

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Smluvní strany:

1. Obec Čerčany

se sídlem Václavská 36, 257 22 Čerčany

IČ: 00231584 DIČ: CZ00231584

zastoupené Mgr. Martinem Richterem, starostou obce

kontaktní osoby ve věcech technických: 1) Kamil Jarolímek, radní, tel: 778 548 293

2) technický dozor investora – bude upřesněn

Bankovní spojení:

název banky, číslo účtu – Česká spořitelna a.s. Benešov, č. ú. 320039369/0800

jako objednatel na straně jedné (dále jen "objednatel")

a

2. BES s.r.o.

sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

IČ: 437 92 553 DIČ: CZ 437 92 553

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 7496

zastoupená Ing. Milanem Chotašem, jednatelem společnosti

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Aleš Pikora, tel: 724 611 029

Bankovní spojení: KB a.s., č. účtu: 3300-121/0100

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen "zhotovitel")

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas kompletní stavební práce v rámci projektu „Čerčany – bezbariérové chodníky podél sil. II/109 a III/1094“ v obci Čerčany.

Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, které byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje.

Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo provede v souladu s technickými normami a předpisy, určenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci pro provedení stavby. V prováděcí dokumentaci uvedené ČSN budou pro tento obchodní případ považovány za závazné.

Dílo zahrnuje především:

- Stavební práce
- Chodníky a jiné zpevněné povrchy
- Práce spojené s přípravou staveniště
- Demolice a zemní práce

1.2. Projekt je umístěn na pozemcích parc. č. 1377/1,4-6 a 8,1404/30,31,43 a 80,1417/17,1518/4,6 až 8,1552,1553/1,1556/1,1639,1651/2,2322,2405,2407 a st. 242 nacházející se v katastrálním území Čerčany, zapsaném na LV č. 10001 vedeném u Katastrálního úřadu pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Benešov, jehož vlastníkem je objednatel.

1.3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a které deklaroval v Cenové nabídce. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy o dílo i pokyny, které jsou v této smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že „Cena díla“ a „Čas plnění“ (lhůta pro dokončení) obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat, přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zcela zřejmé, t.j. přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich zjevně nevyplývaly. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou o dílo včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné než dohodnuté spolupůsobení.

1.4. Součástí předmětu díla je rovněž zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (chodníky, komunikace, přílehlé pozemky, zeleň).

1.5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a jiné obecně závazné předpisy, normy a rozhodnutí orgánů veřejné správy.

1.6. Součástí předmětu díla bude ze strany zhotovitele předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolu o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu. Zhotovitel na své náklady zajistí dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních (v tištěné a digitální podobě), včetně geodetického zaměření.

1.7. Součástí předmětu díla je též uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (přílehlé pozemky, zeleň, komunikace).

1.8. Před zahájením stavebních prací zhotovitel na své náklady zajistí vytýčení podzemních inženýrských sítí jejich správci a při výkopových pracích bude postupovat podle jejich pokynů a požadavků.

1.9. Součástí předmětu díla budou všechny ostatní práce a náklady nutné pro provedení stavby, např. vytýčení inženýrských sítí, polohové vytýčení stavby a zajištění povolení zvláštního užívání pozemních komunikací.

1.10. Akce je financována ze Státního fondu dopravní infrastruktury /SFDI/ v rámci programu určeného ke zvýšení bezpečnosti dopravy a jejího zpřístupňování osobám s omezenou schopností pohybu a orientace. Zhotovitel umožní zástupcům SFDI zajišťovat veškeré podklady a údaje nutné pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky.

Článek II. Čas plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané kvalitě, dohodnutém termínu, na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech ode dne zahájení stavby:

2.1.1. Zahájení stavby

dnem podpisu protokolárního předání staveniště, předpokládaný termín 04/2016.

2.1.5. Dokončení díla-stavby do 08/2016 (dle nabídky)

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo, pokud toto není způsobilé sloužit svému účelu. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Termín dokončení díla se prodlouží v případě, že ve stavbě nebude moci být pokračováno z důvodu klimatických vlivů, a to o dobu, kdy tyto vlivy trvají - např. poklesu teploty pod 5° C, sněhová pokrývka - aj. objektivně bránící řádnému provedení. Tato skutečnost bude zaznamenána ve stavebním deníku.

2.2. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, s výjimkou případu uvedeného v předchozím odstavci, a zaplatit za ně sjednanou cenu.

Článek III. Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla specifikovaného v článku I. této smlouvy v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 20.1.2016:

Cena díla bez DPH činí celkem 2.267.798,70 Kč

(slovy: dvě miliony dvě stě šedesát sedm tisíc sedm set devadesát osm korund sedm set desát haléřů)

DPH bude účtováno dle platné legislativy.

3.2. Tato cena je sjednána jako nejvýše přípustná pro předmět díla, jejíž úplnost je zaručena ve smyslu § 2620 a 2621 občanského zákoníku, a obsahuje veškeré náklady potřebné k jeho úplnému a bezvadnému dokončení ve sjednaném rozsahu a kvalitě, daném cenovou nabídkou. Předmět díla a jeho cena zahrnuje veškeré věci (zejména vybavení zhotovitele, materiály, technologická zařízení), veškeré práce vč. pomocných, jakož i další činnosti, služby, dodávky a výkony, kterých je zapotřebí ke splnění závazku založeného touto smlouvou, jakož i zisk zhotovitele.

