

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („občanský zákoník“)

STAVEBNÍ ÚPRAVY ULIC MAŘÁKOVA, MOŠNOVA - BEROUN ZÁVODÍ

mezi

Název	Město Beroun
IČO	00233129
DIČ	CZ00233129
Adresa sídla	Husovo nám. 68, 266 43 Beroun-Centrum
Právní forma	801 - Obec
Osoba oprávněná zastupovat objednatele	Mgr. Ivan Kús, starosta města
Zástupce ve věcech technických	Iva Kermesová, vedoucí odboru majetku a investic, tel. č. 311 654 230, email: omi@muberoun.cz Marek Hubený, tel.č. 311 654 126, email: omi1@muberoun.cz

dále jen *objednatel* – na straně jedné

a

Název	ROBSTAV stavby k.s.
IČO	27430774
DIČ	CZ27430774
Adresa sídla	Pražská 483, 397 01 Písek
Právní forma	Komanditní společnost
Zápis v obchodním rejstříku	OR vedený KS v ČB oddíl A, vložka 11191
Osoba oprávněná zastupovat zhotovitele	Ing. Radek Kozák
Zástupce ve věcech technických (tel., e-mail)	Ing. Radek Kozák
Bankovní spojení	Komerční banka a.s.
Číslo účtu	35-6257230247/0100

dále jen *zhotovitel* – na straně druhé

1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací oprava prašných komunikací, vybudování chodníků a parkovacích míst v ulicích Mařákova a Mošnova v městské části Beroun Závodí, specifikovaných v čl. 2 této smlouvy.,
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo na svůj náklad a nebezpečí v rozsahu, způsobem a jakostí dle čl. 2 této smlouvy pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 1.3. Zhotovitel není oprávněn převést závazek provedení díla na jiného zhotovitele.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatel předloženými doklady a podklady týkajícími se uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací a se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů (výkazu výměr) na předmět díla.

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je oprava prašných komunikací a vybudování chodníků v ulicích Mařákova a Mošnova v Berouně Závodí.
- 2.2. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby „Rekonstrukce místních komunikací Beroun – Závodí 2.etapa, obj. 104 Mařákova a obj. 103 Mošnova“, jejímž zhotovitelem je společnost K-PROJEKT, Tyršova 158, 269 01 Rakovník (dále jen projektová dokumentace), nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení na veřejnou zakázku „Stavební úpravy ulic Mařákova, Mošnova – Beroun Závodí“, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva o dílo, v souladu se všemi podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci včetně vyjádření dotčených orgánů a podmínek uvedených ve stavebním povolení a dle časového harmonogramu.
- 2.3. Objednatel si vyhrazuje právo zadat každou ulici samostatně na základě cenové nabídky. Každá ulice bude zahájena na základě písemné výzvy objednatele.
- 2.4. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:
 - a) zajištění zařízení staveniště, jeho provoz a uvedení prostor do původního stavu, včetně odvozu a likvidace odpadu, zajištění skládky,
 - b) úpravy stavbou dotčených zelených ploch, které budou terénními úpravami vráceny do původního stavu a znova osety travním semenem. Osetí se týká i nově vzniklých ploch určených k zatravnění,
 - c) fotodokumentace o průběhu prací,
 - d) obstarání a zajištění potřebných rozhodnutí, smluv, poplatků, dopravních a inženýrských opatření, která jsou nutná k zajištění a realizaci stavby a jejího uvedení do provozu,
 - e) zajištění všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, zkoušek apod., nutných k uvedení stavby do provozu dle příslušných zákonných ustanovení,
 - f) písemné potvrzení správců sítí, že nedošlo k poškození jejich zařízení.
- 2.5. Místem plnění jsou ulice Mařákova a Mošnova v Berouně. Místo plnění je blíže specifikováno v projektové dokumentaci.
- 2.6. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je

vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.

- 2.7. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 2.8. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla, musí být objednatelem předem odsouhlaseny, v případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s čl. 14.2 této smlouvy.
- 2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.
- 2.10. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
- 2.11. Objednatel je oprávněn v mezích zákona měnit specifikaci a rozšířit nebo snížit rozsah prací. Zhotovitel musí takové změny zohlednit.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo po podpisu ve sjednané době:

Zahájení díla a předání staveniště	17. 10.2016
Dokončení díla a zahájení přejímacího řízení:	nejpozději
10.12.2016	

- 3.2. V případě nevhodných klimatických podmínek, které by měly vliv na kvalitu díla, nebo vzniku neočekávaně závažné situace zabraňující předání díla v řádném termínu, kterou nebylo možné předem předpokládat, upozorní zhotovitel na tyto skutečnosti neprodleně do stavebního deníku včetně žádosti o posunutí termínu dokončení. Na základě odsouhlasení návrhu zhotovitele ve stavebním deníku objednatelem bude následně vypracován Dodatek ke smlouvě na prodloužení lhůty plnění s upraveným termínem řádného dokončení díla.
- 3.3. Protokolární předání staveniště proběhne nejpozději do 5 pracovních dnů od výzvy objednatele k převzetí staveniště.
- 3.4. Dřívější plnění je možné po vzájemné dohodě smluvních stran.

V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude posunut termín dokončení díla. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být v souladu s čl. 14.2. uzavřen dodatek k této smlouvě.

