



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU

Ministerstvo životního prostředí



OP Životní prostředí
Operační program
Životní prostředí

„Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod“
SML/31/2023/ORM

SMLOUVA O DÍLO

„Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod“

Objednatel: Město Sokolov
Se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
Zastoupený: Mgr. Petrem Kubisem, starostou města
IČ: 00 259 586
DIČ: CZ 00259586
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Sokolov
Číslo účtu: 521391/0100
(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: Designstav Karlovy Vary s.r.o.
Se sídlem: Mezirolí 161, 362 25 Nová Role
IČ: 01486381
DIČ: CZ01486381
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: u KS v Plzni, oddíl C , vložka 28495
Bankovní spojení: ČSOB Karlovy Vary
Číslo účtu: 271443938/0300
Jednající: Regina Krnáčová, jednatelka
(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“), smlouvu o dílo na akci s názvem:

Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod

Článek I. Definice

Pokud jsou uvedeny v následující smlouvě a nevyplývá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

I.1 Projektová dokumentace: je projektová dokumentace pro provádění stavby: „MŠ Pionýrů – retence dešťových vod k.ú. Sokolov, p.č. 953/1“, zpracovaná v 08/2020 Ing. Janem Schraderem, ČKAIT 0300725 a Ing. Milanem Snopkem, dále soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

I.2 Pozemek stavby: stavba na pozemku p.č. 953/1.

I.3 Předmětná stavba: je stavba: „**Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod**“, dle Projektové dokumentace.

I.4 Projekt „Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod“, reg. č. 5211000122 je spolufinancován Státním fondem životního prostředí ČR, který na jeho podporu získal prostředky z Evropské unie z fondu Next Generation EU.

Článek II. Předmět smlouvy

II.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dodávku Předmětné stavby, a to formou stavby „na klíč“, a objednatel se mu za to zavazuje uhradit cenu díla sjednanou v čl. VII.

II.2 Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny:

- a) Projektovou dokumentací;
- b) obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;
- c) technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavatelem jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity;
- d) výzvou a zadávací dokumentací zadavatele ze dne 12.01.2023 a nabídkou dodavatele ze dne 27.01.2023.

II.3 Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, včetně:

- a) zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- b) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury), a to před zahájením prací na staveništi, včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného



- stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné;
- c) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla;
 - d) likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění aktuálních předpisů, a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu, přičemž nejméně 70% (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a jiným druhům materiálového využití
 - e) provedení opatření při realizaci stavby vyplývající z umístění a návaznosti stavby;
 - f) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům a do objektů;
 - g) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
 - h) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části a geodetická zaměření skutečného provedení díla úředně ověřená oprávněným geodetem, jejich zpracování a předání ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána v elektronické podobě rovněž výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova umístěné na stránkách Geoportálu DMVS Karlovarského kraje (<http://geoportal.kr-karlovarsky.cz/zakazka>) v záložce Dokumenty, a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města, Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli Protokol o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;
 - i) geometrické a oddělovací plány potvrzené Katastrálním úřadem, jejich zpracování a předání ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg a *.pdf;
 - j) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;
 - k) úplné vyčištění a vyklizení dokončené akce a staveniště, případně výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
 - l) provedení závěrečného úklidu dokončeného díla dle této smlouvy;
 - m) umístění plakátu o velikosti A3 dodaného zadavatelem (čitelný, umístěný na viditelném místě, které dodá zadavatel a to po celou dobu realizace stavby)

to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

II.4 V pochybnostech, zda určitá část díla je součástí díla dle této smlouvy či nikoliv, se má za to, že jeho součástí jsou veškeré stavební a související práce a dodávky nutné k užívání Předmětné stavby a jejímu užívání v souladu s účelem stanoveným v Projektové dokumentaci.

II.5 Účelem této smlouvy je včasné a řádné předání provozuschopné Předmětné stavby jako dokončeného díla definovaného Projektovou dokumentací.

II.6 Zhotovitel se zavazuje provést Předmětnou stavbu vlastním jménem, na vlastní nebezpečí, odpovědnost a náklady.



II.7 Zhotovitel se zavazuje, že v případě mimozáručního a pozáručního servisu bude účtovat dopravu maximálně ze vzdálenosti 100 km bez ohledu na případné vzdálenější sídlo firmy zhotovitele, pokud tato cena není zhotovitelem kalkulována v cenách jednotlivých periodických činností.

Článek III. Čas plnění

III.1 Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

III.1.1 Předání staveniště:	nejpozději do 28.07.2023
III.1.2 Zahájení stavebních prací:	nejdříve od 29.07.2023
III.1.3 Dokončení stavebních prací:	nejpozději do 24.08.2023
III.1.4 Předání stavby včetně vyklizeného staveniště:	nejpozději do 28.08.2023

III.2 Stavba bude ukončena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním stavby objednateli po provedení všech zkoušek stanovených v projektové dokumentaci, předepsaných zvláštními předpisy a závaznými normami (ČSN). Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany zhotovitele je podmíněno i vyklizením staveniště a odstraněním případných škod způsobených zhotovitelem či jeho poddodavateli na Pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí. Nebyla-li případná škoda odstraněna nejpozději ke dni předání stavby, je považována za vadu/nedodělek díla.