3.3. Zvýšení sjednané ceny díla je možné pouze tehdy, pokud objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po jeho protokolárním předání a odstranění případných vad a nedodělků díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, pro který se sjednává třicetidenní lhůta splatnosti počítaná ode dne doručení daňového dokladu.

3.5. Smluvní strany si ujednaly, že za den úhrady ceny díla dle daňového dokladu se považuje den, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.

3.6. Daňový doklad bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Bude-li daňový doklad vykazovat vady, je objednatel oprávněn vrátit jej zpět zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti, s uvedením důvodů jeho vrácení.

Článek IV. Práva a povinnosti smluvních stran

4.1. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem.

Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování obsahu této smlouvy a:

- stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek, ustanovení o bezpečnosti práce a zařízení při provádění stavebních prací
- požadavků stanovených právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí apod.
- předpisů požárních a předpisů hygienických

Staveniště ve stavu způsobilém k zahájení realizace předmětu díla bude předáno protokolárně zhotoviteli.

4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a v dohodnuté kvalitě. Veškeré materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí odpovídat nejvyšší jakostní třídě a být v souladu se všemi platnými normami a předpisy.

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

4.4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce minimálně dva pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

4.5. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

4.6. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz. Zhotovitel se zavazuje, že řádně označí staveniště

v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zabezpečí místo stavby – staveniště od okolních ploch, které nebudou dotčeny stavební činností zhotovitele.

4.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

4.8. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.

4.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Prostory staveniště budou využívány výlučně pro účely související s prováděním díla.

4.10. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

4.11. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.

4.12. Bude-li objednatel požádán o dodatečnou změnu či doplnění rozsahu prací oproti předaným podkladům, bude smlouva po odsouhlasení oběma smluvními stranami doplněna písemným dodatkem smlouvy se zpřesněním smluvního předmětu a času plnění a oceněním dodatečně sjednaných prací.

4.13. Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě odpovídající platným právním předpisům a normám.

4.14. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

4.15. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

4.16. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

4.17. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy a závaznými normami. Po záruční dobu má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit reklamované vady bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem.

4.18. Likvidace veškerého výkopového a demontovaného materiálu, který je majetkem objednatele, může být provedeno pouze s jeho písemným souhlasem. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

4.19. Zhotovitel je povinen označit stavbu informační cedulí se základními údaji o stavbě.

Článek V. Stavební deník

5.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelům kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

5.2. Kromě zápisů podle odst. 5.1. tohoto článku se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Stavební deník musí být v pracovní době přístupný pro oprávněného zástupce objednatele na stavbě.

5.3. Do stavebního deníku se zapisují veškeré rozhodné události pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, přejímky zakrytých částí a údaje pro posouzení prací orgány státní správy.

5.4. Objednatel je oprávněn vyjadřovat se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku, příp. zapisuje své požadavky na zhotovitele. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

5.5. Zápisy ve stavebním deníku však nejsou způsobilé způsobit změny této smlouvy, mohou však být podkladem pro sjednání jejího písemného dodatku.

5.6. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat nebo vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

Článek VI. Předání a převzetí díla

6.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla dle této Smlouvy alespoň tři dny před navrhovaným dnem, tj. před dnem kdy bude dílo připraveno k předání, tj. kdy bude dílo dokončeno řádně bez vad a nedodělků a plně funkční.

6.2. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací podle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady, listiny, certifikáty, a prostory tvořící staveniště jsou vyklizeny a vyčištěny a uvedeny do původního stavu.

6.3. Objednatel je povinen převzít dílo v místě jeho provádění i v případě, že má ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

6.4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude stvrzeno, že zhotovitel předal dílo, které je plně funkční a způsobilé sloužit svému účelu. Pro případ, že dílo vykazuje vady či nedodělky, tyto budou popsány v předávacím protokolu s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než deset dnů. Po jejich odstranění se protokolární předání díla bude opakovat.

Článek VI. Vlastnické právo, nebezpečí škody, odstoupení od smlouvy

7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Nebezpečí ztráty, zničení, poškození nebo snížení hodnoty díla však nese zhotovitel a to až do doby převzetí díla objednatelům. V případě, že dojde ke škodě na předmětu díla nebo bude předmět díla (jeho část) zcela zničen, je zhotovitel povinen vlastním nákladem dílo provést a ukončit v souladu se smlouvou.

7.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě;
- zhotovitel používá při zhotovování díla materiály prokazatelně nízké kvality;
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů

při splnění podmínky, kdy objednatel vyzval zhotovitele k odstranění závadného stavu a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

7.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením oprávněné vyúčtované ceny díla podle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů po splatnosti daňového dokladu, avšak teprve poté, kdy na toto prodlení objednatele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě.

7.4. Odstoupení musí být oznámeno písemně a je účinné dnem jeho doručení. V pochybnostech se má za to, že doručeno je třetí den po jeho prokazatelném odeslání druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

7.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

Článek VIII. Záruka za dílo

8.1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy objednateli záruku za jakost díla ve smyslu § 1919 občanského zákoníku díla včetně všech dodaných technologií v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí funkčního díla způsobilého sloužit svému účelu objednatelem. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude plně funkční a bude mít předepsané vlastnosti.

8.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

8.3. Zjištěné vady se zavazuje zhotovitel odstranit bezodkladně, vlastním nákladem nejdéle do pěti dnů ode dne uplatnění reklamace tak, aby dílo udržel v provozuschopném stavu. Pokud zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vytykaných vad či nedodělků, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad o dobu delší dvaceti dnů, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele.

