Smlouva o dílo č. 2/2016

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
mezi níže uvedenými účastníky

Článek 1.
Smluvní strany

1. **objednatel:** **Město Bohušovice nad Ohří**
   IČ 002 63 362
   se sídlem Husovo náměstí 42, 411 56 Bohušovice nad Ohří
   zastoupen panem Ivem Hynlem – starostou města

   na straně jedné jako ***„objednatel"***

a

2. **zhotovitel:** **Aleš Cikánek**
   IČ 67234909
   se sídlem Na Kocandě 580/18, 412 01 Litoměřice
   zastoupena panem Alešem Cikánkem

   na straně druhé jako ***„zhotovitel"***

   společně též jako ***„smluvní strany"***

Smluvní strany se dohodly, že v tomto obchodním případě jsou oprávněny za smluvní strany jednat tyto další osoby:

oprávněné osoby objednatele ve věcech technických:
Jaromír Dušek ved. odboru správy majetku města

oprávněné osoby objednatele ve věcech smluvních:
Ivo Hynl, starosta města

oprávněné osoby zhotovitele ve věcech technických:
Aleš Cikánek

oprávněné osoby zhotovitele ve věcech smluvních:
Aleš Cikánek

Článek 2.
Předmět smlouvy a určení díla

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje k provedení a dokončení díla s názvem **„Oprava a odvodnění dvora Bohušovice n. O. p.č. 51/1“** a to v souladu s podmínkami zde uvedenými, a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za dokončení díla cenu řádně a včas podle této smlouvy.
   Předmětem plnění je veřejná zakázka s výše uvedeným názvem, která je kompletně specifikována a popsána v projektové dokumentaci a soupisu prací- výkazu výměr, dokumenty jsou přiloženy elektronicky na datovém nosiči CD s názvem příloha č.5 ZD Projektová dokumentace a výkaz výměr.

Součástí předmětu zakázky je:

a) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
d) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
e) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
f) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
g) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
h) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
i) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
j) provedení přejímky stavby,
k) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních,

2. Kompletní projektová dokumentace, včetně soupisu stavebních prací a výkazu výměr a dalších příloh je přiložena elektronicky na datovém nosiči CD jako příloha Zadávací dokumentace ev. č. 010-2016 příloha č. 5 ZD Projektová dokumentace a výkaz výměr.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednaném čase; zhotovitel se zavazuje při určení způsobu provedení díla respektovat a být vázán písemnými pokyny objednatele.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu a za podmínek dle této smlouvy, jinak samostatně a s plnou odborností. Při zhotovení díla je zhotovitel vázán technickou specifikací části veřejné zakázky a pokyny objednatele.
5. Plnění dle této smlouvy provede zhotovitel dle: výše zmíněné projektové dokumentace, jež je přiložena jako příloha zadávací dokumentace ev. č. 010-2016 (dále jen „ Projektová dokumentace“), přičemž podpisem této Smlouvy současně stvrzuje převzetí této dokumentace.
6. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od jím předložené projektové dokumentace, této smlouvy či právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.

Článek 3.
Místo plnění

Bohušovice nad Ohří, Česká republika

St.p.č. 51/1, město Bohušovice nad Ohří, 411 56.

Článek 4.
Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději do **30.10.2016.**
2. Zhotovitel je povinen zahájit realizaci díla dle této smlouvy nejpozději do 7 dnů od předání staveniště objednatelem.
3. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 10 dnů od podpisu této smlouvy; o předání staveniště bude smluvními strany sepsán protokol o předání staveniště, popř. bude proveden zápis do stavebního deníku.

