

SMLOUVA O DÍLO ZABEZPEČENÍ EXTERNÍCH LOKALIT

ZHOTOVITEL

Název **ESYST, s.r.o.**
sídlem Mučednická 945/3
IČ 28345215 DIČ CZ 28345215
zapsaná u Krajského /Městského soudu v Brně oddíl C vložka 62700
jednatel Jaroslav Sochor - jednatel

a

OBJEDNATEL

Název **Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.**
sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno
IČ 67179843 DIČ CZ67179843
zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí
jednatel Prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem

uzavírají kupní smlouvu ve smyslu ustanovení § 409 obchodního zákoníku následujícího znění.

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo: Zabezpečení externích lokalit objednatele.

Předmět díla se skládá z pěti částí označených dle lokalit.

- Domanínek** (Bystřice nad Pernštejnem) - dokončení bezpečnostního systému
- Štítná nad Vláří** – kompletní instalace bezpečnostního systému
- Rájec Jestřebí** - kompletní instalace bezpečnostního systému
- Křešín u Pacova** - kompletní instalace bezpečnostního systému
- Lanžhot** - kompletní instalace bezpečnostního systému

2. Systémy zabezpečení lokalit jsou specifikovány v příloze č.1 této smlouvy o dílo.

II. LHŮTY PLNĚNÍ

Zhotovitel je povinen provést a předat předmět díla **do osmi týdnů od uzavření smlouvy**.

III. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Byla ujednána cena za plnění této smlouvy: 995 834,- Kč bez DPH.

1. Cena je sjednána na základě jednotkových cen, uvedených v příloze této smlouvy, a to jako součet oceněných položek.
2. Cena je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na plnění této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.
3. K Ceně bez DPH bude připočteno DPH v zákonné sazbě.
4. Cena bude uhrazena na základě faktur. Přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí (části) předmětu díla.
5. Kupující je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Prodávající je povinen předložit fakturu novou či opravenou.
6. Veškeré faktury budou mít náležitosti daňového dokladu. Zhotovitel je povinen doručit fakturu na adresu sídla kupujícího nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu předávacího protokolu.
7. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
8. Zálohové platby se nesjednávají.

IV. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím k tomu náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob. Zhotovitel je povinen provádět práce na elektrických zařízeních výhradně k tomu náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob. Zhotovitel je povinen provádět práce ve výškách pouze osobami k tomu náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést na základě a v souladu s:
 - a) Obecně závaznými předpisy.
 - b) Technickými normami vztahující se k materiálům a činnostem projektovaným na základě této smlouvy.
 - c) Písemnými pokyny objednatele.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
6. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče.
7. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
8. Zhotovitel je odpovědný za bezpečnost a ochranu zdraví v místě plnění. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen přizpůsobit způsob provádění prací místním poměrům.
10. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech
11. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

V. PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU DÍLA

1. Předání a převzetí prostoru díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu předmětu díla, zejména jeho úplnosti, a dále vyzkoušení funkčnosti předmětu díla.
2. Objednatel je oprávněn převzít pouze úplný, bezvadný a plně funkční předmět díla.
3. Objednatel je oprávněn přebírat dílo i po částech uvedených v čl.1 odst.1 této smlouvy.
4. S předmětem díla je prodávající povinen předat i doklady vztahující se k předmětu koupě:
 - a. Veškeré návody nebo příručky či manuály k použití jednotlivých prvků předmětu díla a případně i předmětu díla jako celku.
 - b. Veškeré návody nebo příručky či manuály k údržbě jednotlivých prvků předmětu díla a případně i předmětu díla jako celku.
 - c. Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
5. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla prokazatelně, alespoň 3 pracovní dny předem.
6. O předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.