8.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, oznámením do datové schránky, telefonicky s následným písemným potvrzením nebo e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, oznámení či e-mailové zprávy.

O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepiší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- a) jméno zástupců smluvních stran
- b) číslo smlouvy o dílo
- c) datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
- d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- e) datum zahájení a odstranění vady
- f) celková doba trvání vady pod zjištění do odstranění
- g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

8.5. Záruční doba, neběží ode dne reklamace vady do dne jejího odstranění a předání objednateli, běh záruční doby pokračuje dnem následujícím po předání a převzetí odstraněné reklamované vady.

8.6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jí nebude uznána za oprávněnou s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou a toto doloží příslušnými dokumenty, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním reklamované a neuznané vady.

8.7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek IX. Sankce

9.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli za prodlení s:

a) prováděním díla dle jednotlivých etap uvedených v článku II. odst. 2.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z hodnoty stavebních prací účtovaných za tu kterou etapu díla. a to za každý den prodlení až do splnění závazku

b) předáním bezvadného, dokončeného a funkčního díla ve sjednaném termínu, dle článku II. odst. 2.1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení až do splnění závazku. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů po doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtovanou smluvní pokutu zhotoviteli proti vyúčtované ceně díla či jednotlivé etapy, přičemž zhotovitel s tímto jednostranným započtením souhlasí.

9.2. Smluvní strany se dohodly, pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vyúčtované ceny díla zhotoviteli na povinnosti objednatele zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením fakturované ceny díla. Smluvní úrok je splatný do patnácti dnů ode dne doručení jeho vyúčtování objednateli.

9.3. Na povinnost zaplatit smluvní pokutu nemají vliv ani překážky plnění závazku zhotovitele provést dílo řádně a včas, které nastaly nezávisle na jeho vůli a brání mu ve splnění této povinnosti, a to i přesto, že je zhotovitel v době uzavření smlouvy nemohl předpokládat a později ani odstranit, překonat, případně odvrátit jejich následky.

Článek X. Vyšší moc

10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků ve smluveném termínu, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných událostí mimořádné povahy (přírodní katastrofy, stávka apod.).

10.2. V každém případě je však strana postižená vyšší mocí povinna neprodleně druhou stranu informovat a provést neodkladně všechna opatření k zabránění vzniku škod.

10.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená strana druhou stranu písemně informovat.

10.4. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

11.1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

11.2. Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran.

11.3. Veškeré přílohy k této smlouvě tvoří její nedílnou součást.

11.4. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nebo se takovým stane, namísto neplatných ustanovení nastoupí ustanovení, jehož smysl se neplatnému ustanovení co nejvíce přibližuje. Neplatností nebo neúčinností jednoho ustanovení není dotčena platnost ostatních ustanovení smlouvy.

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



11.6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží dvě vyhotovení.

11.7. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, prohlašují, že smlouva je uzavírána svobodně a vážně, nikoliv v tísní nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.


Příloha:

Rozpočet z cenové nabídky
Harmonogram prací

V Čerčanech dne 10. února 2016


.....

Mgr. Martin Richter
starosta obce
objednatel

V Čerčanech dne 10. února 2016


.....
BES s.r.o.
(17)
256 17 BENEŠOV, Sukova 501
Ing. Milan Chotaš
jednatel společnosti
zhotovitel

Záměr vyvěšen dne: ✓

dle § 39, zák. 128/2000 Sb.

Schváleno radou obce dne: 3.2.2016 3.2.2016

Schváleno zastupitelstvem obce dne: ✓

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 201507

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

JKSO:

Místo: Čerčany

CC-CZ:

Datum: 20.1.2016

Objednavatel:

Obec Čerčany

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

B E S s.r.o.

IČ:

437 92 553

DIČ:

CZ43792553

Projektant:

Ing.Pavel Kubísek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Pavel Kubísek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

2 267 798,70

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

2 267 798,70

DPH základní	21,00%	ze	2 267 798,70	476 237,73
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 744 036,43

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

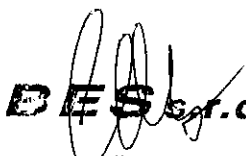
Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel


B E S s.r.o.
(17)
256 17 BENEŠOV, BUKOVA 625

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 201507

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Místo: Čerčany

Datum: ##

Objednavatel: Obec Čerčany

Projektant: Ing.Pavel Kubísek

Zhotovitel: B E S s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Pavel Kubísek

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 267 798,70	2 744 036,43
SO 101a	Chodník,uznatelné náklady	1 813 279,85	2 194 068,62
SO 101b	Chodník,neuznatelné náklady	454 518,85	549 967,81
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 267 798,70	2 744 036,43

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Objekt: SO 101a - Chodník,uznatelné náklady

Místo: Čerčany

Datum: 20.01.2016

Objednavatel: Obec Čerčany

Projektant: Ing.Pavel Kubísek

Zhotovitel: B E S s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Pavel Kubísek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 813 279,85
HSV - Práce a dodávky HSV	1 777 779,85
1 - Zemní práce	297 088,73
2 - Zakládání	15 720,07
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 990,88
4 - Vodorovné konstrukce	2 466,75
5 - Komunikace	693 524,85
8 - Trubní vedení	135 770,11
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	620 218,46
99 - Přesuny hmot a sutí	107 162,38
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 500,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	35 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 813 279,85

