

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednavatele 33/2005
Číslo smlouvy zhotovitele 32/2005

Objednavatel:

Správa a údržba silnic Benešov, příspěv. org.

Sídlo: Křižíkova 1351, Benešov, PSČ 256 18

IČ: 00064785

DIČ: CZ00064785

Zastoupená: Ing. Roman Tichovský - ředitel

dále jen "objednavatel"

a

Zhotovitel:

BES s.r.o.

IČ: 437 925 53

DIČ: CZ437 925 53

Sídlem: Sukova 625, 256 17 Benešov

Zastoupená: Ing. Petrem Trachtou – jednatelem

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka č. 7496

dále jen "zhotovitel"

Uzavírají podle ustanovení § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "obchodní zákoník")
tuto smlouvu o dílo:

I. Předmět díla a způsob jeho provedení zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje provést běžnou letní a zimní údržbu silnic v regionu cestmistrovství **Votice u Správy a údržby silnic Benešov, příspěv. org.** Způsob plnění díla bude zhotovitel provádět podle závazných právních předpisů a dalších norem, v platném znění v době plnění díla, uvedených v příloze č. 3 této smlouvy o dílo.
2. Předmětem díla jsou jednotlivé činnosti běžné letní a zimní údržby, uvedené v příloze č. 2 této smlouvy o dílo.
3. Na provedení činností:
 - 282 10 - Směrové vyrovnání vozovky (do 300 m délky)
 - 283 10 - Rozšíření, nebo oprava utržené vozovky (max. 4 m)

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.**

- 284 10 - Úpravy křižovatek
- 291 10 - Likvidace vozovky
- 292 10 - Rekultivace vozovky
- 554 10 - Čelo propustku - průměr 50 - 120 cm - oprava
- 554 30 - Čelo propustku - průměr 120 - 140 cm - oprava
- 554 40 - Čelo propustku - průměr nad 140 cm - oprava
- 557 10 - Zřízení propustku
- 558 10 - Celková oprava propustku
- 559 10 - Likvidace propustku
- 567 10 - Silniční kanalizace - zřízení
- 568 10 - Silniční trativod - zřízení
- 571 10 - Zdrže - čištění
- 581 43 - Revizní šachty - výměna koše nebo poklopu
- 584 10 - Vpustě a šachty - údržba stavební povahy
- 587 10 - Vpustě a šachty - zřízení
- 587 20 - Vpustě a šachty - stavební úprava
- 588 10 - Vpustě a šachty - oprava
- 589 10 - Vpustě a šachty - likvidace
- 601 10 - Mosty - údržba nestavební povahy
- 602 10 - Mosty - údržba stavební povahy
- 607 10 - Oprava mostu
- 608 10 - Oprava mostního závěsu
- 609 10 - Demolice mostu
- 701 10 - Ostatní silniční objekty - údržba nestavební povahy
- 702 10 - Ostatní silniční objekty - údržba stavební povahy
- 707 10 - Ostatní silniční objekty - opravy
- 708 10 - Ostatní silniční objekty - zřízení
- 709 10 - Ostatní silniční objekty - demolice, snesení

využije zadavatel u budoucího zhotovitele opčního práva na tyto činnosti, ve kterém si s budoucím zhotovitelem, před zahájením příslušné činnosti, vyjedná konkrétní podmínky plnění této činnosti.

Dále toto opční právo zadavatel využije pro nové činnosti, které mohou vzniknout v průběhu plnění této smlouvy (např.: nové technologické postupy).

Tyto činnosti nejsou uvedeny v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

4. Zhotovitel je povinen provádět dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
5. Zhotovitel zahájí provádění jednotlivých činností díla až na základě pokynu objednavatele s tím, že způsob předávání a evidence pokynů objednavatele, se kterým objednavatel seznámí zhotovitele před datem účinnosti této smlouvy, bude rozdílný pro zimní a letní údržbu silnic.
6. O řádném předání a převzetí jednotlivých dokončených činností sepíše smluvní strany vždy písemný záznam, který za stranu objednavatele a zhotovitele potvrdí oprávnění zástupci. Písemný záznam o řádném předání a převzetí dokončených činností zimní údržby silnic bude proveden za každý kalendářní den (nebo v jiné, dohodnuté periodě) v knize denních záznamů o zimní údržbě, vedené u zhotovitele. Písemný záznam o řádném předání a převzetí dokončených činností letní údržby silnic bude proveden v den ukončení akce ve stavebním deníku, vedeném zhotovitelem. Objednavatel může dohodnout se zhotovitelem i další dokumentaci o předávání pokynů k zahájení činností a přebírání těchto činností.

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.**

7. Dokončením činností se rozumí provedení veškerých prací podle závazných předpisů (příloha č. 3 této smlouvy o dílo) bez vad a nedodělků.
8. Objednavatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v tomto odstavci zaplatit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v článku IV této smlouvy a to za podmínek uvedených v této smlouvě.
9. Objednavatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a má přístup na místo provádění činností kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednavateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost.
10. Zhotovitel je povinen zajistit objednavateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke knize denních záznamů o zimní údržbě a ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednavateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.
11. Zjistí-li objednavatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi nebo v rozporu se závaznými právními předpisy a normami (příloha č. 3 této smlouvy o dílo), je objednavatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy ve smyslu § 345, odst 2 obchodního zákoníku, je objednavatel oprávněn uplatňovat ustanovení článku IX nebo X této smlouvy.
12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednavateli a navrhnout mu změnu provádění díla.
13. Zhotovitel je povinen zajistit na místě provádění díla dodržování předpisů k zajištění péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci a k zajištění požární ochrany s tím, že je zhotovitel povinen provést příslušná školení vlastních zaměstnanců a zaměstnanců jiných osob, které se podílejí na plnění díla, pracujících na místě provádění díla. O tomto proškolení je zhotovitel povinen provést písemný záznam. Na vyžádání objednavatele je zhotovitel povinen tento záznam předložit k nahlédnutí a kontrole objednavateli.
14. Všechny škody včetně škod na inženýrských sítích, které vzniknou v důsledku provádění díla z viny na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, např. vlastníkům inženýrských sítí a vlastníkům přilehlých pozemků, je povinen uhradit zhotovitel.
15. Zhotovitel bude dílo provádět prostřednictvím své osoby (vlastními zaměstnanci), nebo může zhotovitel pověřit jeho prováděním jiné osoby. Při provádění díla prostřednictvím jiných osob má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
16. Zhotovitel se zavazuje ke zřízení dispečerského pracoviště v regionu cestmistrovství, nebo v jeho těsné blízkosti po celou dobu plnění této smlouvy o dílo. Dispečink zhotovitele bude vybaven minimálně jednou funkční pevnou telefonní linkou, minimálně jedním mobilním telefonem a přístupem na internet.
17. Mimořádné činnosti při zimní údržbě silnic, po vyhlášení kalamitního stavu, bude v regionu cestmistrovství zajišťovat zhotovitel.
18. Činnosti při zajišťování přípravy a realizace hospodářských opatření pro krizové stavy v regionu cestmistrovství zajišťuje objednavatel.
19. Činnosti při rychlém odstraňování nenadálých závad ve sjízdnosti silnic bude v regionu cestmistrovství zajišťovat zhotovitel.

