

SMLOUVA O DÍLO**Číslo zhotovitele : 1/14175/2014****Číslo objednatele :**uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen "Občanský zákoník")**SMLUVNÍ STRANY****Objednatel**

Název: Obec Merklín
Sídlo: Merklín 6, 362 34 Merklín
IČ: 00254789
Statutární zástupce: Josef Níč, starosta obce
Bankovní spojení: UCB a.s., pobočka Karlovy Vary
Číslo běžného účtu: 440115004/2700
Kontaktní osoba: Ve věcech smluvních : Josef Níč, starosta obce
Ve věcech technických : TDI - Ing. Jan Chyška,
telefon : 602 149 044, STAVING-INVEST s.ro., Sokolov
Tel: 353 618 237
Email: obecmerklin@volny.cz

Zhotovitel

Název: BAU-STAV
Sídlo: Karlovy Vary, Loketská 344/12, PSČ 360 06
IČ: 14705877
DIČ: CZ14705877
Statutární zástupce: Vít Palivec, místopředseda představenstva
Obchodní rejstřík: Spisová značka B 1448 vedená u Krajského soudu v Plzni
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Karlovy Vary
Číslo běžného účtu: 27-6625880287/0100
Kontaktní osoba: Ve věcech smluvních : Vít Palivec, místopředseda představenstva
Ve věcech technických : hlavní stavbyvedoucí Jan Kubeš,
Telefon : 602 480 172
Vít Palivec, náměstek ředitele, telefon : 723 835 495
Tel: 353 561 342,3
Email: info@baustav.cz

uzavírají následující smlouvu o dílo (dále jen „SoD“)

na veřejnou zakázku:

„MERKLÍN – BRÁNA KRUŠNÝCH HOR“

Článek 1.

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést a předat objednateli dílo uvedené v článku 2. této smlouvy. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.
2. Zakázka, v rámci projektu: Merklín – Brána Krušných hor, registrační číslo: CZ.1.09/4.1.00/71.01163, je financována ze zdrojů EU, konkrétně z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Regionálního operačního programu regionu soudržnosti Severozápad pro období 2007-2013 (dále jen „ROP SZ“).

Článek 2.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést objednané dílo v plném souladu s touto smlouvou a projektovou dokumentací, v úplnosti dle zadání, rozsahu dle rozpočtu z cenové nabídky zhotovitele, ve výborné kvalitě, bez vad a nedodělků.
2. Veškeré práce, činnosti a dodávky v rámci předmětu díla budou prováděny také v souladu s relevantními dokumenty ROP SZ, zejména pak s Příručkou pro žadatele a Příručkou pro příjemce podpory v ROP SZ.
3. Předmětem díla je revitalizace stavby – Merklín – Brána Krušných hor. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací a obecně závaznými technickými podmínkami uvedených v právních a technických předpisech, ČSN a EN.
4. Předmětem plnění jsou tyto dílčí zakázky:
 - SO 01 - Dopravní řešení
 - SO 02 - Parkoviště
 - SO 03 – Lezecké centrum
 - SO 04 – Úprava ploch zázemí
 - SO 05 – Přístřešek pro turisty
 - SO 06 – Objekt zázemí pro turisty
 - SO 07 – Úpravy inženýrských sítí
 - SO 08 – Osvětlení zázemí
 - SO 09 – Místo setkávání turistů

Předmět plnění také řeší funkční propojení stávající, již upravené, části náměstí s prostorem, který je řešen v rámci projektu. Součástí projektu je také úprava stávajících opěrných zdí na východní části náměstí.

5. Realizací se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení zakázky, vč. provedení všech dalších činností souvisejících se zakázkou a vyplývajících ze zadávací dokumentace. Rozsah předmětu plnění je uveden v zadávací dokumentaci, způsob provedení v projektové dokumentaci a množství prací v soupisu prací a výkazech výměr. Předmětem plnění je dílo jako celek a dodavatel má povinnost ho jako takový ocenit. Pokud soupis prací neobsahuje veškeré položky nezbytné k provedení díla jako celku, má se za to, že jsou tyto položky již obsaženy v jiných položkách.
6. Předmětem díla (plnění zhotovitele) je zejména:

- kompletní provedení stavby v rozsahu dle schválené projektové dokumentace a cenové nabídky,
 - geodetické vytýčení před zahájením realizace stavebních prací,
 - zajištění uzavírek komunikací a případných dalších rozhodnutí potřebných pro realizaci stavby,
 - geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení díla včetně podkladů pro zřízení věcných břemen.
7. Součástí předmětu plnění je i zajištění povinné publicity veřejné zakázky:
- v rámci informování o realizaci projektu za finanční spoluúčasti EU je součástí předmětu plnění i instalace velkoplošného informačního panelu (billboardu) a stálé informační tabule (trvalé pamětní desky). Pravidla publicity jsou uvedena v Příručce pro příjemce podpory v ROP SZ a v Metodickém pokynu pro publicitu, který je přílohou Příručky pro příjemce (dále jen „Závazné pokyny“), ve standardu podle grafického manuálu povinné publicity pro ROP SZ. Grafický návrh informačních panelů a pamětních desek podléhá schválení zadavatele.
 - Dodavatel ihned po předání staveniště dodá a instaluje 1 ks velkoplošného informačního panelu o rozměrech 5,1 x 2,4 m a při předání stavby dodá a zajistí umístění 1 ks trvalé pamětní desky o rozměrech 300 x 400 mm.
8. Součástí rozsahu předmětu díla jsou rovněž:
- pomocné práce a všechny práce, které nelze při úplném a věcném provedení díla vynechat a jsou s ní v bezpodmínečné souvislosti,
 - úplné vyklizení staveniště od vlastních materiálů a zařízení zhotovitele včetně zařízení staveniště,
 - likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou v souladu s příslušnými zákonnými předpisy.
9. Součástí rozsahu předmětu díla je také zajištění a dodávka dokladů souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy, potřebných pro řádné užívání díla a prokazujících řádné provedení díla:
- dokumentaci skutečného provedení díla, tj. zakreslení a potvrzení provedených změn a odchylek do 3 paré projektové dokumentace + elektronicky na datovém nosiči,
 - zkoušky a revize předepsané projektem nebo ty, jejichž nutnost provedení vyplývá z technických norem a předpisů,
 - dodávka dokladů od dodaných materiálů – osvědčení, atesty, prohlášení o shodě, záruční listy od strojů a zařízení, návody k použití, apod.,
 - případná kompletace veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení.
10. Místo plnění zakázky se nachází na parcelách č. 352/1, 352/2, 352/3, 345/5, 345/8, 345/1, 345/4, 417/1, 421/1, 4521/1, 450/1, 422/3, 362/12, k. ú. Merklín, okres Karlovy Vary.
11. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pro objednatele vlastním jménem, na vlastní odpovědnost, na své náklady a na vlastní nebezpečí.
12. Dílo vybudované v rozsahu podle tohoto článku bude mít vlastnosti a základní technické ukazatele jakosti dané:
- zadávacími podmínkami veřejné zakázky,
 - projektovou dokumentací zpracovanou vedoucím projektantem Ing. Miroslavem Koutným – Kerimprojekt, Klínovecká 998, 363 01 Ostrov, IČ: 10345531, Č.A.: 0300397, ve stupni PD: DPS, z března 2014 (dále jen „projektová dokumentace“),
 - nabídkovou zhotovitele dle ze dne 15.04.2014, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele,
 - dalšími obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech pro provádění stavby, ČSN a EN,
 - veškerými písemnými pokyny a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho zkoušení a uvádění do provozu a/nebo z důvodu rozhodnutí či opatření orgánu státního stavebního dohledu, příp.

jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami
nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, výsledky
kontrolních dnů a prováděných zkoušek s tím, že objednatel je oprávněn upravit způsob
provádění díla,

- nebude mít nedostatky, které brání jeho užívání objednatelem, zejména pro účel uvedený
v této smlouvě.

13. Zhotovitel prohlašuje, že je odborným subjektem disponujícím všemi potřebným znalostmi, schopnostmi, technickými možnostmi a pracovními kapacitami, nezbytnými ke kvalifikovanému a úplnému splnění zadání objednatele v kvalitě a termínech této smlouvy. Dále zhotovitel potvrzuje, že měl možnost seznámit se s místem plnění a jeho reálnými poměry v dostatečném časovém předstihu před podpisem této smlouvy a na základě toho měl dostatečnou možnost posoudit všechny takové místní okolnosti a vlivy, které dle jeho znalostí jako odborné firmy mají nebo mohou mít vliv na úspěšné provádění a dokončení díla za podmínek sjednaných touto smlouvou.

Článek 3

CENA DÍLA

1. Celková cena díla je stranami sjednána v souladu s ust. § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Celková cena za provedení úplného díla podle této smlouvy byla stanovena v cenové nabídce uchazeče, kterou podal do výběrového řízení „Merklín – Brána Krušných hor“. Oceněný soupis prací a výkaz výměr tvoří přílohu této smlouvy.

Celková cena díla v Kč	
Celková cena díla bez DPH	9.280.347,00 Kč
DPH dle právních předpisů v době podpisu této smlouvy (21%)	1.948.872,87 Kč
Celková cena díla včetně DPH	11.229.220,00 Kč

2. Tato cena je stanovena jako nejvýše přípustná.
3. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu;
 - b) přiřčením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku URS ve výši max. 100 % těchto sborníkových cen;
 - c) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů.
4. Zhotovitel tímto prohlašuje, že cena díla respektuje kvalitativní parametry stanovené projektem resp. výkazem výměr.
5. Vícepráce či záměny materiálů budou objednány objednatelem zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel zpracuje do týdne cenový návrh a předá jej k odsouhlasení objednateli. Po

odsouhlasení bude vícepráce provedena. Případné vícepráce budou uhrazeny zvláštní fakturou do dne vystavení konečné faktury.

6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět díla stanovený v čl. 2 této smlouvy. Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny ve výkazu výměr a soupisu prací, ale z povahy díla bylo zřejmé již při zadání veřejné zakázky, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
7. Cena za provedení díla v sobě nezahrnuje rezervu na nepředvídané práce, které nemohla v dostatečném rozsahu postihnout projektová dokumentace stavby.

Článek 4

PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatelem nebudou na cenu díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla.
2. Veškeré platby budou probíhat výhradně v českých korunách (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
3. Platby probíhají zásadně bezhotovostním způsobem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
4. Cena díla bude uhrazena na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem, které budou splňovat veškeré zákonné náležitosti daňového dokladu, a dále bude splňovat veškeré náležitosti požadované podmínkami ROP SZ.
5. Přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (soupis provedených prací), potvrzený zástupcem objednatele ve věcech technických. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
6. Dodavatel je povinen fakturovat měsíčně dle soupisu skutečně provedených prací, a to až do výše 70% celkové ceny díla. Zbylou část do výše 100% celkové ceny díla vyfakturuje až po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
7. **Splatnost faktur je 30 dnů od doručení faktury zadavateli.** Splatnost faktur (pohledávek) začíná běžet odsouhlasením faktury, která splňuje veškeré náležitosti a je řádně doložena přílohami.
8. Smluvní strany se dohodly na pětidenní lhůtě k odsouhlasení faktur. V případě, že v této lhůtě nebudou sděleny námitky, považuje se faktura za odsouhlasenou.
9. Objednatel je oprávněn vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti dle předchozího ustanovení této smlouvy a to do tří dnů od jejího doručení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet znovu po předložení řádně vystavené a odsouhlasené faktury objednateli.

Článek 5

DOBA PLNĚNÍ

1. Realizace bude probíhat v následujících termínech:
Zahájení prací/předání staveniště: 02.06.2014
Ukončení prací a převzetí hotového díla: 31.05.2015.
Za den zahájení plnění zakázky je považován den, kdy dojde k protokolárnímu předání Staveniště, přičemž tento den nastane nejpozději 10 kalendářních dní po uzavření smlouvy.
2. Pokud při předání díla nebo části díla – objektu, budou zjištěny vady nebo nedodělky, uvede se tato skutečnost v předávacím protokolu stavby a zadavatel stanoví lhůtu pro jejich odstranění. Do doby odstranění vad a nedodělků nevzniká zhotoviteli právo vystavit fakturu a objednatel nemá povinnost uhradit cenu za provedení díla a ani neběží lhůta splatnosti. Po odstranění vad a nedodělků zadavatel dílo převezme tím, že doplní do předávacího protokolu stavby, že vady byly odstraněny a dílo bez vad přebírá.
3. Lhůta pro provedení díla se přiměřeně prodlužuje:

- a. Vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky z viny objednatele.
 - b. Jestliže přerušení prací bude způsobeno vyšší mocí.
 - c. Při dodatečných požadavcích objednatele na další stavební úpravy.
4. Smluvní strany nejsou odpovědny za důsledky nesplnění svých závazků včas a řádně, je-li příčinou takového nesplnění vyšší moc.
5. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí okolnosti vylučující odpovědnost, tzn. událost nebo okolnost či následek takovéto události nebo okolnosti, která je objektivně mimo možnou kontrolu dotčené smluvní strany, a které nemohlo být zabráněno péčí či schopností, jež lze rozumně požadovat (např. změna obecně závazných předpisů, rozhodnutí orgánů státní správy, nepředvídatelné nevhodné klimatické podmínky apod., živelná katastrofa, válka, apod.).

Článek 6

PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat na převzatém staveništi veškeré platné české obecně závazné předpisy zejména všechny bezpečnostní předpisy. Zhotovitel zodpovídá za to, že práce podle této smlouvy budou provádět pouze řádně proškolení a poučení pracovníci. Odpovědnost za veškeré škody (věcné, na zdraví apod.), k nimž dojde v důsledku porušení tohoto ustanovení, nese zhotovitel v plném rozsahu. Jestliže objednatel zjistí, že při provádění díla zhotovitel opakovaně porušuje toto smluvní ustanovení, má objednatel právo na okamžité zastavení prací a po písemném upozornění na odstoupení od této smlouvy.
3. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat 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, má objednatel právo od SoD odstoupit.
4. Zhotovitel se zavazuje na převzatém staveništi, vjezdech a výjezdech z něho udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Zhotovitel se zavazuje uhradit veškeré pokuty vzniklé v souvislosti s porušením tohoto ustanovení.
5. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s jeho požadavky, je oprávněn dožadovat se odstranění závad. Nejsou-li závady v přiměřené lhůtě, stanovené objednatelem odstraněny, má objednatel právo na okamžité zastavení prací a odstoupení od smlouvy.
6. Zhotovitel zodpovídá za práci subdodavatelských subjektů, jako by je prováděl sám.
7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
8. Zhotovitel při předání staveniště zapíše do Zápisu o předání staveniště seznam svých subdodavatelů v souladu s nabídkou. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí subdodavatelů, které neuvedl v nabídce, je povinen oznámit změnu subdodavatele zápisem do stavebního deníku objednateli.
9. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu výstavby bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu s minimálním limitem pojistného plnění ve výši ceny díla. Při podpisu této smlouvy se zhotovitel zavazuje předložit objednateli na vyžádání kopii této pojistné smlouvy.
10. Stavební deník je povinen vést zhotovitel dle podmínek a v rozsahu ustanovení § 157 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů.

11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 5 pracovních dnů předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
12. Objednatel zajistí na stavbě výkon Technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDI minimálně jedenkrát za týden, dále dle dohody.
13. Autorský dozor a koordinátora BOZP zajišťuje objednatel.

Článek 7

STAVENIŠTĚ

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetí osoby nejpozději do 10 pracovních dnů po podpisu SoD, pokud se strany nedohodnou jinak.
2. Zhotovitel je povinen si zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.
3. Zhotovitel si na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení v prostoru staveniště a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků sítí po celou dobu výstavby.
4. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.
5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu s platnými právními předpisy. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu. Zhotovitel se zavazuje uhradit veškeré pokuty vzniklé v souvislosti s porušením tohoto ustanovení.
7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně měření odběrů.
9. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení, není-li na staveništi pořádek, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
10. Nejpozději do 10 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej dle projektu stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 10. a to až do vyklizení staveniště.
11. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

Článek 8

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SoD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši dle této smlouvy. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, bankovní záruku a doklady, které jsou nutné pro vydání vyjádření dotčených orgánů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
5. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 8. 3. a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.
8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

Článek 9

JAKOST DÍLA, ZÁRUKA

1. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení a funkci předmětu díla v rozsahu a parametrech stanovených závaznými ustanoveními v zadávací dokumentaci a v ustanoveních této smlouvy a jejích příloh a dodatků.
2. Smluvní strany se dohodly, že záruční doba činí **60 měsíců**. Záruční lhůta pro stroje, zařízení a výrobky, u kterých je záruční lhůta poskytována jejich výrobcí v samostatném záručním listu, se sjednává v délce lhůty poskytované výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla. Záruční doba oprávněně reklamovaných částí díla se prodlužuje o dobu rovnající se počtu dnů ode dne uplatnění reklamace do dne jejího konečného vyřízení. Pokud bylo

na základě reklamace dodané technické zařízení úplně vyměněno, platí pro něj nová záruční doba v plné délce.