ROZPOČET

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Objekt: 50 101a - Chodník,uznatelné náklady

Místo: Čerčany Datum: 20.01.2016
 Objednavatel: Obec Čerčany Projektant: Ing.Pavel Kubísek
 Zhotovitel: B E S s.r.o. Zpracovatel: Ing.Pavel Kubísek

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

Náklady z rozpočtu 1 813 279,85

HSV - Práce a dodávky HSV 1 777 779,85

1 - Zemní práce 297 088,73

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	418,223	36,00	15 056,03
			"stávající chodník Tesco"6,65+13,683		20,333		
			"vlevo stávající chodník nádr.ČD"17,42		17,420		
			"vlevo 472,00-517,77"117,70		117,700		
			"vpravo 0,528 41-0,661,32"67,50+73,40+115,75		256,650		
			"vjezd Hospic 893,60"6,12		6,120		
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těžného	m2	16,895	39,50	667,35
			"vjezd 558,00"16,895		16,895		
3	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	14,370	36,90	530,25
			"vjezd Hospic"14,37		14,370		
4	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	194,110	54,50	10 579,00
			"stávající vozovka vlevo"82,95+44,45+25,05		152,450		
			"stávající vozovka vpravo 0,519-0,728"17,16+8,22+3,05+5,15		33,580		
			"vjezd Hospic vpravo"2,95+5,13		8,080		
			Součet		194,110		
5	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	194,110	105,00	20 381,55
			"stávající vozovka vlevo"82,95+44,45+25,05		152,450		
			"stávající vozovka vpravo 0,519-0,728"17,16+8,22+3,05+5,15		33,580		
			"vjezd Hospic vpravo"2,95+5,13		8,080		
			Součet		194,110		
6	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	719,830	42,70	30 736,74
			"chodník vlevo 0,054 44-0,193 42"146,68+57,73+39,00		243,410		
			"chodník vlevo 0,395 25-0,517 56"117,70		117,700		
			"chodník vpravo 0,528 23-0,650 17"67,50+73,40+115,75		256,650		
			"chodník vpravo 0,666 77-0,703 45"81,02		81,020		
			"KÚ chodník vlevo"21,05		21,050		
7	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	562,430	35,20	19 797,54
			"chodník vlevo 0,054 44-0,193 42"146,68+57,73		204,410		
			"chodník vpravo 0,200-0,389 52"48,26+84,05+66,24+55,10+2,30		255,950		
			"chodník vpravo 0,666 77-0.703 45"81,02		81,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"KÚ chodník vlevo"21,05		21,050		
8	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	213,235	105,00	22 389,68
			'vozovka vlevo 0,395 25-0,517 77'(41,22+22,21+17,60+6,85)*0,50		43,940		
			'vozovka vpravo 0,518 20-0,522 07'13,26*0,50		6,630		
			'vozovka vpravo 0,528 40-0,996 06'(6,30+6,73+6,68+7,23+175,55+108,15)*0,50		155,320		
			'vozovka KÚ vlevo'14,69*0,50		7,345		
			Součet		213,235		
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	95,400	47,70	4 550,58
			"vjezdy vpravo 300,00-517,77"2,11+2,08+1,67+1,69		7,550		
			"chodník vlevo 395,25-517,77"24,85+8,72+6,26		39,830		
			"chodník vpravo 0,515 21-0,900"9,35+5,50+5,83+6,00+9,10		35,780		
			"chodník vlevo KÚ"12,24		12,240		
10	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	55,000	33,90	1 864,50
			"vlevo 0,473,00-0,484 20"11,18		11,180		
			"vpravo 669,00-893,70"33,84+4,25		38,090		
			"vlevo KÚ"5,73		5,730		
11	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	190,550	280,00	53 354,00
			výkaz kubatur'190,55		190,550		
12	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	24,821	350,00	8 687,35
			"základ opěrné zídka KÚ vlevo"6,88*0,60*0,50		2,064		
			"přípojky UV 1-9"(17,72+2,07+1,48+1,55+0,74+0,89+1,09+1,64+1,39)*0,60*1,10		18,856		
			"přípojka LS 1"5,91*0,60*1,10		3,901		
13	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	12,000	350,00	4 200,00
			"lapač splavenin"3,75*1,60*2,00		12,000		
14	K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	11,700	450,00	5 265,00
			"šachta UV.1-9."1,00*1,00*1,30*9		11,700		
15	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	447,456	52,00	23 267,71
			"mezískládka zemina"(200,97+15,842+6,916)*2		447,456		
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	15,343	169,50	2 600,64
			190,55+24,821+12,00+11,70-(200,97+15,842+6,916)		15,343		
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	61,372	16,50	1 012,64
			4*15,343		61,372		
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	223,728	40,00	8 949,12
			200,97+15,842+6,916		223,728		
19	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 100 % PS	m3	200,970	95,00	19 092,15
			výkaz kubatur'200,970		200,970		
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	223,728	16,10	3 602,02
			"mezískládka zemina"200,97+15,842+6,916		223,728		
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	27,617	10,00	276,17
			15,343*1,800		27,617		
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	15,842	105,00	1 663,41
			"přípojky UV 1-9"28,57*0,60*0,80		13,714		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"přípojka LS 1"5,91*0,60*0,60		2,128		
23	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,916	307,00	2 123,21
			"přípojka UV 1-9"28,57*0,60*0,30		5,143		
			"přípojka LS 1"5,91*0,60*0,50		1,773		
			Součet		6,916		
24	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	6,916	182,00	1 258,71
			"přípojka UV 1-9"28,57*0,60*0,30		5,143		
			"přípojka LS 1"5,91*0,60*0,50		1,773		
			Součet		6,916		
25	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 759,169	20,00	35 183,38
			'chodník vlevo 0,054 44-0,193 42'269,75		269,750		
			'chodník vpravo 0,196 38-0,389 52"70,38+232,60+6,65		309,630		
			'chodník vlevo 0,395 25-0,518 00'101,93+44,86+25,06+104,50		276,350		
			'chodník vpravo 0,518 20-0,996 06'19,84+141,87+117,30+70,61+336,10+186,63+24,37		896,720		
			'chodník vlevo KÚ'20,029		20,029		
			"vjezdy"8,40+14,24+7,63		30,270		