20. Specifická pravidla způsobu provádění zimní údržby silnic

- a) Předmětem díla jsou také činnosti zimní údržby silnic, uvedené v příloze č. 2 a podle potřeby i odstranění jiných závad ve sjízdnosti silnic, které mohou nastat na silnicích vlivem zimního počasí.
- b) Běžná zimní údržba silnic na území cestmistrovství se dále řídí Operačním plánem zimní údržby na příslušné zimní období, který po schválení příslušnými orgány Krajského úřadu a Ředitelstvím silnic a dálnic ČR Správa Praha bude zhotoviteli předán do 30.9. příslušného roku (nebo do termínu schválení Operačního plánu zimní údržby výše uvedenými orgány). Tento Operační plán zimní údržby bude objednavatel zpracovávat ve spolupráci se zhotovitelem. Operační plán zimní údržby detailně stanovuje řízení a organizaci prací na této zimní údržbě silnic v celé oblasti objednavatele, včetně regionu předmětného cestmistrovství, především potom: délku a okruhy udržovaných silnic, způsob technologického ošetření silnic, pořadí důležitosti údržby silnic, zajištění dispečerského řízení zimní údržby silnic, organizaci kontrolní a zpravodajské činnosti, personální obsazení směn a pohotovostí, způsob spolupráce s dodavatelem zimní údržby silnic a další. Objednavatel prokazatelně do 30.9. seznámí s tímto Operačním plánem zimní údržby zhotovitele. Zhotovitel se bude po celé zimní období a v celém rozsahu zimní údržby silnic v regionu cestmistrovství řídit tímto Operačním plánem zimní údržby.
- c) Činnosti běžné zimní údržby silnic se realizují vždy od 1.11. příslušného roku do 31.3. následujícího roku (tzv. zimní období). S ohledem na konkrétní povětrnostní situaci může být období realizace běžné zimní údržby silnic v omezeném rozsahu prodlouženo i zkráceno podle pokynů objednavatele.
- d) V zimním období zhotovitel zajistí na vlastním dispečerském pracovišti nepřetržitou službu 24 hodin denně (nebo jiný režim upravený v Operačním plánu zimní údržby). Po dobu zajišťování činností zimní údržby silnic je zhotovitel povinen vést knihu denních záznamů o zimní údržbě (tiskopis knihy zajišťuje objednavatel) s průběžným a úplným prováděním zápisů o veškerých činnostech souvisejících s prováděním díla, podle pokynů zadavatele. Žádný zápis v knize denních záznamů zimní údržby není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku IV této smlouvy.
- e) Činnosti zimní údržby silnic budou zahájeny pouze až na základě osobního nebo telefonického pokynu cestmistra, nebo jiného pověřeného pracovníka zimní údržby objednavatele.
- f) Zhotovitel nese plnou zodpovědnost za zajištění sjízdnosti daných úseků silnic v celém regionu cestmistrovství, a to okamžikem převzetí pokynu k provádění zimní údržby od cestmistra, nebo jiného pověřeného pracovníka zimní údržby objednavatele.
- g) Zhotovitel se zavazuje, že v rámci přípravy na zimní údržbu silnic na příslušné zimní období splní následující akce v uvedených termínech:
 - spolupráce při tvorbě Operačního plánu zimní údržby od 15.4 do 31.8.
 - označení nebezpečných úseků SDZ dle Operačního plánu zimní údržby do 10.10.
 - rozmístění a doplnění samoobslužných skládek do 16.10.
 - doplnění skládek posypovými materiály - sůl na 100% kapacity příslušné skládky do 15.10.
 - doplnění skládek posypovými materiály - inertní materiály na 40 - 75% kapacity příslušné skládky do 15.10.
 - kontrola veškeré techniky pro provádění zimní údržby silnic do 31.10.

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspěv. org.**

Objednavatel má právo kontrolovat stav výše uvedených prací.
Ostatní materiálové, personální a organizační zajištění zimní údržby silnic po 1.11. na příslušné zimní období specifikuje Operační plán zimní údržby, který souhrnně zpracuje objednavatel.

21. Specifická pravidla způsobu provádění letní údržby silnic

- a) Objednavatel předá zhotoviteli do 31.3. příslušného roku orientační plán činností letní údržby silnic. Tento plán bude v průběhu letního období (od 1.4. do 31.10.) specifikovat jednotlivé činnosti a termíny provádění jednotlivých činností. Operativně může být tento plán upravován podle místních podmínek na silnicích v regionu cestmistrovství.
- b) Objednavatel bude zadávat jednotlivé činnosti letní údržby silnic vždy písemnou objednávkou (smluvní strany si dohodnou způsob).
- c) Zhotovitel se zavazuje, že v rámci údržby silnic a podle dispozic objednavatele zajistí následující rozhodující činnosti po zimním období, v uvedených termínech:
 - úklid vozovek po zimní údržbě - silnice II. a III. třídy do 31.5.
 - výspravy silnic teplou obalovanou směsí, drtí a emulzí - silnice II. třídy do 30.6.
 - výspravy silnic teplou obalovanou směsí, drtí a emulzí - silnice III. třídy do termínu stanoveným objednavatelem
 - mytí a čištění značek SDZ po zimě do 14.5.
 - vodorovné dopravní značení - plošné do 31.5.
 - řez a průklest stromů do 31.3.
 - plánovaná výsadba stromů a keřů do 30.4.
 - kácení stromů do 31.3.
 - likvidace stromů a keřů do 15.4.Ostatní činnosti letní údržby budou popsány v plánu letní údržby silnic, který souhrnně zpracuje objednavatel.
- d) Zhotovitel se zavazuje zajistit službu na vlastním dispečerském pracovišti v rozsahu, dohodnutém s objednavatelem.

II. Místo plnění

- 1) Místem plnění smlouvy o dílo je po celou dobu plnění tohoto díla silnice II. a III. třídy v regionu předmětného cestmistrovství. Rozpis těchto silnic je v příloze č. 1 této smlouvy o dílo.
- 2) Operační plán zimní údržby pro příslušné zimní období může rozpis udržovaných silnic v malém rozsahu upravit z důvodu optimalizace okruhů ošetřovaných silnic, optimalizace nakládky posypových materiálů, dojezdových vzdáleností a změn technologie údržby silnic.
- 3) Pokud dojde k dohodě mezi objednavatelem a zhotovitelem podle článku I, odstavce 19 této smlouvy v zajišťování této činnosti i mimo region cestmistrovství, rozšiřuje se místo plnění pro tuto činnost podle dohody obou stran.