III.3 Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo, pokud prokáže, že k tomuto zdržení následkem jednání či opomenutí na straně objednatele muselo dojít, i při vynaložení jeho veškeré snahy pro zmírnění či odstranění důsledků takového jednání či opomenutí objednatele.

Článek IV. Staveniště

IV.1 Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště dle čl. III.1.1.

IV.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno celé najednou, objednatel si však vyhrazuje právo upravit dočasně hranice staveniště v případech, kdy určité plochy bude nutno použít pro jiné činnosti, a dále vyžadovat koordinaci činností zhotovitele se zhotoviteli jiných akcí prováděných v areálu školy.

IV.3 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat odpady vzniklé jeho činností, to vše v souladu s příslušnými právními předpisy, a to vlastním jménem a na vlastní náklady; umožnit vstup a provádění kontrolní činnosti autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP a zástupců objednatele dle čl. V.2 a též umožnit vstup zaměstnancům



MŠ Pionýrů v rozsahu jejich pracovní činnosti. Zhotovitel je dále povinen zajistit hranice, zabezpečení staveniště i veškeré své činnosti tak, aby v době provozu MŠ byly zábrany funkční pro děti předškolního věku a aby byl umožněn nerušený a bezpečný provoz mateřské školy.

IV.4 Zhotovitel je povinen zajistit dodržování předpisů o bezpečnosti práce, nakládání s odpady a nebezpečnými látkami a dalších všeobecně platných právních předpisů na pozemcích stavby všemi subjekty, jež se na nich zdržují.

IV.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady řádné zajištění všech strojů, materiálu a dalších movitých věcí a hlídání staveniště v potřebném rozsahu.

IV.6 Zřízení cest pro příchod a příjezd na staveniště zajistí na své vlastní náklady zhotovitel.

IV.7 Zhotovitel na své vlastní náklady zajistí skládky odpadů z realizace stavební části.

IV.8 Zhotovitel na své vlastní náklady zabezpečí vytyčení všech inženýrských sítí na stavenišři dle projektové dokumentace a odpovídá za jejich neporušení.

IV. 9 Zhotovitel je povinen zajistit na stavenišři veškerá bezpečnostní a hygienická opatření včetně dodržování pravidel požární ochrany staveniště i prováděné stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.

IV. 10 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na stavbě vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů podílejících se na provádění stavebních prací k realizaci předmětu plnění dle této smlouvy.

IV. 11 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění stavby nepoužije materiály, o kterých je v době jejich užití známo, že jejich užití je v rozporu s právními a technickými normami nebo obecně známými poznatky v oblasti vlivů stavebních materiálů na lidský organismus. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci stavby nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li tato pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

IV. 12 Zhotovitel je povinen zajistit na stavenišři vhodnou koordinaci všech dotčených činností se zhotoviteli jiných stavebních prací na budově mateřské školy, které budou probíhat ve stejném časovém období, a to po celou dobu souběhu těchto činností, kdy bude docházet ke sdílení části staveniště a zázemí.

Článek V.

Ostatní práva a povinnosti smluvních stran

V.1 Zhotovitele zastupuje po dobu zhotovování stavby ve věcech:



V.1.1 smluvních: Regina Krnáčová

V.1.2 technických: Eduard Juraška, e-mail: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

Ing. Miloslav Rychtář, e-mail: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

V.2 Objednatele zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Mgr. Petr Kubis, starosta města

V.2.2 technických: Ing. Kateřina Klepáčková, vedoucí odboru rozvoje města

Ing. Martin Motlík, e-mail: martin.motlik@mu-sokolov.cz,

tel.: 354 228 229, 724 704 074

TDS:

Ing. Antonín Knop, IČ 06044425, tel: [REDACTED], e-mail:

V.3 Zpravidla jednou týdně budou zástupci smluvních stran provádět v místě realizace stavby kontrolu a ověřování rozsahu již provedených stavebních prací. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna svolat kdykoliv s třídním předstihem takovéto kontrolní jednání, kterého je druhá strana povinna se účastnit. To bude prováděno zápisem do stavebního deníku, faxem nebo e-mailem. Objednatel má právo kdykoliv se v místě realizace stavby přesvědčit o vykonaných stavebních dodávkách a pracích. Zhotovitel je povinen nahlásit objednateli minimálně 3 pracovní dny předem veškeré konstrukce, které budou dalším postupem prací zakryty, a umožnit tak objednateli jejich kontrolu před zakrytím.

V.4 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li objednatel důvodné podezření z nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím zhotovitele zkoušky materiálu a požádat zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí objednatel a prodloužení termínu smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

V.5 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatele lze aplikovat pouze v případě, že zhotovitel prokáže, že takové porušení měla, i při vynaložení jeho veškerého úsilí, za následek přerušování či pozdržení díla z jeho strany.

V.6 V pochybnostech se má za to, že pokud se k nějaké činnosti či dodávce potřebné k naplnění účelu této smlouvy a řádnému užívání předmětu díla nezavázal výslovně objednatel, je povinen tuto činnost vykonat či dodávku uskutečnit zhotovitel a tato je i součástí sjednané ceny.

V.7 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele.