			"odpočet ploch výměny dlažby"- (6,65+13,39+17,42+6,12)		-43,580		
2 - Zakládání							15 720,07
26	K	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,413	748,00	308,92
			"opěrná zídka KÚ vlevo"6,88*0,60*0,10		0,413		
27	K	272321311	Základové klenby ze ŽB tř. C 16/20	m3	1,651	2 480,00	4 094,48
			6,88*0,60*0,40		1,651		
28	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	5,504	327,00	1 799,81
			"bednění základu zdi KÚ vlevo"6,88*2*0,40		5,504		
29	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	5,504	116,00	638,46
30	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,248	33 800,00	8 378,40
			1,651*0,150		0,248		
3 - Svislé a kompletní konstrukce							12 990,88
31	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,214	36 400,00	7 789,60
			"zídka KÚ vlevo"5*0,70*6,88*0,00888		0,214		
32	K	348931121	Zdění plotových zídek z keramických tvarovek	m3	4,816	1 080,00	5 201,28
			"zídka KÚ vlevo"6,88*(0,40+1,00)/2		4,816		
4 - Vodorovné konstrukce							2 466,75
33	K	411388532	Zabetonování otvorů pl do 1 m2	m3	0,299	8 250,00	2 466,75
			"zdivo zídky KÚ vlevo"4,816*0,062		0,299		
5 - Komunikace							693 524,85
34	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 728,899	75,00	129 667,43
			'chodník vlevo 0,054 44-0,193 42'269,75		269,750		
			'chodník vpravo 0,196 38-0,389 52"70,38+232,60+6,65		309,630		
			'chodník vlevo 0,395 25-0,518 00'101,93+44,86+25,06+104,50		276,350		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			'chodník vpravo 0,518 20-0,996 06'19,84+141,87+117,30+70,61+336,10+186,63+ 24,37		896,720		
			'chodník vlevo KÚ'20,029		20,029		
			"odpočet ploch výměny dlažby"- (6,65+13,39+17,42+6,12)		-43,580		
35	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	48,470	100,00	4 847,00
			"vjezdy"8,40+18,20+14,24+7,63		48,470		
36	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	221,977	348,00	77 248,00
			"vozovka vlevo 395,25- 480,00"85,986+62,164+26,067		174,217		
			"vozovka vpravo 512.27- 720,68"17,15+8,10+12,27+2,44+2,83+4,97		47,760		
			Součet		221,977		
37	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 786,850	145,00	259 093,25
			'chodníkvlevo 0,054 44-0,193 42"269,75		269,750		
			'chodník vpravo 0,196 38-0,389 52'70,38+232,60+6,65		309,630		
			'chodník vlevo 0,395 25-0,518 00 '100,38+34,12+23,30+99,69+9,45		266,940		
			'chodník vpravo 0,518 20-0,996 06'14,53+131,84+109,80+75,20+353,07+180,54+ 19,22+36,30		920,500		
			'chodník vlevo KÚ'17,76+2,27		20,030		
38	M	592451100	dlažba skladebná 20x10x6 cm přírodní	m2	1 766,824	102,80	181 629,51
			'chodníkvlevo 0,054 44-0,193 42"269,75		269,750		
			'chodník vpravo 0,196 38-0,389 52'70,38+232,60		302,980		
			'chodník vlevo 0,395 25-0,518 00 '100,38+34,12+23,30+99,69		257,490		
			'chodník vpravo 0,518 20-0,996 06'14,53+131,84+109,80+75,20+353,07+180,54+ 19,22		884,200		
			'chodník vlevo KÚ'17,76		17,760		
39	M	592451190	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	55,763	330,47	18 428,00
			'chodník vpravo 0,196 38-0,389 52'6,65		6,650		
			'chodník vlevo 0,395 25-0,518 00 '9,45		9,450		
			'chodník vpravo 0,518 20-0,996 06'36,30		36,300		
			'chodník vlevo KÚ'2,27		2,270		
40	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	48,470	145,00	7 028,15
			"vjezdy"8,40+18,20+14,24+7,63		48,470		
41	M	592451080	dlažba skladebná 20x10x8 cm červená	m2	38,087	206,29	7 856,97
			6,40+13,75+10,74+6,45		37,340		
42	K	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	12,090	302,00	3 651,18
			"umělá vodící linie"9,42+2,67		12,090		
43	M	592453400	dlažba desková polymerbetonová drážkovaná 40x40x2,6 cm šedá	m2	12,332	330,47	4 075,36
			"umělá vodící linie"9,42+2,67		12,090		
8 - Trubní vedení							135 770,11
44	K	837394111	Montáž útesů na potrubí DN 400	kus	10,000	1 970,00	19 700,00
			'napojení přípojek UV 1-9 a LS'10,00		10,000		
45	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	28,350	95,80	2 715,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			připojky UV 1- 9*17,70+2,05+1,50+1,50+0,70+0,90+1,00+1,60+1,40		28,350		
46	M	286112620	trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X1M SN8KOEEX,PVC	kus	28,350	140,00	3 969,00
47	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	5,910	104,00	614,64
48	M	286148040	trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 300/6m	kus	1,000	3 691,00	3 691,00
49	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	1,000	279,00	279,00
50	K	895941112	Přemístění vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
			'Posun vpustí u Kulturního domu'1,00		1,000		
51	K	895941113	Zrušení vpustí kanalizační uliční	kus	2,000	1 950,00	3 900,00
			'zrušení kanalizační vpustí 0,729-0,800'2,00		2,000		
52	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	9,000	1 210,00	10 890,00
53	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubni TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	9,180	295,00	2 708,10
54	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	9,180	337,00	3 093,66
55	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	9,180	249,00	2 285,82
56	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	9,180	168,00	1 542,24
57	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	9,180	185,00	1 698,30
58	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	9,180	619,00	5 682,42
59	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 50 do 100 kg	kus	6,000	534,00	3 204,00
			'poklop podobrubnikové vpustí UV 4-9'6,00		6,000		
60	M	592238790	uliční vpust s bočním vtokem	kus	6,000	8 988,00	53 928,00
			'UV 4-9'6,00		6,000		
61	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností nad 50 do 100 kg	kus	3,000	583,00	1 749,00