III. Doba plnění

- 1) Smlouva o dílo se uzavírá na dobu neurčitou. Plnění podle této smlouvy bude zahájeno od data účinnosti smlouvy.

IV. Cena díla

- 1) Měrné ceny jednotlivých činností, které tvoří dílo jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy o dílo. Tyto měrné ceny jednotlivých činností jsou sjednány na základě nabídkových měrných cen zhotovitele dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Tyto měrné ceny jednotlivých činností jsou po celé období plnění této smlouvy nejvýše přípustné (kromě úpravy měrných cen podle odstavce č.4 tohoto článku).
- 2) K těmto měrným cenám jednotlivých činností bude zhotovitelem účtována DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH jestliže v průběhu účinnosti této smlouvy nabude účinnost zákon, kterým bude DPH u prováděných činnostech změněna.
- 3) Smluvní strany se dohodly, že vždy do 31.12. příslušného roku uzavřou novou přílohu č. 2 této smlouvy o dílo, platnou pro období od 1.1. do 31.12. následujícího roku, ve které se upraví:
 - a) výčet činností na období od 1.1. do 31.3. následujícího roku
 - b) objem předběžných technických jednotek u jednotlivých činností na období od 1.1. do 31.3. následujícího roku
 - c) měrné ceny jednotlivých činností (bez DPH) o inflaci podle pravidla, uvedeného v následujícím odstavci tohoto článku
- 4) V příloze č. 2 této smlouvy o dílo se, po dohodě obou smluvních stran, upraví měrné ceny činností (bez DPH) o míru inflace, vyjádřenou změnou průměrného indexu cen stavebních prací a stavebních objektů mezi dvěma předchozími kalendářními obdobími. K přepočtu bude použita míra inflace, vydávaná ČSÚ.
- 5) Pokud zhotovitel provede činnosti v letní údržbě silnic bez písemné objednávky objednavatele, nebo provede činnosti v zimní údržbě silnic bez osobního nebo telefonického pokynu objednavatele, budou považovat smluvní strany provedení těchto činností za dar objednavatelí.
- 6) Odstavec číslo 5 tohoto článku neplatí, pokud zhotovitel zjistí při své činnosti závadu, která by mohla přímo ohrozit bezpečnost silničního provozu. V takovém případě je oprávněn učinit nezbytná opatření k odvrácení tohoto nebezpečí i bez předchozího souhlasu objednavatele.

V. Placení díla

- 1) Objednavatel nebude poskytovat zhotoviteli díla zálohy.
- 2) Realizované činnosti budou objednavatelem hrazeny zhotoviteli na základě faktur (daňových dokladů), které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na každé faktuře bude uveden název akce " Zadání činnosti střediska

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.**

cestmistrovství Votice u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org." a číslo smlouvy objednatele.

- 3) Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu jednou měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být:
 - a) soupis provedených činností v členění podle přílohy č. 2 této smlouvy o dílo tzn. název činnosti, celkový počet technických jednotek, měrná cena provedené činnosti, sazba DPH, částka za provedení činnosti v členění: částka bez DPH, sazba DPH, částka DPH, částka včetně DPH,
 - b) součet všech částek za všechny provedené činnosti v kalendářním měsíci v členění: částka bez DPH, sazba DPH, částka DPH a celková částka s DPH,
 - c) kopie denních záznamů činností zimní údržby silnic v knize denních záznamů zimní údržby vedené u zhotovitele, potvrzené pověřenou osobou objednatele, nebo kopie záznamů o převzetí činností letní údržby silnic ve stavebním deníku, potvrzené objednatelem.

Zhotovitel umožní objednateli nahlédnout do knih o provozu vozidel a mechanismů a do dalších účetních dokladů, souvisejících s prováděním předmětu díla. Na požádání objednatele umožní zhotovitel pořízení kopií a výpisů těchto dokladů za účelem kontroly fakturace.

- 4) Fakturu zašle zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů po skončení měsíce v němž došlo k zdanitelnému plnění.
- 5) Faktura je splatná ve lhůtě 90 kalendářních dnů od doručení faktury objednateli. Nebude-li faktura vystavena v souladu s platebními podmínkami a nebude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury má zhotovitel právo fakturu vrátit a splatnost faktury se prodlužuje o čas potřebný k doručení opravené faktury.
- 6) Pro posouzení dodržení termínu splatnosti je rozhodující den odepsání platby z účtu objednatele.
- 7) Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.

VI. Náhrada škody

- 1) V případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy, má objednatel právo uplatnit u zhotovitele náhradu škody, v souladu s paragrafy 373 až 386 a dalšími obchodního zákoníku.
- 2) V případě, že bude objednateli udělena pokuta za to, že zhotovitel, při realizaci díla (jednotlivých činností) porušil povinnosti stanovené právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí a o odpadech, je zhotovitel povinen objednateli tuto pokutu uhradit do 14 dní od písemného uplatnění objednatelem.
- 3) Zhotovitel odpovídá za škody, které způsobí v souvislosti s prováděním díla třetím stranám a na svůj náklad provede odstranění způsobených škod.
- 4) Zaplacením náhrady škody se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za splnění smluvních závazků.
- 5) Zhotovitel je odpovědný za škodu, která vznikne třetím osobám, jestliže vznikla v důsledku neplnění závazků zhotovitele stanovených v této smlouvě.
- 6) Objednatel se zavazuje jakékoliv nároky třetích osob uplatněné z titulu nezajištění údržby na silnicích dle této smlouvy a následného vzniku závad ve sjízdnosti silnic, případně i

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.**

jiných nároků vzniklých v důsledku činnosti zhotovitele dle této smlouvy, řešit za účasti zhotovitele.

- 7) Nedodržení ustanovení odstav. 6) tohoto článku má za následek nemožnost uplatnění nároku na náhradu škody ze strany objednavatele na zhotoviteli.
- 8) Ustanovení odst. 6) tohoto článku neplatí, jestliže se zhotovitel jednání o náhradě škody nezúčastnil, přestože byl k jednání prokazatelně vyzván objednavatelem, nebo jestliže se k náhradě škody v přiměřené lhůtě písemně nevyjádřil, přestože byl o to objednavatelem písemně vyzván.
- 9) Zhotovitel je povinen nahradit objednavateli škodu, která mu vznikne zaplacením odpovědného nároku třetích osob, do jednoho měsíce od písemného oznámení těchto skutečností objednavatelem a za předpokladu dodržení výše uvedených podmínek.