V.8 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání stavby dodržovat předpisy bezpečnosti práce na Předmětné stavbě a zajistit jejich dodržování i svými zaměstnanci a poddodavateli.

V.9 Zhotovitel se zavazuje řídit se závaznými příkazy při provádění díla ze strany objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy. Takto nemůže dojít ke změně této smlouvy.

V.10 Zhotovitel je povinen být řádně pojištěn ve své odpovědnosti, přičemž :

V.10.1 Objednatel požaduje, aby měl zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem vůči třetím osobám ve výši min. 1 000 000 Kč bez DPH se spoluúčastí ve výši odpovídající maximálně 3% celkové nabídkové ceny účastníka zadávacího řízení v Kč bez DPH. Pojištění stavebních a montážních výkonů není vyžadováno, je však doporučeno.

V.10.2 Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy pro něj plynoucí a udržovat pojistnou smlouvu v zadavatelem požadované minimální výši dle ustanovení odst. V.10.1. tohoto článku této smlouvy po celou dobu provádění díla.

V.11 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, pokud se poddodavatelé budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí. Zhotovitel není povinen předkládat ty části smluvní dokumentace s poddodavateli, které budou obsahovat obchodní tajemství.

V.12 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zřetelem na dodržování pracovní doby, doby odpočinku atp.) a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny přímo zhotovitelem či jeho poddodavateli.

V.13 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, pokud se poddodavatelé budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí. Zhotovitel není povinen předkládat ty části smluvní dokumentace s poddodavateli, které budou obsahovat obchodní tajemství.

V.14 Zhotovitel je povinen při plnění z této smlouvy:

- dodržovat lidská, sociální a pracovní práva osob, jež použije k plnění dle této smlouvy, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;
- dodržovat veškeré povinnosti ohledně bezpečnosti práce a ochrany před vznikem nemocí z povolání, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;
- dodržovat své povinnosti z hlediska zaměstnanosti a právních předpisů týkajících se zaměstnávání cizinců, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;

- pokud to bude možné využívat při provádění díla práci osob znevýhodněných na trhu práce nebo dodávek sociálních podniků;
- při plnění z této smlouvy neznevýhodňovat malé a střední podniky jako své poddodavatele a plnit závazky k nim řádně a včas;
- při plnění z této smlouvy dodržovat své povinnosti z hlediska ochrany životního prostředí a to včetně povinností při nakládáním s odpady, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů a
- pokud je to možné v rámci zadání využívat postupů a dodávek šetrných k životnímu prostředí.

V.15 Objednatel je povinen uchovávat originální dokumentaci o veřejné zakázce a záznamy o elektronických úkonech souvisejících se zadáním veřejné zakázky. Dokumentací o veřejné zakázce se rozumí souhrn všech dokumentů v listinné či elektronické podobě, jejichž pořízení v průběhu zadávacího řízení, popř. po jeho ukončení, vyžadují Pokyny SFŽP ČR, včetně originálů nabídek jednotlivých účastníků zadávacího řízení. Doba, po kterou musí mít objednatel veškeré originální dokumenty související s realizací veřejné zakázky uchovány, je stanovena v právním aktu o poskytnutí prostředků, nejméně však činí 10 let od 1. ledna následujícího roku, kdy byla schválena závěrečná zpráva o projektu, zároveň však alespoň do 31. 12. 2030.

V.16 Zhotovitel a jeho poddodavatelé se zavazují k udělení souhlasu zástupcům SFŽP ČR (poskytovatel dotace) získat a využívat pořízený fotografický materiál a filmové záběry a ty dále poskytovat třetím stranám.

Článek VI. Stavební deník

VI.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, stavební a montážní deník. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli či jeho zástupci kdykoliv nahlédnout do těchto dokumentů a případně do nich vpisovat své zápisy či si z nich pořizovat kopie či výpisy. Stavební a montážní deník musí mít náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, příl.16, v aktuálním znění.

VI.2 Pokud zhotovitel nesouhlasí se zápisem objednatele ve stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

VI.3 Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu, pokud tato výslovně nestanoví jinak.

VI.4 Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli při předávání a přejímání Předmětné stavby. První kopii obdrží technický dozor investora a druhou kopii si ponechá zhotovitel. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele zhotovit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době činnosti zhotovitele dostupný na stavbě oprávněným osobám objednatele, příp. osobám oprávněným do něj zapisovat.

Článek VII. Cena díla a platební podmínky

VII.1 Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran.

VII.2 Zhotovitel při cenové nabídce pečlivě zkontroloval soulad soupisu výkonů a Projektové dokumentace. Cenová navýšení z důvodů případných diferencí mezi Projektovou dokumentací a přílohou č. I Položkový rozpočet - nabídka zhotovitele, jsou nepřípustná. Zhotovitel dále prohlašuje, že dílo specifikované těmito dokumenty je dostatečně přesné a určité a že toto je způsobilé plnit funkci, ke které je stavebně určeno. Pokud se při provádění stavby dojde k závěru, že je nutná další dodávka či práce nutné ke splnění tohoto účelu stavby, má se za to, že Předmět stavby tyto dodávky a práce tak, jak bylo sjednáno dle této smlouvy, obsahuje a cena za něj je již obsažena ve sjednané ceně díla.

