

SMLOUVA O DÍLO

č.

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

mezi těmito smluvními stranami:

1. Objednatel:

Město Benešov

se sídlem: Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov

zastoupený: Ing. Petrem Hostkem, MBA, starostou města

IČO: 00231401

DIČ: CZ00231401

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 320035309/0800

a

2. Zhotovitelem:

B E S s.r.o.

se sídlem: Sukova 625, 256 01 Benešov

zastoupený: Ing. Milanem Chotašem a Petrem Váňou, jednatelem

IČO: 437 92 553

DIČ: CZ43792553

Bankovní spojení: KB, a.s.

číslo účtu: 3300-151/0100

t a k t o:

I.

Základní ustanovení

Tato smlouva o dílo (dále také jen „smlouva“) je uzavřena na základě uskutečněného zadávacího řízení v rámci podlimitní veřejné zakázky s názvem „**Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ulice J.Franka, Benešov**“ (dále jen „související zadávací řízení“).

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 4.10. 2017, která byla na základě souvisejícího výběrového řízení rozhodnutím objednatele ze dne 11.10.2017, vybrána jako nejvhodnější (dále jen „nabídka zhotovitele“).
2. Zhotovitel závazně prohlašuje, že je na základě příslušného živnostenského oprávnění oprávněn vykonávat činnost směřující k provedení díla dle této smlouvy, že disponuje všemi právními, technickými i personálními předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi všech předpisů včetně znalostí ČSN, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, a že je tak schopen zajistit splnění sjednaného předmětu smlouvy, že se seznámil se zadávací dokumentací objednatele

v souvisejícím zadávacím řízení a se všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a nemá vůči nim žádné výhrady, připomínky ani požadavky a považuje je za vhodné a dostatečné pro řádné plnění předmětu smlouvy, a že je schopen podle tohoto zadání předmět smlouvy odborně provést v požadovaném rozsahu a za cenu uvedenou v nabídce zhotovitele. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.

II.

Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí s náležitou

odbornou péčí pro objednatele stavební práce: obnova povrchu místní komunikace, parkoviště a oprava chodníků v ulici J.Franka v Benešově a to v rozsahu, který je specifikován v zadávací dokumentaci souvisejícího zadávacího řízení (dále jen také jako „dílo“).

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
2. Předpokládaný standardní rozsah prací (díla):
 - provedení stavebních prací dle odst. 1 tohoto článku
 - kompletní zařízení staveniště po celou dobu stav
 - dopravně inženýrské opatření
 - odvoz a likvidace odstraněného materiálu
3. Součástí díla jsou i veškeré související stavební práce a vedlejší výkony neuvedené v ZD nutné k řádnému dokončení a předání kompletního díla.
4. Zhotovitel se současně zavazuje provést veškeré změny díla a vícepráce pokud budou objednatelem vyžádány.
5. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a způsobem ujednaným v této smlouvě.
6. Řádně provedeným dílem se rozumí dílo, které má vlastnosti, formu, obsah i rozsah vymíněné v této smlouvě, je bez vad a nedodělků.

III.

Doba plnění a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
termín realizace: zahájení ihned po podpisu smlouvy o dílo
dokončení nejpozději do 10.12.2017
2. Pokud zhotovitel připraví bezvadné dílo k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo v nabídnutém zkráceném termínu.
3. Dodržení času plnění předmětu smlouvy je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele se zhotovitelem a na podmínkách stanovených v této smlouvě.
4. Pokud se časové plnění stane nemožným z důvodů tzv. vyšší moci, nevhodných klimatických podmínek (např. trvalé nebo přívalové deště, vichřice, poklesy denní teploty pod bod mrazu apod.)

a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, upraví se doba plnění o dobu jejich trvání. Údaj o této skutečnosti bude zhotovitelem zapsán ve stavebním deníku a jeho věrohodnost potvrzena objednatelem nebo třetí nezávislou osobou. Tomuto režimu podléhá též nemožnost řádného postupu prací zhotovitele ležící na straně objednatele.

5. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
6. O předání a převzetí dokončeného a bezvadného díla bude oběma smluvními stranami sepsán písemný protokol.
7. Místem plnění je Ulice J.Franka, č.parcelní 2683/144; parkoviště č.parcelní 2690/73 a chodník č.parcelní 1951, k.ú. Benešov (602191).

IV. **Cena díla**

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena pevná, konečná za kompletní dílo.
2. **Cena za zhotovené dílo činí:**

Cena bez DPH	2.399.558,10 Kč
DPH 21%	503.907,20 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	2.903.465,30 Kč
3. Ujednaná cena díla je cenou nejvýše přípustnou a je možno ji překročit pouze z požadavku objednatele a pouze tehdy, pokud dojde při vlastní realizaci ke změně předmětu veřejné zakázky. Za změnu se považuje taková změna vyžádaná ze strany objednatele, při které dojde ke zvýšení nebo snížení rozsahu oproti soupisu prací.
4. Součástí celkové ceny díla jsou i práce a dodávky, které v popise díla uvedeny nejsou, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem vědět měl nebo vědět mohl.
5. Cenu díla je možné změnit v případě změn sazby daně z přidané hodnoty (dále je "DPH"), a to tak, že zhotovitel přičítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Nabídkovou cenu nelze překročit z vůle zhotovitele. Na veškeré změny jak předmětu díla, tak změny nabídkové ceny musí být uzavřen dodatek ke smlouvě o dílo.
7. Ujednaná cena za zhotovení díla odpovídá nabídkové ceně uvedené v položkovém rozpočtu, který byl zhotovitelem předložen jakožto součást nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení. Uvedený položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 této smlouvy).

V. **Platební podmínky**

1. Úhrada za plnění smlouvy bude provedena na základě daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem za provedené a předané dílo.
2. Provedené práce a dodávky, oceněné podle položkového rozpočtu a nerozporované objednatelem, budou hrazeny na základě soupisu provedených prací. Objednatel a technický dozor objednatele mají lhůtu 7 dní k posouzení a odsouhlasení správnosti soupisu. Tento soupis provedených prací bude přílohou faktury.
3. Všechny faktury zhotovitele budou předkládány v jednom vyhotovení a musí splňovat všechny náležitosti platebních dokladů podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti, tj. 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli, datum zdanitelného plnění,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku vč. DPH, základ daně, sazbu daně, výši daně,
 - razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby zhotovitele.
4. Doba splatnosti daňového dokladu činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
5. Platby budou probíhat až do výše 90 % ceny plnění veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí s tím, že 10 % ceny díla bude objednatelem zadrženo jako pozastávka na odstranění případných vad a nedodělků stanovených protokolem o předání a převzetí díla. Tato pozastávka bude uvolněna do 14 dnů od dne, kdy si obě smluvní strany v „Zápisu o odstranění vad a nedodělků“ vzájemně písemně potvrdí, že vady a nedodělky byly řádně a úplně odstraněny.
6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli jím vystavenou fakturu, pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, případně další náležitosti stanovené právními předpisy. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet doručením opravené faktury objednateli.

VI.

Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí a nese odpovědnost za provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy a v záruční době bude mít vlastnosti dohodnuté touto smlouvou.
3. Zhotovitel se zavazuje v průběhu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům řádně reklamovaných vad.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, nebo na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
5. Záruční doba je 60 měsíců na provedené stavební práce a materiál (mimo práce a materiály dodané objednatelem).
6. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednávají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15-ti dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
7. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci uplatní bezprostředně po jejím zjištění.
8. V případě, že zhotovitel odstranil záruční vady, je povinen provedenou opravu objednateli protokolárně předat.
9. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění.

VII.