VII. Oprávnění zástupci smluvních stran

- 1) Oprávněnými zástupci objednavatele a zhotovitele při objednávání jednotlivých činností díla, kontroly plnění díla a převzetí díla ve věcech technických jsou osoby uvedené v příloze č. 4 této smlouvy o dílo.
- 2) Oprávnění zástupci objednavatele a zhotovitele ve věcech smluvních jsou osoby uvedené v příloze č. 4 této smlouvy o dílo.
- 3) Změní-li se oprávnění zástupci objednavatele nebo zhotovitele ve věcech technických, nebo ve věcech smluvních je příslušná strana povinna tuto skutečnost oznámit písemně a neprodleně druhé straně.

VIII. Kvalita prací a záruka za dílo

- 1) Vady, které objednavatel zjistí při převzetí díla (činností), budou zhotovitelem bezplatně odstraněny. O vadách je objednavatel povinen provést písemný záznam do knihy denních záznamů o zimní údržbě, nebo do stavebního deníku při letní údržbě silnic a stanovit termín k jejich odstranění.
- 2) Zhotovitel musí v co nejkratší době po zápisu vad do knihy denních záznamů o zimní údržbě, nebo do 24 hodin po zápisu do stavebního deníku při letní údržbě silnic, sdělit své stanovisko pověřené osobě pro věci technické, uvedené v příloze č. 4 této smlouvy. Ve svém stanovisku musí zhotovitel sdělit technicky zdůvodněnou lhůtu pro odstranění vady v případě, že termín požadovaný objednavatelem nemůže splnit a dále stanovisko k bezplatnému odstranění vady.
- 3) Vady je zhotovitel povinen odstranit v dohodnuté lhůtě i v případě, že bezplatné odstranění vady neuzná. V těchto sporných případech nese zhotovitel náklady na odstranění vady až do doby, kdy dojde k dohodě smluvních stran o úhradě nákladů, nebo do doby rozhodnutí o úhradě nákladů k odstranění vady právní cestou.
- 4) Dochází-li v průběhu plnění díla k opakovanému výskytu vad při plnění jednotlivých činností má objednavatel právo ukončit tuto smlouvu o dílo podle článku X této smlouvy.
- 5) Zhotovitel poskytuje záruku, že veškerý jím dodaný materiál, zařízení a provedené práce jsou v souladu s příslušnými právními předpisy a obecnými normami, uvedenými v příloze č. 3 této smlouvy o dílo. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání jednotlivých činností a podpisem oprávněných osob obou smluvních stran ve stavebním deníku. Záruku zhotovitel neposkytuje na činnosti zimní údržby silnic (NS třídy I v příloze č. 2).
- 6) Vady, které objednavatel zjistí v průběhu záruční lhůty, budou zhotovitelem bezplatně odstraněny. O vadách je povinen objednavatel písemně nebo faxem uvědomit zhotovitele

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.**

neprodleně po jejich zjištění formou reklamace, nejpozději však do 14-ti dnů po skončení záruční lhůty.

- 7) Zhotovitel musí do 2 dnů po doručení reklamace (faxu) potvrdit objednateli příjem reklamace a sdělit k ní své stanovisko. Ve svém stanovisku musí zhotovitel sdělit lhůtu pro odstranění vady v případě, že termín požadovaný objednavatelem nemůže splnit. Jestliže zhotovitel vadu ve lhůtě požadované objednavatelem neodstraní, je objednavatel oprávněn, po předchozím vyrozumění zhotovitele, vadu sám odstranit nebo ji nechat odstranit a to na účet zhotovitele, aniž by omezil práva plynoucí ze záruky. Toto ustanovení platí i v případě, že objednavatel nebude souhlasit s termínem navrženým zhotovitelem.
- 8) Záruku, podle odstavce č. 5) až 7) tohoto článku zhotovitel poskytuje:
 - a) v délce 12 měsíců na činnosti:
 - zřízení a oprava vodorovného dopravního značení
 - b) v délce 24 měsíců na činnosti:
 - výsrava vozovek asfaltovými směsmi za horka
 - výsrava vozovek asfaltovou emulzí a kamenivem
 - c) v délce 48 měsíců na činnosti:
 - celková oprava mostu a údržba stavební povahy
 - celková oprava a zřízení nového propustku
 - zřízení silniční kanalizace
 - stavební úprava a zřízení nové vpusti a šachty
 - celková oprava a zřízení nové opěrné zdi
 - zřízení svislých dopravních značek a zrcadel
 - zřízení ocelových svodidel a zábradlí
 - další stavební práce (např. betonové obrubníky, žlabovky apod.)
- 9) Vedle nároku na bezplatné odstranění vady podle tohoto článku má objednavatel nárok na úhradu vzniklé škody.

IX. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 1) Při nedodržení doby výjezdu techniky po příkazu pověřeného pracovníka objednavatele, při zimní údržbě silnic, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 150.000 Kč, slovy korun českých za každý případ nedodržení doby výjezdu techniky. Sledovaná doba výjezdu techniky začíná běžet od času zápisu příkazu pověřeného pracovníka objednavatele do knihy denních záznamů o zimní údržbě objednavatele. Současně je povinen zapsat tento příkaz do knihy denních záznamů o zimní údržbě i zhotovitel.
- 2) Při nedodržení doby odstranění závad ve sjízdnosti silnic při zimní údržbě silnic, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 150.000, slovykorun českých za každý případ nedodržení doby odstranění závad ve sjízdnosti silnice.
- 3) Záznam o nedodržení doby výjezdu techniky a o nedodržení doby odstranění závad ve sjízdnosti silnic při zimní údržbě silnic musí objednavatel písemně zaznamenat pověřeným pracovníkem do knihy denních záznamů o zimní údržbě, vedené zhotovitelem. Zápis do knihy denních záznamů o zimní údržbě musí být proveden za přítomnosti pověřeného pracovníka zhotovitele, který mu musí umožnit provedení zápisu.
- 4) Limitní doby výjezdu techniky při zimní údržbě silnic a doby odstranění závad ve sjízdnosti silnic, včetně metodiky hodnocení, jsou uvedeny ve vyhlášce č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, v platném znění.

**Zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, přísp. org.**

- 5) Jestliže zhotovitel nedodrží termín ukončení zadané služby nebo stavebních prací při letní údržbě silnic v termínu, uvedeném na písemné objednávce a toto zpoždění není způsobeno objednavatelem, dále je o tomto nedodržení termínu proveden záznam ve stavebním deníku a tento je odsouhlasen podpisy pověřených pracovníků obou stran, zaplatí zhotovitel objednavateli smluvní pokutu ve výši...^{1.000}...Kč, slovy ^{pětistě}... korun českých za objednanou činnost za každý den prodlení.
Ustanovení tohoto odstavce neplatí pro činnosti zimní údržby.
- 6) Smluvní pokuty uplatněné objednavatelem jsou splatné do 30 dnů po obdržení příslušné faktury zhotovitelem. V případě pochybnosti se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.
- 7) Uplatnění smluvních pokut nezabavuje objednavatele práva na uplatnění škody v souladu článkem č. VI této smlouvy.
- 8) Jestliže objednavatel neuhradí fakturu v době splatnosti a je v prodlení s její úhradou, je povinen objednavatel hradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky denně.