			'UV1-3'3,00		3,000		
62	M	592238780.1	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm s rámem	kus	3,000	2 373,00	7 119,00
			'UV 1-3'3,00		3,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							620 218,46
63	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	6,290	124,00	779,96
64	M	553912161	zábradelní ocelové dvoumadlové - pozink.+barva	m	6,290	1 730,00	10 881,70
65	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	178,50	714,00
			'IP 6 Přechod pro chodce'3,00		3,000		
			'E 7b Dodatková tabulka '1,00		1,000		
66	M	404442470	značka svíslá reflexní IP6 AL- NK 800 x 300 mm	kus	3,000	511,35	1 534,05
			'IP 6 Přechod pro chodce'3,00		3,000		
67	M	404442580	značka svíslá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	1,000	442,05	442,05
			'E 7b Dodatková podtabulka '1,00		1,000		
68	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1 260,00	3 780,00
			'IP 6 Přechod pro chodce'3,00		3,000		
69	M	404452350	sloupek Al 60 - 350	kus	3,000	645,75	1 937,25
			'IP 6 Přechod pro chodce'3,00		3,000		
70	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	3,000	472,50	1 417,50
			'IP 6 Přechod pro chodce'3,00		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	20,380	147,00	2 995,86
			"přechod pro chodce"20,38		20,380		
72	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,380	5,25	107,00
			20,38		20,380		
73	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	445,320	275,00	122 463,00
			"vlevo 0,155 76 ukončení vjezdu"4,00		4,000		
			"vpravo 0,301 80-363 20"7,60+3,15+3,60		14,350		
			"vlevo 395,25-517,77"41,72+22,21+17,60+6,85		88,380		
			"vpravo 518 20-522,07"13,26		13,260		
			"vpravo 528,40-0,996 06"6,30+6,73+6,68+7,23+175,55+108,15		310,640		
			"vlevo KÚ"14,69		14,690		
74	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	377,737	72,44	27 363,27
			445,32-(31,90+19,00+18,35+2,62+3,12)		370,330		
75	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	32,538	68,30	2 222,35
			"přechod pro chodce"4"3,00		12,000		
			"místa pro přecházení"2"3,00+3,30+3,60+3,20+3,80		19,900		
76	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	19,380	192,49	3 730,46
			"přechody pro chodce"2"2"1,00		4,000		
			"místa pro přecházení"15"1,00		15,000		
77	M	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm	kus	18,717	65,54	1 226,71
			"ukončení vjezdu"4,00+7,60+3,15+3,60		18,350		
78	M	592175070	obrubník BEST-MONO II R1 vnější r=100 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm 78 x 15/12 x 25 cm přírodní	kus	3,359	192,49	646,57
			2,62/0,78		3,359		
79	M	592175080	obrubník BEST-MONO II R2 vnější r=200 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm 78x15/12x25 cm přírodní	kus	4,000	192,49	769,96
			3,12/0,78		4,000		
80	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	873,810	230,00	200 976,30
			"vlevo 0,054 44-0,193 42"135,16		135,160		
			"vpravo 0,196 38-0,389 52"31,76+44,62+39,20+7,92+24,03		147,530		
			"vlevo 395,25-517,77"19,25+32,60		51,850		
			"vpravo 518 20-0,996 06"4,27+67,20+52,90+73,72+170,52+162,62		531,230		
			"vlevo KÚ"6,64+1,40		8,040		
81	M	592172110	obrubník betonový zahradní Granitoid ABO100/5/25 II šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	891,286	40,71	36 284,25
			873,81		873,810		
82	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	426,970	36,00	15 370,92
			"vlevo 395,25-517,77"41,72+22,21+17,60+6,85		88,380		
			"vpravo 518 20-0,996 06"13,26+6,30+6,73+6,68+7,23+175,55+108,15		323,900		
			"vlevo KÚ"14,69		14,690		
83	K	919122111	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	426,970	54,60	23 312,56
			"vlevo 395,25-517,77"41,72+22,21+17,60+6,85		88,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vpravo 518 20-0,996 06"13,26+6,30+6,73+6,68+7,23+175,55+108,15 "vlevo KÚ"14,69		323,900 14,690		
84	K	919413111	Vtaková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800	kus	1,000	14 950,00	14 950,00
85	K	919535555	Obetonování uliční vpusti betonem prostým	m3	5,166	1 950,00	10 073,70
			"UV 1-9"(1,00*1,00*0,80-0,226)*9		5,166		
86	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	426,970	68,10	29 076,66
			"vlevo 395,25-517,77"41,72+22,21+17,60+6,85 "vpravo 518 20-0,996 06"13,26+6,30+6,73+6,68+7,23+175,55+108,15 "vlevo KÚ"14,69		88,380 323,900 14,690		
99 - Přesuny hmot a sutí							107 162,38
87	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	364,350	77,00	28 054,95
			'živičná vozovka'35,134+27,294+55,118 'kamenivo'77,644+169,160		117,546 246,804		
88	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	4 736,550	5,00	23 682,75
			364,35*13		4 736,550		
89	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	133,949	77,00	10 314,07
			'betonové prvky'106,647+5,863+13,833+2,200 'kamenná dlažba'5,406		128,543 5,406		
90	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 741,337	5,00	8 706,69
			133,949*13		1 741,337		
91	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	364,350	49,00	17 853,15
			'živičná vozovka'35,134+27,294+55,118 'kamenivo'77,644+169,160		117,546 246,804		
92	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	133,949	52,00	6 965,35
			'betonové prvky'106,647+5,863+13,833+2,200 'kamenná dlažba'5,406		128,543 5,406		
93	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	128,543	10,00	1 285,43
			106,647+5,863+13,833+2,200		128,543		
94	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	117,546	10,00	1 175,46
			35,134+27,294+55,118		117,546		
95	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	246,804	10,00	2 468,04
			77,644+169,160		246,804		
96	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	665,649	10,00	6 656,49