VI. ZÁRUKY A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je odpovědný za případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost případných subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.
3. Zhotovitel odpovídá objednateli za vady díla, tedy za odchylky předmětu díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti k využití předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy a k účelu obvyklého použití.
4. Objednatel poskytuje záruku za jakost předmětu díla v délce 2 let. Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.
5. Objednatel je povinen reklamovat vady předmětu koupě a záruku za jakost písemně. Zhotovitel je povinen bezplatně do 2 kalendářních dnů od uplatnění oprávněné reklamace buď reklamované vady odstranit, nebo kupujícímu předat náhradní předmět koupě v souladu s touto smlouvou.
6. Objednatel může uplatnit v případě prodlení prodávajícího s předáním předmětu díla, dále s odstraněním vady při předání předmětu koupě a záruční vady dle této smlouvy smluvní pokutu až do výše 200 Kč za každý započatý den prodlení s předáním každé nepředané části předmětu díla dle ustanovení čl.1 odst.1 této smlouvy. Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitém závazkům souvisejících s touto smlouvou. Smluvní pokuty jsou započitatelné i proti nesplatným pohledávkám. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury. Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.
7. Objednatel je povinen zaplatit úrok z prodlení 0,05 % denně z dlužné částky v případě prodlení s úhradou faktur. Proávající nemá nárok na náhradu škody, která není kryta úrokem z prodlení.

VII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
 - a. Prodlení zhotovitele s předáním předmětu koupě o více než 30 dnů.
 - b. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.

3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - a. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - b. Prodlení objednatele s úhradou faktury o více než 90 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

VIII. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnou osobou Objednatele je: Andratschke Josef. Tato oprávněná osoba je oprávněna činit za kupujícího veškeré úkony dle této smlouvy s výjimkou dispozice se smlouvou.
2. Oprávněnou osobou prodávajícího je: Jaroslav Sochor – jednatel. Tato oprávněná osoba je oprávněna činit za prodávajícího veškeré úkony dle této smlouvy s výjimkou dispozice se smlouvou.

IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá jednání probíhají v jazyce českém.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
3. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
4. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
6. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence.
7. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech signovaných smluvními stranami, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
Příloha 1: Popis předmětu díla
2: Stanovení ceny díla
9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

V Brně, dne 8.4.2013

V Brně, dne 08.04.2013

Jaroslav Sochor
jednatel společnosti

 **ESYST, s.r.o.**
Mučednická 995/3, 616 00 BRNO
www.esysl.cz e-mail: esysl@esysl.cz
tel.: +420 541 23 424, fax: +420 71 7 069 172
IČ: 28345215 DIČ: CZ28345215

Prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c.
ředitel
Centra výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.



PŘÍLOHA 1: POPIS PŘEDMĚTU DÍLA

Z důvodů vysoké hodnoty zařízení využívaného společností Czech Globe pro měření na externích lokalitách, je nutné stanice vybavit zabezpečovacím zařízením.

OBECNE

Zabezpečení bude provedeno pomocí vhodného typu zařízení pro venkovní a vnitřní detekce voleného s přihlédnutím ke klimatickým podmínkám, které jsou v daných lokalitách.

Zařízení bude doplněno vhodným systémem pro snímání a záznam obrazu s rozlišením FULL HD a lepším.

U nasazených technologií je kladen důraz na dálkové ovládání, monitoring, přenos obrazu po interní síti společnosti Czech Globe. Důležité je napojení na stávající CMS systém.

Zařízení se musí vyznačovat vysokou odolností proti povětrnostním podmínkám a atmosférickému přepětí.

Zajištění a odjištění bezpečnostního systému bude probíhat buď pomocí venkovních čteček, nebo dálkově pomocí GSM nebo IP sítě.

Navržený systém by měl jít nadále rozšiřovat o další moduly, například bezdrátové, pomocí kterých bude možno zabezpečovat měřicí přístroje, které budou někdy i desítky metrů mimo oplocený objekt.

Zadavatel upozorňuje na výskyt vnějších vlivů, které mohou způsobovat falešné poplachy. V zimním období je v objektech souvislá sněhová pokrývka, která může dosahovat výšky až několika metrů.

Nasazené technologie musí být kvůli kompatibilitě stejného typu jako zařízení použitá v první etapě.