Článek 5.
Provádění díla

1. Nebezpečí vzniku škody na zhotovené věci nese od počátku zhotovování do předání a převzetí díla zhotovitel, ledaže by ke škodě došlo i jinak; vlastníkem zhotoveného díla je objednatel.
2. Všechny věci, tj. zejména souhrn všech dodaných materiálů, přístrojů, technologických prvků, dodané zhotovitelem k provedení díla musí splňovat nároky kladené na ně právními předpisy a minimálně požadavky českých technických norem (ČSN) a to i nezávazných (doporučených), které byly publikovány Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví či jeho předchůdcem.
3. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a protipožární a jiné obecně závazné předpisy, ČSN a rozhodnutí orgánů veřejné správy, zejména pak být v souladu při provádění se všemi rozhodnutími, vyjádřeními a podobně, které má k dispozici apod.
4. V průběhu realizace díla bude objednatel organizovat kontrolní dny, které se budou konat v termínu, který bude dohodnut oběma smluvními stranami; zhotovitel je povinen pozvat zástupce objednatele ke kontrole nejméně 3 dny předem, a to písemně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.
5. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zajistit odvoz odpadu, který vznikne při provádění díla dle této smlouvy; zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek v místě realizace.
6. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat pokyny TDI, umožnit mu provádění kontrolních činností při provádění stavebních a montážních prací, dále je povinen umožnit kontrolu dodržování souladu prací s projektovou dokumentací, kvality, předepsaných zkoušek a podmínek stavebních povolení a vlastníků inženýrských sítí.

Článek 6.
Splnění závazku zhotovitele

1. Zhotovitel splní povinnost provést dílo dle této smlouvy jeho dokončením a předáním objednateli.
2. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí díla; zhotovitel je povinen nejméně 7 dnů předem vyzvat písemně objednatele k převzetí díla.
3. Objednatel je povinen taktéž převzít dílo s vadami, které nebudou bránit řádnému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; v takovém případě bude součástí protokolu i výčet vad a nedodělků s uvedením termínu odstranění těchto vad a nedodělků.
4. Zhotovitel je povinen vyklidit místo realizace, a to nejpozději do 2 dnů od předání a převzetí díla, popř. ode dne odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.

Článek 7.
Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za provedení a kvalitu díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla .
2. Za vady zjištěné při přejímacím řízení odpovídá zhotovitel, případně ti, na které odkazuje ustanovení § 2630 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, přičemž zhotovitel v případě shledání jeho odpovědnosti, je povinen je odstranit v termínu určeném v zápise o předání a převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že pokud objednatel bude uplatňovat nějaký nárok ze záruky za jakost, musí tak učinit písemně a v tomto oznámení o vadě (vadách) díla, musí popsat vadu (vady) díla, příp. jak se tato vada projevuje a navrhnout způsob řešení vzniklé situace, např. opravu, výměnu, slevu ze smluvní ceny apod.; o průběhu každého reklamačního řízení je zhotovitel povinen vést průběžně řádný zápis, v jehož závěru bude zapsáno, jakým způsobem byla vada odstraněna, či zda bylo poskytnuto jiné výše uvedené plnění.

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.

Článek 8.
Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo se sjednává jako smluvní a nejvýše přípustná po celou dobu realizace díla:

Cena za provedení díla bez DPH	**836.675,64 Kč**
DPH 21 %	**175.701,88 Kč**
Celková cena díla včetně DPH	**1.012.377,52 Kč**

2. Strany smlouvy se dohodly, že sazba DPH se může v závislosti na legislativě změnit, resp. zvýšit a v takovém případě se objednatel zavazuje uhradit cenu díla včetně navýšeného DPH; cena díla byla určena cenovou kalkulací zhotovitele, která tvoří přílohu č. 3 této smlouvy (zhotovitel zpracoval cenovou kalkulaci na základě kompletní zadávací dokumentace v rámci výběrového řízení).
3. Celková cena díla kryje veškeré náklady na práce a dodávky nutné k úspěšnému a úplnému dokončení díla v dohodnutém termínu, rozsahu a jakosti a je konečnou cenou díla (s respektováním ustanovení článku 8 bodu 2 této smlouvy – ujednání o výši DPH).
4. Cena díla ve výši uvedené v článku 8 bodu 1 této smlouvy bude objednatelem uhrazena následovně:

   a. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňového dokladu (faktury) dle skutečně provedených činností a na základě objednatelem schváleného soupisu činností.
   b. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem do **14 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací.
   c. 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 investora.
   d. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
   e. 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.
   f. Platby budou probíhat v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
   g. Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených činností.
   h. 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.
   i. Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.

