

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 536 a násl. Ustanovení Obchodního zákoníku
(dále jen obchodní zákoník)

1. Smluvní strany:

1.1. Objednavatel: Statutární město Pardubice

se sídlem: Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice

IČ: 00274046,

DIČ: CZ00274046

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. arch. Pavlou Pannovou, OHA MmP

tel: 466859151

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Vojtěchem Jirsou, pracovníkem OHA MmP

tel: 466859203, vojtech.jirsa@mmp.cz

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu: 326-561/0100

Dále jen objednavatel.

1.2. Zhotovitel: Partnerství, o.p.s.

Se sídlem: Údolní 33, 602 00 Brno

IČ: 26268817

DIČ: CZ26268817

zapsána v Rejstříku obecně prospěšných společností, vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl O, vložka 187

zastoupen ve věcech smluvních: Mgr. Martinem Nawrathem, ředitelem společnosti

zastoupen ve věcech technických: Ing. Lubošem Kalou, projektovým manažerem

kontaktní spojení: tel. 515 903 119, 777 184 172, lubos.kala@nap.cz

bankovní spojení: ČS a.s., Brno

číslo účtu: 202 718 1349/0800

Dále jen zhotovitel.

2. Předmět plnění

2.1. Zhotovitel se pro objednavatele zavazuje uskutečnit **dodávku a instalaci sčítacích zařízení pro cyklistickou dopravu pro monitoring pohybu cyklistů v Pardubicích** pro odečet a vyhodnocení dat. (dále jen „dílo“).

2.2. Sčítací zařízení budou umístěny na vybraných profilech místních komunikací a cyklistických stezek.

2.3. Dílo bude realizováno v rámci projektu Central Meetbike (3CE343P2).

2.4. Zhotovitel se zavazuje osadit 11 sčítacích profilů indukčními smyčkami. Ty musí splňovat následující technické požadavky:

2.4.1. indukční smyčky budou instalovány pod povrchem; ten je převážně asfaltový, pouze v několika profilech dlažba;

2.4.2. konektory indukčních smyček budou vyústěny do schránek pro sčítací moduly;

2.4.3. budou osazeny schránky pro sčítací moduly;

- 2.4.4. všechna zařízení musí být odolná proti krádeži a poškození, případně zcela skryta (pod povrchem, za mostovkou, apod.);
- 2.4.5. mapa sčítacích profilů je přílohou č. 1 této smlouvy; v tabulce, která je součástí mapy, jsou uvedeny parametry jednotlivých profilů; pro každý sčítací profil je uvedena šířka prostoru, ve kterém bude sčítání prováděno; dále je uvedeno, zda v příslušném prostoru bude prováděno sčítání s rozlišením či bez rozlišení směru jízdy; je uvedeno, zda se v prostoru vyskytují trolejbusové linky, které mohou mít vliv na funkčnost sčítacích zařízení;
- 2.4.6. přesné umístění sčítačů bude určeno na základě konzultace technických parametrů a projednání s dalšími subjekty před realizací; možná je i dílčí změna šířky prostoru pro sčítání v důsledku upřesnění umístění;
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje dodat 4 kusy sčítacích modulů. Ty musí splňovat následující technické požadavky:
- 2.5.1. sčítání s rozlišením směru pohybu (tam, zpět a celkový počet), ukládání naměřených dat do datové jednotky v hodinových nebo kratších intervalech a jejich uchovávání minimálně po dobu 1 roku;
- 2.5.2. možnost přenosu dat pomocí technologií GSM, 3G, CDMA nebo jiných technologií umožňující dálkový přenos dat ze sčítače do datového centra Magistrátu města Pardubic. Koncový formát dat předávaný sčítačem na server bude umožňovat jednoduché uložení do aplikace MS Access;
- 2.5.3. možnost sběru dat nezávisle na dálkovém přenosu;
- 2.5.4. softwarová aplikace s časově neomezenou licencí pro zpracování a prezentaci dat s možností exportu tabulek do formátu XML, XLS a DOC a grafů do formátu BMP nebo JPG;
- 2.5.5. provoz na baterie bez nutnosti připojení na elektrickou síť;
- 2.5.6. garantovaný dosah měření minimálně 4 m;
- 2.5.7. jednoduchá a mobilní instalace umožňující snadnou přemístitelnost zařízení (napojení na jiný sčítací profil), odolnost proti krádeži a poškození;
- 2.5.8. bezproblémový provoz za všech běžných klimatických podmínek, odolnost vůči prachu a vlhkosti.
- 2.6. Zhotovitel se zavazuje dodat 1 sčítací modul se zobrazovacím zařízením. Ten musí splňovat následující technické požadavky:
- 2.6.1. sčítání s rozlišením směru pohybu (tam, zpět a celkový počet), ukládání naměřených dat do datové jednotky v hodinových nebo kratších intervalech a jejich uchovávání minimálně po dobu 1 roku;
- 2.6.2. možnost přenosu dat pomocí technologií GSM, 3G, CDMA nebo jiných technologií umožňující dálkový přenos dat ze sčítače do datového centra Magistrátu města Pardubic. Koncový formát dat předávaný sčítačem na server bude umožňovat jednoduché uložení do aplikace MS Access;
- 2.6.3. možnost sběru dat nezávisle na dálkovém přenosu;
- 2.6.4. softwarová aplikace s časově neomezenou licencí pro zpracování a prezentaci dat s možností exportu tabulek do formátu XML, XLS a DOC a grafů do formátu BMP nebo JPG;
- 2.6.5. garantovaný dosah měření minimálně 4 m;
- 2.6.6. odolnost proti krádeži a poškození;
- 2.6.7. bezproblémový provoz za všech běžných klimatických podmínek, odolnost vůči prachu a vlhkosti;
- 2.6.8. design zobrazovacího zařízení musí být atraktivní, vhodný pro městské prostředí;
- 2.6.9. zobrazovací zařízení musí umožňovat zobrazení (alespoň jednostranné) následujících informací: počet cyklistů v aktuální den, počet cyklistů za rok, čas, teplota;
- 2.6.10. zařízení musí umožňovat zobrazení údajů ve vhodné velikosti (výška písma alespoň 70 mm) a to vhodnou, dobře viditelnou technologií (LED, LCD display apod.); zařízení musí zobrazovat dostatečné množství číselných polí pro sledované jevy.