4. Reklamací se rozumí uplatnění práv objednatele z odpovědnosti za záruční vady, učiněné formou písemného podání adresovaného do sídla zhotovitele, označeného výslovně jako reklamace a obsahující popis reklamované vady, popř. toho, jak se projevuje. Reklamací může objednatel podat kdykoliv v době plynutí záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje k odstranění reklamované vady do 3 pracovních dnů od data reklamačního protokolu (příp. v přiměřeném termínu s ohledem na technologii odstranění reklamované vady), popř. do 24 hodin, jde-li o vadu způsobující havarijní stav. Vady mající vliv na zásobování vodou, odvádění odpadních vod a čištění odpadních vod je zhotovitel povinen odstranit v době do 24 hodin od nahlášení. Pokud zhotovitel vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vady u jiného zhotovitele a zhotovitel je povinen uhradit objednateli náklady takto vzniklé.
6. Ihned po odstranění vady je objednavatel povinen vydat zhotoviteli potvrzení, ke kterému dni byla vada odstraněna a jakým způsobem.
7. Za vyřízení reklamace části díla provedené zhotovitelovým subdodavatelem je vždy odpovědný přímo zhotovitel a nikoliv jeho subdodavatel. Zhotovitel nesmí v takovém případě vyřízení reklamace odmítat poukazem na to, že reklamovanou část díla provedl jeho subdodavatel a odkazovat objednatele na něho, nýbrž reklamaci i v tomto případě řádně vyřídit. Nároky zhotovitele za jeho subdodavatelem z tohoto titulu nejsou předmětem této smlouvy a zhotovitel si je vypořádá samostatně.
8. Záruka po dobu záruční lhůty

Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí záruky ve výši **600.000,- Kč**, a to na zajištění řádného provedení díla a odstraňování vad díla po dobu záruční lhůty v délce **60 měsíců** ve formě bankovní záruky. Doklad o bankovní záruce předloží zhotovitel objednateli nejpozději při podpisu SoD. Bankovní záruka v odpovídající výši musí být platná po celou dobu záruční lhůty (tzn. nejméně do konce nejdelší záruční doby) stanovené v této smlouvě.

Pokud během záruční doby zhotovitel neodstraní ve lhůtách dle této smlouvy jakoukoliv reklamovanou vadu je objednatel oprávněn k jejímu odstranění využít plnění třetí osobou a náklady na odstranění vady uhradit z poskytnuté záruky. Odstranění vad třetí osobou V tomto případě nemá dopad na záruku za jakost poskytovanou dle této smlouvy zhotovitelem.

Článek 10

SMLUVNÍ POKUTY

Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách:

1. Při **prodlení s termínem zahájení prací** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč bez DPH za každý započatý den.
2. Při **prodlení s termínem ukončení a předání díla** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.200.000,- Kč bez DPH za 1. den prodlení a dále 50.000,- Kč bez DPH za každý další den prodlení až do dne úspěšného předání a převzetí díla dle Článku 8 této smlouvy.
3. Při **nedodržení prostavěnosti a profinancování (vyfakturování) min. 15 % z ceny díla do 20.6.2014** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 3.000.000,- Kč bez DPH.
4. Při **prodlení s termínem odstranění přejímkových vad a nedodělků** dohodnutých v předávacím protokolu je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- bez DPH za každý den prodlení až do dne jejich odstranění včetně.

5. Při **prodlení s vyklizením staveniště** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč bez DPH za každý den prodlení až do úplného vyklizení staveniště dle této smlouvy.
6. Při **nedodržení předpisů BOZP v průběhu realizace stavby** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- za každý takový případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP a uvedený v zápisu Z kontrolního dne koordinátora BOZP.
7. Při **prodlení objednatele s platbou faktur** je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,25% z dlužné částky bez DPH za každý den zpoždění.
8. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této SoD nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakéhokoli daňového dokladu a snížit o ni částku k úhradě.
9. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana do 14 dní od jejího zjištění a zapsání ve stavebním deníku, či jiným prokazatelným způsobem a druhá strana je povinna uhradit tuto smluvní pokutu nejpozději do 14 dnů od obdržení vyúčtování.
10. V případě, že zhotovitel nedodrží harmonogram prací přiložený ke smlouvě o dílo, popř. jiná ustanovení smlouvy o dílo, a jejich nedodržení bude mít za následek vrácení či krácení dotací, vystavení sankcí vůči objednateli z titulu neoprávněného čerpání dotací či jiných finančních prostředků, pak zhotovitel uhradí objednateli tu část dotací, která nebude z uvedeného titulu poskytnuta, včetně úhrady případných sankcí za nedodržení smluvních podmínek objednatele s poskytovatelem dotací.
11. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

Článek 11

UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Smluvní vztah podle této smlouvy je možno ukončit oboustrannou dohodou nebo jednostranným odstoupením od smlouvy. Odstoupení od smlouvy je možné z důvodů zákonných nebo z důvodů smluvních.
2. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje:
 - prodlení s plněním díla déle než 30 kalendářních dní,
 - neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla,
 - provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací,
 - nedodržování příslušných platných předpisů, ČSN a EN při provádění díla,
 - neodstranění objednatelem zjištěných a zapsaných vad do stavebního deníku,
3. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostranné ukončení smluvního vztahu v případě, že:
 - nedojde k podpisu Smlouvy o poskytnutí dotace na předmět plnění mezi objednatelem a poskytovatelem dotace,
 - zhotovitel pozbyde základních, profesních a technických kvalifikačních předpokladů pro plnění veřejné zakázky.

Článek 12

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo a v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.
2. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
6. Stavební deník bude předán Objednateli po ukončení stavby ke dni předání a převzetí stavby, a to v jednom originále a jedné kopii.
7. Do deníku zhotovitele zapisují oprávněné osoby objednatele všechny skutečnosti důležité pro věcné, termínové i kvalitativní plnění díla. Případná rozporná stanoviska stran vyplývající ze zápisů v deníku musí být řešena na nejbližším kontrolním dnu stavby.

Článek 13

POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel se zavazuje k plnění pravidel a podmínek stanovených řídicím orgánem v rozhodnutí o poskytnutí dotace, resp. dohodnutých ve smlouvě mezi řídicím orgánem a příjemcem dotace, a to povinnost dodavatele umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
2. Zhotovitel je podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od ukončení plnění této smlouvy, minimálně však do roku 2025. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
3. Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech pro účely administrace prostředků z rozpočtu EU a prostředků národních zdrojů. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 dnů od požádání objednatele.
5. Zhotovitel je povinen do 14 dnů od podpisu této SoD předložit pojistnou smlouvu na pojištění majetku – stavby, ve výši odpovídající hodnotě stavby s platností na dobu stavby / do nabití právní moci kolaudačního rozhodnutí.

6. Zhotovitel zajistí řádné vedení archivaci dodacích listů s denní evidencí a přístupem objednatele ke kontrole. Zhotovitel se zavazuje uchovávat doklady související s plněním zakázky, a to nejméně po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce.
7. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity v souladu s Příručky pro příjemce (dále jen „Závazné pokyny“), ve standardu podle grafického manuálu povinné publicity pro ROP SZ.
8. Zhotovitel je povinen splňovat základní, profesní a technické kvalifikační předpoklady po celou dobu realizace díla (plnění veřejné zakázky).
9. V případě, že zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace ve veřejné zakázce prostřednictvím subdodavatele podle ust. § 51 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění předpisů, je povinen v případě změny subdodavatele, do 5 pracovních dnů od změny subdodavatele tuto skutečnost oznámit objednateli a ve stejné lhůtě doložit doklady prokazující splnění kvalifikace v rozsahu v jakém ji zhotovitel prokazoval prostřednictvím subdodavatele včetně smlouvy se subdodavatelem.
10. V případě, kdy v souvislosti s realizací díla (např. při demolici, bourání stávajících objektů) vznikne kovový odpad (železo, barevné kovy), je zhotovitel povinen tento odpad odvézt do sběrného místa (sběrný surovin), které ho vykoupí. Získaná peněžní částka náleží objednateli.

Článek 14

SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN

1. Smluvní strany jsou povinny se účastnit pravidelných kontrolních dnů, reagovat na zápisy ve stavebním deníku v přiměřených lhůtách a respektovat stanoviska nejen druhé smluvní strany, ale i dotčených orgánů státní správy (např. státního stavebního dohledu, ochrany životního prostředí, apod.).
2. Ostatní součinnost bude dohodnuta při kontrolách stavby nebo na kontrolních dnech.

Článek 15

USTANOVENÍ ZÁVĚREČNÁ

1. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli.
2. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoliv v tísní, omylu či za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
3. Změny a doplnění této smlouvy jsou přípustné pouze formou písemných dodatků.
4. Platnost a účinnost této smlouvy, resp. jejích dodatků, nastává oboustranným podpisem statutárními zástupci smluvních stran.
5. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně-technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera, považují je za důvěrné a nezneužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech shodných výtiscích s platností originálu, oboustranně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Objednatel přebírá dvě a zhotovitel dvě takto podepsaná vyhotovení.

7. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet díla

Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram plnění díla

Příloha č. 3: Seznam subdodavatelů

Příloha č. 4: Závazný příslib banky (Originál záruční listiny bankovní záruky)

V Merklíně, dne 02.06.2014



Josef Níč
starosta obce
za objednatele

V Karlových Varech, dne 02.06.2014

Vít Palivec
místopředseda představenstva
za zhotovitele

Baustav ®
BAU-STAV a.s.
Loketská 344/12, 360 06 Karlovy Vary
IČ: 147 05 877 DIČ: CZ14705877
Tel. 353 561 342-3

"Merklín - Brána Krušných hor" - rekapitulace rozpočtu

P.č.	Název objektu	Kč
1	Merklín - Brána Krušných hor	9 207 563,00 Kč
	Zajištění povinné publicity	Kč
2	1 ks velkoplošného informačního panelu o rozměrech 5,1 x 2,4 m	54 521,00 Kč
3	1 ks trvalé pamětní desky o rozměrech 300 x 400 mm	18 263,00 Kč
	CELKEM bez DPH	9 280 347,00 Kč
	DPH 21 %	1 948 872,87 Kč
	CELKEM včetně DPH	11 229 220 Kč

Směný rozpočet

Zakázka

Číslo zakázky	E-14021-VYB
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - MOBILNÍ VYBAVENÍ
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	Založená nabídka

Verze

Popis	Výchozí
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

Popis	Cena	Hmotnost
SO_01: MOBILNÍ VYBAVENÍ		
800: Vybavení SO-05	76 353	
801: Vybavení SO-06	48 252	
	28 101	
Celkem (bez DPH)	76 353	
DPH	16 034	
DOH 21%	16 034	
Celkem (včetně DPH)	92 388	

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	E-14004-1
Zakázka	MERKLÍN -. BRÁNA KRUŠNÝCH HOR
Klasifikace	Komunikace pozemní a letiště
Fáze	Založená nabídka
Komentář	SO 01 - DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A SO 02 - PARKOVIŠTĚ

Verze

Popis	SO 01 - DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A SO 02 - PARKOVIŠTĚ
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Anonymní přístup (pouze pro lokální instalace)

Zakázka:

MERKLÍN -. BRÁNA KRUŠNÝCH HOR

Popis	Cena	Hmotnost
SO_01 a SO_02: DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A PARKOVIŠTĚ		
001: Zemní práce	1 747 605	1 047,5
005: Komunikace	180 354	0,0
008: Trubní vedení	1 053 595	952,7
009: Ostatní konstrukce a práce	2 313	0,9
091: Bourání konstrukcí - demolice	188 381	93,8
099: Přesun hmot HSV	271 983	
	50 979	
Celkem (bez DPH)	1 747 605	
DPH	366 997	
DPH 21 % ze základny: 1 747 605	366 997	
Celkem (včetně DPH)	2 114 602	

SO_01 a SO 02: DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A PARKOVIŠTĚ

1 747 605

001: Zemní práce

180 354

11201101 Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2

m2

15,0

-

15,0

32,09

481

111201401 Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm

m2

15,0

-

15,0

21,95

329

121101103 Sejmутi ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m

m3

32,6

-

32,6

48,20

1 571

použije na krajnice, na svahy a do Ekorastru ; 326,0*0,1

32,6

4. SP 122201102 Odporkávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3

m3

282,4

-

282,4

68,98

19 480

326,0*0,4 + 380,0*0,4

282,4

5. SP 122201109 Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3

m3

211,8

-

211,8

23,07

4 887

282,40*0,75

211,8

6. SP 162301101 Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4

m3

282,4

-

282,4

64,03

18 082

přemístění zčásti ke krajnicím a násypům, přebytek s využitím na této stavbě v jiných objektech ; 282,40

282,4

7. SP 171101131 Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných

m3

50,0

-

50,0

54,95

2 747

u stávající cesty ; 50,0

50,0

8. SP 181101102 Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním

m2

1 349,0

-

1 349,0

10,03

13 527

22*747+380*0,5*400

1 349,0

9. SP 182201101 Svahování násypů

m2

400,0

-

400,0

31,35

12 542

10. SP 181301101 Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5

m2

200,0

-

200,0

23,54

4 707

na krajnicích ; 0,50*400

200,0

11. SP 182301121 Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm

m2

400,0

-

400,0

34,40

13 761

na svazích ; 400

400,0

12. SP 182313101 Vyplnění otvorů tvárnice nebo paní ornici

m2

150,0

-

150,0

22,82

3 422

do Ecorastru ; 150

150,0

13. SP 180401211 Založení lučního trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5

m2

200,0

-

200,0

4,94

988

na krajnicích ; 200

200,0

14. SP 180401213 Založení lučního trávníku výševem ve svahu do 1:1

m2

400,0

-

400,0

11,98

4 792

na svazích ; 400

400,0

15. H 00572100 Osivo jetelotráva 25 kg bal

kg

30,9

-

30,9

61,20

1 891

600*0,05*1,03

30,9

16. SP 180000001 Výsadba nových keřů (druh se upřesní při realizaci)

KUS

300,0

-

300,0

257,15

77 145

005: Komunikace

1 053 595

29. SP 564561111 Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm

m2

760,0

-

760,0

17,45

13 264

podsyp z vybouraného kameniva prohozeného použití na zpevnění stávající cesty tl.40cm proto 2x výměra ; 380*2

760,0

30. SP 564831111 Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm

m2

22,0

-

22,0

60,52

1 331

chodník ; 22

22,0

31. SP 564851114 Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm

m2

233,2

-

233,2

99,76

23 265

parkovací pruh ; 22,0*5,3*2

233,2

32. SP 564861111 Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm

m2

747,0

-

747,0

110,03

82 191

vozovka ; 747

747,0

33. SP 564952111 Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm

m2

255,2

-

255,2

167,59

42 769

chodník ; 22

22,0

parkovací pruh ; 22,0*5,3*2

233,2

34. SP 564952112 Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 160 mm

m2

747,0

-

747,0

177,61

132 673

vozovka ; 747

747,0

35. SP 565165121 Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m

m2

747,0

-

747,0

300,39

224 395

vozovka ; 747

747,0

36. SP 577134221 Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu

m2

747,0

-

747,0

187,62

140 149

vozovka ; 747

747,0

37. SP 596211110 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2

m2

22,0

-

22,0

216,88

4 771

chodník ; 22,0

22,0

38. SP 592453080 dlažba betonová tl.6 cm přírodní

m2

22,66

-

22,66

198,01

4 487

chodník ; 22,0*1,03

22,66

39. SP 591211111 Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm

m2

233,2

-

233,2

292,99

68 325

parkovací pruh ; 22,0*5,3*2

233,2

40. SP 583801100 kostka dlažební drobná, žula, I.jakost

t

94,026

-

94,026

2 700,08

253 879

parkovací pruh ; 22,0*5,3*2*0,12*2,8*1,2

94,026

41. SP Příplatek1 Příplatek za probarvenou žulovou dlažbu

M2

10,0

-

10,0

171,44

1 714

42. SP 564931412 Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm (bez dodávky recyklátu)

m2

380,0

-

380,0

15,63

5 939

zpevnění stávající cesty recyklátem z vybourané živičné plochy ; 380

380,0

43. SP 569903311 Zřízení zemních krajnic se zhutněním

m3

60,0

-

60,0

209,21

12 553

0,15*400

60,0

44. SP 596 01 Kladení plastových zatravňovacích tvárníc ECORASTER vč.příchycení

M2

150,0

-

150,0

25,71

3 857

svahy ; 150

150,0

45. SP 286 01 Dodávka plastových zatravňovacích tvárníc ECORASTER tl.30mm

M2

153,0

-

153,0

248,58

38 033

			Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			008: Trubní vedení						2 313
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupěte nebo hydrantu	kus	3,0	—	3,0	771,11	2 313
			009: Ostatní konstrukce a práce						188 381
		916231213	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	276,0	—	276,0	58,72	16 206
		916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	77,0	—	77,0	149,60	11 519
			záhonový obrubník ; 77		77,0				
	H	59217509	Obrubník BEST-LINEA 50x8x25 cm přírodní	kus	154,0	—	154,0	56,58	8 713
			77,0*2		154,0				
	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	308,0	—	308,0	181,20	55 809
			přejezdový ; 6		6,0				
			silniční ; 302		302,0				
53.	H	59217510	Obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	6,0	—	6,0	100,29	602
54.	H	59217503	Obrubník BEST-MONO I, přírodní 100x15/12x30 cm	kus	302,0	—	302,0	159,44	48 150
56.	SP	919735117	Páska pro napojení nového a stávajícího asfaltu	M	28,0	—	28,0	42,86	1 200
57.	SP	911381222	Městská ochranná zábrana betonová koncová délky 2 m výšky 0,5 m	m	4,0	—	4,0	1 902,63	7 611
58.	SP	910000001	Dočasně dopravní opatření po dobu výstavby - 5xsvislá dopravní značka + zábrana Z2 s vlnou	KPL	1,0	—	1,0	14 571,89	14 572
59.	SP	910000002	Osazení a dodávka betonové chráničky pro kabely	M	50,0	—	50,0	342,87	17 144
60.	SP	910000003	Svislá dopravní značka standardní rozměr - montáž + dodávka	KUS	2,0	—	2,0	3 428,68	6 857
			091: Bourání konstrukcí - demolice						271 983
18.	SP	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	574,0	—	574,0	21,06	12 089
19.	SP	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	22,0	—	22,0	37,23	819
20.	SP	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	552,0	—	552,0	51,16	28 242
21.	SP	175101109	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	227,4	—	227,4	170,21	38 706
			část prohozeného kameniva se použije na zpevnění stávající cesty stávající cesty nepoužitelný přebytek se odveze na skládku do Sadova s poplatkem ; 22*0,30+552*0,40		227,4				
22.	SP	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	86,0	—	86,0	41,08	3 533
			130,0-22,0*2		86,0				
23.	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	20,0	—	20,0	29,22	584
24.	SP	113000001	Předrcení živice a obrubníků na stavbě	T	75,9	—	75,9	1 028,61	78 071
25.	SP	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	387,442	—	387,442	222,45	86 187
			přemístění vybouraného materiálu z živičných ploch pro zpevnění stávající cesty obrubníky a živice předrcené - prohozené kamenivo ; 393,82 ; přebytek kameniva nevhodného z prohození na skládku do 10km		393,82				
26.	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	950,04	—	950,04	9,40	8 927
			přebytek kameniva nevhodného z prohození na skládku do 10km ; (227,40-380*0,40)*1,40*9		950,04				
27.	SP	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	105,56	—	105,56	128,57	13 572
			přebytek kameniva nevhodného z prohození na skládku do 10km ; (227,40-380*0,40)*1,40		105,56				
55.	SP	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	28,0	—	28,0	44,71	1 252
			099: Přesun hmot HSV						50 979
62.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 047,456	—	1 047,456	48,67	50 979