Podmínky provedení díla

1. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli pracoviště nejpozději ke dni zahájení prací dle čl. III., a to ve stavu způsobilém k provádění prací. Uvedenou skutečnost smluvní strany potvrdí společným zápisem.
2. Zhotovitel je výslovně zavázán provést dílo v rozsahu a způsobem vymezeným touto smlouvou, řádně, včas a v souladu s poskytnutými podklady, při dodržení příslušných platných i doporučených ČSN, ON (oborová norma), norem ISO a v kvalitě odpovídající požadavkům a účelu díla.
3. K záměnám materiálů oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného souhlasu objednatele.
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel při provádění díla nedodržuje předepsané technologické postupy, nebo provádí dílo zřejmě nekvalitně, uplatní u zhotovitele požadavek na nápravu zápisem do stavebního deníku (dále také jen jako „deník“ nebo „SD“). Zhotovitel se zavazuje zjištěné vady v nejkratším možném nebo dohodnutém termínu na své náklady odstranit. Neodstraní-li zjištěné vady ani v dohodnuté lhůtě, má objednatel právo pozastavit platby až do odstranění vady.
5. Zhotovitel dnem předání staveniště přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů, čistotu a pořádek na staveništi a v jeho bezprostředním sousedství (přílehlé chodníky a komunikace, včetně příjezdové komunikace) a za vstup cizích nepovolaných osob.

6. Zhotovitel je povinen v návaznosti na zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, a jeho prováděcí předpisy nakládat s odpadovými materiály vzniklými jeho činností v souladu s platnou legislativou.
7. Smluvní strany se dohodly na konání kontrolních dnů (dale také jen jako "KD"), které budou svolávány minimálně 1x za 14 dní za účasti odpovědných zástupců objednatele i zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník (dále také jen jako "SD") a to ode dne převzetí staveniště. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Součástí zápisů ve SD se stanou i zápisy z jednotlivých KD. Smluvní strany se dohodly, že zápisy z KD jsou nadřazeny zápisům v SD v rámci komunikace mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě rozporu v zápisech z KD a ve SD, platí zápis z kontrolního dne stavby.
9. Případné obstarání záboru veřejných prostranství, dočasné omezení dopravních označení a dalších skutečností nutných při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch a komunikací.
10. Zhotovitel je odpovědný za to, že při provádění smluvních výkonů budou dodrženy platná zákonná ustanovení a úřední předpisy pro ochranu krajiny, životního prostředí, přírody a vodních zdrojů. Zhotovitel musí při provádění výkonů postupovat tak, aby nezávisle na zákonných předpisech a úředních nařízeních nebyly na životním prostředí a vodních zdrojích v oblasti místa plnění způsobeny žádné škody, převyšující nutný rozsah pro provádění stavebních výkonů.
11. Případné škody, které vznikly v průběhu stavby objednateli nebo třetím osobám vinou zhotovitele, uhradí zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen provést likvidaci zařízení staveniště, úklid a uvedení stavbou dotčených pozemků do předchozího stavu na své náklady a nejpozději do předání díla.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní nebo dochází k prodlení při provádění prací.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel v průběhu provádění díla přestane splňovat základní a profesní kvalifikační předpoklady dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění požadované v zadávacím řízení.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvláště závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.

4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost platit smluvní pokuty a případné náhrady škod.

IX.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Za nesplnění termínů dle čl. III je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 za každý kalendářní den prodlení.
2. Pro případ porušení jiné povinnosti zhotovitele se sjednává právo objednatele požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 této smlouvy za každý započatý kalendářní den, kdy porušení povinnosti trvá.
3. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od jejího vyúčtování plátcí smluvní pokuty; byl-li v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.
5. Objednatel má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty započíst s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny díla.
6. Pro případ, že objednateli vznikne z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta, škoda převyšující výši ujednané smluvní pokuty, se smluvní strany odchylně od § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník dohodly, že zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu i v částce přesahující výši smluvní pokuty.

X.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. V případě sporů se smluvní strany zavazují řešit je na úrovni jednání svých statutárních zástupců. Nedojde-li mezi nimi k dohodě, je příslušný

obecný soud strany žalované.