K JEDNOTLIVÝM LOKALITÁM

Domanínek

Jedná se o oplocený objekt půdorysných rozměrů cca 80x80metrů. Ze severní strany je u objektu situované parkoviště, kde se počítá s přistavováním cisterny s CO2 plynem, je zde i příjezdová brána. Na severní straně objekt sousedí se silnicí třetí třídy. Na západní straně objekt sousedí s objektem civilního amatérského letiště. Na jižní a východní straně objekt sousedí s polem používaným zemědělcem pro rostlinnou výrobu. Oplocení je v celé délce výšky 180cm.

Zabezpečení objektu bylo částečně provedeno již v první etapě. V aktuální etapě budou doplněny kamery na zbylé dva sloupky a kamera na parkoviště. Dále budou doplněny aktivní prvky a příslušenství ke všem sloupům pro zvýšení konektivity. Do systému EZS budou doplněna čidla PIR s dosahem a detekcí směru pohybu, kvůli eliminaci falešných poplachů vznikajících nestálým prouděním různě teplého vzduchu z přilehlého areálu letiště. Dále budou doplněny jednoduché PIR detektory na sloupky, které znemožní překonání detekčních zón v těsné blízkosti detekčních sloupů v rozích objektu. Dále bude instalována UPS pro kamerový systém. Záznamové zařízení NVR již nebude svou konektivitou dostačovat, bude tedy demontováno a nasazeno ve Štítné. Pro záznam na Domanínku bude dodáno nové NVR s osmi vstupy, včetně příslušenství.

Štítná v Karpatech

Jedná se o malý oplocený objekt v lese. V oplocení se nachází buňka, technologie a měřicí věž. Měřicí zařízení jsou často instalována i vně oplocení.

Objekt je nutné zabezpečit vhodným způsobem, pomocí detekce vyspělými PIR detektory. Hlavní zaměření bude kladeno na měřicí věž, přístup k technologiím a buňku. Celý objekt, vstup na věž a částečně i přístroje v lese, budou snímat bezpečnostní IP FULL HD kamery se záznamovým zařízením. Poplachová informace bude vyhlášovaná lokálně pomocí sirén, majáků. Poplachová zpráva bude přenášena primárně sítí GSM a sekundárně po lokální IP síti. Uvažuje se s nasazením jedné kamery prostor objektu a další na vstup s pohledem do lesa, kamery musí být takového rozlišení, aby byly rozpoznatelné rysy obličeje pro případnou identifikaci osob. V hlavní buňce bude umístěna ústředna zabezpečovacího zařízení. Buňka bude vybavena vnitřní detekcí na dveřích, prostorovou detekcí a požárním detektorem. Ovládání systému bude lokálně probíhat pomocí čtečky na vstupu objektu. Koncepte a technologie zabezpečení musí být

kvůli kompatibilitě a ovládání shodná se zařízením užitým v první etapě. Bude instalována UPS pro kamerový systém. Pro záznam kamerového systému bude užito zařízení s osmi vstupy, demontované na Domaňínku.

Rajec Jestřebí

Jedná se o část objektu vně celkového oplocení, objekt se nachází v lese. Požadavek na zastřežení je vstup a okolí měřicí věže a prostor s instalovanými měřicími technologiemi.

Objekt je nutné zabezpečit vhodným způsobem, pomocí detekce vyspělými PIR detektory. Hlavní zaměření bude kladeno na měřicí věž, přístup k technologiím. Celý objekt, vstup na věž a částečně i přístroje v lese, budou snímat bezpečnostní IP FULL HD kamery se záznamovým zařízením. Poplachová informace bude vyhlášovaná lokálně pomocí sirén, majáků. Poplachová zpráva bude přenášena primárně sítí GSM a sekundárně po lokální IP síti. První kamera bude sledovat přístup k měřicí věži, druhá měřicí technologie a jejich okolí, kamery musí být takového rozlišení, aby byly rozpoznatelné rysy obličeje pro případnou identifikaci osob. V rozvaděči s vysokým venkovním krytím bude umístěna ústředna zabezpečovacího zařízení a ostatní technologie. Ovládání systému bude lokálně probíhat pomocí čtečky na vstupu objektu. Koncepce a technologie zabezpečení musí být kvůli kompatibilitě a ovládání shodná se zařízením užitým v první etapě. Bude instalována UPS pro kamerový systém.