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	E-14021-SO-03
Číslo zakázky	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO-03 - LEZECKÉ
Zakázka	CENTRUM
Klasifikace	Objekty pozemní zvláštní
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO-03 - LEZECKÉ CENTRUM
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubí
Projektant	ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merklín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO_03: LEZECKÉ CENTRUM		
001: Zemní práce	950 627	27,4
002: Základy	11 916	
005: Komunikace	26 491	18,4
	84 268	
009: Ostatní konstrukce a práce	728 591	8,8
099: Přesun hmot HSV	13 497	
711: Izolace proti vodě	40 595	0,2
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	45 268	
Celkem (bez DPH)	950 627	
DPH	199 632	
DPH 21%	199 632	
Celkem (včetně DPH)	1 150 259	

Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
-------	----	-----------------	---------	--------	------------	------

SO_03: LEZECKÉ CENTRUM

950 627

001: Zemní práce

11 916

101101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (2,85+1,15+2,85)*1,1*0,9	m3	6,782	—	6,782	659,14	4 470
33201101		Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 základy lanového prvku ; 0,6*0,6*1,0*3	m3	1,08	—	1,08	954,49	1 031
162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 1,08*6,782	m3	7,325	—	7,325	312,32	2 288
SP 162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 7,325*10	m3	73,25	—	73,25	23,68	1 735
5. SP 171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	7,325	—	7,325	19,23	141
6. SP 171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 7,325*1,99	t	13,844	—	13,844	162,69	2 252

002: Základy

26 491

7. SP 275313711		Základové patky z betonu tř. C 20/25 základy lanového prvku ; 0,6*0,6*0,6*1,1*3 základy stěny ; (2,85+1,15+2,85)*1,1*0,9	m3	7,494	—	7,494	2 804,55	21 018
8. SP 275351215		Zřízení bednění stěn základových patek základy lanového prvku ; 0,6*4*0,6*1,1*3 základy stěny ; (2,85+1,75+2,25+1,1)*2*0,9	m2	19,062	—	19,062	232,79	4 438
9. SP 275351216		Odstranění bednění stěn základových patek	m2	19,062	—	19,062	54,33	1 036

005: Komunikace

84 268

10. SP 564261111		Podklad nebo podsyp ze kačírku frakce 4-8 mm, tl 200 mm 142,0*2	m2	284,0	—	284,0	296,72	84 268
------------------	--	--	----	-------	---	-------	--------	--------

009: Ostatní konstrukce a práce

728 591

11. H 553 10		Kotevní plech 500/500/8 mm	kus	3,0	—	3,0	161,61	485
12. H 59217314		Obrubník betonový zahradní přírodní šedá - 50x8x25 cm 49,5*2	kus	99,0	1,00	99,99	64,64	6 464
13. SP 916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	49,5	—	49,5	196,95	9 749
14. SP 953943122		Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	3,0	—	3,0	104,15	312
15. H BSF		Lanový prvek 5000x5800x4800 mm	soubo	1,0	—	1,0	322 915,00	322 915
16. H M		Doprava a montáž	soubo	1,0	—	1,0	56 551,04	56 551
17. H RZ		Betonové základy	soubo	1,0	—	1,0	45 553,20	45 553
18. H TRTB3B		Lezecký blok 3B + 40 cm, tvaru Z, výšky max. 2800 mm	soubo	1,0	—	1,0	286 562,17	286 562

099: Přesun hmot HSV

13 497

19. SP 998151111		Přesun hmot pro oplocení nebo objekty pozemní různé zděné z cihel nebo tvárnic v do 10 m	t	27,171	—	27,171	496,76	13 497
------------------	--	--	---	--------	---	--------	--------	--------

711: Izolace proti vodě

40 595

20. H 28322026		Fólie hydroizolační tl 1,0 mm šíře 1300 mm	m2	142,0	15,00	163,3	125,81	20 545
21. SP 711471051		Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC	m2	142,0	—	142,0	131,92	18 732
22. SP 998711201		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	—	3,05	432,05	1 318

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

45 268

23. ON 07		Zařízení staveniště	%	5,0	—	5,0	9 053,59	45 268
-----------	--	---------------------	---	-----	---	-----	----------	--------

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	E-14021-SO-04.1
Číslo zakázky	
Zakázka	MARKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO - 04.1 - ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ - KAŠNA
Klasifikace	Komunikace pozemní a letiště
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO - 04.1 - ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ - KAŠNA
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubí
Projektant	ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merlín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO_04,1: ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ - KAŠNA		
003: Svislé konstrukce	210 910	15,2
006: Úpravy povrchu	69 978	8,5
009: Ostatní konstrukce a práce	12 038	5,7
099: Přesun hmot HSV	8 144	0,0
711: Izolace proti vodě	10 401	
722: Vnitřní vodovod	5 755	0,1
782: Obklady z kamene	10 529	
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	84 021	0,9
	10 043	
Celkem (bez DPH)	210 910	
DPH	44 291	
DPH 21%	44 291	
Celkem (včetně DPH)	255 201	

Popis		MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_04,1: ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ - KAŠNA							210 910
003: Svislé konstrukce							69 978
311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,195	—	0,195	30 423,50	5 931
kašna : 1,32*1,32*3,14*2*0,0079*1,1			0,095				
kašna : 1,22*3,14*2*0,75*2*0,0079*1,1			0,1				
313212122	Zdivo obkladové režné soklové z kamene tř. I na CM bez spárování	m3	1,103	—	1,103	43 014,25	47 424
kašna : 1,6*3,14*2*0,12*0,55 + 1,06*3,14*2*0,12*0,55			1,103				
380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	1,937	—	1,937	3 615,35	7 003
kašna : 1,32*1,32*3,14*0,2			1,094				
kašna : 1,22*3,14*2*0,2*0,55			0,843				
380356221	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omezených ploch zaoblených zřízení	m2	10,086	—	10,086	826,13	8 332
kašna : 1,12*3,14*2*0,55			3,868				
kašna : 1,32*3,14*2*0,75			6,217				
380356222	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omezených ploch zaoblených odstranění	m2	10,086	—	10,086	127,70	1 288
006: Úpravy povrchu							12 038
627452101	Spárování zapuštěné rovné zdi z kamene MC	m2	9,119	—	9,119	431,38	3 934
kašna : 1,64*3,14*2*0,55 + 1,0*3,14*2*0,55			9,119				
631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	1,088	—	1,088	3 329,15	3 623
kašna : 1,52*1,52*3,14*0,15			1,088				
631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,088	—	1,088	57,43	63
kašna : 1,52*1,52*3,14*0,15			1,088				
631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,909	—	1,909	257,67	492
kašna : 1,52*3,14*2*0,2			1,909				
631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,909	—	1,909	59,92	114
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,063	—	0,063	30 423,50	1 918
kašna : 1,52*1,52*3,14*0,0079*1,1			0,063				
635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhutněním	m3	1,282	—	1,282	1 477,70	1 895
kašna : 1,65*1,65*3,14*0,15			1,282				
009: Ostatní konstrukce a práce							8 144
977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	1,0	—	1,0	2 228,58	2 229
977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	2,0	—	2,0	2 957,69	5 915
099: Přesun hmot HSV							10 401
998142251	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských betonové v do 25 m	t	14,22	—	14,22	731,41	10 401
711: Izolace proti vodě							5 755
1163150	Lak asfaltový penetrační- 9 kg	t	0,002	—	0,002	49 891,60	80
kašna : 1,32*1,32*3,14*0,0002			0,001				
kašna : 1,32*3,14*2*0,25*0,00025			0,001				
28322081	Izolační fólie , tl. 1,5 mm, pro jezírka	m2	7,827	20,00	9,392	216,81	2 036
3,939+3,888			7,827				
62833159	Pás těžký asfaltovaný modifikovaný	m2	8,779	—	8,779	161,61	1 419
kašna : 1,32*1,32*3,14*1,15			6,292				
kašna : 1,32*3,14*2*0,25*1,2			2,487				
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	5,471	—	5,471	8,14	45
kašna : 1,32*1,32*3,14			5,471				
71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	2,072	—	2,072	19,51	40
kašna : 1,32*3,14*2*0,25			2,072				
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	5,471	—	5,471	83,01	454
kašna : 1,32*1,32*3,14			5,471				
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	2,072	—	2,072	99,80	207
kašna : 1,32*3,14*2*0,25			2,072				
711461103	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné fólií přilepenou v plné ploše	m2	3,939	—	3,939	157,61	621
kašna : 1,12*1,12*3,14			3,939				
711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přilepenou v plné ploše	m2	3,868	—	3,868	172,22	666
kašna : 1,12*3,14*2*0,55			3,868				
998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	—	3,05	61,25	187
722: Vnitřní vodovod							10 529
722 01	Potrubí z nerezu přívodní a odvodné - D+M	soubo	1,0	—	1,0	5 423,00	5 423
722 02	Odtok ze dna - vpust', vč. propojení	kus	1,0	—	1,0	4 989,16	4 989
998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1,02	—	1,02	114,53	117
782: Obklady z kamene							84 021
583 01	Kamenný sloup a žulová koule v kašně - D+O	kus	1,0	—	1,0	34 510,00	34 510
58381435	Deska dlažební, žula leštěná, tl 5 cm do 0,24 m2	m2	4,231	5,00	4,443	9 280,23	41 228
782611325	Montáž obkladu kámen měkký obklad parapet tloušťky 60 nebo 70 mm	m2	4,231	—	4,231	1 528,30	6 466
kašna : (0,95+1,5)/2*3,14*2*0,55			4,231				
998782201	Přesun hmot pro obklady kamenné v objektech v do 6 m	%	2,21	—	2,21	822,05	1 817

Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						10 043
Zařízení staveniště	%	5,0	–	5,0	2 008,66	10 043

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	
Číslo zakázky	E-14021-SO-04.2
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO - 04.2 - ARMATURNÍ ŠACHTA
Klasifikace	Nádrže a jímky ČOV a ostatní pozem. nádrže, jímky, zásobníky, jámy
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO - 04.2 - ARMATURNÍ ŠACHTA
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubí
Projektant	ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merklín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO - 04.2: ARMATURNÍ ŠACHTA		
001: Zemní práce	470 397	18,4
002: Základy	50 019	
003: Svislé konstrukce	30 700	11,8
004: Vodorovné konstrukce	32 350	2,7
006: Úpravy povrchu	1 215	0,2
008: Trubní vedení	7 140	3,5
009: Ostatní konstrukce a práce	12 814	0,1
099: Přesun hmot HSV	6 488	0,1
711: Izolace proti vodě	13 313	
720: Zdravotní instalace	15 254	0,2
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	278 704	
	22 400	
Celkem (bez DPH)	470 397	
DPH	98 783	
DPH 21%	98 783	
Celkem (včetně DPH)	569 180	

Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn. cena	Cena
-------	----	-----------------	---------	--------	------------	------

SO - 04.2: ARMATURNÍ ŠACHTA

470 397

001: Zemní práce

50 019

131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	72,553	—	72,553	277,49	20 133
(2,4+0,6*2)*3,0+0,5*2)+(2,4+0,6*2+2,5*0,577*2)*(3,0+0,6*2+2,5*0,577*2)/2*2,5			72,553				
SP 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	72,553	—	72,553	86,14	6 249
SP 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	127,106	—	127,106	59,95	7 620
72,553+54,553			127,106				
SP 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	54,553	—	54,553	192,98	10 528
SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	54,553	—	54,553	100,62	5 489
výkopy : (2,4+0,6*2)*(3,0+0,6*2)/2+2,4+0,6*2+2,5*0,577*2)*(3,0+0,6*2+2,5*0,577*2)/2*2,5			72,553				
- objem šachty : -2,4*3,0*2,5			- 18,0				

002: Základy

30 700

6. SP 273321116	Základové desky ze ŽB C 20/25	m3	1,616	—	1,616	3 117,28	5 038
2,4*3,0*0,2+(0,3+0,4+0,2*2)*2*0,2*0,4			1,616				
7. SP 273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	3,92	—	3,92	232,79	913
(2,4+3,0)*2*0,2+(0,3+0,4)*2*0,4+(0,8+0,7)*2*0,4			3,92				
8. SP 273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	3,92	—	3,92	54,33	213
9. SP 273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,125	—	0,125	30 423,50	3 807
2,4*3,0*0,0079*2*1,1			0,125				
10. SP 279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	17,28	—	17,28	1 199,62	20 729
2,4*4*1,8			17,28				

003: Svislé konstrukce

32 350

11. SP 311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B500B (R)	t	0,507	—	0,507	37 266,87	18 894
(V 10) - d 12 : 2,2*54*0,00089			0,106				
(V 11) - d 12 : 2,4*54*0,00089			0,115				
(V 12) - d 10 : 1,8*108*0,000617			0,12				
(V 13) - d 10 : 2,95*20*0,000617			0,036				
(V 14) - d 12 : 3,3*20*0,00089			0,059				
(V 15) - d 10 : 2,35*20*0,000617			0,029				
(V 16) - d 12 : 2,35*20*0,00089			0,042				
12. SP 317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1800 mm	kus	12,0	—	12,0	197,88	2 375
13. H 59321516	Překlad železobetonový - 239x14x21,5 cm	kus	12,0	1,00	12,12	914,32	11 082

004: Vodorovné konstrukce

1 215

14. SP 411121221	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 900 mm	kus	4,0	—	4,0	153,73	615
15. H 59341397	Deska stropní - 89x29x7 cm	kus	4,0	1,00	4,04	148,59	600

006: Úpravy povrchu

7 140

16. SP 631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,762	—	0,762	3 345,30	2 548
2,8*3,4*0,08 : podkladní			0,762				
17. SP 631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,054	—	0,054	3 498,66	189
0,9*1,2*0,05 : strop			0,054				
18. SP 631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,678	—	0,678	3 318,95	2 249
(3,0*2,4-0,9*2,1)*0,12 : strop			0,637				
(0,9+0,6+0,15*2)*0,15*0,15 : pro poklop			0,041				
19. SP 631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,736	—	2,736	257,67	705
(3,0+2,4)*2*0,12+(0,9+0,6)*2*(0,12+0,15)+(1,2+0,9)*2*0,15			2,736				
20. SP 631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,736	—	2,736	59,92	164
21. SP 631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,042	—	0,042	30 423,50	1 285
(3,0+2,4-0,9*0,6)*0,0079*1,1			0,042				

008: Trubní vedení

12 814

22. H 552 01	Poklop z polyuretanu velikosti 1100 x 800 mm, výška 110 mm - A 12,5	kus	1,0	—	1,0	12 201,75	12 202
23. SP 899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,0	—	1,0	611,79	612

