže DN 110 bez výkopu" 0		0,000		
	W		"ukl. Š- přečerp. šachta DN 110 "0,6*0,8*0,6		0,288		
	W		"přečerp. Š -pulzní Š DN 50" 10*0,6*0,6		3,600		
	W		"regul./recirk.Š - pulzní Š" 55*0,6*0,6		19,800		
2	K	132151251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	19,050	513,00	9 772,65
	W		"předávací Š-odlehč. komora DN 400" 2,5*1,2*1		3,000		
	W		"odlehč.-výust. obj. DN 400" 21,4*(1+0,5)*0,5*1		16,050		
3	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	47,607	45,00	2 142,32
	W		"přebytečný výkopek na meziskládku k dalšímu využití"34,4+19,05-5,843		47,607		
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	47,607	79,33	3 776,66
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	47,607	19,76	940,71
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,843	148,20	865,93
	W		"výkop minus obsyp a lože" 34,4+19,05-36,108-11,499		5,843		
	W		Součet		5,843		
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	36,108	216,60	7 820,99
	W		"předávací Š-odlehč. komora DN 400" 2,5*0,7*1		1,750		
	W		"odlehč.-výust. obj. DN 400" 21,4*0,7*1		14,980		
	W		"vert. filtr - regul.Š DN 200" 1,7*0,5*0,8		0,680		
	W		"reg. Š -měr. Š DN 200" 2,5*0,5*0,8		1,000		
	W		"měr. Š -výust. obj. DN 200" 4,8*0,5*0,8		1,920		
	W		"odlehč. -usaz. nádrž DN 160"0,9*0,45*0,8		0,324		
	W		"usaz. n. *septik DN 160" 1*0,45*0,8		0,360		
	W		"regul. potrubí v šachtě bez obsypu"0		0,000		
	W		"septik -ukl. Š DN 125" 2*0,425*0,8		0,680		
	W		"přepad z usaz. n. DN 110 " 2*0,4*0,8		0,640		
	W		"přepad z přečerp. nádrže DN 110 "2*0,8*0,4		0,640		
	W		"ukl. Š- přečerp. šachta DN 110 "0,6*0,4*0,6		0,144		
	W		"přečerp. Š -pulzní Š DN 50" 10*0,6*0,35		2,100		
	W		"regul./recirk.Š - pulzní Š DN 32" 55*0,6*0,33		10,890		
	W		Součet		36,108		
8	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	68,605	432,25	29 654,51
	W		36,108*1,9		68,605		
	W		Součet		68,605		