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:

Obj. 104 – ul. Mařákova 1 606 221 Kč bez DPH

Obj. 103 – ul. Mošnova 614 253 Kč bez DPH

	Cena celkem bez DPH	DPH 21 %	Cena celkem s DPH
--	--------------------------------	-----------------	------------------------------

Stavební úpravy ulic Mařákova a Mošnova CELKEM:	2 220 474 Kč	466 300 Kč	2 686 774 Kč
--	---------------------	-------------------	---------------------

- 4.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Cenu díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH, o tomto jsou v tomto případě smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
- 4.3. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.4. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.6. V případě dodatečných stavebních prací, zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele dle položek katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS nebo RTS, vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
- 4.7. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 14 pracovních dnů od doručení návrhu.
- 4.8. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
- 4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 4.10. V případě nesouladu PD (výkazu výměr) se skutečnou potřebou prací a dodávek k realizaci díla, budou v případě nutnosti provedení dodatečných prací či dodávek zachovány jednotkové ceny stavebních prací a dodávek uvedených dodavatelem ve výkazu výměr. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele dle položek katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS, nebo RTS vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.

5. Platební podmínky

- 5.1. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 5.2. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě faktur (dílčích daňových dokladů). Dílčí faktury (daňové doklady) budou vystavovány za kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem a odsouhlasených technickým dozorem objednatele (dále jen TD). Faktura musí být vystavena k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce.
- 5.3. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 5.4. Splatnost daňových dokladů (faktur) činí 30 dní.

-
- 5.5. Dílčí daňový doklad (faktura) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
 - 5.6. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. V případě že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
 - 5.7. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.
 - 5.8. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury až do výše 90% sjednané ceny. 10% ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po odstranění případných vad a nedodělků, bude-li předáno dílo s vadami a nedodělky, nebo do 30 dnů po předání díla, bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků.

6. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 6.8. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 6.9. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či subdodavatele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 6.10. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 6.11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání staveniště objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 6.12. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců objednatele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných subdodavatelů

a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.

- 6.13. Vytýčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoli druhu. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.
- 6.14. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC.

7. Provádění díla

- 7.1. Provedení prací subdodavatelí nad 10% hodnoty veřejné zakázky podléhá písemnému schválení objednatelem.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně vést seznam subdodavatelů a na vyžádání ho předložit objednateli. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů, který byl součástí nabídky podané v zadávacím řízení, musí o schválení změny písemně požádat objednatele. Objednatel je oprávněn se změnou nesouhlasit a zhotovitel je povinen takové rozhodnutí respektovat.
- 7.3. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální. Zhotovitel dále povede evidenci o nakládání s odpady, jež při provádění díla vzniknou, včetně dokladů o jejich likvidaci.
- 7.4. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci objednatele nebo Technického dozoru investora (dále jen „TD“) přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
- 7.5. Případné změny díla oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 7.6. Zhotovitel je povinen předávat TD zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 7.7. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr.
- 7.8. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TD a jichž se zúčastní objednatel, stavbyvedoucí, případně další zástupce zhotovitele. Z kontrolních dní budou provedeny zápisy. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 7.9. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména rozvody inženýrských sítí před záhozem či zakrytím, jednotlivé konstrukční vrstvy komunikací, apod., a to nejméně tři pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací,

důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatel a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.

- 7.10. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.11. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese zhotovitel jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.13. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů, a případně v souladu s dalšími předpisy (např. obecně závazné vyhlášky atd.).
- 7.14. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 7.15. Stavební práce budou probíhat v těsném sousedství obydlené zóny. Po dobu provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy, např. požadavky na limitovanou hlučnost a prašnost apod.
- 7.16. Všechny povrchy, konstrukce, součásti venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.

8. Převzetí díla

- 8.1. Převzetí díla je podmíněno protokolárním ukončením přejímacího řízení.
- 8.2. K protokolárnímu zahájení přejímacího řízení objednatele vyzve zhotovitel zápisem ve stavebním deníku. Zahájení přejímacího řízení bude započato nejpozději v den dokončení stavebních prací – v souladu s čl. 3.1.
- 8.3. V průběhu přejímacího řízení budou odstraněny veškeré vady a nedodělky. V průběhu přejímacího řízení zhotovitel předloží:
 - a) stavební deník
 - b) kolaudační souhlas (žádost a veškeré náležitosti s ním související zařizuje objednatel)
 - c) soupis a zakres všech schválených odchylek a změn od předané dokumentace k provedení stavby
 - d) dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS v tištěné i elektronické podobě ve formátu *dwg a pdf)
 - e) geodetické zaměření stavby v tištěné i elektronické podobě
 - f) prohlášení o shodě

-
- g) doklady o likvidaci odpadů (čestné prohlášení)
 - h) podmínky provozování díla
 - i) kopie dodacích listů pořízeného materiálu
 - j) záruční listy
 - k) geodetické zaměření stavby v tištěné i elektronické podobě geometrický plán celého díla (obě etapy)
 - l) písemné prohlášení správců sítí o nepoškození jejich zařízení a jejich souhlasu s technickým provedením díla (samostatně nebo zápisem do stavebního deníku).
 - m) Souhlas budoucího správce nebo provozovatele díla s jeho provedením a předcházejícím souhlasem o převzetí díla do správy (provozu) po předání díla objednateli (samostatně nebo zápisem do stavebního deníku)
 - n) fotodokumentaci průběhu prací v elektronické podobě na CD (denní průběh prací, fotografie budou opatřeny datem ve snímku)
 - o) finanční přehled s vyúčtováním skutečně provedených dodávek a prací dle přípočtů, odpočtů a změn
 - p) čestné prohlášení zhotovitele, že stavba je provedena v souladu s podmínkami stavebního povolení