009: Ostatní konstrukce a práce

6 488

24. H 553 Z 2	Ocelový žebřík z 2 x L 440/40/4, kruhové oceli a pásovin. Rozměr 400 x 1800 mm	kus	1,0	—	1,0	5 151,85	5 152
25. SP 952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlén) při jakékoliv výšce podlaží	m2	7,2	—	7,2	34,77	250
2,4*3,0			7,2				
26. SP 953941621	Osazování konzol ve zdívu betonovém	kus	6,0	—	6,0	181,04	1 086

099: Přesun hmot HSV

13 313

27. SP 998142251	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských betonové v do 25 m	t	18,202	—	18,202	731,41	13 313
------------------	---	---	--------	---	--------	--------	--------

711: Izolace proti vodě

15 254

28. H 11163150	Lak asfaltový penetrační	t	0,008	—	0,008	49 891,60	381
(2,4+3,0)*2*2,36*0,00025			0,006				
(2,4*3,0-1,1*0,8)*0,0002			0,001				
29. H 62832280	Pás těžký asfaltovaný PE V60 S35 (200m2)	m2	46,134	—	46,134	84,82	3 913
(2,4+3,0)*2*2,36*1,2			30,585				
(2,4*3,0+2,4*3,0-1,1*0,8)*1,15			15,548				
30. SP 711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	6,32	—	6,32	8,14	51
2,4*3,0-1,1*0,8			6,32				

		Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	25,488	—	25,488	19,51	497
		(2,4+3,0)*2+2,36		25,488				
	31101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	7,2	—	7,2	11,20	81
		2,4*3,0		7,2				
	711131230	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše na sucho pásy nopová fólie	m2	13,52	—	13,52	147,93	2 000
		2,4*3,0-1,1*0,8+2,4*3,0		13,52				
	SP 711132230	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopová fólie	m2	25,488	—	25,488	187,04	4 767
		(2,4+3,0)*2+2,36		25,488				
35.	SP 711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	6,32	—	6,32	83,01	525
		2,4*3,0-1,1*0,8		6,32				
36.	SP 711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	25,488	—	25,488	99,80	2 544
		(2,4+3,0)*2+2,36		25,488				
37.	SP 998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	—	3,05	162,35	495
720: Zdravotní instalace								
38.	MP 720 01	Vodohospodářská část zázemí	soubo	1,0	—	1,0	278 704,24	278 704
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								
39.	ON 07	Zařízení staveniště	%	5,0	—	5,0	4 479,97	22 400

položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	0 cena	cena celková
SO 04.2 - ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ					
VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST					
800 - 1 Zemní práce					
130 00-1101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	10,00	192,50 Kč	1 925,00 Kč
132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro VO+KA, hor.tř.3 - 50%				
	25,6+4,00 (rozšíření kolem studny)	m3	18,10	214,50 Kč	3 882,45 Kč
132 20-1209	Příplatek ze lepivosti - 50%	m3	9,05	6,60 Kč	59,73 Kč
132 30-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro VO+KA, hor.tř.4 - 50%	m3	8,10	220,00 Kč	1 782,00 Kč
132 30-1209	Příplatek ze lepivosti - 50%	m3	9,05	13,20 Kč	119,46 Kč
161 10-1101	Svislé přemístění výkopku do 2,5 m (100%)	m3	36,20	22,00 Kč	796,40 Kč
162 70-1105	Vodorovné přemístění výkopku do 10000 m	m3	8,56	203,50 Kč	1 741,96 Kč
167 10-1102	Nakládání výkopku	m3	8,56	38,50 Kč	329,56 Kč
171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,56	12,10 Kč	103,58 Kč
PC	skládkovné	m3	8,56	66,00 Kč	564,96 Kč
174 10-1101	Zásyp rýh se zhutněním				
	36,2 - 1,92 - 4,00 - 2,64	m3	21,04	104,50 Kč	2 198,68 Kč
175 10-1101	Obsyp potrubí bez prohození				
	3,48+1,92+1,98	m3	7,38	115,50 Kč	852,39 Kč
175 01-1109	příplatek za prohození	m3	3,48	16,50 Kč	57,42 Kč
PC	šterkopísek pro obsyp do 20 mm 3,42 x 1,13	m3	3,86	715,00 Kč	2 759,90 Kč
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM					
800 - 2 Zakládání					
211 97-1110	zřízení opláštění z geotextilie 2,8,00 m2	m2	16	16,50 Kč	264,00 Kč
229 99-1111	ochranný plášť z fólie z plastických hmot	m2	8	188,10 Kč	1 504,80 Kč
235 68-1111	těsnění ze zhutněné sypaniny - dodání jílu	m3	4	3 135,00 Kč	12 540,00 Kč
235 68-1121	těsnění ze zhutněné sypaniny - zřízení	m3	4	896,50 Kč	3 586,00 Kč
specifikace dodávek				#HODNOTA!	
PC	geotextilie - hmotnost 200 g/m2	m2	20	27,50 Kč	550,00 Kč
PC	těsnící fólie - mPVC tloušťka 1,5 mm	m2	10	126,50 Kč	1 265,00 Kč
ZAKLÁDÁNÍ CELKEM					
827 - 1 Podkladní konstrukce					
451 57-2111	lože pod potr ze šterkopísku 0-40 mm				
	0,48+0,66	m3	1,14	935,00 Kč	1 065,90 Kč
451 59-5111	lože pod potrubí v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	1,28	723,80 Kč	926,46 Kč
PODKLADNÍ KONSTRUKCE CELKEM					
827 -1 MONTÁŽE POTRUBÍ					
871 16-1121	montáž potrubí z trub PE tlakových v otevřeném výkopu d 32 mm	m	8	35,20 Kč	281,60 Kč
871 17-1121	montáž potrubí z trub PE tlakových v otevřeném výkopu d 40 mm	m	20	41,80 Kč	836,00 Kč
871 25-1121	montáž potrubí z trub PE tlakových v otevřeném výkopu d 110 mm	m	4	95,70 Kč	382,80 Kč
877 17-1121	montáž elektrotvarovek na potrubí z tlakových trubek PE d 40 mm	ks	2	170,50 Kč	341,00 Kč
891 17-6131	montáž sacích košů ventilových G5/4"	ks	1	638,00 Kč	638,00 Kč

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	0 cena	cena celková
892 24-1111	tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 80	m	20	52,80 Kč	1 056,00 Kč
892 37-2111	zabezpečení konců při tlakových zkouškách do DN 300	ks	2	715,00 Kč	1 430,00 Kč
892 27-3111	proplach a desinfekce potrubí do DN 125	m	20	35,20 Kč	704,00 Kč
871 31-3121	montáž kanalizačního potrubí z plast. hmot v otevřeném výkopu DN 100	m	11	16,39 Kč	180,29 Kč
899 10-4111/P	osazení poklopů litinových včetně rámů	ks	1	93,50 Kč	93,50 Kč
PC	rozebrání a odvoz na skládku prefa části stávajícího studničního zhlaví	sb	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč
894 40-3011	osazení betonových dílců pro šachty - stropních jakéhokoliv druhu	ks	1	935,00 Kč	935,00 Kč
PC	zkouška těsnosti	m	11	52,80 Kč	580,80 Kč
	specifikace dodávek			- Kč	
PC	tlakové trubky z PE 100RC SDR 11 d32x3,0 mm	m	10	59,40 Kč	594,00 Kč
PC	tlakové trubky z PE 100RC SDR 11 d40x3,7 mm	m	22	71,50 Kč	1 573,00 Kč
PC	tlakové trubky z PE 100RC SDR 11 d110x10,0 mm	m	6	162,80 Kč	976,80 Kč
PC	elektrotvarovky pro potrubí PE - d32,40 a 110	sb	1	280,50 Kč	280,50 Kč
PC	sací koš ventilový G5/4"	ks	1	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
PC	trouby kanalizační plastové PVC KG 100	m	11	167,20 Kč	1 839,20 Kč
PC	tvarovky kanalizační k potrubí PVC KG 100	sb	1	162,80 Kč	162,80 Kč
PC	poklop pro vstupní šachty prům. 600 mm z polyuretanu s výztuží skelnými vlákny v hermetickém provedení, zatížení 12,5 t,	ks	1	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
PC	přechodová deska 1000/625x300	ks	1	4 345,00 Kč	4 345,00 Kč
PC	geodetické zaměření	sb	1	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
PC	vytyčení stávajících inženýrských sítí	sb	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč
PC	vyčištění a desinfekce studny	sb	1	9 350,00 Kč	9 350,00 Kč
	MONTÁŽE POTRUBÍ - CELKEM				-
	PRÁCE HSV CELKEM				-
	800-721 - PRÁCE PSV - ZTI				
724 14-9101/P	montáž čerpadel horizontálních v monoblokovém provedení včetně dodávky, Q=3,6 m3/h, H= 40m, P=1,1kW	ks	1	38 940,00 Kč	38 940,00 Kč
724 21-1201/P	domovní vodárny s čerpacím soustrojí a tlakovou membránovou nádobou - dodávka včetně montáže, Q=3,6 m3/h, H=50m, P=1,1kW	ks	1	45 650,00 Kč	45 650,00 Kč
724 21	UV lampa pro průtok do 10 m3/h, příkon výbojky 120W, dodávka a montáž	sb	1	17 017,00 Kč	17 017,00 Kč
724 21	beztlaková nádrž v provedení nerez - atypické provedení včetně návarků - rozměry dle výkresové části PD - zhotovení včetně osazení	sb	1	72 380,00 Kč	72 380,00 Kč
722 23-1063	ventily zpětné G1"	ks	2	495,00 Kč	990,00 Kč
722 23-2043	kulové kohouty přímé G1/2"	ks	2	232,10 Kč	464,20 Kč
722 23-2043	kulové kohouty přímé G1"	ks	2	203,50 Kč	407,00 Kč
722 23-2043	kulové kohouty přímé G1"	ks	6	203,50 Kč	1 221,00 Kč
PC	elektromagnetický ventil pro ovládání tlakové vody DN25, bez proudu uzavřen, 230V/50Hz	ks	3	2 765,40 Kč	8 296,20 Kč
722 23-4265	filtry do potrubí G1"	ks	2	935,00 Kč	1 870,00 Kč
PC	potrubí ocelové v provedení nerez spojované svařováním d 28x1,5	m	12	93,50 Kč	1 122,00 Kč
PC	potrubí ocelové v provedení nerez spojované svařováním d 104x2,0	m	2	426,80 Kč	853,60 Kč

položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	0 cena	cena celková
721 17-4026	PC tvarovky k potrubí v provedení nerez spojované svařováním d28,1,5 a d104x2,0	sb	1	384,00 Kč	384,00 Kč
	trubky odpadní hrdlové - PVC KG 125	m	1	627,00 Kč	627,00 Kč
	PC prvky klempířské - odvětrávací potrubí studny titan- zinek DN 100	m	3	892,10 Kč	2 676,30 Kč
	PRÁCE PSV - CELKEM				-
	PRÁCE ZRN - CELKEM				
	- uvedené pro variantu v plastu / nerez nikolu + 40%				
	SO 04.2 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST - CELKEM				278 704,24 Kč

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	
Číslo zakázky	E-14021-SO-04
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO-04-3 - ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ
Klasifikace	Plochy a úpravy území
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO-04-3 - ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubl
Projektant	ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merlín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO_04.3: ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ		
001: Zemní práce	812 260	149,5
002: Základy	137 324	0,0
005: Komunikace	4 164	1,7
009: Ostatní konstrukce a práce	449 924	133,3
099: Přesun hmot HSV	169 393	14,5
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	27 797	
	23 658	
Celkem (bez DPH)	812 260	
DPH	170 575	
DPH 21%	170 575	
Celkem (včetně DPH)	982 835	

Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
-------	----	-----------------	---------	--------	------------	------

SO_04.3: ÚPRAVA PLOCH ZÁZEMÍ

812 260

001: Zemní práce

137 324

00572420	Osivo směs travní parková okrasná	kg	15,912	—	15,912	95,66	1 522
	318,238*0,05		15,912				
02660445	Jalovec-Juniperus chinensis Hetzii 60-70 cm	kus	3,0	—	3,0	69,09	207
SP 121101101	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	132,264	—	132,264	36,12	4 777
	35,2*25,05*0,15 ; plochy , přístřešku, zázemí lezecké centrum		132,264				

SP 122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	96,9	—	96,9	144,76	14 028
	323,0*0,3		96,9				

SP 133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,682	—	0,682	954,49	651
	0,35*0,35*0,6*4 ; pitko, informace, rozcestník		0,294				
	0,3*0,3*0,4*5 ; koš		0,18				
	0,65*0,2*0,2*2*4 ; lavičky		0,208				

SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	97,341	—	97,341	312,32	30 401
	96,9*0,441		97,341				

SP 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	973,41	—	973,41	23,68	23 054
	(96,9*0,441)*10		973,41				

SP 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	97,341	—	97,341	19,23	1 872
--------------	-----------------------------	----	--------	---	--------	-------	-------

SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	183,974	—	183,974	162,69	29 931
	97,341*1,89		183,974				

SP 180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	318,238	—	318,238	16,42	5 224
	35,2*25,05 ; sejmutá plocha		881,76				
	- plocha ; -323,0		- 323,0				
	- přístřešek ; -6,5*6,5		- 42,25				
	- zázemí ; -9,15*6,15		- 56,273				
	- dopadová plocha ; -142,0		- 142,0				

SP 181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	323,0	—	323,0	13,00	4 198
--------------	---	----	-------	---	-------	-------	-------

SP 181301102	Rozproštění omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	318,238	—	318,238	44,19	14 064
--------------	--	----	---------	---	---------	-------	--------

SP 183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	30,0	—	30,0	138,01	4 140
--------------	--	-----	------	---	------	--------	-------

SP 184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	30,0	—	30,0	25,08	752
--------------	--	-----	------	---	------	-------	-----

SP 184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,0	—	30,0	63,04	1 891
--------------	--	-----	------	---	------	-------	-------

SP 184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	0,3	—	0,3	2 038,51	612
--------------	--	----	-----	---	-----	----------	-----

002: Základy

4 164

SP 275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,682	—	0,682	2 804,55	1 913
--------------	--------------------------------------	----	-------	---	-------	----------	-------

	0,35*0,35*0,6*4 ; pitko, informace, rozcestník		0,294				
	0,3*0,3*0,4*5 ; koš		0,18				
	0,65*0,2*0,2*2*4 ; lavičky		0,208				

SP 275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	7,84	—	7,84	232,79	1 825
--------------	--	----	------	---	------	--------	-------

	0,35*4*0,6*6		5,04				
	0,3*4*0,4*3		1,44				
	(0,65*0,2)*0,2*2*4		1,36				

SP 275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	7,84	—	7,84	54,33	426
--------------	---	----	------	---	------	-------	-----

005: Komunikace

449 924

SP 564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm - frakce 16 - 32	m2	323,0	—	323,0	77,57	25 055
--------------	---	----	-------	---	-------	-------	--------

SP 564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm - frakce 4 - 16	m2	323,0	—	323,0	140,30	45 316
--------------	--	----	-------	---	-------	--------	--------

H 58380110	Kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 12 cm	t	73,256	1,00	73,989	3 405,64	251 980
	323,0*0,12*1,89		73,256				

SP 591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	323,0	—	323,0	394,96	127 573
--------------	--	----	-------	---	-------	--------	---------

009: Ostatní konstrukce a práce

169 393

H 59217314	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá - 50x8x25 cm	kus	196,0	1,00	197,96	64,64	12 797
	98,0*2		196,0				

SP 916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	98,0	—	98,0	145,97	14 305
--------------	---	---	------	---	------	--------	--------

H IS	Informační stojan, dřevěná konstrukce na ocelové patce - D + M	kus	1,0	—	1,0	9 978,32	9 978
------	--	-----	-----	---	-----	----------	-------

H KO	Odpadkový koš se sloupkem a stříškou, exotické dřevo - D + M	kus	5,0	—	5,0	10 363,35	51 817
------	--	-----	-----	---	-----	-----------	--------

H LA	Lavička, exotické dřevo	kus	4,0	—	4,0	9 270,08	37 080
------	-------------------------	-----	-----	---	-----	----------	--------

H PI	Pitko v nerezovém provedení výšky 1,0 m - D + M	kus	1,0	—	1,0	28 232,14	28 232
------	---	-----	-----	---	-----	-----------	--------

H RO	Rozcestník, dřevěný sloup na ocelové patce, dřevěné šipky D + M	kus	1,0	—	1,0	15 184,40	15 184
------	---	-----	-----	---	-----	-----------	--------

099: Přesun hmot HSV

27 797

SP 998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým	t	149,505	—	149,505	185,93	27 797
--------------	---	---	---------	---	---------	--------	--------

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

23 658

ON 07	Zařízení staveniště	%	3,0	—	3,0	7 886,02	23 658
-------	---------------------	---	-----	---	-----	----------	--------

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	E-14021-SO-05
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO-05 - PŘÍSTŘEŠEK PRO TURISTY
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	SO-05 - PŘÍSTŘEŠEK PRO TURISTY
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
Zpracovatel	00 - Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubí
Projektant	107 / P - ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merlín č.p. 6