D 4 Vodorovné konstrukce

12 562,66



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	11,499	1 092,50	12 562,66
	W		"předávací Š-odlehč. komora DN 400" 2,5*0,15*1		0,375		
	W		"odlehč.-výust. obj. DN 400" 21,4*0,15*1		3,210		
	W		"vert. filtr - regul.Š DN 200" 1,7*0,15*0,8		0,204		
	W		"reg. Š -měr. Š DN 200" 2,5*0,15*0,8		0,300		
	W		"měr, Š -výust. obj. DN 200" 4,8*0,15*0,8		0,576		
	W		"odlehč. -usaz. nádrž DN 160"0,9*0,15*0,8		0,108		
	W		"usaz. n. *septik DN 160" 1*0,15*0,8		0,120		
	W		"regul. potrubí v šachtě bezlože"0		0,000		
	W		"septik -ukl. Š DN 125" 2*0,15*0,8		0,240		
	W		"přepad z usaz. n. DN 110 " 2*0,15*0,8		0,240		
	W		"přepad z přečerp. nádrže DN 110 "2*0,8*0,15		0,240		
	W		"ukl. Š- přečerp. šachta DN 110 "0,6*0,4*0,15		0,036		
	W		"přečerp. Š -pulzní Š DN 50" 10*0,6*0,15		0,900		
	W		"regul./recirk.Š - pulzní Š DN 32" 55*0,6*0,15		4,950		
	W		Součet		11,499		
D 8 Trubní vedení							193 912,81
10	K	871361811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D přes 225 do 280 mm	m	6,000	108,00	648,00
11	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	111,000	83,70	9 290,70
	W		"regul./recirk.Š - pulzní Š" 111		111,000		
	W		Součet		111,000		
12	M	28613840	trubka vodovodní HDPE-100 D 32x1,9mm PN10	m	112,665	24,30	2 737,76
	W		111*1,015		112,665		
13	K	871181211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50 x 4,6 mm	m	12,000	98,20	1 178,40
	W		"přečerp. Š -pulzní Š DN 50" 12		12,000		
14	M	28613842	trubka vodovodní HDPE-100 D 50x3,0mm PN10	m	12,180	55,00	669,90
	W		12*1,015		12,180		
15	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	4,600	91,30	419,98
	W		"přepad z usaz. n. DN 110 " 2		2,000		
	W		"přepad z přečerp. nádrže DN 110" 2		2,000		
	W		"ukl. Š- přečerp. šachta DN 110 "0,6		0,600		
	W		Součet		4,600		
16	M	28611118	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN8	m	4,669	251,00	1 171,92
	W		4,6*1,015		4,669		
17	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	2,000	98,80	197,60
	W		"septik -ukl. Š DN 125" 2		2,000		
18	M	28611164a	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN8	m	2,030	300,00	609,00
	W		2*1,015		2,030		
19	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	7,000	168,00	1 176,00
	W		"odlehč. -usaz. nádrž DN 160"0,9		0,900		
	W		"usaz. n. *septik DN 160" 1		1,000		
	W		"regul. potrubí v šachtě "1,1		1,100		
	W		"rozvodné potrubí z pulzních šachet" 2*2		4,000		
20	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	7,105	434,00	3 083,57
	W		7*1,015		7,105		
21	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	9,000	177,00	1 593,00
	W		"vert. filtr - regul.Š DN 200" 1,7		1,700		
	W		"reg. Š -měr. Š DN 200" 2,5		2,500		
	W		"měr, Š -výust. obj. DN 200" 4,8		4,800		
22	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	9,135	688,00	6 284,88
	W		9*1,015		9,135		
23	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	23,900	213,00	5 090,70
	W		"předávací Š-odlehč. komora DN 400" 2,5		2,500		
	W		"odlehč.-výust. obj. DN 400" 21,4		21,400		
24	M	28611160	trubka kanalizační PVC DN 400x5000mm SN8	m	24,617	2 100,00	51 695,70
	W		23,9*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,617		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	296,00	296,00
26	M	28611366	koleno kanalizační PVC KG 200x45°	kus	1,000	292,00	292,00
27	K	891211222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	2,000	747,00	1 494,00
28	M	42221301	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm	kus	2,000	6 160,00	12 320,00
29	M	42210100	kolo ruční pro DN 40-50 D 150mm	kus	2,000	668,00	1 336,00
30	K	891161321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 1"	kus	12,000	551,00	6 612,00
31	M	AVK.5101	AVK PROFI šoupátko 5.10 litinové, přímé, závit-závit, připojovací rozměry 1" x 1"	kus	12,000	2 752,95	33 035,40
32	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	12,000	972,00	11 664,00
33	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	246,000	21,30	5 239,80
	WV		"přečerp. Š - pulzní Š DN 50" 12		12,000		
	WV		"regul./recirk.Š - pulzní Š DN 32" 111		111,000		
	WV		Součet		123,000		
34	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	1 170,00	1 170,00
	WV		1		1,000		
35	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	1 320,00	1 320,00
	WV		1		1,000		
36	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	12,000	500,00	6 000,00
37	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	12,000	1 140,00	13 680,00
38	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	12,000	478,00	5 736,00
39	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	123,000	51,78	6 368,94
	WV		"přečerp. Š - pulzní Š DN 50" 12		12,000		
	WV		"regul./recirk.Š - pulzní Š DN 32" 111		111,000		
	WV		Součet		123,000		
40	K	899722111.1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	104,275	14,40	1 501,56
	WV		"předávací Š-odlehč. komora DN 400" 2,5		2,500		
	WV		"odlehč.-výust. obj. DN 400" 21,4		21,400		
	WV		"vert. filtr - regul.Š DN 200" 1,7		1,700		
	WV		"reg. Š -měr. Š DN 200" 2,5*0,15		0,375		
	WV		"měr. Š -výust. obj. DN 200" 4,8		4,800		
	WV		"odlehč. -usaz. nádrž DN 160"0,9		0,900		
	WV		"usaz. n. *septik DN 160" 1		1,000		
	WV		"regul. potrubí v šachtě folie"0		0,000		
	WV		"septik -ukl. Š DN 125" 2		2,000		
	WV		"přepad z usaz. n. DN 110 " 2		2,000		
	WV		"přepad z přečerp. nádrže DN 110 "2		2,000		
	WV		"ukl. Š- přečerp. šachta DN 110 "0,6		0,600		
	WV		"přečerp. Š -pulzní Š DN 50" 10		10,000		
	WV		"regul./recirk.Š - pulzní Š DN 32" 55		55,000		
	WV		Součet		104,275		
D	998		Přesun hmot				28 277,28
41	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	91,869	307,80	28 277,28



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**2 - usazovací nádrž**

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

423 41 027

DIČ:

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

15856666

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**146 784,74**

DPH základní snížená	Základ daně 146 784,74 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 30 824,80 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**Cena s DPH**