Křešín u Pacova

Jedná se o oplocený objekt, ve kterém je vystavěna měřicí věž s výškou 250m. V objektu je i kontejner s technologiemi. Vně oplocení se nachází stanice dieselagregátu, kotevní patky pro nosná lana měřicí věže, externí měřicí objekt.

Objekt je nutné zabezpečit vhodným způsobem, pomocí detekce vyspělými PIR detektory. Hlavní zaměření bude kladeno na měřicí věž, buňku, oplocený prostor a dieselagregát. Celý objekt, vstup na věž, a vstupní pránu budou snímat bezpečnostní IP FULL HD kamery se záznamovým zařízením. Na měřicí věži bude instalována PTZ auto dome kamera s čipem min 2Mpix, ta bude trasovat mezi patkami pro nosná lana věže, externí měřicí stanici a dieselagregátem. Bude mít možnost dálkového ovládání. Poplachová informace bude vyhlášovaná lokálně pomocí sirén, majáků. Poplachová zpráva bude přenášena primárně sítí GSM a sekundárně po lokální IP síti. Uvažuje se s nasazením jedné kamery prostor objektu a další na vstup s pohledem do lesa, kamery musí být takového rozlišení, aby byly rozpoznatelné rysy obličeje pro případnou identifikaci osob. V hlavní buňce bude umístěna ústředna zabezpečovacího zařízení. Buňka bude vybavena vnitřní detekcí na dveřích, prostorovou detekcí a požárním detektorem. Ovládání systému bude lokálně probíhat pomocí čtečky na vstupu objektu. Koncepce a technologie zabezpečení musí být kvůli kompatibilitě a ovládání shodná se zařízením užitým v první etapě. Bude instalována UPS pro kamerový systém.

Štitná nad Vlárí

Jedná se o malý oplocený objekt v lese. V oplocení se nachází buňka, technologie a měřicí věž. Měřicí zařízení jsou často instalována i vně oplocení.

Objekt je nutné zabezpečit vhodným způsobem, pomocí detekce vyspělými PIR detektory. Hlavní zaměření bude kladeno na měřicí věž, přístup k technologiím a buňku. Celý objekt, vstup na věž a částečně i přístroje v lese, budou snímat bezpečnostní IP FULL HD kamery se záznamovým zařízením. Poplachová informace bude vyhlášovaná lokálně pomocí sirén, majáků. Poplachová zpráva bude přenášena primárně sítí GSM a sekundárně po lokální IP síti. Uvažuje se s nasazením jedné kamery prostor objektu a další na vstup s pohledem do lesa, kamery musí být takového rozlišení, aby byly rozpoznatelné rysy obličeje pro případnou identifikaci osob. V hlavní buňce bude umístěna ústředna zabezpečovacího zařízení. Buňka bude vybavena vnitřní detekcí na dveřích, prostorovou detekcí a požárním detektorem. Ovládání systému bude lokálně probíhat pomocí čtečky na vstupu objektu. Koncepce a technologie zabezpečení musí být kvůli kompatibilitě a ovládání shodná se zařízením užitým v první etapě. Bude instalována UPS pro kamerový systém.

DOPORUČENÉ TECHNOLOGIE

V kapitole je výčet vlastností hlavních nosných prvků zabezpečovacího systému.

Bezpečnostní systém

Systém bude řešen ústřednou pro větší a rozsáhlé objekty nabízející 4/8 podsystémů a 48/192 zón.

Jedná se o plně sběrniceový systém, který nabízí vysoký stupeň variability při vytváření topologie objektu. Hlavní vlastnosti systému:

- BUS sběrnice, možnost připojení BUS detektorů
- Inteligentní programování
- Možnost IP, GSM komunikace
- Možnost na pojení na vizualizační SW
- Systémové moduly musí být propojitelné optikou
- Vlastní bezdrátová nadstavba, ne externí.
- Možnosti prostorových a akceleračních čidel

Pro venkovní detekci doporučujeme použít detektory s parametry: Venkovní PIR detektor vhodný pro aplikace komerčního i Hi-Sec charakteru. Det. charakteristika typ vějíř, zrcadlová optika, vyspělý detekční algoritmus, detekce pokusů o změnu nasměrování. Možnost konfigurace a testování prostřednictvím SW na PC. Čočka z křemíkového skla, krytí min IP65.