Uživatelé

Význam (funkce) Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO-05: PŘÍSTŘEŠEK PRO TURISTY		
001: Zemní práce	542 676	28,2
002: Základy	17 516	
005: Komunikace	11 322	4,8
009: Ostatní konstrukce a práce	55 401	15,8
099: Přesun hmot HSV	27 724	3,9
712: Povlakové krytiny	6 208	
762: Konstrukce tesařské	49 483	0,5
764: Konstrukce klempířské	112 418	2,9
765: Krytiny tvrdé	16 216	0,1
767: Konstrukce zámečnické	5 381	0,0
783: Nátěry	10 755	0,0
800: Vybavení	51 045	0,1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	153 366	
	25 842	
Celkem (bez DPH)	542 676	
DPH	113 962	
DPH 21 %	113 962	
Celkem (včetně DPH)	656 638	

SO-05: PŘÍSTŘEŠEK PRO TURISTY

542 676

001: Zemní práce

17 516

Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

m3

10,14

-

10,14

315,33

3 197

Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

m3

10,563

-

10,563

315,33

3 331

Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

m3

1,4

-

1,4

749,02

1 049

Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4

m3

11,963

-

11,963

354,90

4 246

Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m

m3

119,63

-

119,63

26,92

3 220

Uložení sypaniny na skládky

m3

11,963

-

11,963

21,85

261

Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)

t

11,963

-

11,963

184,88

2 212

002: Základy

11 322

Základové patky z betonu tř. C 20/25

m3

1,941

-

1,941

3 186,98

6 187

Zřízení bednění stěn základových patek

m2

15,74

-

15,74

264,54

4 164

Odstranění bednění stěn základových patek

m2

15,74

-

15,74

61,74

972

005: Komunikace

55 401

Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm

m2

42,25

-

42,25

123,69

5 226

Kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm

t

7,985

1,00

8,065

3 870,05

31 212

Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm

m2

42,25

-

42,25

448,82

18 963

009: Ostatní konstrukce a práce

27 724

Kotvení trn

kus

4,0

-

4,0

1 109,25

4 437

Tr 50/5 ; 0,7*5,67

3,699 kg

Plech 5 mm ; 0,12*0,12*3*96,0

4,147 kg

poř 20 ; (0,2+0,05)*4*2,466

2,466 kg

celkem

10,582 kg ; 4

4,0

Obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x8x25 cm

kus

52,0

-

52,0

73,46

3 820

6,5*4*2

Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou

m

26,0

-

26,0

165,87

4 313

6,5*4

Lešení lehké pomocné kovové trubkové o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

m2

81,0

-

81,0

148,81

12 053

9,0*9,0

Vycištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlen) při jakékoliv výšce podlaží

m2

42,25

-

42,25

39,50

1 669

6,5*6,5

Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu bez jejich dodání

kus

4,0

-

4,0

357,97

1 432

099: Přesun hmot HSV

6 208

Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m

t

24,475

-

24,475

253,63

6 208

712: Povlakové krytiny

49 483

Šindel střešní barevná

m2

60,188

15,00

69,216

388,24

26 872

Provedení povlakové krytiny střech složitých do 30° přibitím asfaltového šindele

m2

60,188

-

60,188

274,47

16 520

7,34*4,1/2*4

Provedení povlakové krytiny šindelových střech do 30° úprava asfaltového šindele u okapu

m

29,36

-

29,36

83,35

2 447

7,34*4

Provedení povlakové krytiny šindelových střech do 30° úprava asfaltového šindele u nároží

m

22,0

-

22,0

91,91

2 022

5,5*4

Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m

%

2,71

-

2,71

598,28

1 621

762: Konstrukce tesařské

112 418

Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2

m3

3,556

-

3,556

5 940,65

21 125

krajová řošna 40/160 mm ; 9,0*4*0,04*0,16

krokev 120/160 mm ; (3,8*8+2,8*8+1,0*8)*0,12*0,16

sloupek 140/140 mm ; 2,2*8*0,14*0,14

pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*0,14

trám 140/180 mm ; 6,5*4*0,14*0,18

nár.krokev 140/200 mm ; 6,0*4*0,14*0,2

Řezivo jehličnaté boční prkno jakost I-II. 2 - 3 cm

m3

1,505

-

1,505

4 461,65

6 713

60,188*0,025

Vícestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi

m2

104,448

-

104,448

127,83

13 352

krajová řošna 40/160 mm ; 9,0*4*(0,04*0,16)*2

krokev 120/160 mm ;

(3,8*8+2,8*8+1,0*8)*(0,12*0,16)*2

sloupek 140/140 mm ; 2,2*8*0,14*4

		Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*4		6,72				
		trám 140/180 mm ; 6,5*4*(0,14+0,18)*2		16,64				
		nár.krokev 140/200 mm ; 6,0*4*(0,14+0,2)*2		16,32				
		Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2	m	32,0	—	32,0	195,37	6 252
		krajová řošna 40/160 mm ; 8,0*4		32,0				
		Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	104,8	—	104,8	248,64	26 057
		krokev 120/160 mm ; 3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8		75,2				
		sloupek 140/140 mm ; 2,2*8		17,6				
		pásek 140/140 mm ; 1,5*8		12,0				
	762333533	Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	50,0	—	50,0	363,28	18 164
		trám 140/180 mm ; 6,5*4		26,0				
		nár.krokev 140/200 mm ; 6,0*4		24,0				
	SP 762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	60,188	—	60,188	133,46	8 032
		7,34*4,1/2*4		60,188				
33.	SP 762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	5,061	—	5,061	1 065,32	5 392
		3,556+1,505		5,061				
34.	SP 998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,58	—	5,58	1 313,61	7 330
		764: Konstrukce klempířské						16 216
35.	SP 764222540	Oplechování Zn-Ti okapů tvrdá krytina rš 500 mm	m	29,36	—	29,36	542,01	15 914
		7,34*4		29,36				
36.	SP 998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	—	1,52	198,92	302
		765: Krytiny tvrdé						5 381
37.	SP 765901131	Zakrytí šikmých střech podstřešní hydroizolační folii	m2	60,188	—	60,188	84,30	5 074
		7,34*4,1/2*4		60,188				
38.	SP 998765201	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 6 m	%	4,84	—	4,84	63,43	307
		767: Konstrukce zámečnické						10 755
39.	H 553 12	Táhlo z kruhové nerezové oceli pr. 16 mm , délka 9,0 m, rektifikace	kus	2,0	—	2,0	3 950,16	7 900
40.	SP 767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	30,0	—	30,0	89,21	2 676
41.	SP 998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	—	1,35	132,21	178
		783: Nátěry						51 045
42.	SP 783711301	Nátěry olejové tesařských konstrukcí napuštění a 2x lakování	m2	224,824	—	224,824	145,07	32 615
		krajová řošna 40/160 mm ; 8,0*4*(0,04+0,16)*2		12,8				
		krokev 120/160 mm ; (3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8)*(0,12+0,16)*2		42,112				
		sloupek 140/140 mm ; 2,2*8*0,14*4		9,856				
		pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*4		6,72				
		trám 140/180 mm ; 6,5*4*(0,14+0,18)*2		16,64				
		nár.krokev 140/200 mm ; 6,0*4*(0,14+0,2)*2		16,32				
		7,34*4,1/2*4*2		120,376				
43.	SP 783783312	Nátěry tesařských kci proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	224,824	—	224,824	81,98	18 430
		krajová řošna 40/160 mm ; 8,0*4*(0,04+0,16)*2		12,8				
		krokev 120/160 mm ; (3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8)*(0,12+0,16)*2		42,112				
		sloupek 140/140 mm ; 2,2*8*0,14*4		9,856				
		pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*4		6,72				
		trám 140/180 mm ; 6,5*4*(0,14+0,18)*2		16,64				
		nár.krokev 140/200 mm ; 6,0*4*(0,14+0,2)*2		16,32				
		7,34*4,1/2*4*2		120,376				
		800: Vybavení						153 366
44.	H KO	Odpadkový koš se sloupkem a stříškou, exotické dřevo - D + M	kus	5,0	—	5,0	11 776,54	58 883
45.	H SK	Stojan na kola - celokovový spirálového tvaru - 1455x355x367 mm - D + M	kus	1,0	—	1,0	94 483,45	94 483
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						25 842
46.	ON 07	Zařízení staveniště	%	5,0	—	5,0	5 168,34	25 842

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	
Číslo zakázky	E-14021-SO-06
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO-06 - OBJEKT ZÁZEMÍ PRO TURISTY
Klasifikace	Budovy občanské výstavby
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO-06 - OBJEKT ZÁZEMÍ PRO TURISTY
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	00 - Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Douбі
Projektant	107 / P - ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merklín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO-06: OBJEKT ZÁZEMÍ PRO TURISTY		
001: Zemní práce	1 378 254	105,8
002: Základy	23 236	
003: Svislé konstrukce	53 462	27,1
004: Vodorovné konstrukce	121 267	23,6
006: Úpravy povrchu	17 974	3,9
009: Ostatní konstrukce a práce	161 776	41,1
094: Lešení	10 045	2,8
099: Přesun hmot HSV	7 440	
711: Izolace proti vodě	24 954	
712: Povlakové krytiny	26 253	0,5
713: Izolace tepelné	49 870	0,5
720: Zdravotní instalace	17 113	0,1
725: Zařizovací předměty	165 989	
762: Konstrukce tesařské	4 368	0,0
763S: Konstrukce sádkokartonové	85 977	3,1
764: Konstrukce klempířské	36 009	0,6
765: Krytiny tvrdé	17 883	0,1
766: Konstrukce truhlářské	5 425	0,0
767: Konstrukce zámečnické	105 251	0,2
771: Podlahy z dlaždic	10 755	0,0
781: Obklady keramické	71 874	0,7
783: Nátěry	99 340	1,4
784: Malby	20 104	0,0
921: Elektroinstalace - silnoproud	10 527	0,1
924: Vzduchotechnika	137 251	
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	25 360	
	68 749	
Celkem (bez DPH)	1 378 254	
DPH	289 433	
DPH 21%	289 433	
Celkem (včetně DPH)	1 667 687	

	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena
	SO-06: OBJEKT ZÁZEMÍ PRO TURISTY						1 378 254
	001: Zemní práce						23 236
	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,75	—	5,75	749,02	4 307
	z úř : -0,6 do úř -1,15 ; (6,15+5,35)*2*0,5*0,5		5,75				
	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,07	—	11,07	477,18	5 282
	z úř : -0,13 do úř -0,6 ; (6,95+5,35)*2*0,9*0,5		11,07				
	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	16,82	—	16,82	354,92	5 970
	5,75+11,07		16,82				
	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	168,2	—	168,2	26,92	4 528
	16,82*10		168,2				
	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,82	—	1,82	21,85	40
	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,82	—	16,82	184,88	3 110
	002: Základy						53 462
	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	10,695	—	10,695	3 186,98	34 085
	z úř : -0,22 do úř -1,15 ; (6,15+5,35)*2*0,5*(1,15+0,22)		10,695				
	Bednění základových pásů tradiční oboustranné	m2	23,0	—	23,0	577,94	13 293
	6,15*0,5*4+5,35*0,5*4 ; horní díl		23,0				
	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	23,0	—	23,0	264,54	6 085
	003: Svislé konstrukce						121 267
	Zdivo nosné vnější keramické tl 365 mm pevnosti P 10 na MC	m2	48,784	—	48,784	1 563,66	76 281
	(6,15+5,42)*2*2,4-0,8*1,97*2-1,2*0,6*4-0,6*0,6*2		48,784				
	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm	kus	8,0	—	8,0	327,96	2 624
	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	24,0	—	24,0	477,50	11 460
	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrenu tl 70 mm	m	11,0	—	11,0	52,07	573
	1,0*2+1,5*6		11,0				
	Příčky cihelné tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	36,84	—	36,84	544,81	20 071
	(2,635+1,6*2+2,9)*2,65*2 - 0,6*1,97*8		36,84				
	Příčky cihelné tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	14,178	—	14,178	723,59	10 259
	5,35*2,65		14,178				
	004: Vodorovné konstrukce						17 974
	Obezdvíka věnce jednostranná věncovkou cihelnou v 238 mm včetně polystyrenu tl 70 mm	m	24,6	—	24,6	223,56	5 499
	6,15*4		24,6				
	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,288	—	1,288	3 464,40	4 462
	(5,35+5,85)*2*0,25*0,23		1,288				
	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	5,136	—	5,136	309,53	1 590
	5,35*0,24*4		5,136				
	Odstanění bednění ztužujících věnců	m2	5,136	—	5,136	68,09	350
	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí , B500B (R).	t	0,143	—	0,143	42 373,71	6 073
	R 6 ; (6,15+5,85)*2/0,2*(0,25*4+0,05)*2*0,000222		0,056				
	R 12 ; 6,15*4*4*0,000888		0,087				
	006: Úpravy povrchu						161 776
	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 95 600 L/P	kus	8,0	—	8,0	711,15	5 689
	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí hladká	m2	85,134	—	85,134	198,14	16 868
	m 1,02 ; (1,065+2,85)*2*2,2-0,6*1,97*4		12,498				
	m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*2,2*6-0,6*1,97*6		60,138				
	m 1,09 ; (1,065+2,85)*2*2,2-0,6*1,97*4		12,498				
	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	156,552	—	156,552	307,16	48 086
	m 1,01 ; (2,4*5+2,635)*2*2,5-0,8*1,97-0,6*1,97-1,2*0,6+(1,2+0,6)*2*0,2		70,417				
	m 1,02 ; (1,065+2,85)*2*(2,5-2,2)-1,2*0,6+(1,2+0,6)*2*0,15		2,169				
	m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*(2,5-2,2)*6-0,6*0,6*2+0,6*0,2*4*2		10,66				
	m 1,09 ; (1,065+2,85)*2*(2,5-2,2)+(1,2+0,6)*2*0,15		2,889				
	m 1,10 ; (2,4*5+2,635)*2*2,5-0,8*1,97-0,6*1,97-1,2*0,6+(1,2+0,6)*2*0,2		70,417				
	Vnější omítka silikonová tenkovrstvá probarvená Baumit zatřená (škrábaná) tl 2 mm	m2	63,648	—	63,648	279,74	17 805
	6,15*2,5*4-0,8*1,97*2-1,2*0,6*4-0,6*0,6+(0,9+2,05*2)*0,26*2+(1,2+0,6)*2*0,15*4+0,6*0,15*42		63,648				
	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hladká složitosti II	m2	63,648	—	63,648	296,55	18 875
	6,15*2,5*4-0,8*1,97*2-1,2*0,6*4-0,6*0,6+(0,9+2,05*2)*0,26*2+(1,2+0,6)*2*0,15*4+0,6*0,15*42		63,648				
	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,334	—	2,334	4 075,34	9 510
	(2,635*2,495+2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2*0,08		2,334				
	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	4,539	—	4,539	3 871,11	17 570
	podkladní ; 6,15*6,15*0,12		4,539				
	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,334	—	2,334	261,07	609
	(2,635*2,495+2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2*0,08		2,334				
	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,539	—	4,539	130,54	592
	podkladní ; 6,15*6,15*0,12		4,539				
	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,39	—	0,39	34 572,16	13 499
	podkladní ; 6,15*6,15*0,0078*1,1 ; síť pr. 8 - 100/100 mm		0,325				

Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena
-------	----	-----------------	--------	--------	------------	------

podlaha : 0,066
(2,635*2,495+2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2*0,002
055*1,1

			Násyp pod podlahy ze štěrkopisku se zhutněním	m3	2,862	–	2,862	1 239,94	3 549
			5,35*5,35*0,1		2,862				
			Okapový chodník z kačírku tl 350 mm s udusáním	m2	10,225	–	10,225	688,69	7 042
			(7,15*2+6,15)*0,5		10,225				
			Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	8,0	–	8,0	260,11	2 081

009: Ostatní konstrukce a práce 10 045

			Obrubník betonový zahradní přírodní šedá KB 06/50 50x6x20 cm	kus	42,9	1,00	43,329	61,01	2 644
			7,15*3*2		42,9				
			Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	21,45	–	21,45	165,87	3 558
			7,15*3		21,45				
			Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	37,823	–	37,823	101,63	3 844
			6,15*6,15		37,823				

094: Lešení 7 440

			Lešení lehké pomocné kovové trubkové o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	75,07	–	75,07	99,11	7 440
			(2,635*2,495+2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2		29,17				
			(6,15+9,15)*2*1,5		45,9				

099: Přesun hmot HSV 24 954

			Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	98,389	–	98,389	253,63	24 954
--	--	--	---	---	--------	---	--------	--------	--------

711: Izolace proti vodě 26 253

			Pás těžký asfaltovaný modifikovaný s Al vložkou mineral	m2	75,645	15,00	86,992	138,04	12 008
			6,15*6,15*2		75,645				
			Textilie 300 g/m2	m2	75,645	15,00	86,992	29,95	2 606
			6,15*6,15*2		75,645				
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	37,823	–	37,823	25,26	955
			6,15*6,15		37,823				
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	37,823	–	37,823	94,33	3 568
			6,15*6,15		37,823				
			Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní	m2	37,823	–	37,823	74,89	2 832
			6,15*6,15		37,823				
			Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	37,823	–	37,823	87,74	3 319
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	–	3,05	316,10	964