X. Odstoupení od smlouvy

- 1) Objednavatel může odstoupit od smlouvy v případech uvedených v této smlouvě a dále podle příslušných ustanoveních obchodního zákoníku.
- 2) Zhotovitel může odstoupit od smlouvy podle příslušných ustanoveních obchodního zákoníku.
- 3) Odstoupení od smlouvy a jeho důsledky se řeší příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku, není-li dohodnuto jinak.

XI. Zvláštní ustanovení

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že k datu účinnosti této smlouvy o dílo uzavře pojistnou smlouvu na celou dobu plnění této smlouvy. Pojistná smlouva bude uzavřena pro případ odpovědnosti za škodu v souvislosti s plněním tohoto díla, na pojistnou částku nejméně ve výši 3 000 000,- Kč (tři miliony korun českých). Kopii této smlouvy předá zhotovitel objednavateli ve výše uvedeném termínu. V případě, že zhotovitel pojistnou smlouvu v dané lhůtě nepředloží, má objednavatel právo požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 0,1% z požadované pojistné částky za každý i započatý den prodlení nebo jednostranné odstoupení od smlouvy podle článku X této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

- 1) Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran v knize denních záznamů o zimní údržbě nebo ve stavebním deníku, jsou právně neúčinná.
- 2) Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 3) Veškerá smluvní dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednavateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 4) Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí obchodním zákoníkem.

- 5) Tato smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž objednavatel obdrží čtyři stejnopisy a zhotovitel dva stejnopisy.
- 6) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podepsání smlouvy oběma stranami. Účinnosti nabývá smlouva prvním dnem následujícího měsíce po dnu platnosti.
- 7) Smlouva je uzavřena na dobu neurčitou. Obě smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit výpovědí s dvouletou výpovědní lhůtou. Výpověď ze smlouvy musí příslušná strana doručit druhé straně písemně, doporučeným dopisem do vlastních rukou osobě, pověřené jednat za stranu ve věcech smluvních. Výpověď je učiněna včas, byla-li podána k poštovní přepravě prokazatelně před začátkem výpovědní lhůty. Výpovědní lhůta začíná běžet prvním kalendářním dnem měsíce po doručení výpovědi.
- 8) Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují podpisy.

V Benešově dne 16.9.2005

V Benešově dne 29.08.2005

Přílohy:

Příloha č. I - Přehled silnic

Příloha č. 2 - Přehled činností zimní a letní údržby silnic II. a III. třídy

Příloha č. 3 - Seznam platných norem, a předpisů podle kterých bude plněna veřejná zakázka

Příloha č. 4 - Oprávnění zástupci smluvních stran

Přehled silnic

Správa a údržba silnic Benešov, příspě. org.

Cestmistrovství (středisko) : Votice

Obsah:

A. Přehled silnic I. třídy (letní období)

B. Přehled silnic I. třídy (zimní období)

C. Přehled silnic II. a III. třídy (letní období)

D. Přehled silnic II. a III. třídy (zimní období)

A. Přehled silnic I. třídy (letní období)

Číslo silnice	Délka v km	Místopis
I/3	31,117	1333A016 – 2224B001
Celková délka silnic I. třídy (letní období)	31,117	

B. Přehled silnic I. třídy (zimní období)

Číslo silnice	Délka v km	Místopis
I/3	17,262	2222A007.06-2224B001- Okruh č.23
I/18	9,949	2222B007-2222A007.03- Okruh č.24

Příloha č. 1 k SoD 33/ 2005 na zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.

Celková délka silnic I. třídy (zimní období)	27,211	
--	--------	--

C. Přehled silnic II. a III. třídy (letní období)

Číslo silnice	Délka v km	Místopis
II/111	8,631	1333A021,03 – 1333A013
II/150	13,914	2222A006,04 – 2311A024
III/00331	9,260	1244A059 – 2222A106
III/00332	1,800	2222A105 – 2222A109 celá
III/00333	0,752	1244A061 – 1244A141 celá
III/00334	1,109	2222A018 – 2222A108 celá
III/00335	1,153	2222A016 – 2222A132 celá
III/00336	2,103	2222A131 – 2311A070 celá
III/00337	2,510	2222A007.04 – 2222A113 celá
III/01812	2,633	2311A019.01 – 2311A077 celá
III/01813	7,949	2311A021 – 2311A097 celá
III/01814	2,320	2311A022 – 2311A079 celá
III/01815	1,115	2311A023 – 2311A080 celá
III/01816	2,418	2311A024 – 2311A081 celá
III/1111	3,727	1333A037 – 1333A124 celá
III/1112	1,981	1333A038 – 1333A125 celá
III/1113	1,793	1333A040 – 1333A034 celá
III/1114	10,666	1333A039 – 2311A020 celá
III/1115	7,345	2311A072 – 2311A018 celá
III/1116	3,314	2311A071 – 2222A133 celá
III/1117	1,326	2311A074 – 2311A073 celá
III/1118	2,347	2311A075 - -2311A076 celá
III/1119	7,201	1333A041 – 2311A106 celá
III/11110	1,599	1333A126 – 1333A147 celá
III/11111	0,409	1333A127 – 1333A146 celá
III/11112	4,788	1333A042 – 1333A027 celá
III/11114	4,336	1333A044 – 1333A128 celá
III/1122	3,964	1333A070 – 1333A131 celá
III/1123	13,460	1333A071 – 2311A105 celá
III/1124	8,043	1333A130 – 2311A092 celá
III/1125	1,502	1333A132 – 2311A107 celá
III/1126	1,150	2311A103 – 2311A104 celá
III/1127	1,116	2311A101 – 2311A102 celá
III/1128	0,889	1333A073 – 1333A129 celá
III/11437	10,400	1244A053 – 1333A021.03 celá
III/11438	2,379	2222B014 – 1244A083
III/11444	4,354	2222A101 – 1244A137 celá
III/11447	8,807	2222A017 – 1244A121

Příloha č. 1 k SoD 33/ 2005 na zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.