**v CZK**

**177 609,54**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

9. 8. 2024

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **2 - usazovací nádrž**

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**146 784,74**

### HSV - Práce a dodávky HSV

123 327,04

3 - Svislé a kompletní konstrukce

96 477,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

3 862,84

8 - Trubní vedení

2 703,95

89 - Ostatní konstrukce

1 500,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 591,69

998 - Přesun hmot

9 191,56

### PSV - Práce a dodávky PSV

23 457,70

767 - Konstrukce zámečnické

23 457,70



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: 2 - usazovací nádrž

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**146 784,74**

D HSV Práce a dodávky HSV 123 327,04

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 96 477,00

1	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdívu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,019	13 000,00	247,00
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	--------

WV 3,14\*0,1\*0,1\*0,3\*2 0,019

2	K	341123030	Montáž dílců vnitřních stěn z PPI,	kus	1,000	1 910,00	1 910,00
---	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	----------	----------

WV "dělicí stěna" 1 1,000

3	M	593R	PP stěna včetně úchytů	kus	1,000	9 000,00	9 000,00
---	---	------	------------------------	-----	-------	----------	----------

4	K	R15	obložení a těsnění vnitřních stěn nádrže svařovanými deskami PP	m2	50,760	1 000,00	50 760,00
---	---	-----	---	----	--------	----------	-----------

WV "dle stanoviska projektanta"

WV "Vnitřek nádrže" (1,8+4,2)\*2\*3,6 43,200

WV "dno" 1,8\*4,2 7,560

5	K	R16	zastropení deskami PP včetně plast. poklopů	m2	11,520	3 000,00	34 560,00
---	---	-----	---	----	--------	----------	-----------

WV "podle sdělení projektanta, cena odhadem"

WV 2,4\*4,8 11,520

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 862,84

6	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	50,760	76,10	3 862,84
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

WV "Vnitřek nádrže"(4,2+1,8)\*2\*3,6 43,200

WV 4,2\*1,8 7,560

D 8 Trubní vedení 2 703,95

7	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	1,885	159,60	300,85
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

WV "přepadové potrubí"0,89+0,995 1,885

8	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	2,000	293,55	587,10
---	---	----------	--	---	-------	--------	--------

WV 2 2,000

9	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	4,000	271,00	1 084,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

WV "kolena přepadů"4 4,000

10	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	4,000	183,00	732,00
----	---	----------	-----------------------------------	-----	-------	--------	--------

D 89 Ostatní konstrukce 1 500,00

11	K	R8	utěsnění kolem prostupu nádrží	kpl	3,000	500,00	1 500,00
----	---	----	--------------------------------	-----	-------	--------	----------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 591,69

12	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	27,216	48,50	1 319,98
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

WV 4,2\*1,8\*3,6 27,216

WV Součet 27,216

13	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	27,216	51,50	1 401,62
----	---	-----------	-----------------------------------	----	--------	-------	----------

14	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	7,560	65,20	492,91
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

WV 4,2\*1,8 7,560

WV Součet 7,560

15	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	7,560	71,40	539,78
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

WV 4,2\*1,8 7,560

16	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	6,000	111,00	666,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"kotvení přepážek PP" 1*6		6,000		
	W		Součet		6,000		
17	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	6,000	81,90	491,40
18	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,900	5 200,00	4 680,00
	W		3*0,3		0,900		
	D	998	Přesun hmot				9 191,56
19	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	28,369	324,00	9 191,56
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				23 457,70
	D	767	Konstrukce zámečnické				23 457,70
20	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg do suti	m	12,800	319,00	4 083,20
	W		"kolem nádrže"(2+4,4)*2		12,800		
21	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	34,000	52,10	1 771,40
	W		"česlicový koš" 34		34,000		
22	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	250,000	29,60	7 400,00
	W		"odstrojení šterbonové nádrže, odhad hmotnosti" 250		250,000		
23	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,002	1 550,00	3,10
24	K	R330	česlicový koš nerez	kg	34,000	300,00	10 200,00
	W		"dle projektu" 34		34,000		



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**3 - anaerobní separátor**

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

423 41 027

DIČ:

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

15856666

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**452 855,34**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
452 855,34  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
95 099,62  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**547 954,96**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

14. 8. 2024

*Handwritten signature*

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **3 - anaerobní separátor**

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**452 855,34**

1 - Zemní práce

51 680,62

HSV - Práce a dodávky HSV

401 174,72

2 - Zakládání

8 743,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

339 540,00

8 - Trubní vedení

7 905,11

89 - Ostatní konstrukce

1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 684,66

998 - Přesun hmot

30 301,45



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **3 - anaerobní separátor**

Místo: Skuhrov  
Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov  
Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Datum: 16. 8. 2023  
Projektant: Ing. Heyduk  
Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**452 855,34**