Kamerový systém

Bude navržen systém, který je na vysoké úrovni, vše musí fungovat na úrovni vysokého rozlišení HD.

Kamery s minimálním rozlišením 2 až 3Mpix, tedy FullHD.

Standardní monitorovací kamera, výčet požadovaných funkcí: ONVIF, vysoce výkonný procesor TI DaVinci DSP, Video komprese H.264 / JPEG, Rozlišení 3 Mpix @ 20 sn./s. / 1080p @ 25/30 sn./s., Varifokální objektiv 3.3 - 12 mm, Podpora alarm vstup a výstup , IP 66, podporuje PoE, Záznam na SD kartu max. 32 GB, IR přísvit 20 metrů, Vestavěný web server, CMS

Auto dome PTZ monitorovací kamera: 1/2.8" 2Megapixel progressive scan Exmor CMOS, Powerful 20x optical zoom and 16x digital zoom, H.264 & Dual-stream video encoding and JPEG image capture, Max 25/30fps@1080P resolution, The longest distance of the build-in IR LED is over 100m, OSD and operation prompts of various languages, Up to 255 preset, 5 auto scan, 8 tour, 5 pattern, Build-in 7/2 channel alarm input/output, IP66 all-environments protection, 4000V thunder-proof, Built-in Web server, CMOB & KVMS(CMS)

Ke kamerám bude využito odpovídající záznamová zařízení - Síťový videorekordér NVR: Pro správu až 4 nebo 8 IP kamer, Komprese H.264 / MPEG-4 Dual Stream, Záznam v reálném čase 4 -8 kamer @ 1080p, kompatibilní s hlavními značkami IP kamer, Přehrávání všech kanálů synchronizovaně, inteligentní vyhledávání, Dual-core CPU, Podporuje vzdálené nastavení parametrů kamery včetně přizpůsobení obrazu, 2 x SATA HDD, max. kapacita 6 TB (2 x 3 TB), 2 x USB 2.0, Vestavěný web server a CMS.



PŘÍLOHA 2: STANOVENÍ CENY DÍLA

cf-1

Zpracovatel:

ESYST, s.r.o. | Mučednická 3 | 616 00 Brno | IČO: 28345215 | DIČ: CZ28345215
Tel: +420 541 233 424 | Hotline: +420 774 055 472 | www.esyst.cz | esyst@esyst.cz



CZECH GLOBE - návrh zabezpečení externích lokalit

22.3.2013

Projektová cena, návrh řešení	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
<u>Kompletní dílo</u>	<u>995 834,00 Kč</u>	<u>209 125,14 Kč</u>	<u>1 204 959,14 Kč</u>
Poznámka			
<u>4- Štítná v Karpatech</u>	128 568,00 Kč	26 999,28 Kč	155 567,28 Kč
poznámka:			
<u>5- Rajec Jestřabí</u>	205 253,00 Kč	43 103,13 Kč	248 356,13 Kč
;			
<u>6- Košetice</u>	271 641,00 Kč	57 044,61 Kč	328 685,61 Kč
poznámka:			
<u>7- Rajec Domanínek - doplnění II.etapa</u>	251 189,00 Kč	52 749,69 Kč	303 938,69 Kč
poznámka:			
<u>7- Lanžhot</u>	139 183,00 Kč	29 228,43 Kč	168 411,43 Kč
poznámka:			

 **ESYST, s.r.o.**
Mučednická 3/45/3, 616 00 BRNO
www.esyst.cz e-mail: esyst@esyst.cz
tel: +420 541 233 424, hotline: +420 774 055 472
IČ: 28345215 DIČ: CZ28345215

4-1