2. Ke změnám této smlouvy může dojít pouze písemnou dohodou obou smluvních stran a to formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
3. Jakákoliv oznámení stran této smlouvy budou doporučeným dopisem, faxem, telefonicky nebo elektronickou poštou doručována na níže uvedené adresy:

doručování objednateli:

doručování zhotoviteli:

adresa: Masarykovo nám. 100, 256 01 Benešov Sukova 625, 256 01 Benešov

číslo faxu/telefonu 37721256 / 739517959 317725691/317722811

e-mail adresa: viktorinova@benesov-city.cz bes@besbn.cz

kontaktní osoba: Vladimíra Viktorinová Ing. Milan Chotaš

4. Objednatel je z titulu svého postavení investora stavby oprávněn provádět kontrolní a dozorní činnosti jako technický dozor objednatele (dale také jen jako "TDO"). TDO je oprávněn zejména:
 - zastupovat objednatele při jednáních se zhotovitelem, gen. projektantem, stavebním úřadem,
 - přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu prací zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, včetně prací na vodotěsných izolacích a izolacích zvukových,
 - provádět kontrolu kvality díla,
 - provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků a potvrdit jejich odstranění,
 - odsouhlasovat změny projektové dokumentace.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění.
7. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu zveřejnit v registru smluv za podmínek stanovených v zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvu v registru smluv uveřejní Objednatel v podobě, v jaké byla podepsána, s čímž Dodavatel bez výhrad souhlasí.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
8. Objednatel dopředu vylučuje postoupení jakýchkoliv splatných i nesplatných pohledávek, práv a závazků zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy o dílo nebo z její části na třetí osobu (postupníka) bez předchozího písemného souhlasu objednatele a současně odmítá osvobození

zhotovitele (postupitele) podle § 1898 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud by k takovému postoupení došlo.

9. Závazky vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.

Objednatel bude cenu za dílo hradit ve výši a způsobem sjednaným v této smlouvě o dílo jen na současně bankovním účtem, který zhotovitel zveřejnil v Registru plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky.

10. Nedílnou součástí smlouvy je:

Příloha č. 1 – položkový rozpočet, který byl součástí nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení.

11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.

12. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují níže své podpisy

V Benešově dne 30-10-2017

V Benešově dne 28-10-2017

.....
Objednatel:
Město Benešov
Ing. Petr Hostek, MBA, starosta města



.....
Zhotovitel:
B E S s.r.o.
Ing. Milan Chotaš, jednatel

BES s.r.o.

(9)

256 17 BENEŠOV, Sukova 625

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: N17577
Stavba: Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ul. J. Franka, Benešov

JKSO:
Místo: CC-CZ:
Datum: 2. 10. 2017

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				2 399 558,10
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				2 399 558,10
DPH	základní	21,00%	ze	2 399 558,10
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				2 903 465,30

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: N17577

Stavba: Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ul. J. Franka, Benešov

Místo: Datum: 2. 10. 2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		2 399 558,10	2 903 465,30
Benešov - Mk ul. Benešov - Mk ul. J.Franka - úse J.F		1 259 630,09	1 524 152,41
Benešov ul. J.Fr Benešov ul. J.Franka - parkoviš (1)		159 230,97	192 669,47
Benešov ul. Benešov ul. J.Franka - chodník J.Franka		980 697,04	1 186 643,42
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 399 558,10	2 903 465,30

ROZPOČET

Stavba: Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ul. J. Franka, Benešov

Objekt: Benešov - Mk ul. J.F - Benešov - Mk ul. J.Franka - úse

Místo: Datum: 2. 10. 2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 259 630,09