### D 1 Zemní práce 51 680,62

1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	116,587	217,00	25 299,38
	W		9,08*4,28*3		116,587		
	W		Součet		116,587		
2	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	63,033	53,20	3 353,36
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,033	83,50	5 263,26
	W		"výkop minus zásyp" 116,587-53,554		63,033		
4	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných strojně	m3	63,033	134,00	8 446,42
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	53,554	156,00	8 354,42
	W		"výkop" 116,587		116,587		
	W		"vytláč. objem" 7,88*3,08*2,3*-1		-55,822		
	W		9,08*4,28*0,15*-1		-5,829		
	W		3,14*0,4*0,4*0,55*5*-1		-1,382		
	W		Součet		53,554		
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	38,862	24,80	963,78
	W		"dno výkopu" 9,08*4,28		38,862		

### D HSV Práce a dodávky HSV 401 174,72

#### D 2 Zakládání 8 743,50

7	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděné šterkodrtě	m3	5,829	1 500,00	8 743,50
	W		9,08*4,28*0,15		5,829		

#### D 3 Svislé a kompletní konstrukce 339 540,00

8	K	341123030	Montáž dílců vnitřních stěn z PPI,	kus	4,000	1 910,00	7 640,00
	W		"přepážky" 4		4,000		
9	M	593R	PP stěna včetně úchytů	kus	4,000	9 000,00	36 000,00
10	K	3800000R1	Osazení sestavy prefabrikované železobetonové nádrže pro anaerobní separátor dod. a mont.	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00
11	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	5,000	500,00	2 500,00
12	M	592225/1	Poklop A 15 GU - litinový bez odv. Beton-Litina / Litina	kus	5,000	3 680,00	18 400,00
13	K	9 inf. 06	vstupní komíněk vnitř. rozm. d 600mm	kpl	5,000	2 000,00	10 000,00
14	K	9 inf. 10	Doprava prefa prvků na staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

#### D 8 Trubní vedení 7 905,11

15	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	6,260	159,00	999,10
	W		"přepadové potrubí" 1,085+1,19+1,285+1,285+1,415		6,260		
16	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	8,060	293,55	2 366,01
	W		6,2*1,3		8,060		
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	10,000	271,00	2 710,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**4 - šachty**

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

423 41 027

DIČ:

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

15856666

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>554 965,32</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	554 965,32	21,00%	116 542,72
snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>671 508,04</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

9.4 2024

Razítko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	10,000	183,00	1 830,00
D 89			Ostatní konstrukce				1 000,00
19	K	R8	utěsnění kolem prostupu nádrží	kpl	2,000	500,00	1 000,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 684,66
20	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	41,070	48,50	1 991,90
	WV		7,6*2,8*1,93		41,070		
	WV		Součet		41,070		
21	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	41,070	51,50	2 115,11
	WV		7,6*2,8*1,93		41,070		
	WV		Součet		41,070		
22	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešěňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	21,280	65,20	1 387,46
	WV		7,6*2,8		21,280		
	WV		Součet		21,280		
23	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	21,280	71,40	1 519,39
	WV		7,6*2,8		21,280		
24	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	24,000	111,00	2 664,00
	WV		"kotvení přepážek PP"4*6		24,000		
	WV		Součet		24,000		
25	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	24,000	81,90	1 965,60
	WV		24		24,000		
26	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,280	7 290,00	2 041,20
	WV		2*0,14		0,280		
D 998			Přesun hmot				30 301,45
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	93,523	324,00	30 301,45



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **4 - šachty**

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**554 965,32**

HSV - Práce a dodávky HSV

**554 965,32**

1 - Zemní práce

28 258,01

2 - Zakládání

1 252,59

3 - Svislé a kompletní konstrukce

290 340,00

4 - Vodorovné konstrukce

4 152,00

8 - Trubní vedení

228 555,72

998 - Přesun hmot

2 407,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: 4 - šachty

Místo: Skuhrov  
Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov  
Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Datum: 16. 8. 2023  
Projektant: Ing. Heyduk  
Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**554 965,32**

D HSV Práce a dodávky HSV **554 965,32**

D 1 Zemní práce **28 258,01**

1	K	129951123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	2,035	6 500,00	13 227,50
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

W "šachta stavítková" (1,5+1,53)\*2\*0,2\*1,12 1,357  
W "lomová šachta" 6,28\*0,6\*0,12\*1,5 0,678

2	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,850	455,00	11 306,75
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

W "uklidňovací šachta" 2\*2\*1,15 4,600  
W "přečerpávací jímka" 3\*3\*1,65 14,850  
W "měrná šachta" 2\*2\*1,35 5,400

3	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,000	45,00	225,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,000	83,50	417,50
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

W "výkop" 24,085 24,085  
W "odpočet zásypu" -19,085 -19,085

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	5,000	20,80	104,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,085	156,00	2 977,26
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