III/11449	1,653	2222A103 – 1244A138 celá
III/11450	1,125	1244A124 – 1244A125 celá
III/11451	4,563	1244A120 – 1244A121 celá
III/11452	0,704	1244A126 – 1244A127 celá
III/11456	3,198	1244A057 – 1244A128 celá
III/11458	2,181	1333A084 – 1333A028 celá
III/11459	2,211	1333A183 – 1244A143 celá
III/11460	1,451	1244A139 – 1244A140 celá
III/1256	2,981	2311A093 – 2311A025
Celková délka silnic II. a III. třídy (letní období)	184,630	

D. Přehled silnic II. a III. třídy (zimní období)

Číslo silnice	Délka v km	Místopis
II/121	2,195	2222A063-2222A006.04- Okruh č.23
II/124	6,930	2311A033-2311B001- celá- Okruh č. 25
II/150	13,914	2222A006.04-2311A024- Okruh č.24
III/00331	4,713	1244A059-2222A104- Okruh č.26
III/00333	0,752	1244A061-1244A141- celá- Okruh č.26
III/00334	1,109	2222A018-2222A108- celá- Okruh č.26
III/00335	1,153	2222A016-2222A132- celá- Okruh č.23
III/00336	2,103	2222A131-2311A070- celá- Okruh č.23
III/00337	2,510	2222A007.04-2222A113- celá- Okruh č.23
III/00339	1,025	2311A041-2222A130- celá- Okruh č.25
III/01812	2,633	2311A019.01-2311A077- celá- Okruh č.25
III/01813	7,949	2311A021-2311A097- celá- Okruh č.28
III/01814	2,320	2311A022-2311A079- celá- Okruh č.24
III/01815	1,115	2311A023-2311A080- celá- Okruh č.24
III/10516	0,703	1244A023-1244A114- celá- Okruh č.27
III/10517	5,326	1244A022-1244A083- celá- Okruh č.27
III/1111	3,727	1333A037-1333A124- celá- Okruh č.26
III/1112	0,763	1333A038-Bystřice konec zástavby- Okruh č.26
III/1113	1,793	1333A040-1333A034- celá- Okruh č.26
III/1114	10,666	1333A039-2311A020- celá- Okruh č.26 a č.28
III/1115	7,345	2311A072-2311A018- celá- Okruh č.26
III/1116	3,314	2311A071-2222A133- celá- Okruh č.26
III/1117	1,326	2311A074-2311A073- celá- Okruh č.26
III/1118	2,347	2311A075-2311A076- celá- Okruh č.28
III/1119	7,201	1333A041-2311A106. celá- Okruh č.28
III/11110	1,599	1333A126-1333A147- celá- Okruh č.28
III/11111	0,409	1333A127-1333A146- celá- Okruh č 28
III/11112	4,788	1333A042-1333A027- celá- Okruh č.26

Příloha č. 1 k SoD 33/2005 na zadání činnosti střediska Votice
u Správy a údržby silnic Benešov, příspě. org.

III/11114	3,315	1333A044-Pozov kon. zást.; odb.samota Leč-1333A128- Okruh č.28
III/1123	10,537	1333A130-2311A105- Okruh č.28
III/1124	8,043	1333A130-2311A092- celá- Okruh č.28
III/1125	1,502	1333A132-2311A107- celá- Okruh č.28
III/1126	1,150	2311A103-2311A104- celá- Okruh č.28
III/1127	1,116	2311A101-2311A102- celá- Okruh č.28
III/11437	10,400	1244A053-1333A021.03- celá- Okruh č.26 a č.27
III/11438	7,478	2222B014-1244A086- celá- Okruh č.27
III/11440	0,413	2222A027-2222B012- celá- Okruh č.24
III/11442	0,640	2222B011-2222A028. celá- Okruh č.24
III/11444	4,354	2222A101-1244A137- celá- Okruh č.27
III/11445	4,467	2222A102-2222A106- celá- Okruh č.27
III/11446	0,453	1244A084-1244A115- celá- Okruh č.27
III/11447	8,720	2222A017-2222A112;2222A104-1244A085- Okruh č.24 a č.27
III/11447a	0,877	1244A122-1244A123- celá- Okruh č.27
III/11448	1,133	2222A033-2222A112- celá- Okruh č.24
III/11449	1,653	2222A103-1244A138- celá- Okruh č.27
III/11450	1,125	1244A124-1244A125- celá- Okruh č.27
III/11451	4,563	1244A120-1244A121- celá- Okruh č.27
III/11452	0,704	1244A126-1244A127- celá- Okruh č.26
III/11456	3,198	1244A057-1244A128- celá- Okruh č.26
III/11458	2,181	1333A084-1333A028- celá- Okruh č.26
III/11459	2,211	1333A183-1244A143- celá- Okruh č.26
III/11460	1,451	1244A139-1244A140- celá- Okruh č.26
III/12148	0,500	2222A063-2222A116- celá- Okruh č.23
III/1241	4,025	2311A033-2311A017- celá- Okruh č.25
III/1247	6,475	2222A019-2311B005- celá- Okruh č.25
III/1248	5,938	2311A053-2222A068- celá- Okruh č.25
III/12410	1,687	2311A052-2311A078- celá- Okruh č.25
III/12411	2,303	2311A051-2311A032- celá- Okruh č.25
Celková délka silnic II. a III. třídy (zimní období)	204,340	Neudržované 2,239

V Benešově

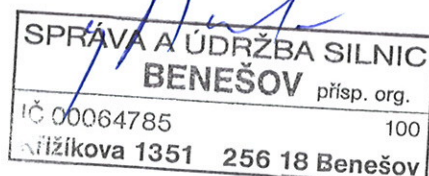
V Benešově

Dne 16.9.2005

Dne 26.8.2005

Objednavatel:

Zhotovitel:



BES s.r.o. (23)
256 17 BENEŠOV, Sukova 625
IČO 437 92 553 DIČ CZ43792553

Období od 1.1.2006 do 31.12.2006

1 ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
11110	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp škvářou	km	1	228,14	19,00	228,14	43,35	271,49
obsah:	posyp drti	km	25000	266,51	19,00	6 662 750,00	1 265 922,50	7 928 672,50
	výkon posypu (bez přejezdů)							
	náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210	Posyp vozovek chemickým materiálem	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	1	376,43	19,00	376,43	71,52	447,95
obsah:	náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrácením	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	17500	346,36	19,00	6 061 300,00	1 151 647,00	7 212 947,00
obsah:	náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km						
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km	3500	11,41	19,00	39 935,00	7 587,65	47 522,65
obsah:								
11720	Kontrolní jízdy sypáčkem	km						
cena:	kontrolní jízdy sypáčkem	km	3000	36,30	19,00	108 900,00	20 691,00	129 591,00
obsah:	kontr. jízdy a přejezdy sypáčů bez výkonu posypu a prohrnu							
12110	Odstraňování sněhu představenou radlicí	km						
cena:		km	25000	101,63	19,00	2 540 750,00	482 742,50	3 023 492,50