VII.3 Smluvní cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem **524 161,11 Kč bez DPH**. K této ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle obecně závazného právního předpisu.

VII.4 Cena za provedení díla je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:

- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude Cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu;
- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných nebo nových stavebních prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na dodatečné i nové stavební práce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku ÚRS.

VII.5 Rozsah případných méněprací nebo dodatečných stavebních prací a cena za jejich realizaci, změny, doplňky nebo rozšíření, jakož i jakékoliv překročení Ceny za provedení díla, které nejsou součástí díla dle této smlouvy a součástí Ceny za provedení díla, musí být vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení je součástí Ceny za provedení díla.

VII.6 V ceně je mimo jiné zahrnuto:

- a) vybudování, provoz a údržba zařízení staveniště, připojení staveniště na energie, vodu, kanalizaci, případně vytápění a poplatky za ně;
- b) pojištění stavby a nutná ostraha staveniště;
- c) poplatky za dočasné zábory a zábory jiných ploch pro provedení stavby, vč. případného potřebného provizorního dopravního značení a projednání s orgány státní správy;
- d) doprava, kompletace a koordinace;
- e) ochrana materiálu jiných movitých věcí a Předmětné stavby do dne jejího předání;
- f) opatření před zimou či nepříznivými povětrnostními či jinými přírodními vlivy;
- g) úhrada poplatků za zajištění si vyjádření správců inženýrských sítí, jejich vytyčení a jejich účast při pracích v blízkosti ochranných pásem těchto sítí;
- h) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- i) veškeré náklady na služby, atesty materiálů, veškeré zkoušky a revize, měření, náklady spojené s vyzkoušením provozu všech zařízení;
- j) vyhotovení a dodání geodetických zaměření díla skutečného provedení díla;
- k) předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města a doložení Protokolu o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;
- l) veškeré náklady spojené se splněním podmínek Územního souhlasu č.j. MUSO/15007/2021/OSÚP/DABI a územního souhlasu termínově navazujícího i získáním jiných povolení či jiných rozhodnutí orgánů veřejné správy
- m) proškolení personálu MŠ Pionýrů o obsluze a údržbě předmětné stavby včetně vystavení protokolu o tomto proškolení.

VII.7 Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna průběžně po dobu výstavby až do výše 90 % ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli takto:

VII.7.1 100 % z celkové hodnoty zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli po úplném odstranění vad a nedodělků, na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem, a to nejpozději do 15 dnů od převzetí této písemné žádosti.

VII.8 Zhotovitel může fakturovat splátky ceny díla objednateli měsíčně na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Tento soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc je povinen zhotovitel předat objednateli k odsouhlasení nejpozději posledního dne kalendářního měsíce a objednatel je povinen jej vrátit zhotoviteli do 5 dnů od jeho doručení zpět s přesným označením, které práce a dodávky odsouhlasil a které nikoliv.

VII.9 Podkladem pro zaplacení splátek ceny díla budou faktury. Přílohou faktury musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce. Faktury budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho částí a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- fakturovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání faktury a lhůtu její splatnosti;
- označení banky a číslo účtu, na který má být provedena platba;

- razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby;
- potvrzení souhlasu technického dozoru stavby se správností fakturované částky (razítko + podpis).
- text „**Mateřská škola Sokolov, Pionýrů 1344 – retence dešťových vod**“, reg. č. **5211000122**.

VII.10 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti faktury po doručení opravené faktury objednateli. Splatnost faktur se stanovuje na 21 dnů.

VII.11 Faktura musí být objednateli doručena ve dvou vyhotoveních nejméně 15 dnů před požadovanou dobou splatnosti. Pokud nebude mezi stranami této smlouvy sjednáno jinak a splatnost uvedená na faktuře bude odlišná od splatnosti sjednané dle předchozího odstavce této smlouvy, má se za to, že částka je splatná v pozdějším z těchto dvou termínů.

VII.12 Dojde-li u zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Faktury budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem splacení fakturované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.13 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou fakturované částky, je zhotovitel oprávněn kromě dlužné částky požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VII.14 Zhotovitel nemá právo na zálohy nad rámec plateb a termínů uvedených výše v tomto článku.

Článek VIII. Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním některého dílčího termínu uvedeného v odst. III.1 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení. Tím není dotčeno ustanovení předchozího odstavce.

VIII.3 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla o více jak 30 kalendářních dnů je zhotovitel povinen uhradit objednateli nad rámec pokut uvedených v odst. VIII.1 a VIII.2 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20 000,00 Kč.

VIII.4 Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. X.5, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 1 000,00 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.



VIII.5 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč.

VIII.6 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst.XI.1.2 či odst. XI.1.3 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 20 000,00 Kč.

VIII.7 V případě prodlení s plněním dalších smluvních povinností zhotovitele stanovených v této smlouvě a neuvedených v tomto článku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý započatý den a v případě porušení povinnosti dle odst. X.5 za každou započatou hodinu prodlení.

VIII.8 Při prodlení s odstraňováním vad a nedodělků Předmětného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby a 500,00 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

VIII.9 Výše uvedenými ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

Článek IX. Předání díla

IX.1 Zhotovitel je povinen předat objednateli řádně dokončenou Předmětnou stavbu v termínu dle čl. III., přičemž je povinen vyzvat jej k převzetí nejméně 7 pracovních dnů před tímto termínem.