Článek 9.
Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý týden prodlení. Tím však jeho povinnost splnit dílo ve sjednaném rozsahu není dotčena a dílo musí provést v dodatečně zhotovitelem stanovené přiměřené lhůtě. Dobu plnění je možné upravit dohodou smluvních stran, pokud nastanou okolnosti vylučující provedení díla ve stanoveném termínu. Od této smlouvy lze odstoupit jednostranně ze strany objednatele pokud zadavatel neobdrží dotaci na předmět této zakázky, nebo pokud práce nebudou prováděny ve stanovených termínech a požadované kvalitě.
2. V případě dodání vadného díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny plnění, u něhož byly zjištěny vady.
3. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení z nezaplacené částky.
4. Nastanou-li skutečnosti uvedené v bodě článku 9 odstavce 1. a 2. vyzve písemnou formou objednatel zhotovitele k úhradě smluvní pokuty na příjmový účet obce. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda.

Článek 10.
Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit také za předpokladu, že budou splněny podmínky uvedené v ust. § 2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

Článek 11.
Závěrečná ujednání

1. Objednatel popř. jeho TDI je oprávněn kontrolovat zhotovování díla do doby jeho předání a převzetí. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn žádat po zhotoviteli provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Objednatel v takovém případě je oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20 % z nedokončené a nepřevzaté ceny díla.
2. V případě nepříznivého počasí a hrozí-li poškozování životního prostředí, si objednatel vyhrazuje právo okamžitě přerušit práce.
3. Za vady díla, na něž se nevztahuje záruka na jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provést dílo dle čl. 2.1. na základě platného oprávnění, prokázaného dokumenty, které byly předloženy v nabídce na plnění veřejné zakázky.
5. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy o dílo, včetně ceny díla.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran. V případě hrazení prováděných prací z dotačních titulů nabývá smlouva účinnosti dnem vydání rozhodnutí o přidělení dotace (rozhodnutí o účasti na státním rozpočtu).
7. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla neporušuje povinnosti stanovené mu zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění
8. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky oboustranně odsouhlasenými a podepsanými osobami, které jsou oprávněny k smluvnímu jednání.
9. Ostatní vztahy, které nejsou upravené touto smlouvou, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb.,

občanský zákoník, v platném znění.

10. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušným soudem České republiky.
11. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech včetně příloh, z nichž jeden stejnopis obdrží objednatel a jeden stejnopis obdrží zhotovitel.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené zhotovitelem a zadavatelem, která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření.
14. Smluvní strany tímto prohlašují a potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání a to svobodně, vážně a určitě a na důkaz toho připojují své podpisy.
15. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré originály dokumentů se zakázkou spojených do roku 2025, pokud český řád nestanovuje lhůtu delší. Veškeré dokumenty budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s dalšími právními předpisy ČR.
16. Přílohy, které tvoří nedílnou součást smlouvy:

Příloha č. 1: Projektová dokumentace včetně výkazu výměr a soupisu stavebních prací – **bude doloženo elektronicky na CD až při podpisu smlouvy**

Příloha č. 2: Úředně ověřená kopie platného dokladu prokazujícího řádné pojištění pro případ způsobení škody při plnění veřejné zakázky v limitu min. 1.700.000,-Kč.

Příloha č. 3: Oceněný položkový rozpočet – cenová kalkulace, jež byla předmětem nabídky uchazeče v rámci řešeného výběrového řízení.

V Bohušovicích nad Ohří dne 18.6.2016

MĚSTO Bohušovice nad Ohří

objednatel
Ivo Hynl
starosta města Bohušovice nad Ohří

V Litoměřicích dne 16.6.2016

Cikánek Aleš 210
Na Kocandě 18, 412 01 Litoměřice
IČO: 67234909, DIČ:CZ7507112921
tel.: 603 49 76 53
FYZICKÁ OSOBA

zhotovitel
Aleš Cikánek

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **Odvodnění dvora a sklad Bohušovice n/O**

JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Bohušovice nad Ohří	Datum:	01.06.2014
Objednavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	67234909
Cikánek Aleš, Na Kocandě 18, 412 01 Litoměřice		DIČ:	CZ7507112921
Projektant:		IČ:	
Polerecký s.r.o.Litoměřice		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Náklady z rozpočtu				836 675,64
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				**836 675,64**
DPH základní	21,00%	ze	836 675,64	175 701,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 012 377,52**