HSV - Práce a dodávky HSV

1 247 630,09

1 - Zemní práce

204 148,44

1	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	178,200	134,00	23 878,80
			1188*0,15		178,200		
			Součet		178,200		
2	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	6,700	499,00	3 343,30
3	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	741,000	49,50	36 679,50
4	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živičného pojiva	m2	1 188,000	24,90	29 581,20
5	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	447,000	85,30	38 129,10
			"pol. 1 + 2" 415+32		447,000		
			Součet		447,000		
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	245,000	49,20	12 054,00
38	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,055	566,00	6 257,13
39	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	11,055	161,00	1 779,86
40	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,055	227,00	2 509,49
41	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,055	14,90	164,72
42	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	11,055	140,00	1 547,70
43	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,055	335,00	3 703,43
44	M	583312020	šterkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit	t	22,110	231,00	5 107,41
			11,055 * 2		22,110		
			Součet		22,110		
7	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	1 188,000	21,00	24 948,00
8	K	181111111	Plosna uprava terenu do 500 m2 zemina tr 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	294,000	21,40	6 291,60
9	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	294,000	27,80	8 173,20
			5 - Komunikace				755 621,36
10	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	84,000	75,30	6 325,20
			"parkoviště" 84		84,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet	84,000			
11	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 103,000	309,00	340 827,00
12	K	566901172	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC 20/25 tl 150mm	m2	10,000	727,00	7 270,00
13	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrti tl. 150 mm	m2	178,200	129,00	22 987,80
14	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 103,000	10,80	11 912,40
15	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 103,000	296,00	326 488,00
16	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	84,000	270,00	22 680,00
17	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	86,520	198,00	17 130,96

8 - Trubní vedení

28 822,00

54	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	8,000	426,00	3 408,00
55	K	87735512R	vyrez a montaz napojeni potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200 do stávající kanalizace	kus	1,000	266,00	266,00
45	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 090,00	1 090,00
46	M	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5 cm	kus	1,000	337,00	337,00
47	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prstenec/ 18x66x10 cm	kus	1,000	450,00	450,00
48	M	592238220	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	1,000	778,00	778,00
49	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm	kus	1,000	673,00	673,00
51	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1 040,00	1 040,00
52	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
53	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	563,00	563,00
18	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	1 730,00	3 460,00
19	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 630,00	4 890,00
20	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	11,000	937,00	10 307,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

177 962,98

21	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	245,000	225,00	55 125,00
22	M	592174150	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x25 cm	kus	249,900	135,00	33 736,50
					245 * 1,02	249,900	
					Součet	249,900	
23	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	27,000	186,00	5 022,00
24	M	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm	kus	28,350	115,00	3 260,25
					27 * 1,05	28,350	
					Součet	28,350	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,250	2 730,00	33 442,50
26	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	128,250	38,20	4 899,15
"napojení na silnici" 20					20,000		
"napojení do garáží"							
6,1+12,3+5,8+6,2+11,8+6,1+6,3+5,85+6+12,3+5,8+5,8+11,8+6,1					108,250		
Součet					128,250		
27	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	128,250	38,80	4 976,10
28	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	128,250	34,40	4 411,80
29	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	20,000	71,10	1 422,00
30	K	919794441	oprava ploch kolem nýdrantu, soupát, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	16,000	1 200,00	19 200,00
11+2+3					16,000		
Součet					16,000		
99 - Přesun hmot							12 467,68
31	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	210,959	59,10	12 467,68
997 - Přesun sutě							81 075,31
32	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	372,623	39,10	14 569,56
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 353,607	8,72	29 243,45
34	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	372,623	100,00	37 262,30
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							12 000,00
35	K	011103000	Kontrola vedení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
36	K	071203000	Dopravně inženýrské opatření	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště							5 000,00
37	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	...	1,000	5 000,00	5 000,00

ROZPOČET

Stavba: Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ul. J. Franka, Benešov

Objekt: Benešov ul. J.Fr (1) - Benešov ul. J.Franka - parkoviš

Místo: Datum: 2. 10. 2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **159 230,97**

HSV - Práce a dodávky HSV **157 230,97**

1 - Zemní práce **59 964,30**

1	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	3,600	453,00	1 630,80
			"plocha podél obrubníku" (18)*0,2		3,600		
			Součet		3,600		
3	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	45,000	127,00	5 715,00
4	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	45,000	22,00	990,00
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	45,000	227,00	10 215,00
25	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	m3	39,600	66,50	2 633,40
			18*5,5*0,8*0,5		39,600		
			Součet		39,600		
26	M	583441990	šterkodrt' frakce (Olbramovice) 0-63	t	71,280	335,00	23 878,80
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	45,000	14,90	670,50
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	81,000	140,00	11 340,00
8	K	181102302	Úprava pláň v zářezech se ztuhnutím	m2	90,000	21,00	1 890,00
9	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	36,000	27,80	1 000,80
			18*2		36,000		
			Součet		36,000		