W "kolem pulzních šachet" 1\*2 2,000  
W "výkop minus vytl. objem" 24,085-1-6 17,085  
W Součet 19,085

D 2 Zakládání **1 252,59**

7	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	1,108	1 130,50	1 252,59
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

W "pod uklid. šachtu" 1,5\*1,5\*0,15 0,338  
W "pod 2 pulzní šachty" 1,2\*1,2\*0,15\*2 0,432  
W "pod měrnou šachtu" 1,5\*1,5\*0,15 0,338  
W Součet 1,108

D 3 Svislé a kompletní konstrukce **290 340,00**

8	K	382413115	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 6000 l pro usazení do terénu	kus	1,000	1 830,00	1 830,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

W "odlehčení" 1 1,000

9	K	382413116	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 8000 l pro usazení do terénu	kus	1,000	1 910,00	1 910,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

W "přečerpávací jímka" 1 1,000

10	M	56230015	jímka plastová na obetonování 2x2x1,5m objem 6m3	kus	2,000	23 300,00	46 600,00
----	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------

W "odlehčení" 1 1,000  
W "přečerpávací jímka" 1 1,000  
W Součet 2,000

11	M	562300150	Pulzní šachta kompl včetně tep. izolace a poklopu dod. a mont.	kus	6,000	38 000,00	228 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	------------

12	K	R204	obklad pulzní šachty modřínovými prkny	klp	4,000	3 000,00	12 000,00
----	---	------	--	-----	-------	----------	-----------

W "dle technické zprávy" 4 4,000

D 4 Vodorovné konstrukce **4 152,00**

13	K	465511113	Dlažba z lomového kamene na sucho bez výplně spár pl do 20 m2 tl 300 mm	m2	2,400	1 730,00	4 152,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

W "výustní objekt" 1,2\*1\*2 2,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 8			Trubní vedení				228 555,72
14	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	296,00	296,00
15	M	42284018	klapka zpětná koncová litinová pro odpadní vodu L55 067 601 DN 200	kus	1,000	3 770,00	3 770,00
16	K	877390310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	1,000	697,00	697,00
17	M	42285009	klapka koncová PE-HD na PVC a PE-HD odpadní potrubí DN 400	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
18	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 170,00	1 170,00
	VV		"měrná šachta" 1		1,000		
19	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	3 010,00	3 010,00
	VV		"měrná šachta" 1		1,000		
20	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	248,00	496,00
	VV		"měrná šachta" 1+1		2,000		
21	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 380,00	1 380,00
	VV		"měrná šachta" 1		1,000		
22	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	1,000	10 100,00	10 100,00
23	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	1,000	1 610,00	1 610,00
	VV		"měrná šachta" 1		1,000		
24	M	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,000	4 453,77	4 453,77
25	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	500,00	1 000,00
	VV		"Odlehčení"1		1,000		
	VV		"měrná šachta"1		1,000		
26	M	55241002	poklop kanalizační betonový, litinový rám 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	2,000	4 020,00	8 040,00
27	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	2 420,00	2 420,00
	VV		"nastavení sběrné šachty dle tech. zprávy" 1		1,000		
28	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	103,00	103,00
29	K	894812257	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop plastový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	1,000	761,00	761,00
30	K	894812501	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno včetně vstrojení	kus	1,000	21 300,00	21 300,00
	VV		"recirk./regul. šachta" 1		1,000		
31	K	894812501-a	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno, včetně dělicí příčky a tvarovek dle tech. zprávy	kus	1,000	21 300,00	21 300,00
	VV		"uklid. šachta" 1		1,000		
32	K	894812521	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 200 mm, včetně poklopu plastového	kus	1,000	14 900,00	14 900,00
	VV		"uklid. šachta" 1		1,000		
33	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,313	4 150,00	13 748,95
	VV		"přečerpávací jímka" 6,28*1*0,15*1,5		1,413		
	VV		1,5*1,5*0,15		0,338		
	VV		"odlehčení" 6,28*1*0,15*1,3+1,5*1,5*0,15		1,562		
34	K	R231	dod a mont. recirkul. šachty	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
	VV		"Dle tech. zprávy šachta d 800 bez dna"1		1,000		
35	K	R232	nerez hrana a šoupě v odlehčení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	VV		"dle popisu v technické zprávě"1		1,000		
36	K	R233	přečerpávací čerpadlo dod a mont	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
	VV		"dle popisu v technické zprávě"1		1,000		
37	K	R235	recirkul. čerpadlo dod a mont.	kpl	2,000	28 500,00	57 000,00
	VV		"dle specifikace c technické zprávě" 2		2,000		
38	K	R236	parshallův žlab dod a mont	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
	VV		"dle specifikace v technické zprávě" 1		1,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	998	Přesun hmot				2 407,00
39	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	7,820	307,80	2 407,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