9. Stavební deník

- 9.1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) povinen vést stavební deník (dále jen STD) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 9.2. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci objednatele nebo Technického dozoru investora (dále jen „TDS“) přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
- 9.3. Denní záznamy budou prováděny v průběhu celého týdne včetně víkendů, svátků apod. ode dne předání staveniště do předání díla. Ve dnech, kdy zhotovitel nebude na staveništi provádět žádné práce, bude tato skutečnost rovněž zmíněna zápisem ve stavebním deníku
- 9.4. Identifikační údaje, záznamy a způsob vedení STD bude v souladu se zákonem 183/2006 Sb. a §6 a přílohou č.5 k vyhlášce č.499/2006Sb.
- 9.5. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti, rozhodující pro plnění smlouvy, časového postupu prací a jejich jakosti, odchylky od projektové dokumentace včetně jejich zdůvodnění a stanoviska autora koncepčního projektu ke změnám.
- 9.6. Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned. V případě mimořádné nepřítomnosti pracovníka pověřeného výkonem technického dozoru stavebníka na stavbě, doručí zhotovitel text zápisu písemně faxem nebo e-mailem na adresu zmocněnce objednatele a od doručení začne plynout třídní lhůta. Jestliže na zápis nebude odpovězeno ve stanoveném termínu, znamená to, že druhá strana se zápisem souhlasí.
- 9.7. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální. Objednatel vyžaduje pořizování záznamu v STD v co nejbližším možném termínu po jejich vykonání, nejpozději však následující den. V případě, že stavební deník nebude vykazovat úplnost, či aktuálnost údajů, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za nedodržení smluvních podmínek při každém zjištění jejich porušení.

9.8. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci objednatele, technickému dozoru stavebníka (dále jen „TDS“) a ostatním oprávněným osobám dle §157 odst.2 zák. 183/2006. přístupný po celou dobu realizace stavby v pracovní době. V případě, že stavební deník nebude objednateli na stavbě k dispozici, je objednatel oprávněn požadovat

smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za nedodržení smluvních podmínek při každém zjištění jejich porušení.

9.9. Objednatel vyžaduje, aby v denních záznamech stavby byly vždy uváděny klimatické podmínky (počasí, teploty apod.) na staveništi, stav staveniště, popis a množství provedených prací, montáží a jejich časový postup, množství dodaných materiálů, jejich uskladnění a zabudování, nasazení mechanizačních prostředků tak, jak ukládá vyhláška 499/2006 Sb.

9.10. Objednatel výslovně vyžaduje, aby v denních záznamech o provedených pracech byla používána stejná terminologie a stejné měrné jednotky jako v položkovém rozpočtu oceněného výkazu výměr. Rozsah skutečně provedených prací ve zjišťovacím protokolu musí být totožný s rozsahem provedených dodávek a prací uvedených v denních záznamech ve stavebním deníku.

9.11. Objednatel vyžaduje vést denní záznamy ve stavebním deníku čitelným rukopisem.

9.12. Doplňující záznamy zapsané zhotovitelem budou dokumentovat údaje o těchto skutečnostech:

- a) zahájení prací, případně termíny a důvody jejich přerušení a obnovení, včetně technologických přestávek,
- b) nástupy, provádění prací a ukončení činností poddodavatelů,
- c) seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti prací, požární ochranou, ochranou životního prostředí, dále s technologickými postupy prací a montáží a s možnými riziky při stavebních pracích,
- d) údaje o opatřeních týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- e) zvláštní opatření při bouracích a pracích, pracích ve výškách, za provozu, v ochranných pásmech apod.,
- f) manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady,
- g) geodetická měření,
- h) montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí (lešení, pažení, bednění apod.), jejich předání a převzetí,
- i) provoz a užívání mechanizačních prostředků,
- j) výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímek dodávek pro stavbu (vstupní kontroly),
- k) opatření k zajištění stavby, zabudovaných nebo skladovaných výrobků a zařízení proti poškození, odcizení apod.,
- l) provádění a výsledky kontrol všech druhů,
- m) **souhlas se zakrýváním prací** (základové spáry, výztuž do betonu, podzemní vedení apod.),
- n) odůvodnění a schvalování změn materiálů, technického řešení stavby a odchylek od ověřené projektové dokumentace,
- o) skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění smluv (vícepráce, nepředvídatelné vlivy, výskyt překážek na staveništi, výsledky dodatečných

technických průzkumů, mimořádné klimatické vlivy, archeologický výzkum, práce za provozu apod.),

- p) dílčí přejímky ukončených prací,
- q) provedení a výsledky zkoušek a měření (technická a technologická zařízení, přípojky apod.),
- r) škody způsobené stavební nebo jinou činností, havárie, nehody, ztráty, úrazy a jiné mimořádné události, včetně přijatých opatření,
- s) předávání a přejímky díla nebo jeho ucelených částí,
- t) odstranění vad a nedodělků,
- u) výsledky kontrolních prohlídek stavby (§ 133 a 134 stavebního zákona),
- v) výsledky činnosti autorizovaného inspektora,
- w) zřízení, provozování a odstranění zařízení staveniště,
- x) nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy.