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110	Čištění vozovek melením strojně traktorovým zametačem obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	9000	1,14	19,00	10 260,00	1 949,40	12 209,40
20111	Čištění vozovek melením strojně samoběhem obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládaním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	1,00	2,00	19,00	2,00	0,38	2,38
20121	Čištění vozovek splachováním strojně obsah: označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kropicíky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případné odkopání silnější vrstvy bláta příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	70000,00	0,99	19,00	69 300,00	13 167,00	82 467,00
20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti	m2	1 1500,00	7,26	19,00	83 490,00	15 863,10	99 353,10

cena:		m3 za každý další km	m3	1,00	15,56	19,00	15,56	2,96	18,52
cena:	20297	skládkovné	t	70,00	500,00	19,00	35 000,00	6 650,00	41 650,00
cena:		Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, kužel	h	1,00	103,70	19,00	103,70	19,70	123,40
obsah:		mimo označení světelnou šipkou na vlagstním pracovním stroji							
cena:	21110	Levní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)	m2	1,00	2,07	19,00	2,07	0,39	2,46
obsah:		označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypače kamenivem strojní posyp s možným přebytkem kameniva případný doplňující ruční posyp v podélném směru příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek DZ omezující dovol rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne							
cena:	21310	Kalový zákrv "Slurry seal" 4 mm	m2	1,00	25,93	19,00	25,93	4,93	30,86
obsah:		označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu plnění a doplňování nádrží pokladče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem příprava pokladče na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrv příprava pokladče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	21320	Kalový zákrv "Slurry seal" 6 mm	m2	1,00	31,11	19,00	31,11	5,91	37,02
obsah:		označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrží pokladče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava pokladče na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrv příprava pokladče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	21425	Nátr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2	m2	1,00	30,00	19,00	30,00	5,70	35,70
obsah:		označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho							

21499	Rízení provozu a dozor	h	1,00	307,99	19,00	307,99	58,52	366,51
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti							
	řízení provozu							
	dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu							
	doprava pracovníků z pracoviště							
21511	Vysprávkový nátěr asfaltovou emulzí a kamenivem	t	1,00	3370,25	19,00	3370,25	640,35	4010,60
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava vysprávkové soupravy na pracovišti							
	spojovací postřík							
	vyplnění kamenivem s převýšením, protití emulzí a posyp kam. drti							
	hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlačku							
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21512	Vysprávkový nátěr asfaltovou emulzí a kamenivem do uprav.	t	1,00	4770,20	19,00	4770,20	906,34	5676,54
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava vysprávkové soupravy na pracovišti							
	frézování výtlačku, vyčištění od uvolněného materiálu							
	spojovací postřík							
	vyplnění kamenivem s převýšením, protití emulzí a posyp kam. drti							
	hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlačku							
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21518	Vysprávkový nátěr s použitím turbomechanizmů	t	300,00	3370,25	19,00	1011075,00	192104,25	1203179,25
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava mechanizmů, materiálů a nářadí na pracovišti							
	vyčištění od uvoln. materiálu, plnění výtlačku kamenivem, zástřík emulzí							
	přejezd k dalšímu výtlačku							
	příprava mechanizmů na odjezd z pracoviště							

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1,00	1420,00	19,00	1 420,00	269,80	1 689,80
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1,00	3510,00	19,00	3 510,00	666,90	4 176,90
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1,00	3720,00	19,00	3 720,00	706,80	4 426,80
31350								
cena:	Narování stojanu SDZ	ks	60,00	176,29	19,00	10 577,40	2 009,71	12 587,11
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnaní deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31360								
cena:	Vyrovnaní SDZ	ks	60	170	19,00	10 200,00	1 938,00	12 138,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž štitu značky ze stojanu vyrovnaní deformované značky na rovné desce montáž štitu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31635								
cena:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks	60	1 555,50	19,00	93 330,00	17 732,70	111 062,70
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovnaní terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroreflexní fólie tř. I se zaručenou životností 7 let v základní velikosti							
cena:	kulatá značka - typ B	ks	1	1190,00	19,00	1 190,00	226,10	1 416,10
cena:	trojúhelník - typ A	ks	1	1110,00	19,00	1 110,00	210,90	1 320,90
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks	1	855,00	19,00	855,00	162,45	1 017,45
cena:	směrová šipka tř. - typ IS 3a	ks	1	1800,00	19,00	1 800,00	342,00	2 142,00

cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	KS	1	1990,00	19,00	1 990,00	378,10	2 368,10
cena:	místní tabule - typ IS 12	KS	1	1420,00	19,00	1 420,00	269,80	1 689,80
cena:	tabule - typ IP 14	KS	1	3510,00	19,00	3 510,00	666,90	4 176,90
cena:	tabule - typ IP 16	KS	1	3720,00	19,00	3 720,00	706,80	4 426,80
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	KS	25	690	19,00	17 250,00	3 277,50	20 527,50
obsah:	označení pracoviště příprava pojízdné dílny na pracovišti demontáž značky ze sloupku demontáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910								
cena:	Likvidace SDZ	KS	60,00	259,25	19,00	15 555,00	2 955,45	18 510,45
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110								
cena:	Mytí velkoplošných značek strojně	m2	1,00	28,00	19,00	28,00	5,32	33,32
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrže vodou napouštěním z hydrantu příprava stroje na pracovišti k mytí mytí značek příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32220								
cena:	Nátěr rubu velkoplošné značky	m2	1,00	151,40	19,00	151,40	28,77	180,17
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

	očistění štěrčů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32230									
cena:	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ	m2	1,00	186,66	19,00	186,66	35,47	222,13	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy; příprava ostatního materiálu a nářadí očistění nosné konstrukce natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdnych obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očistění štěrčů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32325									
cena:	Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci	m2	1,00	4100,00	19,00	4 100,00	779,00	4 879,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demontáž původní značky montáž nové značky (včetně dodávky materiálu) uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32525									
cena:	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	m2	1,00	7020,00	19,00	7 020,00	1 333,80	8 353,80	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava autojeřábu, velkoplošné DZ, nosné konstrukce, nářadí a spoj. materiálu na pracovišti dodávka velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce vykopání jamek, betonáž zakotvení pro upevnění nosné konstrukce osazení nosné konstrukce na základové patky - proměření přípevnění značky na nosnou konstrukci kontrola svislého i vodorovného vyrovnání příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32580									
cena:	Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	m2	1,00	373,32	19,00	373,32	70,93	444,25	
obsah:	označení pracoviště příprava autojeřábu a nářadí demontáž štítu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce								

obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, polohžení kuželi řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
cena:	36740									
obsah:	Vodorovné dopravní značky plošné z plastů	m2	1	400,00	19,00	400,00	76,00	476,00		
cena:	36799									
obsah:	Řízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	1,00	307,99	19,00	307,99	58,52	366,51		
cena:	37710									
obsah:	VDZ - dělicí šáry 12 cm - zřízení včetně předznačení označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželi plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželi s naložením očištění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	10,37	19,00	10,37	1,97	12,34		
cena:	37712									
obsah:	VDZ - dělicí šáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačen označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželi plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželi s naložením	bm	1,00	12,44	19,00	12,44	2,36	14,80		