5 - vertikální filtr

KSO:

Místo:

Skuhrov

CC-CZ:

Datum:

16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

423 41 027

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

DIČ:

15856666

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 267 555,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 267 555,56	21,00%	266 186,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 533 742,23**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

9.4.2024

Razítko

Pavel GRACIA

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **5 - vertikální filtr**

Místo: Skuhrov

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Datum: 16. 8. 2023

Projektant: Ing. Heyduk

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dflu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 267 555,56**

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 267 555,56**

1 - Zemní práce	219 099,60
4 - Vodorovné konstrukce	212 866,25
5 - Komunikace pozemní	31 110,06
8 - Trubní vedení	575 912,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	137 500,00
998 - Přesun hmot	91 066,75



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: 5 - vertikální filtr

Místo: Skuhrov  
Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov  
Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Datum: 16. 8. 2023  
Projektant: Ing. Heyduk  
Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady soupisu celkem 1 267 555,56**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 267 555,56

D 1 Zemní práce 219 099,60

1	K	111103401	Výřezání rákosu a orobince s odvozem do 3km	ha	0,050	168 300,00	8 415,00
	WV		500*0,0001		0,050		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	89,50	895,00
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	50,40	504,00
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	240,000	32,23	7 735,20
	WV		20*12		240,000		
5	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	250,000	45,90	11 475,00
	WV		"vrchní vrstva horizont. filtru výměra dle projektu"200*0,8+300*0,3		250,000		
	WV		Součet		250,000		
6	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	0,910	149,00	135,59
	WV		"koryto a val kolem filtru dle technické zprávy, rozměry dle projektanta"(20,2+11,9+7+0,8+8+3,4+6,5+3,9+8,5+17,9+2,9)*0,2*0,1*0,5		0,910		
7	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	250,000	34,80	8 700,00
	WV		"vrchní vrstva horizont. filtru výměra dle projektu"200*0,8+300*0,3		250,000		
	WV		Součet		250,000		
8	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných strojně	m3	0,910	134,00	121,94
	WV		"koryto a val kolem filtru dle technické zprávy, rozměry dle projektanta"(20,2+11,9+7+0,8+8+3,4+6,5+3,9+8,5+17,9+2,9)*0,2*0,1*0,5		0,910		
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,651	216,60	3 173,41
	WV		"obsyp provzduš. potrubí kamenivem 8/16"4*9*0,2*0,2*0,5		0,720		
	WV		"obsyp provzduš. potrubí kamenivem 4/8" 4*9*0,5*0,05		0,900		
	WV		"obsyp rozlivného potrubí kamenivem 8/16"830*6,28*0,1*0,5*0,05		13,031		
	WV		Součet		14,651		
10	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	1,710	733,40	1 254,11
	WV		"obsyp provzduš. potrubí kamenivem 4/8" 4*9*0,5*0,05*1,9		1,710		
11	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	26,127	641,17	16 751,85
	WV		"obsyp provzduš. potrubí kamenivem 8/16"4*9*0,2*0,2*0,5*1,9		1,368		
	WV		"obsyp rozlivného potrubí kamenivem 8/16"830*6,28*0,1*0,5*0,05*1,9		24,759		
	WV		Součet		26,127		
12	K	175151101.1	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	242,000	250,00	60 500,00
	WV		"odtěžené a vyprané kamenivo" 200*0,76		152,000		
	WV		300*0,3		90,000		
	WV		Součet		242,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	180,000	57,70	10 386,00
14	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	180,000	6,51	1 171,80
15	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,700	141,00	380,70
	VV		180*0,015		2,700		
16	K	R 105	čštění odtěženého kamniva praním	m3	250,000	300,00	75 000,00
	VV		"vrchní vrstva horizont. filtru výměry dle projektu"200*0,8		160,000		
	VV		300*0,3		90,000		
	VV		Součet		250,000		
17	K	R 201	odvoz a likvidace kalu z praní	m3	12,500	1 000,00	12 500,00
	VV		"odhad 5%" 250*0,05		12,500		
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>212 866,25</b>
18	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kamniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	25,000	1 420,00	35 500,00
	VV		"kamenivo 16/32 tl. 50mm" 200*0,05		10,000		
	VV		"kamenivo 6/22 tl. 50mm" 300*0,05		15,000		
19	K	457531113	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kamniva bez zhutnění frakce 63 až 125 mm	m3	6,725	1 130,00	7 599,25