- 9.13. O protokolárním předání staveniště zhotoviteli k provedení díla učiní objednatel zápis do stavebního deníku.
- 9.14. Za úplnost a správnost identifikačních údajů ve stavebním deníku odpovídá objednatel.
- 9.15. Za úplnost a správnost technických údajů ve stavebním deníku odpovídá zhotovitel.
- 9.16. Za dodatečné stavební práce se nepovažuje záměna materiálů oproti projektové dokumentaci vyvolaná zhotovitelem a dále práce a dodávky, které byly v dokumentaci či výkazu výměr opomenuty a bez nichž by bylo dílo neúplné nebo nefunkční. I tyto změny však vyžadují předchozí písemný souhlas objednatele a budou uvedeny ve stavebním deníku. Tyto skutečnosti musí být odůvodněny, příp. odsouhlaseny zpracovatele PD.
- 9.17. Povinnost řádně vést stavební deník zhotoviteli zaniká dnem ukončení přejímacího řízení a předáním díla objednateli. Zhotovitel předá objednateli stavební deník s originální verzí a druhou kopií denních záznamů, objednatel zároveň předá zhotoviteli z průběhu výstavby nashromážděné první kopie denních záznamů stavebního deníku.

10. Záruční podmínky

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na provedení stavební části díla záruku 60 měsíců. Záruka začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky

nejkratším termínu, případně do termínu dohodnutého s objednatelem. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v technologicky nejkratším termínu nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

- 10.6. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 10.1. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

11. Odpovědnost za škodu

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 11.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn; předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 2.000.000 Kč (slovy: dva miliony korun českých) pro jednu pojistnou událost. Dále se na vyžádání objednatele zavazuje předložit takovou pojistnou smlouvu při úkonu směřujícím k uzavření smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla.

12. Sankce

- 12.1. V případě prodlení s dokončením díla zaviněného zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 12.2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury má zhotovitel nárok účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 12.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou vadu a započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
- 12.4. Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 12.5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 12.6. Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce zhotovitele nebo pohledávkám, které bude objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost zhotovitele za realizované dílo.

-
- 12.7. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

13. Odstoupení od smlouvy


- 13.1. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2001 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 13.2. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele, se považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem,
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona,
 - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany,
 - převedení závazku zhotovitele provést dílo dle smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem,
 - změna v seznamu subdodavatelů předem neodsouhlasená objednatelem nebo využití subdodavatele, který není zapsán v seznamu subdodavatelů bez souhlasu objednatele,
 - neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele,
 - pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 13.3. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 13.4. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 13.5. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
 - objednatel převezme dosud provedené práce a dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu předaných věcí, které opatřil do dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování, odsouhlaseného oběma smluvními stranami,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

-
- 14.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 14.5. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen do 5 dnů ode dne ukončení závazkového vztahu předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí provedeného díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 14.6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 14.7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 14.8. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 14.9. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 14.10. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 14.11. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 14.12. Zhotovitel výslovně souhlasí, že tato smlouva, včetně všech příloh a případných dodatků, bude zpřístupněna veřejnosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a s ostatními příslušnými právními předpisy.
- 14.13. Smluvní strany jsou srozuměny s tím a berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v 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). Za účelem splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní město Beroun, a to do 15 dnů ode dne jejího podpisu všemi smluvními stranami.
- 14.14. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla zveřejněna také na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) a na profilu zadavatele, a to včetně všech případných příloh a dodatků a bez časového omezení, s výjimkou informací, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 14.15. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 14.16. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby za stejných podmínek jako tato smlouva byly na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) zveřejněny i veškeré faktury, které budou na základě této smlouvy vystaveny.
- 14.17. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prostě omylů.
- 14.18. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.

14.19. Doložka platnosti právního jednání podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Beroun usnesením č./2016 ze dne.....

14.20. Přílohou č. 1 této smlouvy je položkový rozpočet.

V Berouně dne 17. 10. 2016



Mgr. Ivan Kůs
starosta města



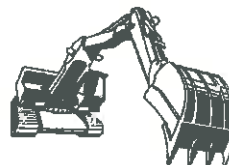
V Řísku dne 13. 10. 2016

ROBSTAV stavby k.s.
Pražská 483, 397 01 Písek
IČO: 274 30 774
DIČ: CZ27430774 ⑥

zhotovitel

Ing. Pavlel Koráček

ROBSTAV stavby k.s.



SÍDLO: Pražská 483, 397 01 Písek, IČO: 27430774, DIČ CZ 27430774

Kontaktní a zasílací adresa faktur: 28. října 68B, 301 00 Plzeň

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Plzeň, č.ú. 35-6257230247/0100

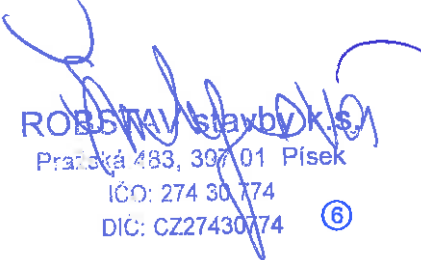
Tel: 377 242 127, fax. 377 382 118, email: robstavstavby@robstavstavby.cz

Stavba: Beroun

REKAPITULACE

Název objektu	celkem Kč
ul.Mařákova	1 606 221
ul.Mošnova	614 253
CELKEM Kč bez DPH	2 220 474
DPH ve výši 21%	466 300
CELKEM Kč vč. DPH	2 686 774