IX.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré k dílu náležející dokumentace a doklady, včetně projektové dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací, geodetických zaměření, stavebního deníku, dále revizní zprávy, záznamy o zkouškách, záruční listy, návody k použití tzn. k obsluze a údržbě, atesty použitých výrobků a materiálů, k herním prvkům certifikáty a prohlášení o shodě, požární osvědčení o použitých materiálech, technickou dokumentaci obsahující zásady pro vykonávání kontrol a zkoušek, provozní řády, doklady o zaškolení obsluhy a doklady o zneškodnění odpadů z Předmětné stavby:

- veškerá dokumentace a dokladová část náležející k dílu bude předána v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls;

Pokud budou některé tyto dokumenty v cizím jazyce, je zhotovitel povinen dodat je spolu s překladem do českého jazyka od tlumočnicka zapsaného v seznamu tlumočnicků tohoto jazyka vedeném místně příslušným krajským soudem. V případě pozdního předání byt' jen jediného z těchto dokumentů je objednatel oprávněn posunout jednostranně termín předání tak, aby ode dne předání těchto dokumentů do dne předání stavby proběhlo 7 kalendářních dnů.

IX.3 Předání díla se uskuteční v místě jeho realizace.

IX.4 O předání díla bude zhotovitelem sepsán zápis o odevzdání a převzetí, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení smluvních stran;
- datum uzavření této smlouvy;
- datum zahájení a dokončení prací;
- datum konce záruční doby dle čl. X. této smlouvy;
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění, který vyhotoví zástupce objednatele
- soupis dokladů předávaných se stavbou;
- prohlášení objednatele, že dílo přijímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

IX.6 Do dne předání díla nese zhotovitel nebezpečí za veškeré škody na díle, s výjimkou případů, kdy poškození díla způsobí objednatel. V takovém případě nese odpovědnost objednatel.

IX.7 Při předání a převzetí díla bude za objednatele přítomen i technický dozor stavebníka a budoucí správce díla, který bude zhotovitelem zaškolen o řádné údržbě a péči provedeného díla.

Článek X. Záruční doba

X.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám a odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, právními normami a předpisy stanovené (např. ČSN v posledním platném znění).

X.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo a záruční doba činí **60 měsíců**.

X.3 Záruční doby uvedené v odst. X.2 začínají běžet dnem předání díla a vztahují se na jakoukoliv vadu, která se na díle vyskytne od jeho předání do skončení záruční doby, s výjimkou vady způsobené událostí živelného charakteru nebo jednáním objednatele a třetích osob.

X.4 Vyskytne-li se v průběhu lhůty na díle vada, na kterou se vztahuje záruka, oznámí tuto skutečnost objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou zástupci zhotovitele.

X.5 Zhotovitel je povinen odstranit bezplatně veškeré vady díla havarijního charakteru, bránící řádnému provozu Předmětné stavby, do 24 hodin od jejich oznámení. Ostatní vady nebránící řádnému užívání Předmětné stavby je zhotovitel povinen bezplatně odstranit do 3 dnů ode dne, kdy obdržel vyrozumění o existenci vady a o tom, jakým způsobem se projevuje, nebrání-li jejímu odstranění povětrnostní podmínky. Delší termín odstranění vady je podmíněn písemným souhlasem objednatele.

X.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostoru nebo místností, pokud je to zapotřebí pro řádné odstranění vady. Zhotovitel je přitom povinen respektovat časové možnosti objednatele a v případě potřeby přistoupit i na provádění opravy v mimopracovní době.

X.7 Ukáže-li se, že vada předmětu plnění je neodstranitelná, zhotovitel s objednatelem dohodnou termín zajištění náhradní dodávky.

X.8 Ustanovení odst. X.4 až X.7 nemá vliv na možnost objednatele uplatňovat i jiné nároky, jež mu při takových vadách dává obchodní zákoník či jiné obecně závazné právní předpisy.

X.9 Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním vady na místě samém do 3 pracovních dnů od jejího oznámení objednatelem či neodstraní-li tuto vadu zhotovitel ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn provést opravu sám (či prostřednictvím sjednané třetí osoby) a požadovat po zhotoviteli náhradu takto vynaložených nákladů.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě:

- XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem nebo pokud zhotovitel vstoupí do likvidace,
- XI.1.2 bezdůvodného přerušení prací zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,
- XI.1.3 prodlení s dokončením Předmětné stavby a jejím předání přesahujícím 15 dnů,
- XI.1.4 neplnění jiných povinností dle této smlouvy zhotovitelem, ačkoliv k jejich plnění byl zhotovitel objednatelem písemně vyzván s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě.

XI.2 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě:

- XI.2.1 prodlení s úhradou ceny díla či její splátky přesahující 60 dnů.