2.7. Zhotovitel se zavazuje zajistit montáž zařízení, zaškolení a prezentaci v následujícím rozsahu:

- 2.7.1. montáž, instalace a inicializace sčítačů a automatického přenosu dat;
- 2.7.2. doprava monitorovacích zařízení na zvolená místa instalace;
- 2.7.3. zajištění povolení správců sítí, případně dalších institucí, obcí, vlastníků objektů, na kterých budou monitorovací zařízení instalována;
- 2.7.4. uchycení ocelovými objímkami s bezpečnostním zámkem, nebo jiným bezpečnostním zařízením odpovídajícím požadavku pojistitele;
- 2.7.5. zaškolení zaměstnanců Magistrátu města Pardubic na obsluhu sčítačů uživatelů cyklostezek, odečtu a vyhodnocení dat;
- 2.7.6. předání technické dokumentace s uvedením technických parametrů a instalačních prací.

2.8. Zhotovitel zajistí kalibraci v následujícím rozsahu:

- 2.8.1. ruční sčítání cyklistů ve 3 sčítacích profilech po dobu 8 h v pracovní den a 8 h v nepracovní den, tj. celkem 2 dni v každém sčítacím profilu;
- 2.8.2. provedení kalibračního sčítání je možné pouze v případě slunečného počasí;
- 2.8.3. srovnání dat zjištěných kalibračním sčítáním a automatickým měřením;
- 2.8.4. zpracování zprávy z kalibračního sčítání, vč. nastavení přepočítacího poměru dat.

2.9. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.

2.10. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provedení předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení díla a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, povolení zvláštního užívání pozemních komunikací dle zákona č.13/1997 Sb. § 25 odst. 6 písm. c) bod 3, povolení zvláštního užívání veřejných prostranství, ekologická likvidace odpadu apod.).

2.11. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, apod.

2.12. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu díla či členit realizaci díla na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah díla či posun termínů dílčích částí díla musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku smlouvy o dílo.

2.13. Součástí plnění je také provedení veškerých případných dodatečných víceprací vyvolaných prováděním stavebních prací.

2.14. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.

2.15. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě.

2.16. Nejedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43. Objednatel prohlašuje, že objekty/pozemek není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92 a zákona o DPH.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v termínu:

Termín zahájení plnění: po uzavření SoD, předání staveniště na základě písemné výzvy objednatele

Termín dokončení celého DíLA včetně jeho řádného odevzdání: **do 12-ti kalendářních týdnů** po podpisu SoD a od předání místa plnění na základě písemné výzvy objednatele (v případě nemožnosti realizace v důsledku nepříznivých klimatických podmínek, je možné předání plnění odložit do doby jejich zlepšení)

3.2. Místo plnění předmětu smlouvy: Pardubice

3.3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DíLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků (vyšší moc), dohodnou prodloužení termínu plnění DíLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do jednoduchého záznamu o stavbě.