V Plzni dne 2.10.2016


ROBSTAV stavby k.s.
Pražská 483, 397 01 Písek
IČO: 274 30 774
DIČ: CZ27430774 ©

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
obj. 104: ul. Mařákova	1 606 221	1 088,1	321 244	1 927 466
001: Zemní práce	310 075	0,0	62 015	372 090
005: Komunikace	957 414	984,6	191 483	1 148 897
008: Trubní vedení	126 992	13,4	25 398	152 390
009: Ostatní konstrukce a práce	197 755	90,2	39 551	237 306
099: Přesun hmot HSV	13 985		2 797	16 782
Celkem (bez DPH)	1 606 221			
DPH	321 244			
DPH 20 % ze základny: 1 606 221	321 244			
Celkem (včetně DPH)	1 927 466			



Poř. Typ Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr. Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
--------------	------------	-------	----	-------------------------	--------	------------	------

obj.104: ul.Maršáková

1 606 221

001: Zemní práce

310 075

2.	SP	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m ²	34,0	-	34,0	78,00	2 652
				stávající vjezdy; 34 část zachovalých dlaždic o zámkové dlažby odvést na deponii investora		34,0				
3.	SP	113107182		Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živičných tl 100 mm vozovka v šÚ; 77	m ²	77,0	-	77,0	84,00	6 468
3.	SP	113107130		Odstanění podkladu pl do 50 m ² z betonu prostého tl 100 mm stáv. chodníky a vjezdy, vozovka v šÚ; 94	m ²	94,0	-	94,0	95,00	8 930
3.	SP	113107181		Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živičných tl 50 mm stáv. chodníky; 145	m ²	145,0	-	145,0	76,00	11 020
4.	SP	113202111		Vytrhání obrub krajních obrubníků stojatých lemování vozovky celkem; 80	m	80,0	-	80,0	65,00	5 200
4.	SP	x11332111		Odstanění uliční vpusti - komplet vč. odvozu stávající UV šle situace; 1	kus	1,0	-	1,0	2 150,00	2 150
4.	SP	x10135		Posun stávající lampy VO - komplet vč.kabelového propojení, zemních prací a pod. stávající vrata ve vjezdu na parc.585/25;1 úprava věšky vrat pro zajištění otevření (po dohodě s majitelem) stávající vrata zastaví - směrem k vozovce nelze otevřít	kus	1,0	-	1,0	35 000,00	35 000
4.	SP	113204111		Vytrhání obrub záhonových lemování chodníku; 69	m	69,0	-	69,0	61,20	4 223
4.	SP	x11332122		Odstanění odvodňovacích žlabů - komplet vč. odvozu stávající odvodňovací žláby ve vjezdech; 3	kus	3,0	-	3,0	1 850,00	5 550
6.	SP	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3 dotáčení vozovky 54cm; 862*0,54 dotěžení chodníky tl.25cm; 317*0,25 dotěžení vjezdy tl.40cm;163*0,40 odpočet bourání;-32 kor.4 - 50% kubatury;-579,93*0,5	m ³	289,965	-	289,965	89,00	25 807
7.	SP	122302202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 4 hor.4 celkem 50%; 579,93*0,5	m ³	289,965	-	289,965	91,00	26 387
9.	SP	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 výkopek na skládku; 579,93 délka orlice z deponie investora; 38	m ³	617,93	-	617,93	98,00	60 557
11.	SP	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	38,0	-	38,0	19,00	722

Poř. Typ Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr. Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
13.	SP 181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka, chodníky, vjezdy ; 862+317+168	m2	1 347,0 38,0 1 347,0	1 347,0	15,00	20 205
14.	SP 181301101	Rozproštění omice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	380,0	380,0	31,00	11 780
15.	SP 979082213	úprava zelených ploch ; 380		380,0			
16.	SP 979082219	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km odvoz na skládku (deponii investora) do 10km ; 9*69,292	t	162,988 - 55,99 623,628 623,528	71,735 623,628	39,00 5,00	2 798 3 118
18.	SP 120 11-9111	Ručně kopané sondy na inž.sítích stáv. inženýrské sítě (kabely; 02); 8,0	kus	8,0	8,0	1 500,00	12 000
19.	SP 171 20-9111	Poplatek za uložení na skládku veškerý materiál + vřebour. sut ; 579,93+69,292/1,7	m3	620,69 620,69	620,69	30,00	18 621
20.	SP 182 30 9111	Úprava zelených ploch - osetí travní směsí úprava zelených ploch;380	m2	380,0	380,0	29,00	11 020
27.	SP 113151214	Odstanění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase Kryt stáv. vozovky v ZÚ; tl.10cm;97*2 oprava krutu (pod dalšími mcmstem);538 recykliát odkoupí zhotovitel	m2	732,0 194,0 538,0	732,0	49,00	35 868
005: Komunikace							
22.	SP 564752114	Podklad z vibrovaného šterku ŠV tl 180 mm vozovka dle ABS ;784	m2	836,0 784,0	836,0	122,40	102 326
23.	SP 564871111	Podklad ze šterkodně ŠD tl 250 mm vjezdy ;168	m2	168,0 168,0	168,0	162,50	27 300
24.	SP 564861111	Podklad ze šterkodně ŠD tl 200 mm chodníky;317	m2	317,0 317,0	317,0	130,00	41 210
24.	SP 564851111	Podklad ze šterkodně ŠD tl 150 mm vozovka vř. rozšíření ;764+260*0,50	m2	862,0 862,0	862,0	97,50	84 045
25.	SP 565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m rekonstrukce vozovky ; 784	m2	784,0	784,0	292,00	228 928
26.	SP 573231111	Postřik živичný spojovací ze siliční emulze v množství do 0,3 kg/m2 vozovka dle ABS ;1329	m2	1 329,0 1 329,0	1 329,0	12,00	15 948
27.	SP 577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu rekonstrukce vozovky ;784 oprava krytu;545	m2	1 329,0	1 329,0	197,50	262 478
28.	SP 596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 chodníky ;317	m2	317,0	317,0	165,00	52 305
29.	SP 596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 vjezdy do RD celkem ;168	m2	168,0	168,0	179,00	30 072