XI.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli nejvýše tu část ceny díla, která již byla zhotovitelem provedena a jež je na základě částečného předávacího protokolu (provedeného do 10 dnů od takového odstoupení) schopná užívání jako dílo bez vad (a to i pro další pokračování stavby), sníženou o 10 %. Tím nejsou dotčeny nároky na smluvní pokuty.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

XII.1 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemného dodatku. Dodatek musí být podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran a za smluvní dodatek výslovně prohlášen. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu výtisků jako smlouva a budou průběžně číslovány.

XII.2 Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušným ustanovením občanského zákoníku.



XII.3 Tato smlouva je podepsána oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá strana obdrží jedno vyhotovení podepsané smlouvy, tzn. elektronický originál případně fyzicky podepsaný originál.

XII.4 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu bez zbytečného odkladu uveřejní podle předchozí věty objednatel. Zástupci obou smluvních stran pak prohlašují, že jsou oprávněni za smluvní strany tuto smlouvu podepsat.

XII.5 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o registru smluv.

XII.6 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

1. Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele

V Sokolově dne 9. 2. 2023

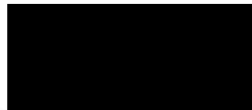
V dne 13. 2. 23

Mgr. Petr Kubis
starosta města



Objednatel

Regina Krnáčová, jednatelka



Zhotovitel

DESIGNSTAV KARLOVY VARY s.r.o.
Meziroří 161
362 25 NOVÁ ROLE
IČO: 014 88 331 DIČ: CZ01486381

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 08/12
Stavba: MŠ Pionýrů - retenční nádrže dešťových vod

KSO:
Místo: Sokolov

CC-CZ:
Datum: 27. 1. 2022

Zadavatel:
Město Sokolov

IČ: 00259586
DIČ: CZ00259586

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Milan Snopek

IČ: 03122905
DIČ: /

Zpracovatel:
Mga. Jan Nájemník

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			524 161,11
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	524 161,11	110 073,83
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	634 234,94
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 08/12

Stavba: MŠ Pionýrů - retenční nádrže dešťových vod

Místo: Sokolov

Datum: 27. 1. 2022

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant: Ing. Milan Snopek

Uchazeč:

Zpracovatel: Mga. Jan Nájemník

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		524 161,11	634 234,94
08/12	MŠ Pionýrů - retenční nádrže dešťových vod	524 161,11	634 234,94

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Pionýrů - retence dešťových vod

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Milan Snopek

Zpracovatel:

Mga. Jan Nájemník

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2022

IČ: 00259586

DIČ: CZ00259586

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 03122905

DIČ: /

IČ:

DIČ:

Materiál			51 177,68
Montáž			472 983,43
Cena bez DPH			524 161,11
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	524 161,11	21,00%	110 073,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	634 234,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Pionýrů - retence dešťových vod

Místo: Sokolov

Zadavatel: Město Sokolov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 27. 1. 2022

Projektant: Ing. Milan Snopek

Zpracovatel: Mga. Jan Nájemník

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	51 177,68	472 983,43	524 161,11
HSV - Práce a dodávky HSV	51 177,68	414 412,74	465 590,42
1 - Zemní práce	45 319,62	230 256,48	275 576,10
2 - Zakládání	0,00	8 740,62	8 740,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00	125 000,00	125 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00	8 091,13	8 091,13
8 - Trubní vedení	5 858,06	42 324,51	48 182,57
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00	1 080,00	1 080,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00	1 080,00	1 080,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00	4 932,00	4 932,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	52 558,69	52 558,69
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00	17 500,00	17 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00	15 000,00	15 000,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00	12 000,00	12 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00	8 058,69	8 058,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Pionýrů - retence dešťových vod

Místo: Sokolov

Datum: 27. 1. 2022

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant: Ing. Milan Snopek

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Mga. Jan Najemnik

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

Náklady soupisu celkem

524 161,11

D HSV Práce a dodávky HSV **465 590,42**

D 1 Zemní práce **275 576,10**

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	161,692		45,90	7 421,66
---	---	-----------	---	----	---------	--	-------	----------

PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2 tl. vrstvy do 200 mm					
W			SO-01 - sejmutí ornice výkopu potrubí					
W			(56,15+9,68)*0,8		52,664			
W			SO-01 - sejmutí ornice výkopu pro nádrže					
W			6,5*4,5		29,250			
W			Mezisoučet		81,914			
W			SO-02 - sejmutí ornice výkopu potrubí					
W			(53,94+9,22)*0,8		50,528			
W			SO-02 - sejmutí ornice výkopu pro nádrže					
W			6,5*4,5		29,250			
W			Mezisoučet		79,778			
W			Součet		161,692			

2	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	62,362		342,50	21 358,99
---	---	-----------	---	----	--------	--	--------	-----------

PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
W			SO-01 - výkopy pro potrubí					
W			(0,6*17,16)+(0,6*2,37)+(2,186*0,6)+(24,4*0,6)		27,670			
W			Mezisoučet		27,670			
W			SO-02 - výkopy pro potrubí					
W			(41,18*0,6)+(2,62*0,6)+(2,05*0,6)+(6,5*0,6)+(3,44*0,6)+(2,03*0,6)		34,892			
W			Mezisoučet		34,692			
W			Součet		62,362			

3	K	123252103	Vykopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	136,780		347,90	47 585,76
---	---	-----------	---	----	---------	--	--------	-----------