3.4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.

3.5. Zhotovitel je oprávněn provést DíLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na díle dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DíLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

4. Cena díla

4.1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DíLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

Cena celkem bez DPH	942.800,--Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>197.988,-- Kč</u>
Cena celkem včetně DPH	1, 140.788,--Kč

(slovy: Jedenmilionstočtyřicettisícdesetosmdesátosm korun českých včetně DPH)

4.2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě.

4.3. Výši ceny DíLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce a dodávky, které jsou předmětem této smlouvy.

4.4. Překročení výše ceny DíLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstu cen za dotčené části zakázky, který byl způsoben změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SOD.

5. Platební podmínky

5.1. Financování díla bude realizováno na základě faktury (daňového dokladu), podle skutečně provedených prací. Zhotoviteli nebude vyplacena záloha.

5.2. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňový doklad nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.

5.3. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění.

5.4. Objednavatel uhradí fakturovanou částku s DPH do 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného

doručení daňového dokladu objednavateli.

5.5. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.

5.6. Úhrada případně provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.

5.7. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů, zejména:

- označení účetního dokladu a číslo,
- obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
- den vystavení účetního dokladu, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
- označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
- jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- faktura (daňový doklad) musí obsahovat následující údaje: musí obsahovat následující údaje: Project number: 3CE343P2; Acronym: Central MeetBike; CENTRAL EUROPE Programme.
- Předmětný daňový doklad musí být správný, úplný, průkazný, srozumitelný.
- Daňový doklad musí zhotovitele objednateli doručit nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
- Faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků.

5.8. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v bodě 5.7., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

5.9. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz

5.10. V případě odstoupení od smlouvy má zhotovitel právo na uhrazení nákladů za skutečně vykonané práce a prokazatelně spotřebovaný materiál.

6. Předání a převzetí díla

6.1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

6.2. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.

6.3. K zahájení převjímacího řízení zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 3 pracovní dny před zahájením převjímký. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : Ing. Vojtěch Jirsa – odbor hlavního architekta MmP
za zhotovitele : Ing. Luboš Kala – Partnerství o.p.s.

6.4. Zhotovitel je povinen připravit k převjímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :

- předávací protokoly se správci sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
- prohlášení o shodě,
- kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
- originál jednoduchý záznam o stavbě,
- případně další doklady požadované objednatelem.

6.5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:

- popis stavu dodávky v okamžiku předání DÍLA,

- soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným dílem,
 - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLA, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění,
- 6.6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí.
- 6.7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

7. Kvalifikační podmínky

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.
- 7.2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele a dohodne s ním písemně dodatek předmětu plnění této smlouvy.

8. Povinnosti zhotovitele

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti seznámit se a následně i plnit podmínky projektu Central Europe Project 3CE343P2 Central MeetBike.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje poskytnout zadavateli, pověřeným osobám a kontrolním orgánům veškerou požadovanou součinnost při plnění povinností vyplývajících ze skutečnosti, že je zakázka financována jako součást projektu podpořeného z Operačního programu Nadnárodní spolupráce Střední Evropa z Evropského fondu pro regionální rozvoj
- 8.3. Zhotovitel je povinen ve smyslu ust. §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje poskytnout zadavateli veškeré doklady, požadované informace a dokumentaci vztahující se k předmětu zakázky, které si kontrolní orgány vyžádají.
- 8.4. Zhotovitel je povinen archivovat veškeré dokumenty související s předmětem této zakázky do 31. 12. 2022.
- 8.5. Zhotovitel má povinnost na veškerých výstupech (tištěné, elektronické) uvádět logo operačního programu Nadnárodní spolupráce Střední Evropa, symbol Evropské Unie a informaci, že je tento výstup spolufinancován z Evropského fondu pro regionální rozvoj.
- 8.6. Na každé vystavené faktuře bude uvedeno číslo a název projektu: Central Europe Project 3CE343P2 Central MeetBike.
- 8.7. Před zahájením prací si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou komezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích. (záchranný systém apod.). Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatel, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
- 8.8. Zhotovitel si zajistí dle vlastní potřeby případný zábor na pozemku vlastníka, dále zajistí a uhradí povolení k užívání veřejného prostranství.
- 8.9. Zhotovitel si zajistí vždy 30 dní předem stanovení případného dopravního značení pro přechodnou úpravu během stavby.