5 - Komunikace pozemní **72 051,80**

10	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	90,000	171,00	15 390,00
11	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	90,000	75,30	6 777,00
12	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	90,000	242,00	21 780,00
13	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m2	86,897	310,00	26 938,07
14	M	592450000	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm červená	m2	3,103	376,00	1 166,73

8 - Trubní vedení **1 730,00**

24	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm - atyp RŠ	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání **23 484,87**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	27,000	225,00	6 075,00
16	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	27,810	122,00	3 392,82

27 * 1,03 27,810

Součet 27,810

17	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,700	2 730,00	7 371,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

99 - Přesun hmot

6 646,05

18	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	0,864	39,10	33,78
19	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	8,640	8,72	75,34
20	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,864	100,00	86,40
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	109,146	59,10	6 450,53

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 000,00

23	K	011103000	Kontrola vedení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------

ROZPOČET

Stavba: Obnova povrchu místní komunikace a chodníků ul. J. Franka, Benešov

Objekt: Benešov ul. J.Franka - Benešov ul. J.Franka - chodník

Místo: Datum: 2. 10. 2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

980 697,04

HSV - Práce a dodávky HSV

969 697,04

1 - Zemní práce

221 500,18

34	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 (221-175)*2 Součet	m2	92,000	37,80	3 477,60
1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	327,000	41,90	13 701,30
2	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	50,000	499,00	24 950,00
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm "pruh před obrubou" 221*0,5 Součet	m2	110,500	152,00	16 796,00
4	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	327,000	49,50	16 186,50
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých bourání záva z betonu prostého	m	221,000	49,20	10 873,20
6	K	120901121	neprokládaného v odkopávkách nebo nrokopávkách ručně	m3	5,825	5 530,00	32 212,25
35	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 "odkop hlíny " (221-175)*1,5*0,4 "odkop svahu" (221-175)*2*1 Součet	m3	119,600	127,00	15 189,20
36	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	119,600	22,00	2 631,20
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 5,825+119,6 Součet	m3	125,425	227,00	28 471,48
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,425	14,90	185,13
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	313,563	140,00	43 898,82
10	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhuťněním	m2	396,000	21,00	8 316,00
37	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4 (221-175)*2,5 Součet	m2	115,000	40,10	4 611,50

4 - Vodorovné konstrukce

20 631,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kameniva zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	23,000	897,00	20 631,00
5 - Komunikace							433 250,00
31	K	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m2	396,000	130,00	51 480,00
11	K	566401111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,08 m3/m2	m2	396,000	68,50	27 126,00
12	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	132,000	129,00	17 028,00
13	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	132,000	501,00	66 132,00
"vjezdy" 66*2					132,000		
Součet					132,000		
14	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	506,500	536,00	271 484,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							216 465,66
15	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	262,000	225,00	58 950,00
16	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	144,200	143,00	20 620,60
17	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	110,210	125,00	13 776,25
18	M	592175150	obrubník betonový silniční přechodový ABO 2-15 PL (PP) 100x15x15/25 cm	kus	14,420	368,00	5 306,56
32	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	46,000	186,00	8 556,00
33	M	592174120	obrubník betonový chodnikový ABO 13-10 100x10x20 cm	kus	46,000	115,00	5 290,00
19	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,225	2 730,00	33 374,25
20	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živiničném krytu	m	262,000	38,20	10 008,40
21	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	262,000	38,80	10 165,60
22	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živiničného tl do 100 mm	m	262,000	34,40	9 012,80
23	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	262,000	71,10	18 628,20
"napojení" 221+41					262,000		
Součet					262,000		
24	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živiničného	m2	110,500	5,23	577,92
99 - Přesun hmot							22 199,08
25	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným	t	375,619	59,10	22 199,08
997 - Přesun sutě							77 850,20
26	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	248,326	39,10	9 709,55
27	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	4 966,520	8,72	43 308,05
28	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	248,326	100,00	24 832,60

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

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 11 000,00

29	K	011103000	Kontrola vedení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
30	K	071203000	Dopravně inženýrské opatření	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00