PP			Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
W			SO-01 - výkop zářezu pro nádrž					
W			19,54*3,5		68,390			
W			Mezisoučet		68,390			
W			SO-02 - výkop zářezu pro nádrž					
W			19,54*3,5		68,390			
W			Mezisoučet		68,390			
W			Součet		136,780			

4	K	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	0,364		4 680,00	1 703,52
---	---	-----------	--	----	-------	--	----------	----------

PP			Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravni prostředek z betonu prostého neprokládaného					
W			SO-01 - bourání obetonávek lapačů 2ks					
W			(0,55*0,55*0,2)*3		0,182			
W			Mezisoučet		0,182			
W			SO-02 - bourání obetonávek lapačů 2ks					
W			(0,55*0,55*0,2)*3		0,182			
W			Mezisoučet		0,182			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		0,364			
5	K	162651111	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	88,929		242,00	21 520,82
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostřečku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m					
	VV		SO-01 - doprava zásypových sypanin					
	VV		15,757+22,575+3,15+3,369		44,851			
	VV		Mezisoučet		44,851			
	VV		SO-02 - doprava zásypových sypanin					
	VV		15,117+22,575+3,15+3,236		44,078			
	VV		Mezisoučet		44,078			
	VV		Součet		88,929			
6	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	111,355		198,00	22 048,29
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostřečku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m					
	VV		SO-01 - odvoz výkopku na nejbližší skládku					
	VV		68,39+27,67-39,981		56,079			
	VV		SO-02 - odvoz výkopku na nejbližší skládku					
	VV		68,39+34,692-47,806		55,276			
	VV		Součet		111,355			
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameni kód odpadu 17 05 04	t	167,033		350,00	58 461,55
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameni zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		SO-01 - skládkovné za zeminu					
	VV		68,39+27,67-39,981		56,079			
	VV		SO-02 - skládkovné za zeminu					
	VV		68,39+34,692-47,806		55,276			
	VV		Součet		111,355			
	VV		111,355*1,5 Přepočtené koeficientem množství		167,033			
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	87,787		211,00	18 523,06
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		SO-01					
	VV		zásyp potrubí					
	VV		27,67-(3,14*0,055*0,055*56,15)-3,369-15,757-(3,14*0,08*0,08*9,68)		7,816			
	VV		zásyp nádrže					
	VV		68,39-10,5-22,575-3,15		32,165			
	VV		Mezisoučet		39,981			
	VV		SO-02					
	VV		zásyp potrubí					
	VV		34,692-(3,14*0,055*0,055*53,94)-3,236-15,117-(3,14*0,08*0,08*9,22)		15,641			
	VV		zásyp nádrže					
	VV		68,39-10,5-22,575-3,15		32,165			
	VV		Mezisoučet		47,806			
	VV		Součet		87,787			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	30,874		166,00	5 125,08
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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					
	VV		SO-01 - obsyp potrubí DN110					
	VV		(0,3+0,11)*56,15*0,6		13,813			
	VV		SO-01 - obsyp potrubí DN160					
	VV		(0,3+0,16)*9,68*0,6		2,672			
	VV		- potrubí DN110					
	VV		-3,14*0,055*0,055*56,15		-0,533			
	VV		- potrubí DN160					
	VV		-3,14*0,08*0,08*9,68		-0,195			
	VV		Mezisoučet		15,757			
	VV		SO-02 - obsyp potrubí DN110					
	VV		(0,3+0,11)*53,94*0,6		13,269			
	VV		SO-02 - obsyp potrubí DN160					
	VV		(0,3+0,16)*9,22*0,6		2,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		- potrubí DN110					
	W		-3,14*0,055*0,055*53,94		-0,512			
	VV		- potrubí DN160					
	W		-3,14*0,08*0,08*9,22		-0,185			
	VV		Mezisoučet		15,117			
	VV		Součet		30,874			
10	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	52,486	289,00		15 168,45
	PP		šterkopisek frakce 0/22					
	VV		30,874*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		52,486			
11	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	45,150		340,00	15 351,00
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	VV		SO-01 - obsyp nádrží po výšce nádrže 2300mm					
	W		4,5*3,5*2,3		36,225			
	VV		-podsyp					
	W		-4,5*3,5*0,2		-3,150			
	W		- nádrže					
	VV		-10,5		-10,500			
	VV		Mezisoučet		22,575			
	VV		SO-02 - obsyp nádrže po výšce nádrže 2300mm					
	W		4,5*3,5*2,3		36,225			
	VV		-podsyp					
	W		-4,5*3,5*0,2		-3,150			
	VV		- nádrž					
	W		-10,5		-10,500			
	VV		Mezisoučet		22,575			
	VV		Součet		45,150			
12	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	63,210	477,00		30 151,17
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		45,15*1,4 'Přepočtené koeficientem množství		63,210			
13	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	161,692		69,00	11 156,75
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2 tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		SO-01 - ornice					
	W		81,914		81,914			
	VV		SO-02 - ornice					
	W		79,778		79,778			
	VV		Součet		161,692			
	D	2	Zakládání					8 740,62
14	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	6,300		1 387,40	8 740,62
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se ztuhněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	VV		SO-01 - podsyp pod nádrž					
	W		4,5*3,5*0,2		3,150			
	VV		SO-02 - podsyp pod nádrž					
	W		4,5*3,5*0,2		3,150			
	VV		Součet		6,300			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					125 000,00
15	K	R2	Sestava podzemní nádrže 10000l s přítušenstvím	kus	2,000		62 500,00	125 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Podzemní nádrž 10000l Teleskopický vyrovnávací nástavec s PE poklopem - interní filtr - vtokové hrdlo s ochranou proti víření vody - přepadový sifon s ochranou proti vniknutí drobných zvířat - rychlomontážní manžeta - čerpadlo zahradní soupravy - box pro připojení vody - sací souprava s 10 m sací hadicí 1" SO-01 - sestava nádrže 10000l 1 SO-02 - sestava nádrže 10000l 1 Součet			1,000 1,000 2,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce					8 091,13