- 8.10. Zhotovitel zajistí vytyčení inženýrských sítí v místech provádění prací jednotlivými správci sítí.
- 8.11. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla.
- 8.12. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.
- 8.13. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.
- 8.14. 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 činností vůči třetí osobě.
- 8.15. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
- 8.16. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech.
- 8.17. Objednatel má právo kontroly provádění prací. Termíny kontrol provádění prací budou předem dohodnuty s odpovědným zástupcem objednatele ve věcech technických
- 8.18. Zhotovitel vyklidí staveniště do 3 kalendářních dnů po dokončení díla a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků.
- 8.19. K záměnám materiálů a výrobků je vždy třeba předběžného souhlasu objednatele.
- 8.20. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, 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 bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č.362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
- 8.21. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
- 8.22. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách, dále o ekologické likvidaci odpadu).

9. Součinnost objednatele

- 9.1. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
- 9.2. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do jednoduchého záznamu o stavbě.
- 9.3. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat 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.
- 9.4. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
- 9.5. 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 požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel 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.

10. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 10.1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
- 10.2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

11. Záruční lhůty

- 11.1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost Díla záruku v délce 36 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
- 11.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.
- 11.3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.
- 11.4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
- 11.5. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
- 11.6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

12. Vady díla

- 12.1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními obchodního zákoníku.
- 12.2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
- 12.3. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou a to faxem nebo doporučeným dopisem. Objednatel povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
- 12.4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran.
- 12.5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dnů pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
- 12.6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
- 12.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
- 12.8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamáce, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění

vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.

- 12.9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.
- 12.10. Zhotovitel odpovídá ze to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SOD.
- 12.11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamační odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 12.12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisící s činností zhotovitele.
- 12.13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamační za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamační.
- 12.14. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou ve smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

13. Sankce

- 13.1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v článku 3. této SOD může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo odečíst z částky uvedené v konečné faktuře.
- 13.2. Objednavatel se zavazuje uhradit zhotoviteli 0,1 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení platby po termínu splatnosti.
- 13.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle čl. 7 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 13.4. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.
- 13.5. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou stranou a v případě, je-li na majetek druhé strany vyhlášen konkurs nebo je-li tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy.
- 14.2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
- 14.3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů. Objednateli budou uhrazeny

zhotovitelem vícenásobky vzniklé z titulu přerušení prací a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.

14.4. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

15. Ostatní ujednání

- 15.1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č.513/1991 Sb., Obchodní zákoník ve znění platných novel.
- 15.2. Objednavatel souhlasí, aby po řádném splnění předmětu smlouvy zhotovitel uváděl logo a jméno objednavatele ve svých referencích.
- 15.3. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
- 15.4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 15.5. Zhotovitel i objednavatel se zavazují, že projeví součinnost při řešení záležitostí, které mohou nastat.
- 15.6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
- 15.7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 15.8. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Příloha č.1 : mapka umístění sčítacích modulů

Příloha č.2 : cenová nabídka

V Pardubicích dne 13.5.2013

za objednatele

Ing. arch. Pavla Pannová



V Brně dne 23.4.13

za zhotovitele

Ing. Martin Nawrath
ředitel P

Partnerský, s.r.o.
33, 602 03 Brno
+420) 515 903 111
iČ: 26 26 88 17
DIČ: CZ 26 26 88 17
KS v Brně, odd. Q, vl. 187

Doložka:

Schváleno: RmP ZmP

Č. usn.: 3970/2013 dne 14.2.2013



Příloha č. 1 – mapka sčítacích profilů



Příloha č. 2 – cenová nabídka

Položka	Cena bez DPH (Kč)	Cena celkem vč. DPH (Kč)	Výše DPH (%)	Částka DPH (Kč)
A. Osazení 11 sčítacích profilů	232 000,- Kč	280 720,- Kč	21 %	48 720,- Kč
B. 4 kusy sčítacích modulů Eco-counter ZELT – cyklisté vč. směru (datová jednotka + indukční smyčky ZELT + box)	353 200,- Kč	427 372,- Kč	21 %	74 172,- Kč
C. 1 sčítací modul se zobrazovacím zařízením Eco-counter TOTEM – cyklisté vč. směru (datová jednotka + indukční smyčky ZELT + jednostranný totem)	321 600,- Kč	389 136,- Kč	21 %	67 536,- Kč
D. Montáž, zaškolení a prezentace Instalace a inicializace sčítacích modulů, doprava, zajištění povolení, školení, technická dokumentace	27 000,- Kč	32 670,- Kč	21 %	5 670,- Kč
E. Kalibrace Ruční sčítání 8h v pracovní a 8h v nepracovní den (celkem 16 h), zpráva	9 000,- Kč	10 890,- Kč	21 %	1 890,- Kč
F. Celková cena	942 800,- Kč	1 140 788,- Kč	21 %	197 988,- Kč