Poř. Typ Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr. Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
33. H	59245308	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní vstup, chodníky celkem: 317*1,01	m ²	318,17	318,17	126,65	40 296
		opuštět pro dlažba pro varidomár-2		320,17			
33. H	59245266	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná výhledy :168*1,01	m ²	169,68	169,68	254,15	43 124
34. H	59245267	Dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná varovné pásy; 2,0*1,01	m ²	2,02	2,02	559,00	1 129
58. SP	572753111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem AB vyrovnání křivku fo frézování prům.1,30mm - předpoklad 50€ plochy :0,5*545*0,072	t	19,62	19,62	1 440,00	28 253
				19,62			
38. SP	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	5,0	5,0	1 680,00	8 400
		stáv.vpusti ; 5		5,0			126 992
38. SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	9,0	9,0	1 100,00	9 900
		stáv.šachty ; 0		9,0			
38. SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	10,0	10,0	1 080,00	10 800
		stáv.šoupata ; 10		10,0			
68. SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální nové vpusti UV7-S;2	kus	2,0	2,0	2 988,00	5 976
69. SP	X3518	Uliční vpust z pref.Betonika - komplet dodání vč. koše	kus	2,0	2,0	3 613,00	7 226
69. SP	X899 9196	Odvodňovací žlábek š=100mm - komplet dodání a osazení před vjezdy vpra-0:4+4,5	m	8,5	8,5	4 215,00	35 828
70. H	55242140	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	kus	2,0	2,0	2 349,00	4 698
72. SP	X3521	Kanalizační přípojka z potrubí PVC150mm - komplet vč.zemních prací, obsypu a pod. nové vpusti, odvodňovací žláby :2+1+5+3	m	16,0	16,0	1 955,00	31 280
				16,0			
73. SP	X3522	Napojení přípojky do stáv.kanalizace - komplet vč.výšek, tvarovek a pod. nové vpusti, odvodňovací žláby :2+1+5+3	kus	4,0	4,0	3 221,00	12 884
				4,0			
37. SP	9289111	Chránička na stáv.kabelech - komplet vč.zemních prací a pod provedení stáv.chrániček -kataly 02 , výměna odhadem ;12	bm	12,0	12,0	556,00	6 672
				12,0			197 755
40. SP	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	194,0	194,0	254,00	49 276
		lemonování chodníků+vjezdů ; 191		194,0			
41. SP	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	306,0	306,0	259,00	79 254
		vozovka ; 306		306,0			
42. SP	919723211	Zalití dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm	m	32,0	32,0	89,50	2 864
43. SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hi do 100 mm	m	32,0	32,0	68,10	2 179

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř Sazba DPH	DPH	Cena s DPH Komentář	Objekt	Oddíl
	1 088,1		163,0	321 244	1 927 466		
	0,0		163,0	62 015	372 090		
	-	0,25500	8,7	530	3 182	obj.104	001
	-	0,18100	13,9	1 294	7 762	obj.104	001
	-	0,18500	17,4	1 786	10 716	obj.104	001
	-	0,09800	14,2	2 204	13 224	obj.104	001
	-	0,14500	11,6	1 040	6 240	obj.104	001
	-	0,14500	0,1	430	2 580	obj.104	001
	-	0,14500	0,1	7 000	42 000	obj.104	001
	-	0,04000	2,8	845	5 067	obj.104	001
	-	0,14500	0,4	1 110	6 660	obj.104	001
	-		-	5 161	30 968	obj.104	001
	-		-	5 277	31 664	obj.104	001
	-		-	12 111	72 669	obj.104	001
	-		-	144	866	obj.104	001

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
0,13100	41,7		20	8 059	48 355		obj.104	005
0,17600	29,9		20	8 625	51 749		obj.104	005
0,13100	0,3		20	226	1 355		obj.104	005
1,00000	19,6		20	5 651	33 903		obj.104	005
	13,4			25 398	152 390			
0,42368	2,1		20	1 680	10 080		obj.104	008
0,42080	3,8		20	1 980	11 880		obj.104	008
0,31108	3,1		20	2 160	12 960		obj.104	008
0,34090	0,7		20	1 195	7 171		obj.104	008
0,03000	0,1		20	1 445	8 671		obj.104	008
0,03000	0,3		20	7 166	42 993		obj.104	008
0,08800	0,2		20	940	5 638		obj.104	008
0,20000	3,2		20	6 256	37 536		obj.104	008
			20	2 577	15 461		obj.104	008
	90,2			39 551	237 306			
			20	1 334	8 006		obj.104	009
0,10108	19,6		20	9 855	59 131		obj.104	009
0,12962	39,7		20	15 851	95 105		obj.104	009
0,00001	0,0		20	573	3 437		obj.104	009
			20	436	2 615		obj.104	009