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,605		1 225,00	8 091,13
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		SO-01 - lože pod potrubí 56,15*0,1*0,6		3,369			
	VV		SO-02 - lože pod potrubí 53,94*0,1*0,6		3,236			
	VV		Součet		6,605			
	D	8	Trubní vedení					48 182,57
17	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	107,710		289,00	31 128,19
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110					
	VV		SO-02 - potrubí 52,59		52,590			
	VV		SO-01 - potrubí 55,12		55,120			
	VV		Součet		107,710			
18	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	41,000		157,50	6 457,50
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110					
	VV		SO-02 - tvarovky 24		24,000			
	VV		SO-01 - tvarovky 17		17,000			
	VV		Součet		41,000			
19	M	28611350	koleno kanalizace PVC KG 110x30°	kus	1,000	42,20		42,20
	PP		koleno kanalizace PVC KG 110x30°					
	VV		SO-02 - koleno 110/30°° 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	OSM.222700	KGR redukce dlouhá DN 160/110 SN8	kus	2,000	94,73		189,46
	PP		KGR redukce dlouhá DN 160/110 SN8					
	VV		SO-01 1		1,000			
	VV		SO-02 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
21	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	36,000	57,90		2 084,40
	PP		koleno kanalizační PVC KG 110x45°					
	VV		SO-02 - koleno 110/45° 21		21,000			
	VV		SO-01 - koleno 110/45°					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		15			15,000		
	VV		Součet			36,000		
22	M	28611908	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 110/110/45*	kus	2,000	136,00		272,00
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 110/110/67*					
	VV		SO-02 - odbočka 110/110/45*					
	VV		1		1,000			
	VV		SO-01 - odbočka 110/110/45*					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
23	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000		260,00	520,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	VV		SO-01					
	VV		1		1,000			
	VV		SO-02					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
24	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45*	kus	2,000	273,00		546,00
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45*					
25	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,364		3 090,00	1 124,76
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v clevěném výkopu. beton tř. C 16/20					
	VV		SO-02 - obetonávka lapačů 2ks					
	VV		(0,55*0,55*0,2)*3		0,182			
	VV		SO-01 - obetonávka lapačů 3ks					
	VV		(0,55*0,55*0,2)*3		0,182			
	VV		Součet		0,364			
26	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	128,990		13,80	1 780,06
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
	VV		SO-02 - folie nad potrubí					
	VV		53,94+9,22		63,160			
	VV		SO-01 - folie nad potrubí					
	VV		56,15+9,68		65,830			
	VV		Součet		128,990			
27	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	6,000		219,00	1 314,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100					
	VV		SO-02 - lapače					
	VV		3		3,000			
	VV		SO-01 - lapače					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
28	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	6,000	454,00		2 724,00
	PP		lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					1 080,00
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					1 080,00
29	K	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	6,000		180,00	1 080,00
	PP		Demontáž lapačů střešních splavenin DN 110					
	VV		SO-02 - demontáž lapačů					
	VV		3		3,000			
	VV		SO-01 - demontáž lapačů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					4 932,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	HZS4111	Hodinová zúčtovací sazba řidič - přístavění jeřábu	km	4,800		600,00	2 880,00
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí - obsluha stavebních strojů a zařízení řidič					
31	K	HZS4132	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník specialista	hod	4,000		513,00	2 052,00
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí - obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábník specialista					
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								52 558,69
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								17 500,00
32	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000		4 500,00	4 500,00
	PP		Geodetické práce před výstavbou, 0,5% z ceny díla					
33	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000		4 500,00	4 500,00
	PP		Geodetické práce po výstavbě, 0,5% z ceny díla					
34	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		8 500,00	8 500,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby, 1,5% z ceny díla					
D VRN3 Zařízení staveniště								15 000,00
35	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště - ochrzení	soubor	1,000		10 000,00	10 000,00
	PP		Ostatní vybavení staveniště, ochrzení apod, 2% z ceny díla					
36	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště, 1% z ceny díla					
D VRN5 Finanční náklady								12 000,00
37	K	051303000	Pojištění	soubor	1,000		12 000,00	12 000,00
	PP		Pojištění proti zpoždění, 2% z ceny díla					
D VRN7 Provozní vlivy								8 058,69
38	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení - vytyčení	soubor	1,000		8 058,69	8 058,69
	PP		Ochranná pásma elektrického vedení, 1,5% z ceny díla					