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	bm	55,00	238,51	19,00	13 118,05	2 492,43	15 610,48
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dlíny demontáž svodnic a spojek vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
cena:	42210 Nátěr zábradlí včetně očištění	bm	190,00	150,00	19,00	28 500,00	5 415,00	33 915,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očštění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětců, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	42310 Osazení zábradlí včetně dodání	bm	30,00	1270,33	19,00	38 109,90	7 240,88	45 350,78
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	42910 Zábradlí - likvidace	bm	1,00	248,88	19,00	248,88	47,29	296,17
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava dlíny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	44110 Nástavce na svodidla - čištění	ks	630,00	15,55	19,00	9 796,50	1 861,34	11 657,84
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

<p>uvolnění šroubového spoje držáku nastavce ke svodidlu demontaž nastavce přejezdy k jednotlivým nastavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>							
<p>45110 Směrové sloupky - čištění strojně obsah: označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>	ks	700,00	36,30	19,00	25 410,00	4 827,90	30 237,90
<p>45120 Směrové sloupky - čištění ručně obsah: označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>	ks	1,00	35,26	19,00	35,26	6,70	41,96
<p>45310 Směrové sloupky - zřízení obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí dodávka směrových sloupků a dalšího materiálu osazení, směrové a výškové vyrovnání zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>	ks	290,00	250,95	19,00	72 775,50	13 827,35	86 602,85

45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1,00	477,02	19,00	477,02	90,63	567,65
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí vlození složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
45330	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	375,00	57,04	19,00	21 390,00	4 064,10	25 454,10
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, záryp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	350,00	38,37	19,00	13 429,50	2 551,61	15 981,11
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání; zhutnění, urovňování terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení							
45510	Směrové sloupky - vyměření I odrazky	ks	1,00	72,59	19,00	72,59	13,79	86,38
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení							
46210	Bílění stromu	ks	120,00	88,15	19,00	10 578,00	2 009,82	12 587,82
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, maliti do kbelíku							

	očistění kůry stromu kartáčem nářez pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očistění nářadí, vymytí štětů zrušení dopravního značení								
46720	Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráce) denní kontrola funkčnosti, včetně dopravného pravidelná výměna a dobíjení baterií drobné opravy (výměna žárovek, světel atd.) v případě pronájmu cena nájmu za sadu pěti tabulí v případě pronájmu cena nájmu za sadu deseti tabulí	sada/den sada/den	1,00	1	518,50 320	19,00 19,00	518,50 320,00	98,52 60,80	617,02 380,80
46910	Odrážník 30 x 30 - Hkvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrážníku uvázání odrážníku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po odrážníku, urovnání terénu zrušení dopravního značení	ks	1,00	1	274,80	19,00	274,80	52,21	327,01
46920	Směr. sloupek 15 x 15 - Hkvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupku uvázání směr. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směr. sloupku zrušení dopravního značení	ks	1,00	1	124,44	19,00	124,44	23,64	148,08
46998	Doprava a poplatky za skládkování dopravné na skládku	t							
	cena: cena: cena: cena:	m3 do 1km m3 do 2km m3 do 3km m3 do 4km m3 do 5km	1,00	1 1 1 1 1	62,22 82,96 97,48 108,89 122,37	19,00 19,00 19,00 19,00 19,00	62,22 82,96 97,48 108,89 122,37	11,82 15,76 18,52 20,69 23,25	74,04 98,72 116,00 129,58 145,62

<p>nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla nář. opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení Dodávka zrcadla:</p>			2 000,00	19,00	2 000,00	380,00	2 380,00
<p>cena: 48910</p>	ks	1,00	2 000,00	19,00	2 000,00	380,00	2 380,00
<p>obsah: Dopravní zrcadlo - odstranění označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení</p>	ks	1,00	663,68	19,00	663,68	126,10	789,78

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
51110	Krajnice zpevněná - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	1,00	2,00	19,00	2,00	0,38	2,38
cena:								
obsah:								
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	50000,00	2,95	19,00	147 500,00	28 025,00	175 525,00
cena:								
obsah:								
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu a diru na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	10500,00	23,85	19,00	250 425,00	47 580,75	298 005,75
cena:								
obsah:								
51398	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t	1					
obsah:								
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	62,22	19,00	62,22	11,82	74,04
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	82,96	19,00	82,96	15,76	98,72
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	97,48	19,00	97,48	18,52	116,00
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	108,89	19,00	108,89	20,69	129,58
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	122,37	19,00	122,37	23,25	145,62

cena:		m3 do 6km	m3	1,00	136,88	19,00	136,88	26,01	162,89
cena:		m3 do 7km	m3	1,00	150,37	19,00	150,37	28,57	178,94
cena:		m3 do 8km	m3	1,00	163,85	19,00	163,85	31,13	194,98
cena:		m3 do 9km	m3	1,00	177,33	19,00	177,33	33,69	211,02
cena:		m3 do 10km	m3	1,00	190,81	19,00	190,81	36,25	227,06
cena:		m3 za každý další km		1,00	15,56	19,00	15,56	2,96	18,52
cena:	51710	skládkovné	t	720,00	720,00	19,00	518 400,00	98 496,00	616 896,00
cena:		Krajnice nezapevněná - zřízení - šterkopisek tl. 8 cm	m2	1,00	190,81	19,00	190,81	36,25	227,06
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodání šterkopisku							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozproštění kameniva v požadované tloušťce							
		v příčném i podélném směru							
		hnutí a kropení							
		příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení s naložením značek							
		na dopr. prostředek							
cena:	51720	Krajnice nezapevněná - zřízení - šterkodř tl. 8 cm	m2	1,00	176,29	19,00	176,29	33,50	209,79
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodávka šterkodřti							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozproštění kameniva v požadované tloušťce							
		v příčném i podélném směru							
		hnutí a kropení							
		příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení s naložením značek							
		na dopr. prostředek							
cena:	51730	Svahování	m2	500,00	103,70	19,00	51 850,00	9 851,50	61 701,50
obsah:		označení pracoviště							
		příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci							
		provádění prací na svahu v dosahu vyložníku stroje							
		příprava univerzálního dokončovacího stroje							
		k odjezdu z pracoviště							