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

35 500,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

35 500,00

97	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě, skutečné provedení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
98	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
99	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00
100	K	072002000	Silniční provoz, dopravní opatření a zajištění DIO	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00

VP - Vícepráce

0,00



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Objekt: SO 101b - Chodník,neuznatelné náklady

JKSO:

Místo: Čerčany

CC-CZ:

Datum: 20.01.2016

Objednavatel:

Obec Čerčany

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

B E S s.r.o.

IČ:

437 92 553

DIČ:

CZ43792553

Projektant:

Ing.Pavel Kubísek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Pavel Kubísek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	454 518,85
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	454 518,85

DPH základní	21,00%	ze	454 518,85	95 448,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 549 967,81

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Objekt: SO 101b - Chodník,neuznatelné náklady

Místo: Čerčany

Datum: 20.01.2016

Objednavatel: Obec Čerčany

Projektant: Ing.Pavel Kubísek

Zhotovitel: B E S s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Pavel Kubísek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	454 518,85
HSV - Práce a dodávky HSV	419 018,85
1 - Zemní práce	124 611,52
4 - Vodorovné konstrukce	20 465,20
5 - Komunikace	194 399,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	79 542,73
99 - Přesuny hmot a sutí	19 170,89
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 500,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	35 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	454 518,85

ROZPOČET

Stavba: Čerčany-bezbarierové chodníky podél sil.II/109 a III/1094

Objekt: SO 101b - Chodník,neuznatelné náklady

Místo: Čerčany

Datum: 20.01.2016

Objednavatel: Obec Čerčany

Projektant: Ing.Pavel Kubísek

Zhotovitel: B E S s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Pavel Kubísek

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

Náklady z rozpočtu

454 518,85

HSV - Práce a dodávky HSV

419 018,85

1 - Zemní práce

124 611,52

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic "chodník pošta"69,00+8,04	m2	77,040	36,00	2 773,44
53	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "obnova živичné vozovky podél osazených obrubníků(9,10+36,71)*0,50	m2	22,905	105,00	2 405,03
4	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase "pěší zóna a zeleň"97,30+177,34	m2	274,640	95,00	26 090,80
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých "vjezdy 0,348 56-0,363 20*2,00+2,03+2,07+2,09	m	8,190	47,70	390,66
7	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "vlevo 0,054 44-0,193 42"117,80 "vlevo 0,395 25-0,518*97,30+7,07+5,74+7,57 "vpravo 0,518 20-0,996 06"141,97+40,03+71,28+66,10+445,62+159,10	m2	1 159,580	25,20	29 221,42
8	M	103111000	rašelina zahradní a kompostová tř 1 VL 1159,580*0,10	m3	115,958	220,00	25 510,76
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím "vjezdy 0,348 56-0,363 20"11,108	m2	11,108	20,00	222,16
10	K	182201101	Svahování násypů "výkaz kubatur SN"1519,89	m2	1 519,890	25,00	37 997,25

4 - Vodorovné konstrukce

20 465,20

11	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 "schodiště pošta"0,352*4,00	m3	1,408	3 140,00	4 421,12
12	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 1,408*0,25	t	0,352	43 100,00	15 171,20
13	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť 0,15*4*4,00	m2	2,400	305,00	732,00
14	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť 0,15*4*4,00	m2	2,400	58,70	140,88