712: Povlakové krytiny 49 870

			Šindel barevná kromě safírová modř	m2	60,68	15,00	69,782	388,24	27 092
			Provedení povlakové krytiny střech složitých do 30° přibitím asfaltového šindele	m2	60,68	–	60,68	274,47	16 655
			7,4*4,1/2*4		60,68				
			Provedení povlakové krytiny šindelových střech do 30° úprava asfaltového šindele u okapu	m	29,6	–	29,6	83,35	2 467
			7,4*4		29,6				
			Provedení povlakové krytiny šindelových střech do 30° úprava asfaltového šindele u nároží	m	22,0	–	22,0	91,91	2 022
			5,5*4		22,0				
			Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	2,71	–	2,71	602,96	1 634

713: Izolace tepelné 17 113

			Deska z extrudovaného polystyrénu XPS 30 SF 60 mm	m2	40,323	2,00	41,129	379,61	15 613
			6,35*6,35		40,323				
			Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	28,623	–	28,623	20,62	590
			5,35*5,35		28,623				
			Překrytí izolace tepelné separační fólií tl 0,2 mm u podlah, střech nebo vrchem stropů	m2	28,623	–	28,623	18,84	539
			5,35*5,35		28,623				
			Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,77	–	1,77	209,28	370

720: Zdravotní instalace 165 989

			Přenos z dílčího rozpočtu ze samostatné části projektové dokumentace - ZDRAVOTNÍ INSTALACE	soubor	1,0	–	1,0	165 989,40	165 989
--	--	--	--	--------	-----	---	-----	------------	---------

725: Zařizovací předměty 4 368

			Doplňky zařízení koupelen a záchodů keramické věšák trojitý	soubor	8,0	–	8,0	544,57	4 357
			Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	0,21	–	0,21	54,46	11

762: Konstrukce tesařské 85 977

			Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	3,435	10,00	3,778	5 940,65	22 444
			pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*0,14		0,235				
			krokev 120/160 mm ; (3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8)*0,12*0,18		1,624				
			sloupek 140/140 mm ; 2,2*0,14*0,14		0,043				
			krajová fošna 40/160 ; 8,0*4*0,04*0,16		0,205				
			nár. krokev 140/200 mm ; 6,0*4*0,14*0,2		0,672				
			trám 140/180 mm ; 6,5*4*0,14*0,18		0,655				
			Řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,517	10,00	1,669	4 461,65	7 445
			7,4*4,1/2*4*0,025		1,517				
			Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	32,0	–	32,0	162,56	5 202

		Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
		krajová fošna 40/160 ; 3,0*4		32,0					
		Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	89,4	—	89,4	207,57	18 557	
		pásek 140/140 mm ; 1,5*8		12,0					
		krokev 120/160 mm ; 3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8		75,2					
		sloupek 140/140 mm ; 2,2		2,2					
	33133	Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	50,0	—	50,0	308,00	15 400	
		nár. krokev 140/200 mm ; 6,0*4		24,0					
		trám 140/180 mm ; 6,5*4		26,0					
	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	60,68	—	60,68	99,66	6 048	
		7,4*4, 1/2*4		60,68					
	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	4,952	—	4,952	1 065,32	5 275	
		1,517+ 3,435		4,952					
	998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,58	—	5,58	1 004,66	5 606	
		763S: Konstrukce sádrokartonové						36 009	
66.	SP	763161731	SDK podkrovní deska 1xH2 12,5 TI 200 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 15	m2	28,623	—	28,623	1 236,11	35 381
		5,35*5,35		28,623					
67.	SP	998763401	Přesun hmot pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,42	—	1,42	442,26	628
		764: Konstrukce klempířské						17 883	
68.	SP	764222540	Oplechování Zn-Ti okapů tvrdá krytina rš 500 mm	m	29,6	—	29,6	542,01	16 044
		7,4*4		29,6					
69.	SP	764510530	Oplechování parapetů Zn-Ti rš 200 mm včetně rohů	m	6,3	—	6,3	239,11	1 506
		0,65*2+1,25*4		6,3					
70.	SP	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	—	1,52	219,38	333
		765: Krytiny tvrdé						5 425	
71.	SP	765901131	Zakrytí šikmých střech podstřešní hydroizolační folií	m2	60,68	—	60,68	84,30	5 116
		7,4*4, 1/2*4		60,68					
72.	SP	998765201	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 6 m	%	4,84	—	4,84	63,94	309
		766: Konstrukce truhlářské						105 251	
73.	H	54913650	Klika a knoflík se šitý pro klíč 26103, zámek	sada	8,0	—	8,0	986,00	7 888
74.	H	54913652	Klika a knoflík se šitý pro vložku 26104, zámek	sada	2,0	—	2,0	1 368,08	2 736
75.	H	61143002	Okno plastové jednoduché OS 60x60 cm	kus	2,0	—	2,0	3 722,15	7 444
76.	H	61143051	Okno plastové jednoduché S 120x60 cm	kus	4,0	—	4,0	4 905,35	19 621
77.	H	61144401	Parapet plastový vnitřní - komůrkový 25 x 2 x 100 cm	m	6,0	—	6,0	586,67	3 520
		1,2*4+0,6*2		6,0					
78.	H	61144415	Koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	6,0	—	6,0	63,35	380
79.	H	61161712	Dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídlové 60x197 cm buk	kus	8,0	—	8,0	2 711,50	21 692
80.	H	61173180	Dveře plastové vchodové 80x197 cm	kus	2,0	—	2,0	15 344,63	30 689
81.	H	61187356	Prah dveřní dřevěný bukový tl 2 cm dl.62 cm š 10 cm	kus	2,0	—	2,0	65,82	132
82.	H	61187396	Prah dveřní dřevěný bukový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	2,0	—	2,0	87,01	174
83.	SP	766621111	Montáž oken dvojitých otevíracích výšky do 1,5m s rámem do zdiva	m2	3,6	—	3,6	601,46	2 165
		1,2*0,6*4+0,6*0,6*2		3,6					
84.	SP	766660001	Montáž dveřních křídel otevíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	10,0	—	10,0	648,75	6 487
85.	SP	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,0	—	2,0	133,07	266
86.	SP	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	4,0	—	4,0	178,97	716
87.	SP	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	4,0	—	4,0	93,73	375
88.	SP	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	—	0,74	1 303,58	965
		767: Konstrukce zámečnické						10 755	
89.	H	553 12	Táhlo z kruhové nerezové oceli pr. 16 mm , délka 9,0 m, rektifikace	kus	2,0	—	2,0	3 950,16	7 900
90.	SP	767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 20 kg	kg	30,0	—	30,0	89,21	2 676
91.	SP	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	—	1,35	132,21	178
		771: Podlahy z dlaždic						71 874	
92.	H	432Sg2076-01	Sokl s pozlábkem slinutý neglazovaný keramický 19,8x9x0,9 - sokl s pozlábkem, barva 06 S Light Grey, jakost 1	kus	468,0	2,00	477,36	50,53	24 122
		93,6/0,2		468,0					
93.	H	59761406	Dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné Light Grey S19,8 x 19,8 x 0,9 cm	m2	29,17	2,00	29,753	580,51	17 272
94.	SP	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	93,6	—	93,6	87,92	8 229
		m 1,01 ; (2,4*5+2,635)*2-0,8-0,6		27,87					
		m 1,02 ; (1,065+2,85)*2-0,6*4		5,43					
		m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*6-0,6*6		27,0					
		m 1,09 ; (1,065+2,85)*2-0,6*4		5,43					
		m 1,10 ; (2,4*5+2,635)*2-0,8-0,6		27,87					
95.	SP	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	29,17	—	29,17	350,39	10 221
		(2,635*2,495+2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2		29,17					
96.	SP	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	16,022	—	16,022	748,51	11 992
		(2,85*1,065+0,9*1,65*3+0,6*0,08*4+0,9*0,365)*2		16,022					
97.	SP	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47	—	5,47	6,74	37
		781: Obklady keramické						99 340	
98.	H	59761037	Obkládačky keramické - (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm l. j.	m2	85,224	—	85,224	353,73	30 146
99.	SP	781414112	Montáž obkládaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	85,224	—	85,224	408,87	34 846
		m 1,02 ; (1,065+2,85)*2*2,2-0,6*1,97*4		12,498					

Popis				MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*2,2*6-0,6*1,97*6					60,228				
m 1,09 ; (1,065+2,85)*2*2,2*6-0,6*1,97*4					12,498				
Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za plochu do 10 m2				m2	60,228	-	60,228	38,57	2 323
m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*2,2*6-0,6*1,97*6					60,228				
Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem				m	186,66	-	186,66	153,57	28 665
m 1,02 ; (1,065+2,85)*2*2,2*12+0,6*4					36,63				
m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*6+(2,2*6+0,6)*6					113,4				
m 1,09 ; (1,065+2,85)*2*2,2*12+0,6*4					36,63				
Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m				%	2,8	-	2,8	1 199,76	3 359
783: Nátěry									20 104
783221111	SP		Nátěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m2	9,255	-	9,255	221,87	2 053
(0,8+1,97*2)*(0,11+0,05*2)*2 + (0,6+1,97*2)*(0,1+0,05*2)*8					9,255				
783783312	SP		Nátěry tesařských kčí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	220,192	-	220,192	81,98	18 050
7,4*4,1/2*4*2					121,36				
pásek 140/140 mm ; 1,5*8*0,14*4					6,72				
krokv 120/160 mm ; (3,8*8+2,8*8+1,8*8+1,0*8)*(0,12+0,18)*2					49,12				
sloupek 140/140 mm ; 2,2*0,14*4					1,232				
krajová fošna 40/160 ; 8,0*4*(0,04+0,16)*2					12,8				
nář. krokv 140/200 mm ; 6,0*4*(0,14+0,2)*2					16,32				
trám 140/180 mm ; 6,5*4*(0,14+0,18)*2					16,64				
784: Malby									10 527
105.	SP	784453641	Malby směsi X tekuté disperzní bílé fungicidní dvojnásobné s penetrací místnost v do 3,8 m	m2	226,774	-	226,774	46,42	10 527
m 1,01 ; (2,495*5+2,635)*2*2,5+2,495*2,635					82,124				
m 1,02 ; (1,065+2,85)*2*(2,5-2,2)+1,065*2,85+4,0					9,384				
m 1,03 až 109 ; (0,9+1,65)*2*(2,5-2,2)*6+0,9*1,65*6+4,0*6					42,09				
m 1,09 ; (1,065+2,85)*2*(2,5-2,2)+1,65*2,85+4,0					11,052				
m 1,10 ; (2,495*5+2,635)*2*2,5+2,635*2,495					82,124				
921: Elektroinstalace - silnoproud									137 251
106.	MP	210 01	Přenos z dílčího rozpočtu ze samostatné části projektové dokumentace - ELEKTROINSTALACE	soubo	1,0	-	1,0	137 250,79	137 251
924: Vzduchotechnika									25 360
107.	MP	240 01	Přenos z dílčího rozpočtu ze samostatné části projektové dokumentace - VZDUCHOTECHNIKA	soubo	1,0	-	1,0	25 360,17	25 360
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady									68 749
108.	ON	07	Zařízení staveniště	%	5,0	-	5,0	13 749,80	68 749

dodavatel	číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	jednotková cena	cena celková
	3	4	5	6	7	8
		800-721 Zařízení zdravotně technických instalací MERKLÍN – BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - REVIZE č.1 SO 06 – OBJEKT ZÁZEMÍ PRO TURISTY				
		800 – 721 A 01 Vnitřní kanalizace				
		800 – 721 A 02 Vnitřní vodovod				
		800 – 721 A 05 Zařizovací předměty				
		800 – 721 A 04 Strojní vybavení				
		801 - 1 3 – Svislé konstrukce				
		<u>CELKEM</u>				
		<u>A 01 Vnitřní kanalizace</u>				
01	721 17 4021	PP potrubí+tvorovky pro vnitřní kanalizaci- DN 32 dodávka a montáž	m	1	196,80 Kč	196,80 Kč
02	721 17 4022	PP potrubí+tvorovky pro vnitřní kanalizaci- DN 40 dodávka a montáž	m	2	209,10 Kč	418,20 Kč
03	721 17 4023	PP potrubí+tvorovky pro vnitřní kanalizaci- DN 50 dodávka a montáž	m	2	221,40 Kč	442,80 Kč
04	721 17 4025	PP potrubí+tvorovky pro vnitřní kanalizaci- DN 100 dodávka a montáž	m	2	344,40 Kč	688,80 Kč
05	721 17 4063	PP potrubí+tvorovky pro vnitřní kanalizaci- DN 100 větrací dodávka a montáž	m	4	344,40 Kč	1 377,60 Kč
06	721 17 3401	PVC potrubí+tvorovky pro kanalizaci-KG systém- DN 100 dodávka a montáž	m	15,5	344,40 Kč	5 338,20 Kč
07	721 17 3403	PVC potrubí+tvorovky pro kanalizaci-KG systém- DN 150 dodávka a montáž	m	3	516,60 Kč	1 549,80 Kč
08	721 27 3145	souprava ventilační hlavice DN100 dodávka a montáž	sb	1	1 045,50 Kč	1 045,50 Kč
R		čisticí tvarovka s hladkým koncem DN100 na plastová potrubí, pohledové nerez dvířka a rámeček 150/150	sb	1	2 275,50 Kč	2 275,50 Kč
09		vyvedení a upevnění odpadních výpustek prům. 32x1,8	kus	1	61,50 Kč	61,50 Kč
10	721 19 4103	vyvedení a upevnění odpadních výpustek prům. 40x1,8	kus	2	61,50 Kč	123,00 Kč
11	721 19 4104	vyvedení a upevnění odpadních výpustek prům. 50x1,8	kus	2	61,50 Kč	123,00 Kč
12	721 19 4105	vyvedení a upevnění odpadních výpustek prům. 110x2,3	kus	3	123,00 Kč	369,00 Kč
13	721 19 4109	zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	15,5	14,76 Kč	228,78 Kč
14	721 29 0111	zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	3	14,76 Kč	44,28 Kč
15	721 29 0112	přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v ob výšky do 24 m	%x100	0,01	1 230,00 Kč	12,30 Kč
16	998 72 1203	KANALIZACE CELKEM				

17	722 17 6012	A 02 Vnitřní vodovod potrubí z PPR trub, tlaková řada PN20 dodávka a montáž d20	m	14	246,00 Kč	3 444,00 Kč
18	722 17 6013	d25	m	6	295,20 Kč	1 771,20 Kč
19	722 17 6014	d32	m	4	344,40 Kč	1 377,60 Kč
20	722 18 2111	ochrana potrubí izolací z pěněního PE DN 15 dodávka a montáž DN20	m	14	36,90 Kč	516,60 Kč
21	722 18 2111	DN20	m	6	43,05 Kč	258,30 Kč
22	722 18 2111	DN25	m	4	49,20 Kč	196,80 Kč
23	722 19 0401	vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	7	184,50 Kč	1 291,50 Kč
24	722 19 0402	vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	6	184,50 Kč	1 107,00 Kč
25	722 22 1134	vypouštěcí ventil výtakový G ½	sb	2	184,50 Kč	369,00 Kč
26	722 23 1192	pojistná armatura G ½	sb	1	1 045,50 Kč	1 045,50 Kč
27	722 23 2044	kulový uzavěr R 250 D -3/4"	kus	2	393,60 Kč	787,20 Kč
28	722 23 2045	kulový uzavěr R 250 D -1"	kus	1	590,40 Kč	590,40 Kč
29	722 23 1062	zpětný ventil Ve 3030 G3/4	soub	1	553,50 Kč	553,50 Kč
30	722 29 0226	tlakové zkoušky vodovod.potrubí do DN 50	m	24	14,76 Kč	354,24 Kč
31	722 29 0234	proplach a desinfekce potrubí do DN 80	m	24	14,76 Kč	354,24 Kč
32	998 72 2204	přesun hmot pro vnitřní vodovod v obj výšky do 24 m	%x100	0,02	12 300,00 Kč	246,00 Kč
VODOVOD CELKEM						
33	725 11 2161	A 05 Zařizovací předměty klozetová mísa závěsná diturvitová bílá s hlubokým splachováním bez splachovací nádrže, se sedátkem z PH, odpad vodorovný montáž a dodávka	kompl	2	3 382,50 Kč	6 765,00 Kč
34	725 11 2145	komplet univerzálního modulu vestavěného do lehké příčky	kompl	2	5 904,00 Kč	11 808,00 Kč
35	725 11 2148	sádrokarton s ovládním splachovače zepředu montáž a dodávka	kompl	2	61,50 Kč	123,00 Kč
36	725 12 1312	zvukoizolační souprava mezi klozet a stěnu dodávka a montáž	kompl	1	10 947,00 Kč	10 947,00 Kč
37	725 81 9401	pisoárový záchodek s vestavěným senzorem a sifonem montáž a dodávka	kompl	1	184,50 Kč	184,50 Kč
38	725 21 1104	rohový ventil pro pisoárový záchodek montáž a dodávka	kompl	2	2 706,00 Kč	5 412,00 Kč
39	725 82 2231	umyvadlo keramické se zápachovou uzávěrou s upevněním šrouby s krytem na sifon, 650mm montáž a dodávka	kompl	2	2 214,00 Kč	4 428,00 Kč
40	725 81 9401	baterie umyvadlová stojánková páková DN15 s keramickými kartušemi, s odtokovou garniturou montáž a dodávka	kompl	4	184,50 Kč	738,00 Kč
41	725 86 5312	rohové ventily pro umyvadlovou baterii dodávka a montáž	kompl	2	430,50 Kč	861,00 Kč
42	725 24 1512	sifon umyvadlový Ø50 dodávka a montáž	kompl	2	7 134,00 Kč	14 268,00 Kč
sprchová vanička keramická čtverec 800x800x120 dodávka a montáž						