Projektant	Zpracovatel
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

Objednavatel	Zhotovitel
MĚSTO Bohušovice nad Ohří 411 56 18.6.2014 Datum a podpis: Razítko	Cikánek Aleš 210 Na Kocandě 18, 412 01 Litoměřice IČO: 67234909, DIČ: CZ7507112921 tel.: 603 49 76 53 FYZICKÁ OSOBA Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: **Odvodnění dvora a sklad Bohušovice n/O**

Místo:	Bohušovice nad Ohří	Datum:	01.06.2014
Objednavatel:		Projektant:	Polerecký s.r.o.Litoměřice
Zhotovitel:	Cikánek Aleš, Na Kocandě 18, 412 01 Litoměřice	Zpracovatel:	

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**836 675,64**
HSV - Práce a dodávky HSV	792 419,59
1 - Zemní práce	184 907,33
2 - Zakládání	8 767,10
3 - Svislé a kompletní konstrukce	84 868,30
4 - Vodorovné konstrukce	46 425,36
5 - Komunikace	298 110,10
8 - Trubní vedení	48 124,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	33 264,00
997 - Přesun sutě	87 953,40
PSV - Práce a dodávky PSV	44 256,05
764 - Konstrukce klempířské	7 262,00
767 - Konstrukce zámečnické	7 034,85
783 - Dokončovací práce - nátěry	29 959,20
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	**0,00**
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**836 675,64**