	VV		"pata kolem svahu filtru dle výkresu D.1.2.9"				
	VV		(20,24+11,19+7,09+8+3,4+6,5+3,9+8,55+17,9+2,9)*0,5*0,3*0,5		6,725		
20	K	457561111	Filtrační vrstvy z kamniva drobného drceného bez zhutnění frakce 2 až 4 mm	m3	180,000	933,00	167 940,00
	VV		"kamenivo 2/4 tl. 600mm" 300*0,6		180,000		
21	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kamniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	1,575	1 160,00	1 827,00
	VV		"rozlivný val 32/63"7*0,75*0,3		1,575		
<b>D 5 Komunikace pozemní</b>							<b>31 110,06</b>
22	K	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	33,200	528,00	17 529,60
	VV		"pod rozlivné potrubí" 830*0,2*0,2		33,200		
23	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	33,532	405,00	13 580,46
	VV		33,2*1,01		33,532		
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>575 912,90</b>
24	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	960,150	91,30	87 661,70
	VV		"nátok z pulz. šachet" 2*8,5+16,2+16,7+18,05+18,2		86,150		
	VV		"provzduš. potrubí vodor." 4*9		36,000		
	VV		"provzduš. potrubí svislé" 8*1		8,000		
	VV		"rozlivné potrubí DN 40" 830		830,000		
	VV		Součet		960,150		
25	M	28611113a	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4 perfor.	m	36,000	171,00	6 156,00
	VV		"provzduš. potrubí vodor." 4*9		36,000		
26	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	94,150	168,00	15 817,20
	VV		"provzduš. potrubí svislé" 8*1		8,000		
	VV		"nátok z pulz. šachet" 2*8,5+16,2+16,7+18,05+18,2		86,150		
27	M	28615060a	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 50x1000mm perfor.	m	830,000	55,20	45 816,00
	VV		"rozlivné potrubí DN 40 perfor." 830		830,000		
28	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	834,000	150,00	125 100,00
	VV		"nátok z pulz. šachet" 2+2		4,000		
	VV		"zakrytí rozlivného potrubí půleným potrubím" 830		830,000		
29	M	286111131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	419,000	150,00	62 850,00
	VV		"půlené potrubí" 830/2		415,000		
	VV		"nátok z pulz. šachet" 2+2		4,000		
30	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	369,000	228,00	84 132,00
	VV		"rozlivné potrubí" 369		369,000		
31	M	28615689	zátky hrdlová odpadní HTM DN 50	kus	369,000	12,80	4 723,20
	VV		"rozlivné potrubí" 369		369,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	28619334	koleno kanalizační PE-HD 45° D 50mm	kus	369,000	48,40	17 859,60
	WV		"rozlivné potrubí" 369		369,000		
33	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	34,000	228,00	7 752,00
	WV		"provzdušnění" 8		8,000		
	W		"rozlivné potrubí" 4*2		8,000		
	W		"zátky provzdušnění" 8		8,000		
	W		"zátky rozlivného potrubí" 4*2+2		10,000		
34	M	28619406	koleno kanalizační PE-HD 90° D 110mm	kus	16,000	240,00	3 840,00
	WV		"provzdušnění" 8		8,000		
	W		"rozlivné potrubí" 4*2		8,000		
35	M	28619342	koleno kanalizační PE-HD 45° D 110mm	kus	16,000	159,00	2 544,00
36	M	28611584	zátka kanalizace plastové KG DN 100	kus	18,000	27,30	491,40
	WV		"zátky provzdušnění" 8		8,000		
	W		"zátky rozlivného potrubí" 4*2+2		10,000		
37	K	877265221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 110	kus	373,000	222,00	82 806,00
	WV		"odbočky 110/50" 3*68+38+64+63		369,000		
	W		"odbočky 110/100" 4		4,000		
38	M	28615572	odbočka HTEA úhel 87° DN 110/50	kus	369,000	70,00	25 830,00
	WV		"odbočky 110/50" 3*68+38+64+63		369,000		
39	M	28615574	odbočka HTEA úhel 87° DN 110/110	kus	4,000	88,50	354,00
	WV		"odbočky 110/100" 4		4,000		
40	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	6,000	271,00	1 626,00
	WV		"redukce rozlivného potrubí" 6		6,000		
41	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	6,000	92,30	553,80
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				137 500,00
42	K	183211311.1	Výsadba rostlin včetně dodávky rostlin	kus	2 500,000	55,00	137 500,00
	WV		"vertik. filtr" 500*5		2 500,000		
	W		Součet		2 500,000		
D	998		Přesun hmot				91 066,75
43	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	439,936	207,00	91 066,75



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**6 - domek, oplocení, zpev. plochy**

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

423 41 027

DIČ:

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

15856666

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**452 162,75**

DPH základní  
snížená

Základ daně

452 162,75

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

94 954,18

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**547 116,93**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

9. 8. 2024

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**6 - domek, oplocení, zpev. plochy**

Místo:

Skuhrov

Datum:

16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant:

Ing. Heyduk

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**452 162,75**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**452 162,75**

1 - Zemní práce	2 090,88
2 - Zakládání	10 192,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	88 284,80
5 - Komunikace	59 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	292 554,75
99 - Přesun hmot	2 668,53

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: 6 - domek, oplocení, zpev. plochy

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**452 162,75**

D HSV Práce a dodávky HSV

**452 162,75**

D 1 Zemní práce

2 090,88

1	K	133112811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	1,728	1 210,00	2 090,88
	WV		"Pro sloupky á 3m" ( 42/3+2+2) *0,4*0,4*0,6		1,728		

D 2 Zakládání

10 192,32

2	K	272353101	Bednění kotevnic otvorů v základových klenbách průřezu do 0,01 m2 hl do 0,25 m	kus	18,000	212,00	3 816,00
	WV		42/3+2+2		18,000		
3	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	1,728	3 690,00	6 376,32
	WV		"Pro sloupky á 3m" (42/3+2+2) *0,4*0,4*0,6		1,728		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

88 284,80

4	K	338951121	Osazování sloupků a vzpěr plotových dřevěných s impregnačí se zalitím cementovou maltou	kus	18,000	383,00	6 894,00
	WV		42/3+2+2		18,000		
5	M	60511012	řezivo jehličnaté deskové neopracované střed	m3	0,360	9 030,00	3 250,80
	WV		(42/3+2+2)*0,1*0,1*2		0,360		
6	K	348101310	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na dřevěné sloupky pl do 2 m2	kus	1,000	335,00	335,00
7	M	61231142	branka jednokřídlá dřevěná z půlené kulatiny impregnovaná 100x150cm	kus	1,000	4 270,00	4 270,00
8	K	348101330	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na dřevěné sloupky pl přes 4 do 6 m2	kus	1,000	995,00	995,00
9	M	61231152	brána dvoukřídlá dřevěná z půlené kulatiny impregnovaná 300x150cm	kus	1,000	9 320,00	9 320,00
10	K	348181113	Montáž dřevěného oplocení z dílců v přes 1 do 1,5 m	m	40,000	157,00	6 280,00
	WV		"Výměra dle projektanta" 40		40,000		
	WV		Součet		40,000		
11	M	61231010	pole plotové z dřevěných planěk rovných tl 20mm	m2	60,000	859,00	51 540,00
	WV		40*1,5		60,000		
12	K	R10	patka ocelová pro kotvení sloupků dod. a mont.	ks	18,000	300,00	5 400,00
	WV		42/3+2+2		18,000		

D 5 Komunikace

59 040,00

13	K	564861111	Podklad ze štěrku dle ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	48,000	255,00	12 240,00
	WV		"podklad komunikace podle PD a TZ, výměry dle projektanta" 48		48,000		
14	K	R11	dodávka a pokládka Parkdecoru tl.60+ 40mm šedé barvy	m2	48,000	975,00	46 800,00
	WV		"cena dle firmy Parkdecor.Cz"48		48,000		

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

292 554,75

15	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	47,000	206,00	9 682,00
	WV		"kolem vozovky, výměry dle projektanta" 47		47,000		
16	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100x50x250mm	m	47,470	126,00	5 981,22
	WV		47*1,01		47,470		
	WV		Součet		47,470		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt:

**7 - vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Skuhrov

CC-CZ:

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel:

Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AKTÉ spol. s r.o.

IČ:

423 41 027

DIČ:

CZ42341027

Projektant:

Ing. Heyduk

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dudík

IČ:

15856666

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>128 000,00</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	128 000,00	21,00%	26 880,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>154 880,00</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

*Revol GZABA*  
*9.4.2024*  
*[Signature]*



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	12,000	118,00	1 416,00
	W		30/3+2		12,000		
18	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	30,000	77,40	2 322,00
	W		"výměra dle projektu"30		30,000		
19	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl do 2 m2	kus	1,000	222,00	222,00
20	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl přes 2 do 6 m2	kus	1,000	263,00	263,00
21	K	R4	dodání a osazení domku obsluhy	m3	27,000	10 000,00	270 000,00
	W		"popis dle technické zprávy a projektu. vel. 3*3*3m cena dle obestav. prostoru" 3*3*3		27,000		
	D	99	Přesun hmot				2 668,53
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	34,344	77,70	2 668,53

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skuhrov sever revitalizace KČOV

Objekt: **7 - vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Skuhrov

Datum: 16. 8. 2023

Zadavatel: Obec Skuhrov, Skuhrov 48 582 41 Skuhrov

Projektant: Ing. Heyduk

Zhotovitel: AKTÉ spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing. Petr Dudík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>128 000,00</b>
A0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby	31 000,00
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>97 000,00</b>
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 000,00