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
0,08600	26,6		--	20	7 405	44 430		obj.104	009
0,01100	4,3		--	20	2 657	15 942		obj.104	009
--	--	--	--	20	1 080	6 480		obj.104	009
--	--	--	--	20	360	2 160		obj.104	009
	--		--		2 797	16 782			
	--		--	20	2 797	16 782		obj.104	099

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
obj.103: ul.Mošnova	614 253	451,1	122 851	737 104
001: Zemní práce	78 358		15 672	94 030
005: Komunikace	332 407	405,6	66 481	398 889
008: Trubní vedení	86 503	7,5	17 301	103 804
009: Ostatní konstrukce a práce	112 600	38,0	22 520	135 120
099: Přesun hmot HSV	4 384		877	5 261
Celkem (bez DPH)	614 253			
DPH	122 851			
DPH 20 % ze základny: 614 253	122 851			
Celkem (včetně DPH)	737 104			

obj.103: ul.Mošnova

614 253

001: Zemní práce

78 358

2.	SP	113106121		Rozebrání dlažeb nebo dílčů komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	1,0	-	1,0	78,00	78
				stávející vstup:1		1,0				
3.	SP	113107130		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm stáv. vstupy a vjezdy ;5	m2	5,0	-	5,0	95,00	475
3.	SP	113107141		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm stáv. chodníky ;15	m2	15,0	-	15,0	76,00	1 140
4.	SP	113204111		Vyhrání obrub záhonových lemování chodníku ;6	m	6,0	-	6,0	61,20	367
6.	SP	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 dotěžení vozovky 49cm ; 410*0,49 dotěžení chodníky tl.23cm ; 105*0,23 dotěžení vjezdy tl.35cm;23*0,35 hor.4 - 50% kubatury;-235,2*0,5	m3	117,6	-	117,6	89,00	10 466
7.	SP	122302202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 hor.4 celkem 50% ; 235,2*0,5	m3	117,6	-	117,6	91,00	10 702
9.	SP	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 výkopěk na skládka ; 235,2 dovoz ornice z deponie investora ;6,5	m3	241,7	-	241,7	98,00	23 687
11.	SP	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ornice z deponie investora ; 6,5	m3	6,5	-	6,5	19,00	124
13.	SP	181101102		Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním vozovka, chodníky, vjezdy ;410+105+23	m2	538,0	-	538,0	15,00	8 070
14.	SP	181301101		Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm úprava zelených ploch ; 65	m2	65,0	-	65,0	31,00	2 015
15.	SP	979082213		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	2,89	-	2,89	39,00	113
16.	SP	979082219		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km odvoz na skládka do 10km ; 9*2,89	t	26,01	-	26,01	5,00	130
18.	SP	120 11-9111		Ruční kopané sondy na inž.střích stáv. inženýrské sítě (kabely O2);8	kus	8,0	-	8,0	1 500,00	12 000
19.	SP	171 20-9111		Poplatek za uložení na skládka veškerý výkopek + bour.suť ; 235,2+2,89/1,7	m3	236,9	-	236,9	30,00	7 107
20.	SP	182 30 9111		Úprava zelených ploch - osetí travní směsí úprava zelených ploch;65	m2	65,0	-	65,0	29,00	1 885

005: Komunikace

332 407

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
22.	SP	564752114	Podklad z vibrovaného štrčku ŠV tl 180 mm vozovka dle ABS ; 367 rozšíření pož obrubníky ; 144*0,20	m ²	395,8 367,0	-	395,8	122,40	48 446
23.	SP	564871111	Podklad ze štrkové SD tl 250 mm vozovky ; 23	m ²	23,0	-	23,0	162,50	3 738
24.	SP	564861111	Podklad ze štrkové SD tl 200 mm chodníky ; 105	m ²	105,0 105,0	-	105,0	130,00	13 650
24.	SP	564851111	Podklad ze štrkové SD tl 150 mm vozovka v.c. rozšíření ; 367+14*0,30	m ²	410,2 410,2	-	410,2	97,50	39 995
25.	SP	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m vozovka dle ABS ; 367	m ²	367,0	-	367,0	292,00	107 164
26.	SP	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m ² vozovka dle ABS ; 367	m ²	367,0 367,0	-	367,0	12,00	4 404
27.	SP	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu vozovka celkem ; 367	m ²	367,0	-	367,0	197,50	72 483
28.	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ² chodníky ; 105	m ²	105,0 105,0	-	105,0	165,00	17 325
29.	SP	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ² vjezdy do RD celkem ; 23	m ²	23,0 23,23	-	23,0	179,00	4 117
33.	H	59245266	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná vjezdy ; 23*1,01	m ²	23,23	-	23,23	254,15	5 904
33.	H	59245308	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní chodníky ; 105*1,01 odpočet - pro nevičomé ; -2*2,0	m ²	102,05 106,05 - 4,0	-	102,05	126,65	12 925
34.	H	59245287	Dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná vozovná pásy ; 2*2,0*1,01	m ²	4,04 4,04	-	4,04	559,00	2 258
008: Trubní vedení 86 503									
38.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu stáv. šoupátka ; 10	kus	10,0 10,0	-	10,0	1 080,00	10 800
38.	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu stáv. šoupátka ; 10	kus	3,0 3,0	-	3,0	1 100,00	3 300
68.	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální stáv. šachty ; 3	kus	2,0	-	2,0	2 988,00	5 976
69.	SP	X899 9196	nové vpusti UV5-6;2	m	2,0	-	2,0	4 215,00	25 290
69.	SP	X3518	Odvodňovací žlábek š=100mm - komplet dodání a osazení před vjezdy ; 6.p.703 a 666;3,5+2,5	m	6,0 6,0	-	6,0	4 215,00	25 290
70.	H	55242140	Uliční vpust z pref.Betonika - komplet dodání vč. koše	kus	2,0	-	2,0	3 613,00	7 226
72.	SP	X3521	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámečím Kanalizační přípojka z potrubí PVC150mm - komplet vč.zemních prací, obsypu a pod. nové vpusti, odvodňovací žláby ; 1+3+3	m	10,0 10,0	-	10,0	1 955,00	19 550