ROZPOČET

Stavba: **Odvodnění dvora a sklad Bohušovice n/O**

Místo: Bohušovice nad Ohří Datum: 01.06.2014

Objednavatel: Projektant: Polerecký s.r.o.Litoměřice

Zhotovitel: Cikánek Aleš, Na Kocandě 18, 412 01 Litoměřice Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							**836 675,64**
HSV - Práce a dodávky HSV							792 419,59
1 - Zemní práce							184 907,33
47	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	596,800	116,00	69 228,80
			(5*9,8)+(20*16,8)+(6,5*6)+(27*6,4)		596,800		
1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	18,900	100,00	1 890,00
			(7*6*0,9)/2		18,900		
46	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	3,000	5 000,00	15 000,00
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,200	430,00	4 816,00
			56*0,5*0,4		11,200		
2	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	102,100	271,00	27 669,10
			(31*1*1,5)+(18*1*1,2)+(15*1*1,2)		86,100		
			(4*1*1)*3+(5*1*0,8)		16,000		
			Součet		102,100		
11	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,840	610,00	2 342,40
			(0,8*0,8*1)*6		3,840		
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	194,400	22,00	4 276,80
			(31+18+15+12+5)*1,2*2		194,400		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	194,400	7,00	1 360,80
55	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	136,040	128,00	17 413,12
			18,9+11,2+102,1+3,84		136,040		
56	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	136,040	95,00	12 923,80
57	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	136,040	5,00	680,20
58	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	212,631	10,00	2 126,31
			136,040*1,563		212,631		
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	53,500	60,00	3 210,00
			102,1-8,1-40,5		53,500		
8	*M*	*583312000*	*kamenivo těžené zásypový materiál*	*t*	*107,000*	*35,00*	*3 745,00*
5	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	40,500	250,00	10 125,00
			(31+18+15+12+5)*1*0,5		40,500		
6	*M*	*583373100*	*štěrkopísek frakce 0-4 třída B*	*t*	*81,000*	*100,00*	*8 100,00*
2 - Zakládání							8 767,10
12	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,384	61,00	23,42
			(0,8*0,8*0,1)*6		0,384		
13	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	3,456	2 530,00	8 743,68
			(0,8*0,8*0,9)*6		3,456		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3 - Svislé a kompletní konstrukce				84 868,30
27	K	337171410	Montáž nosné ocelové kce lehké skladovací haly v do 6 m rozpětí vazníků do 9 m	t	1,538	34 850,00	53 599,30
			((6*3,1)+(6*3,6))*0,0106		0,426		
			(8,79+9,2)*0,0219		0,394		
			5,73*7*0,0179		0,718		
			Součet		1,538		
28	*M*	*133844250*	*tyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 100*	*t*	*0,447*	*19 000,00*	*8 493,00*
29	*M*	*133806300*	*tyč ocelová I, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 160*	*t*	*0,754*	*19 500,00*	*14 703,00*
30	*M*	*134809100*	*tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 180*	*t*	*0,414*	*19 500,00*	*8 073,00*
			4 - Vodorovné konstrukce				46 425,36
31	K	441171111	Montáž ocelových kcí zastřešení vazníky nebo krovy hmotnosti prvku do 30 kg/m dl do 12 m	t	0,331	41 000,00	13 571,00
			90*0,00368		0,331		
32	*M*	*145501540*	*profil ocelový obdélníkový svařovaný 60x40x3 mm*	*t*	*0,348*	*17 800,00*	*6 194,40*
33	K	444171111	Montáž krytiny ocelových střech z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných budov v do 6 m	m2	52,716	166,00	8 750,86
			5,73*9,2		52,716		
34	*M*	*553505220*	*trapézový plech RAN35 0,5 mm Pural*	*m2*	*63,259*	*205,00*	*12 968,10*
4	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	8,100	610,00	4 941,00
			(31+18+15+12+5)*1*0,1		8,100		
			5 - Komunikace				298 110,10
48	K	567124111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 150 mm	m2	708,100	151,00	106 923,10
			(5*9,8)+(20*16,8)+(6,5*6)+(27*6,4)+(9,2*5,25)+(9*7)		708,100		
49	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	708,100	270,00	191 187,00
			8 - Trubní vedení				48 124,00
15	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	32,000	177,00	5 664,00
14	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300	m	48,000	474,00	22 752,00
18	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	6,000	150,00	900,00
19	*M*	*286113660*	*koleno kanalizace plastové KGB 200x45°*	*kus*	*6,000*	*117,00*	*702,00*
16	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 300	kus	7,000	300,00	2 100,00
17	*M*	*286114050*	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-300/200/45°*	*kus*	*7,000*	*1 143,00*	*8 001,00*
20	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
21	*M*	*592240010*	*dílec betonový pro vstupní šachty SR-F PS 100x50x9 cm*	*kus*	*1,000*	*990,00*	*990,00*
22	*M*	*592240060*	*dílec betonový pro vstupní šachty SH-F PS+K 100/62,5x60x9 cm*	*kus*	*1,000*	*1 435,00*	*1 435,00*
23	*M*	*592240120*	*prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/80 62,5x8x10 cm*	*kus*	*1,000*	*250,00*	*250,00*
24	*M*	*592240230*	*dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 BB 100 x 63,5 x 15 cm*	*kus*	*1,000*	*200,00*	*200,00*
25	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	250,00	250,00
26	*M*	*552434400*	*poklop na vstupní šachtu litinový 600 C250*	*kus*	*1,000*	*2 380,00*	*2 380,00*
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				33 264,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	935931333	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení C250 s roštem litinovým vnitřní š x hl 200x151 mm	m	56,000	594,00	33 264,00

997 - Přesun sutě 87 953,40

51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	134,280	100,00	13 428,00
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	671,400	45,00	30 213,00
			134,280*5		671,400		
53	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	134,280	180,00	24 170,40
54	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	134,280	150,00	20 142,00

PSV - Práce a dodávky PSV 44 256,05

764 - Konstrukce klempířské 7 262,00

38	K	764212403	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz plechu rš 250 mm	m	8,800	130,00	1 144,00
39	K	764311404	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou z Pz plechu rš 330 mm	m	20,800	135,00	2 808,00
40	K	764513406	Žlaby nadokapní (nástřešní) oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z Pz plechu rš 500 mm	m	9,200	250,00	2 300,00
42	K	764518422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz plechu průměru 100 mm	m	3,000	170,00	510,00
43	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,000	500,00	500,00

767 - Konstrukce zámečnické 7 034,85

35	K	767122112	Montáž stěn s výplní z drátěné sítě, svařované	m2	26,546	62,00	1 645,85
			8,79*3,02		26,546		
36	*M*	*145501440*	*profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x40x3 mm*	*t*	*0,135*	*17 400,00*	*2 349,00*
37	*M*	*313275020*	*pletivo FLUIDEX čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 150 cm*	*m*	*18,000*	*55,00*	*990,00*
44	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	5,000	410,00	2 050,00

783 - Dokončovací práce - nátěry 29 959,20

50	K	783121112	Nátěry syntetické OK těžkých "A" barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	68,400	438,00	29 959,20

VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00