5 - Komunikace

194 399,40

15	K	564821112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 90 mm "vyrovnaní podkladu pěší zóna"177,337	m2	177,337	75,00	13 300,28
16	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	34,500	75,00	2 587,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"zpevněná plocha Pošta,doplnění 50% plochy69,00*0,50		34,500		
17	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	11,108	100,00	1 110,80
			"vjezdy"11,108		11,108		
54	K	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	22,905	348,00	7 970,94
			'obnova živičné vozovky podél osazených obrubníků'(9,10+36,71)*0,50		22,905		
18	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	177,337	359,00	63 663,98
			'pěší zóna před nádražím ČD'177,337		177,337		
19	M	583801240	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm šedožlutá	t	35,467	2 700,00	95 760,90
			177,337/5		35,467		
20	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	69,000	145,00	10 005,00
			"plocha pošta"69,00		69,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							79 542,73
22	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	178,50	1 071,00
			'Zákaz vjezdu všech vozidel B 2'2,00		2,000		
			'Jednosměrný provoz IP 4b'2,00		2,000		
			'Obousměrný provoz A 9'1,00		1,000		
			'Zákaz odbočení vlevo B 24b'1,00		1,000		
			Součet		6,000		
23	M	404441040	značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 500 mm	kus	3,000	827,40	2 482,20
			"B2 zákaz vjezdu všech vozidel"2,00		2,000		
			"B24b zákaz odbočování vlevo"1,00		1,000		
24	M	404442480	značka svislá reflexní IP 4b AL- 3M 500 x 500 mm	kus	2,000	511,35	1 022,70
			"IP 4b jednosměrný provoz"2,00		2,000		
52	M	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	1,000	655,20	655,20
			'Obousměrný provoz A 9'1,00		1,000		
25	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	6,000	1 260,00	7 560,00
			'svislé dopravní značky 2xB 2,B 24b,2xIP 4b,A 9'6,00		6,000		
26	M	404452350	sloupek AL 60 - 350	kus	6,000	645,75	3 874,50
			'svislé dopravní značky 2xB 2,B 24b,2xIP 4b,A 9'6,00		6,000		
27	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	6,000	472,50	2 835,00
			'svislé dopravní značky 2xB 2,B 24b,2xIP 4b,A 9'6,00		6,000		
28	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	30,000	15,75	472,50
			"parkovací stání kolmé"6*5,00		30,000		
29	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	30,000	3,15	94,50
30	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	36,710	275,00	10 095,25
			"pěší zóna"36,71		36,710		
31	M	592175030	obrubník CSB KO přírodní 100x10/19,5x30,5cm	kus	37,444	123,50	4 624,33
			"pěší zóna"36,71		36,710		
32	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,850	275,00	4 358,75
			"ukončení vjezdu"3,15+3,60		6,750		
			"pěší zóna"9,10		9,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm "ukončení vjezdu"3,15+3,60	kus	6,885 6,750	65,54	451,24
34	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm "chodník pěší zóna"9,10	kus	9,282 9,100	72,44	672,39
35	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou "vjezdy 0,348 56-0,363 20"1,54+1,60+1,70+1,77 "pěší zóna"20,50+9,45 "plocha pošta"8,00+2,70	m	47,260 6,610 29,950 10,700	230,00	10 869,80
36	M	592172110	obrubník betonový zahradní Granitoid ABO100/5/25 II šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	48,205 47,26	40,71	1 962,43
55	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu "obnova živičné vozovky podél osazených obrubníků"9,10+36,71	m	45,810 45,810	36,00	1 649,16
56	K	919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem "obnova živičné vozovky podél osazených obrubníků"9,10+36,71	m	45,810 45,810	54,60	2 501,23
37	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm pěší zóna"9,10+36,71	m	45,810 45,810	68,10	3 119,66

99 - Přesuny hmot a sutí

19 170,89

38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km "živičná vozovka"70,308+2,932	t	73,240 73,240	77,00	5 639,48
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 73,240*13	t	952,120 952,120	5,00	4 760,60
40	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km "betonové prvky"19,645+1,188	t	20,833 20,833	77,00	1 604,14
41	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 1,188*13	t	15,444 15,444	5,00	77,22
42	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu "živičná vozovka"70,308+2,932	t	73,240 73,240	49,00	3 588,76
43	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu "betonové prvky"19,645+1,188	t	20,833 20,833	52,00	1 083,32
44	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) "betonové prvky"1,188	t	1,188 1,188	10,00	11,88
45	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) 70,308+2,932	t	73,240 73,240	10,00	732,40
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	167,309	10,00	1 673,09

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

35 500,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

35 500,00

48	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě,skutečné provedení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
49	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
50	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00
51	K	072002000	Silniční provoz,dopravní opatření a zajištění DIO	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00

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

VP - Vícepráce

0,00

H a r m o n o g r a m p r a c í

Stavba : Čerčany - bezbariérové chodníky podél silnice II/109 a III/1094

Objednavatel : Město Čerčany

Termín: 04-08/2016

objekt - práce	duben		květen		červen		červenec		srpen		září	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
DIO, příprava staveniště												
Bourání konstrukcí												
Zemní práce												
Konstrukční vrstvy												
Povrchy, obruby												
Montáž dopravního značení												
Dokončení, úklid												



BES s.r.o. ⁽¹⁷⁾

 256 17 BENEŠOV, Sukova 62E

Ing. Milan Chotaš
 jednatelem BES s.r.o.