Poř. Typ Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr. Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
73. SP	X3522	Napojení přípojky do stáv.kanalizace - komplet vč.výšek, tvarovek a pod. UV4 žlaby;3	kus	3,0	3,0	3 221,00	9 663

37. SP	9289111	099: Ostatní konstrukce a práce Chránička na stáv.kabelech - komplet vč.zemních prací a pod prověšení stáv.chrániček -kabely O2 (výměna, prodloužení) ;12	bm	12,0	12,0	556,00	112 600
				12,0			6 672

okopání kabelu podél palisád, fosun, uložení do chráničky

40. SP	91656111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	11,0	11,0	254,00	2 794
		lemování chodníku+jezdů ; 11		11,0			
40. SP	93511211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š300	m	13,0	13,0	221,00	2 873
		mm					
		žlabovky podél palisád;13		13,0			
41. SP	91786211	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	144,0	144,0	259,00	37 296
		vozovka; 144		144,0			
41. SP	91686-2111	Osazení palisád BEST PREMIUM s pouzdrém	m	13,0	13,0	1 515,00	19 695
		lemování chodníku;13		13,0			
42. SP	919723211	Zaliti dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm	m	28,0	28,0	89,50	2 508
43. SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	28,0	28,0	68,10	1 907
		napojení na stáv.vozovku (ZÚ,KÚ);28		28,0			
44. H	59217504	Obrubník BEST-MONO II, přírodní 100x15/12x25 cm	kus	145,44	145,44	119,80	17 424
		vozovka, L+P ; (73+71)*1,01		145,44			
45. H	59217512	Obrubník BEST-PARKAN 50x5x20 cm přírodní	kus	22,22	22,22	33,90	753
		chodníky, vjezdy; 11*2*1,01		22,22			
45. H	59228408	BEST-PALISADA PREMIUM betonová přírodní 11x11x60 cm	kus	71,618	71,618	132,00	9 454
		podél chodníku - 60% délky; 0,6*13/0,11*1,01		71,618			
45. H	59228407	BEST-PALISADA PREMIUM betonová přírodní 11x11x40cm	kus	47,745	47,745	58,00	2 789
		podél chodníku - 40% délky; 0,4*13/0,11*1,01		47,745			
49. SP	914 16-9111	Pronájem dopravních značek - normál	den	180,0	180,0	20,00	3 600
		zábrany B1+Z2 (ZÚ,KÚ) - 30 dní ; (2+4)*30		180,0			
50. SP	914 17-9111	Osazení a likvidace přenosných dopr.značek	kus	6,0	6,0	200,00	1 200
135. H	59227529	Žlabovka jezdová betonová 28x21x8 cm	kus	46,893	46,893	78,00	3 658
		žlabovky podél palisád;13/0,23*1,01		46,893			

57. SP	998225111	099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	451,096	74,31	59,00	4 384
				- 83,53			4 384

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
	451,1		2,9	122 851	737 104			
	-		2,9	15 672	94 030			
	-	0,25500	20	16	94		obj.103	001
	-	0,18500	20	95	570		obj.103	001
	-	0,09800	20	228	1 368		obj.103	001
	-	0,04000	20	73	441		obj.103	001
	-		20	2 093	12 560		obj.103	001
	-		20	2 140	12 842		obj.103	001
	-		20	4 737	28 424		obj.103	001
	-		20	25	148		obj.103	001
	-		20	1 614	9 684		obj.103	001
	-		20	403	2 418		obj.103	001
	-		20	23	135		obj.103	001
	-		20	26	156		obj.103	001
	-		20	2 400	14 400		obj.103	001
	-		20	1 421	8 528		obj.103	001
	-		20	377	2 262		obj.103	001

405,6

66 481

398 889

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
-	-	-	-	20	1 933	11 596		obj.103	008
38,0	-	-	-	20	22 520	135 120		obj.103	009
0,10108	1,1	-	-	20	569	3 353		obj.103	009
0,13101	1,7	-	-	20	575	3 448		obj.103	009
0,12962	18,7	-	-	20	7 459	44 755		obj.103	009
0,12962	1,7	-	-	20	3 939	23 634		obj.103	009
0,00001	0,0	-	-	20	501	3 007		obj.103	009
	-	-	-	20	381	2 288		obj.103	009
0,08600	12,5	-	-	20	3 485	20 908		obj.103	009
0,01100	0,2	-	-	20	151	904		obj.103	009
0,01200	0,9	-	-	20	1 891	11 344		obj.103	009
0,01100	0,5	-	-	20	554	3 323		obj.103	009
-	-	-	-	20	720	4 320		obj.103	009
-	-	-	-	20	240	1 440		obj.103	009
0,01500	0,7	-	-	20	732	4 389		obj.103	009
-	-	-	-	20	877	5 261		obj.103	099
-	-	-	-	20	877	5 261		obj.103	099