725 86 5312	43	sifon sprchový s horním čištěním Ø90 s odtokem Ø40 dodávka a montáž	kompl	2	1 045,50 Kč	2 091,00 Kč
725 84 1213	44	sprchová baterie nástěnná s omezovačem teploty DN15 s keramickými kartušemi s přípojkou G ½, sprchová hadice, sprchová hlava dodávka a montáž	kompl	2	9 594,00 Kč	19 188,00 Kč
725 84 6211	45	držák sprchy (vodící tyč) s nastavitelnou výškou	kompl	2	1 045,50 Kč	2 091,00 Kč
725 24 4421	46	sprchová zástěna – čelní vstup, dveře dvoukřídle pro vaničku	kompl	2	11 685,00 Kč	23 370,00 Kč
725 71 3111	47	čtvercovou s výplní ze skla v Al profilech – šířka 900 dodávka a montáž	kompl	1	5 535,00 Kč	5 535,00 Kč
725 82 1227		výlevka diturvit volně stojící s plastovou mřížkou dodávka a montáž				
725 29 1411	48	baterie nástěnná pro výlevku s keramickými kartušemi otáčivá s vyložení ramínka 280mmDN150, rozteč 150mm dodávka a montáž	kompl	1	2 337,00 Kč	2 337,00 Kč
725 29 1511	49	držák na toaletní papír	kompl	2	799,50 Kč	1 599,00 Kč
725 29 1631	50	dávkovač tekutého mýdla	kompl	2	922,50 Kč	1 845,00 Kč
725 53 2223	51	zásobník papírových ručníků – nerez	kompl	2	1 537,50 Kč	3 075,00 Kč
998725203	52	elektrický ohřivač zásobníkový stojatý objem 160 litrů dodávka a montáž	kompl	1	12 390,69 Kč	12 390,69 Kč
	53	přesun hmot pro zařizovací předměty v obj. výšky do 24 m	%×100	0,03	12 300,00 Kč	369,00 Kč
		ZARIZOVACÍ PŘEDMĚTY CELKEM				
724 23 1126	54	A.04 Strojní vybavení	kompl	1	1 045,50 Kč	1 045,50 Kč
998724204	55	tlakoměr kontaktní	%×100	0,0090	1 230,00 Kč	11,07 Kč
		STROJNÍ VYBAVENÍ CELKEM				
		801 - 1 3 – Svislé konstrukce				
	56 R	vybourání nebo vrtání prostupů do stavebních konstrukcí	ks	3	922,50 Kč	2 767,50 Kč
	57 R	výřezání nebo vybourání drážek do zdiva pro potrubní vedení	m	10	307,50 Kč	3 075,00 Kč
	58	Přesun hmot pro svislé konstrukce	%	0,09	12 300,00 Kč	1 107,00 Kč
		SVISLÉ KONSTRUKCE CELKEM				
		ZDRAVOTNÍ TECHNIKA CELKEM				165 989,40 Kč

R
E
P

Pavel Rubín
Elektroprojekty

Stará Kysibelská 45, 36009 Karlovy Vary, tel./zázn. 353 220 577, rubinprojekt@seznam.cz

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **MERKLÍN – BRÁNA KRUŠNÝCH HOR**
SO 06 – Objekt zázemí pro turisty – REVIZE č. 1

Místo stavby : Merklín

Profese : Zařízení silnoprůdné elektroinstalace

Okres : Karlovy Vary

Druh proj. dokum. : DPS/ZD

Zakázkové číslo : R 06/11

Investor : Obec Merklín, Merklín č.p.6, 362 34 Merklín

Projektant : Pavel Rubín – elektroprojekty,
Stará Kysibelská 45, 360 09 Karlovy Vary

poř.č. **330-2011/F-06-E-5**

	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Montáž								
Montáž kabelů smršťovací záklopkou								
Montáž páskou, bez letování								
5 až 4 mm ²	ks	18,00		0	12,05	216,9	12,05	216,9
6 mm ²	ks	2,00		0	51,91	103,82	51,91	103,82
Ukončení vodičů izolovaných s označením								
a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji								
do 2,5 mm ²	ks	48,00		0	12,05	578,4	12,05	578,4
4 mm ²	ks	10,00		0	13,16	131,6	13,16	131,6
6 mm ²	ks	10,00		0	13,65	136,5	13,65	136,5
Systém vyrovnání potenciálů								
Svorkovnice pro vyrovnání potenciálů								
mat. PS	ks	1,00	3075	3075	305,04	305,04	3380,04	3380,04
A - stropní úsporné zářivkové sv. 2x26W, IP44, tř.II	ks	12,00	1162,72	13952,64	182,04	2184,48	1344,76	16137,12
B - nástěnné úsporné zářivkové sv. 26W, IP44, tř.II	ks	6,00	2967,62	17805,72	182,04	1092,24	3149,66	18897,96
3559-A01345 Přístroj spínače jednopolového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	8,00	121,03	968,24	83,64	669,12	204,67	1637,36
KRYT SPÍNAČE, TANGO								
3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	8,00	20,66	165,28	15,375	123	36,035	288,28
3559-A21345 Přístroj spínače jednopolového se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1S, 1So (1) (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	2,00	428,9	857,8	83,64	167,28	512,54	1025,08
3558A-A653 B Kryt spínače kolébkového, s čirým průzorem; d. Tango; b. bílá	ks	2,00	20,66	41,32	15,38	30,76	36,04	72,08
DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE								
3916-12221 Doutnavka orientační (univerzální), světlo oranžové, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559	ks	2,00	20,54	41,08	9,84	19,68	30,38	60,76
PŘÍSTROJ SPÍNAČE TROJPÓLOVÉHO (se šroubovými svorkami) pro Tango, Neo, Element, Time, Future linear, Solo, Alpha exklusiv								
2000/3 US Přístroj spínače trojpólového; řazení 3, 3S	ks	1,00	599,26	599,26	83,64	83,64	682,9	682,9
KRYT SPÍNAČE, TANGO								
3558A-A00933 B Kryt spínače kolébkového, s potiskem, s čirým průzorem (pro řazení 3S); d. Tango; b. bílá	ks	1,00	32,23	32,23	15,38	15,38	47,61	47,61
DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE								
3916-62220 Doutnavka signalizační, pro kryt trojpólového spínače 1011-0-0816 CZ	ks	1,00	20,66	20,66	9,84	9,84	30,5	30,5
RÁMEČEK, TANGO								
3901A-B10 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednásobný; d. Tango; B. bílá	ks	15,00	17,84	267,6	15,375	230,625	33,215	498,225
ZÁSUVKA NN, TANGO								
5512A-2359 B zásuvka dvojnásobná s ochranými kolíky, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	4,00	121,4	485,6	76,26	305,04	197,66	790,64
SVORKOVNICE PĚTIPÓLOVÁ, TANGO								
3938A-A106 B Svorkovnice pětipólová, s krytem, pro pohyblivý vývod 5x2,5mm ² Cu, propevný přívod 5x4 mm ² Cu; d. Tango; b. bílá	ks	4,00	47,23	188,92	34,44	137,76	81,67	326,68
El.topný konvektor 500W	ks	2,00	2435,4	4870,8	305,04	610,08	2740,44	5480,88
El.topný konvektor 1000W	ks	2,00	2890,5	5781	305,04	610,08	3195,54	6391,08
KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	15,00	9,59	143,85	46,74	701,1	56,33	844,95

1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	17,00	20,3	345,1	46,74	794,58	67,04	1139,68
45 HMOŽDINKA NATLOUKACÍ	ks	60,00	9,96	597,6	3,69	221,4	13,65	819
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC						0	0	0
CYKY-O 3x1,5, pod omítku	m	36,00	12,67	456,12	15,74	566,64	28,41	1022,76
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1,5, pod omítku	m	60,00	12,67	760,2	15,74	944,4	28,41	1704,6
CYKY-J 3x2,5, pod omítku	m	65,00	17,96	1167,4	15,74	1023,1	33,7	2190,5
CYKY-J 5x4, pod omítku	m	2,00	55,6	111,2	15,74	31,48	71,34	142,68
CYKY-J 5x6, pod omítku	m	8,00	82,29	658,32	15,74	125,92	98,03	784,24
CYKY-J 4x10, pod omítku	m	3,00	119,06	357,18	15,74	47,22	134,8	404,4
Sádra elektrikářská	kg	40,00	12,05	482	3,69	147,6	15,74	629,6
Hromosvod								
NEREZOVÉ PŘÍVEDENÍ								
DRÁT								
Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135 kg/m) měkký	m	15,00	154	2310	18,204	273,06	172,204	2583,06
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				0		0	0	0
Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m)	m	45,00	31,12	1400,4	18,204	819,18	49,324	2219,58
PODPĚRA VEDENÍ				0		0	0	0
PV01 do zdíva	ks	6,00	17,84	107,04	34,44	206,64	52,28	313,68
JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA				0		0	0	0
JV 1,0 s vrutem, L 1000m	ks	1,00	165,8	165,8	145,14	145,14	310,94	310,94
OCHRANNÁ STŘÍŠKA				0		0	0	0
OSH horní, D20mm	ks	1,00	32,23	32,23	34,44	34,44	66,67	66,67
OSD dolní, D20mm	ks	1,00	32,23	32,23	34,44	34,44	66,67	66,67
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				0		0	0	0
SZb zkušební - litinová	ks	2,00	27,55	55,1	22,14	44,28	49,69	99,38
SJ 1b k jímací tyči, D=20, dvoušroubová	ks	1,00	19,93	19,93	22,14	22,14	42,07	42,07
Hromosvod celkem								5702,05
<i>Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných hmotností do 20 kg</i>	ks	3,00	19	57		0	19	57
<i>Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zpráv pro objem montážních prací do 100 tis. Kč</i>	ks	1,00		0	29505	29505	29505	29505
Podružný materiál								
Elektromontáže - celkem								101860,875
Bourací a sekací práce								
VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU								
CIHELNEM PRO KRABICE								
100x100x50 mm	ks	32,00		0	56,09	1794,88	56,09	1794,88
VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU								
CIHELNEM - HLOUBKA 30 mm								
Šíře 30 mm	m	95,00		0	47,72	4533,4	47,72	4533,4
VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU								
CIHELNEM PDO PLOCH 25 dm2								
HI.300mm	ks	2,00		0	56,09	112,18	56,09	112,18
HRUBA VYPLN RYH MALTOU								
Jakekoliv šíře	m2	3	184,35	553,05	182,4	547,2	366,75	1100,25
ČISTĚNÍ BUDOV ZAMETÁNÍM								
	m2	36,00		0	51,25	1845	51,25	1845
Staveništní doprava sutí, naložení, odvoz a likvidace	t	1,00		0	4305	4305	4305	4305
Podružný materiál								
Bourací a sekací práce - celkem								13690,71
Dodávky								
ROZVODNICE ELEKTROMĚROVÉ								
ER112/PVP7P	ks	1,00	6765,37	6765,37	1537,5	1537,5	8302,87	8302,87
C60H 1P 2A B Jistič	ks	1,00	242,064	242,064	157,44	157,44	399,504	399,504

3P 32A B Jistič	ks	1,00	662,601	662,601	157,44	157,44	820,041	820,041
Rozvodnice fy Merlin Gerin pod omítku, Pragma 13, 2 řad, 26 modulů, plné dveře, včetně výzbroje a příslušenství	ks	1,00	10639,5	10639,5	1537,5	1537,5	12177	12177
Dodávky - celkem								21699,415

Elektro_06 celkem

137251

Číslo pol.	Popis	počet	jed. cena	cena celkem
1	malý axiální ventilátor do potrubí s nastavitelným časovým spínačem pro vsunutí do potrubí, 230V, výkon 95 m ³ /hod, průměr potrubí 100mm dodat	4 ks	2.700,80	10.803,20
2	dveřní mřížka dvojitá 445/82 mm, materiál plast dodat	4 ks	454,40	1.817,60
3	potrubí SPIRO DN 100 dodat	5 m	139,20	696,-
4	plastová žaluziová klapka na fasádu DN 100 dodat	1 ks	425,60	425,60
5	odbočka T 100/100 dodat	3 ks	233,60	700,80
6	doběhový spínač k ventilátoru dodat	4 ks	1,-	4,-
7	montážní materiál dodat, montáž součástí montáže zařízení	1 sb	1.536,97	
8	montáž zařízení mezisoučet	1 sb	7200,-	7200,-
9	zednické výpomoci zhotovení a začištění prostupů	1 sb	1000,-	1000,-
10	nátěry nátěr vzduchotechnického potrubí DN 100 1x základní	5 m	78,40	392,-
	vrchní dvojnásobný s 1x emailováním	5 m	156,80	784,-
CELKEM bez DPH			25.360,17	Kč

**R
E
P**

***Pavel Rubín
Elektroprojekty***

Stará Kysibelská 45, 36009 Karlovy Vary, tel./zázn. 353 220 577, rubinprojekt@seznam.cz

VÝKAZ VÝMĚR

*Název stavby : MERKLÍN – BRÁNA KRUŠNÝCH HOR
SO 07 – Úpravy inženýrských sítí - REVIZE č.1*

Místo stavby : Merklín

Profese : Zařízení silnoproudé elektroinstalace

Okres : Karlovy Vary

Druh proj. dokum. : DPS/ZD

Zakázkové číslo : R 06/11

Investor : Obec Merklín, Merklín č.p.6, 362 34 Merklín

*Projektant : Pavel Rubín – elektroprojekty,
Stará Kysibelská 45, 360 09 Karlovy Vary*

poř.č. **330-2011/F-07-E-6**

	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
Přípojka NN								
Přípojka na kabel 4x120 mm2	ks	1,00	1850,31	1850,31	157,905	157,905	2008,215	2008,215
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
AKKE-J 4x120, volně	m	22,00	1536,381	33800,382	20,691	455,202	1557,072	34255,584
IS505031-Pojistka nožová 00.SE2/50A	ks	3,00	89,595		34,551	103,653	124,146	103,653
Přípojka NN - celkem								36367,452
Venkovní rozvody NN								
Stožár K5-133/89/60	ks	5,00	5735,367	28676,835	1850,31	9251,55	7585,677	37928,385
IS505204-Pojistka nožová 00.SE2/25A	ks	3,00	89,595	268,785	34,551	103,653	124,146	372,438
STOŽÁROVÁ VÝZBROJ								
SS-A-6.35/1 Stožárová výzbroj SS (s 1 nosičem pojistky)	ks	5,00	595,188	2975,94	305,91	1529,55	901,098	4505,49
Pojistka závitová zpožděná E14/6A	ks	10,00	34,65	346,5	34,551	345,51	69,201	692,01
Svítilno Helux 70W/SHC	ks	5,00	4255,713	21278,565	271,359	1356,795	4527,072	22635,36
VYSOKOTLAK.SODIK.VÝBOJ.VIALOX								
NAV STANDARD SE ZAPALOV.ZAŘÍŽ.								
NAV E 70/E E27 70W, délka 156 mm	ks	5,00	615,186	3075,93	185,031	925,155	800,217	4001,085
HLADINOVÉ RELÉ								
HRH-4/230 hlídání hladiny s 1stav., 2stav. Hlídáním, krytí IP55, montáž na zeď, nastav.citl. l čas, měř frekv.50Hz	ks	1,00	1551,924	1551,924	305,91	305,91	1857,834	1857,834
SONDY K HLADINOVÉMU RELÉ								
SHR-1-N hladinová sonda - nerezová elektroda	ks	3,00	1421,64	4264,92	123,354	370,062	1544,994	4634,982
Demontáž a montáž stávajícího stožáru místního rozhlasu	hod	5,00			308,385	1541,925	308,385	1541,925
<i>Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, bez letování</i>					0			
3x1,5 až 4 mm2	ks	14,00			12,078	169,092	12,078	169,092
5x1,5 až 4 mm2	ks	2,00			34,155	68,31	34,155	68,31
5x10 mm2	ks	2,00			57,618	115,236	57,618	115,236
5x16 mm2	ks	4,00			62,568	250,272	62,568	250,272
<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji</i>					0			
do 2,5 mm2	ks	42,00			12,078	507,276	12,078	507,276
4 mm2	ks	10,00			13,167	131,67	13,167	131,67
10 mm2	ks	10,00			14,949	149,49	14,949	149,49
16 mm2	ks	20,00			15,147	302,94	15,147	302,94
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC					0	0	0	0
CYKY-J 3x1,5, pevné	m	30,00	12,672	380,16	15,741	472,23	28,413	852,39
CYKY-J 3x2,5, pevné	m	175,00	17,721	3101,175	15,741	2754,675	33,462	5855,85
CYKY-J 5x10, pevné	m	140,00	143,352	20069,28	15,741	2203,74	159,093	22273,02
CYKY-J 5x16, pevné	m	65,00	219,78	14285,7	15,741	1023,165	235,521	15308,865
8101 KRABICE	ks	1,00	767,349	767,349	46,827	46,827	814,176	814,176
KF 09040 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX	m	2,00	17,523	35,046	22,176	44,352	39,699	79,398
KF 09090 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX	m	25,00	46,53	1163,25	22,176	554,4	68,706	1717,65
Trubka HDPE světle šedá s nápisem VO	m	110,00	39,699	4366,89	22,176	2439,36	61,875	6806,25
KD 09110 TRUBKA KOPODUR 110 - 6m	m	5,00	52,668	263,34	22,176	110,88	74,844	374,22
Venkovní rozvody NN - celkem								133945,61

Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných hmotností								
do 20 kg	ks	3,00			18,81	56,43	18,81	56,43
Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zpráv pro objem montážních prací								
přes 100 tis. Kč do 500 tis. Kč	ks	1,00			26548,73	26548,73	26548,73	26548,73
Podružný materiál								
Elektromontáže - celkem								196918,226
Zemní práce								
VYTÝČENÍ TRATI								
CIHELNEM PRO KRABICE								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,09			10279,47	925,15203	10279,47	925,15203
SEJMUTÍ ORNICE					0			
Vrstva přes 15cm, zemina tř.2	m3	7,65			185,031	1415,48715	185,031	1415,48715
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	m	95,00			0			
Zemina třídy 3, šíře 600mm, hloubka 1200mm	m	5,00			220,077	1100,385	220,077	1100,385
Zemina třídy 3, šíře 600mm, hloubka 800mm	m	80,00			220,077	17606,16	220,077	17606,16
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	85,00	19,503	1657,755	30,888	2625,48	50,391	4283,235
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	85,00	4,653	395,505	3,663	311,355	8,316	706,86
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šířka 600mm, hloubka 1200mm	m	5,00			96,723	483,615	96,723	483,615
Zemina třídy 3, šířka 600mm, hloubka 800mm	m	80,00			96,723	7737,84	96,723	7737,84
ODVOZ ZEMINY								
Do vzdálenosti 1 km	m3	21,00			123,354	2590,434	123,354	2590,434
ÚPRAVA POVRCHU								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	51,00	18,513	944,163	59,202	3019,302	77,715	3963,465
JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3								
Zemina třídy 3, ručně	m3	2,00			1541,925	3083,85	1541,925	3083,85
POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENKU								
OSVĚTL. MIMO OSU TRASY KABELU D 250x800 mm	ks	6,00	431,739	2590,434	308,385	1850,31	740,124	4440,744
ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU								
V zemině třídy 3-4	m3	1,00			185,031	185,031	185,031	185,031
Zemní práce - celkem								48522,25818
Dodávky								
SS200/PVE1P	ks	1,00	11656,95	11656,953	1541,925	1541,925	13198,88	13198,878
SS100/NKE1P	ks	1,00	5982,669	5982,669	1541,925	1541,925	7524,594	7524,594
Rozvodnice fy Merlin Gerin pod omítku, Pragma 18, 4 řady, 72 modulů, plné dveře, včetně výzbroje a příslušenství	ks	1,00	10670,12	10670,121	1541,925	1541,925	12212,05	12212,046
Dodávky - celkem								32935,518

Elektro_07 celkem

278376,00

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	0 cena	cena celková strana 1
SO 07.1 - PŘELOŽKA NTL PLYNOVODU					
REVIZE č.1 03/2014					
800 - 1 Zemní práce					
121 10-1101	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	96,00	59,43 Kč	5 705,47 Kč
130 00-1101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	6,00	152,95 Kč	917,70 Kč
132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro plynovod, hor.tř.3 - 50%	m3	25,20	205,39 Kč	5 175,83 Kč
132 20-1209	Příplatek ze lepivost - 50%	m3	12,6	10,49 Kč	132,15 Kč
132 30-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro plynovod, hor.tř.4 - 50%	m3	25,20	183,54 Kč	4 625,21 Kč
132 30-1209	Příplatek ze lepivost - 50%	m3	12,6	10,49 Kč	132,15 Kč
161 10-1101	Svislé přemístění výkopku do 2,5 m (50%)	m3	25,20	39,33 Kč	991,12 Kč
162 70-1105	Vodorovné přemístění výkopku do 10000 m 5,6 + 2,78	m3	8,38	161,69 Kč	1 354,96 Kč
167 10-1102	Nakládání výkopku	m3	8,38	30,59 Kč	256,34 Kč
171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,38	21,85 Kč	183,10 Kč
PC	skládkovné	m3	8,38	56,81 Kč	476,07 Kč
174 10-1101	Zásyp rýh se zhutněním 50,04 - 28,02	m3	22,02	83,03 Kč	1 828,32 Kč
175 10-1101	Obsyp potrubí bez prohození 25,2 - 2,78	m3	22,42	100,51 Kč	2 253,43 Kč
175 10-1109	Příplatek za prohození	m3	22,42	21,85 Kč	489,88 Kč
182 30-1123	Rozprostření ornice ve svahu tl. 200 mm	m2	480	30,59 Kč	14 683,20 Kč
PC	Osetí plochy travním semenem včetně dodání	m2	480	10,49 Kč	5 034,24 Kč
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM					
827 - 1 Podkladní konstrukce					
451 59-5111	lože pod potrubí v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	5,6	572,47 Kč	3 205,83 Kč
PODKLADNÍ KONSTRUKCE CELKEM					
MONTÁŽE POTRUBÍ					
PC	montáž plynovodu PE d 225	sb	1	28 011,26 Kč	28 011,26 Kč
PC	uzavření potrubí - ocel DN 200 balonováním s jedním balonem na potrubí	sb	2	31 224,35 Kč	62 448,70 Kč
PC	odplynění a odvzdušnění překládaného úseku potrubí DN 200	sb	1	6 292,80 Kč	6 292,80 Kč
PC	oprava izolace potrubí DN 200 v místě spojů	sb	2	4 326,30 Kč	8 652,60 Kč
PC	geodetické zaměření	sb	1	5 418,80 Kč	5 418,80 Kč
PC	vytyčení stávajících inženýrských sítí	sb	1	2 578,30 Kč	2 578,30 Kč
PC	vystavení předávacích protokolů	sb	1	1 835,40 Kč	1 835,40 Kč
PC	tlaková zkouška a revize	sb	1	5 462,50 Kč	5 462,50 Kč
DODÁVKY					
PC	potrubí PE 100RC SDR17 d225 x13,4 mm s ochrannou vrstvou a integrovaným vodičem	m	72	1 380,92 Kč	99 426,24 Kč
PC	spojovací přesuvka SCHUCK DN 200, jednostranná, V svar	ks	2	9 513,08 Kč	19 026,16 Kč
PC	výstražná fólie - žlutá	m	70	15,73 Kč	1 101,24 Kč
PC	Elektrovarovky - specifikace v kladečském schématu	sb	1	31 943,00 Kč	31 943,00 Kč
MONTÁŽE CELKEM					

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	0 cena	cena strana 2 celková
	PRÁCE HSV CELKEM				
	ZRN				
	SO 07.1 - PŘELOŽKA NTL PLYNOVODU - CELKEM				319 642,00 Kč

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	jednotková cena	cena celková
	SO 07.2 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA				
	SO 07.3 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA				
	<u>800 - 1 Zemní práce</u>				
130 00-1101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	20,00	245,70 Kč	4 914,00 Kč
132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro VO+KA, hor.tř.3 - 50% 45,45 + 75,60 + 16,16 (rozšíření na šachty a vpustě)	m3	68,60	270,90 Kč	18 583,74 Kč
132 20-1209	Příplatek ze lepivost - 50%	m3	34,3	15,12 Kč	518,62 Kč
132 30-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm do 100 m3 pro VO+KA, hor.tř.4 - 50%	m3	68,60	277,20 Kč	19 015,92 Kč
132 30-1209	Příplatek ze lepivost - 50%	m3	34,3	15,12 Kč	518,62 Kč
161 10-1101	Svislé přemístění výkopku do 2,5 m (100%)	m3	137,21	31,50 Kč	4 322,12 Kč
162 70-1105	Vodorovné přemístění výkopku do 10000 m (1,57) + (1,5+3,5 + 2,65+9,26) + (6,04+2,26+2,7)	m3	29,49	233,10 Kč	6 874,12 Kč
167 10-1102	Nakládání výkopku	m3	29,49	44,10 Kč	1 300,51 Kč
171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,49	18,90 Kč	557,36 Kč
PC	skládkovné	m3	29,49	81,90 Kč	2 415,23 Kč
174 10-1101	Zásyp rýh se zhutněním 137,21 - 29,49 - 9,94	m3	97,78	119,70 Kč	11 704,27 Kč
175 10-1101	Obsyp potrubí bez prohození 7,10+3,10+8,68	m3	18,88	126,00 Kč	2 378,88 Kč
175 01-1109	příplatek za prohození	m3	7,1	31,50 Kč	223,65 Kč
PC	šterkopísek pro obsyp do 20 mm 11,78 x 1,13	m3	13,13	1 026,90 Kč	13 483,20 Kč
	ZEMNÍ PRÁCE CELKEM				-
	<u>827 - 1 Podkladní konstrukce</u>				
451 57-2111	lože pod potr ze šterkopísku 0-40 mm 1,5+2,65+1,05	m3	5,2	989,10 Kč	5 143,32 Kč
452 31-1121	podkladní desky z betonu třídy C12/15	m3	0,81	3 754,80 Kč	3 041,39 Kč
451 59-5111	lože pod potrubí v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	2,84	989,10 Kč	2 809,04 Kč
452 31-2131	sedlové lože z betonu C12/15 12,5x0,8x0,15	m3	1,5	3 754,80 Kč	5 632,20 Kč
	PODKLADNÍ KONSTRUKCE CELKEM				-
	<u>827 -1 MONTÁŽE POTRUBÍ</u>				
871 15-1121	montáž potrubí z trub PE tlakových v otevřeném výkopu d 25 mm	m	3,5	47,88 Kč	167,58 Kč
871 16-1121	montáž potrubí z trub PE tlakových v otevřeném výkopu d 32mm	m	32	52,92 Kč	1 693,44 Kč
877 16-1121	montáž elektrotvarovek na potrubí z tlakových trubek PE d 25 mm	ks	6	195,30 Kč	1 171,80 Kč
891 216-1111	montáž šoupátek v otevřeném výkopu DN 1"	ks	3	1 072,26 Kč	3 216,78 Kč
891 15-3111	montáž ventilů pro přípojky DN 20	ks	1	573,30 Kč	573,30 Kč
891 16-3111	montáž ventilů pro přípojky DN 25	ks	2	365,40 Kč	730,80 Kč
891 16-5321	montáž zpětných klapek DN 25	ks	1	422,10 Kč	422,10 Kč
891 18-5395	příplatek za montáž v objektech	ks	1	680,40 Kč	680,40 Kč
891 24-9111	montáž navrtávacích pasů na potrubí DN 80	ks	1	774,90 Kč	774,90 Kč
891 21-7111/P	osazení pitné fontánky - dodávka je součástí SO 04 - úprava ploch zázemí	ks	1	8 202,60 Kč	8 202,60 Kč
894 41-1311/P	osazení šachet plastových d 1000 mm	ks	1	825,30 Kč	825,30 Kč
899 40-1111	osazení poklopů litinových ventilových	ks	3	107,10 Kč	321,30 Kč
899 10-2111	osazení poklopů litinových a ocelových do 100 kg	ks	1	144,90 Kč	144,90 Kč
892 24-1111	tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 80	m	64	60,48 Kč	3 870,72 Kč
892 37-2111	zabezpečení konců při tlakových zkouškách do DN 300	ks	2	856,80 Kč	1 713,60 Kč
892 27-3111	proplach a desinfekce potrubí do DN 125	m	35,5	31,50 Kč	1 118,25 Kč
831 31-2121	montáž potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu DN 150	m	12,5	123,48 Kč	1 543,50 Kč

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	jednotková cena	cena celková
871 31-3121	montáž kanalizačního potrubí z plast. hmot v otevřeném výkopu DN 125 a 150	m	36,1	81,90 Kč	2 956,59 Kč
894 41-1121	zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m na potrubí do DN 300	ks	1	3 591,00 Kč	3 591,00 Kč
894 11-8001	příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	ks	1	352,80 Kč	352,80 Kč
899 10-4111	osazení poklopů litinových včetně rámu	ks	1	119,70 Kč	119,70 Kč
894 40-3011	osazení vyrovnávacích prstenců pod poklapy AR-V (TBW-Q) 625/xxx/120	ks	1	107,10 Kč	107,10 Kč
895 94-1111	zřízení vpusti kanalizační z betonových dílců	ks	3	2 079,00 Kč	6 237,00 Kč
899 20-2111	osazení mříží litinových hmotnosti do 100 kg	ks	3	157,50 Kč	472,50 Kč
895 94-1111/P	osazení sorpční vpusti včetně obezdění	ks	3	3 037,86 Kč	9 113,58 Kč
PC	železobetonový věnec beton C25/30	m3	0,24	5 695,20 Kč	1 366,85 Kč
899 20-2111/P	osazení vtokových mříží	ks	2	123,48 Kč	246,96 Kč
PC	rozebrání a odvoz na skládku stávajících uličních vpustí	ks	3	1 512,00 Kč	4 536,00 Kč
PC	úprava a propojení na stávající kanalizační potrubí v místech napojení	sb	6	1 612,80 Kč	9 676,80 Kč
PC	zkouška těsnosti	m	38,5	60,48 Kč	2 328,48 Kč
specifikace dodávek					
PC	tlakové trubky z PE 100RC SDR 11 d32x3,0 mm	m	35	73,08 Kč	2 557,80 Kč
PC	tlakové trubky z PE 100 d25x2,3 mm	m	5	60,48 Kč	302,40 Kč
PC	elektrotvarovky pro potrubí PE - d32	sb	1	270,90 Kč	270,90 Kč
PC	kulový kohout G 1"	ks	2	181,44 Kč	362,88 Kč
PC	kulový kohout G 1/2"	ks	1	199,08 Kč	199,08 Kč
PC	zpětná klapka závitová G 1"	ks	1	371,70 Kč	371,70 Kč
PC	šoupátko pro domovní přípojky DN 1" - závit 5/4" / ISO hrdlo d32	ks	1	4 095,00 Kč	4 095,00 Kč
PC	šoupátko pro domovní přípojky DN 1" (2x ISO hrdlo d32)	ks	2	4 384,80 Kč	8 769,60 Kč
PC	navrtávací pas pro potrubí z LTH DN80 / G5/4"	ks	1	5 172,30 Kč	5 172,30 Kč
PC	zemní souprava šoupátková teleskopická G3/4-2", 1,3- 1,8 m	ks	3	1 575,00 Kč	4 725,00 Kč
PC	poklop litinový - pro přípojky	ks	3	681,66 Kč	2 044,98 Kč
PC	vpodměrná šachta plastová včetně žebříku průměr 1000 mm	ks	1	22 932,00 Kč	22 932,00 Kč
PC	poklop litinový s rámem 600/600	sb	1	3 591,00 Kč	3 591,00 Kč
PC	troubky hrdlové kameninové DN 150, tř.160, spoj. systém F	m	14	982,80 Kč	13 759,20 Kč
PC	troubky kanalizační plastové PP ULTRA-RIB 2 s plným žebrem, třída SN 8 DN 150 (PVC KG125)	m	38	463,68 Kč	17 619,84 Kč
PC	tvarovky kanalizační k potrubí PP ULTRA-RIB 2 a PVC KG 125	sb	1	730,80 Kč	730,80 Kč
PC	poklapy litinové pro vstupní šachty prům. 600 mm, tř.zat. B125 - poklop	ks	1	2 331,00 Kč	2 331,00 Kč
PC	poklapy litinové pro vstupní šachty prům. 600 mm, tř.zat. B125 - rám	ks	1	2 331,00 Kč	2 331,00 Kč
PC	šachtové dno SU-M (TZZ-Q) 1000/720 DN 200	ks	1	7 308,00 Kč	7 308,00 Kč
PC	příplatek za šachtové přechodky	ks	3	315,00 Kč	945,00 Kč
PC	vyrovnávací prstenec pod poklapy AR-V (TBW-Q) 625/100	ks	1	359,10 Kč	359,10 Kč
PC	přechodová skruž - konus SH-M (TBR-Q) 1000/625x670	ks	1	2 079,00 Kč	2 079,00 Kč
PC	skruž se stupadly SR-M (TBS-Q) 1000/1000/120/SP	ks	1	3 591,22 Kč	3 591,22 Kč
PC	mříž pro uliční vpusti D400 DIN 19583-13 (500/500)	ks	3	3 717,00 Kč	11 151,00 Kč
PC	rám uliční vpusti DIN 19583-9 D400 (500/500)	ks	3	630,00 Kč	1 890,00 Kč
PC	vyrovnávací prstenec TBV-Q 390/60/10a	ks	3	315,00 Kč	945,00 Kč
PC	skruž horní TBV-Q 450/570/5d	ks	3	655,20 Kč	1 965,60 Kč
PC	skruž s otvorem TBV-Q 450/350/3a	ks	3	655,20 Kč	1 965,60 Kč
PC	kalová prohlubeň TBV-Q 450/300/2a	ks	3	655,20 Kč	1 965,60 Kč
PC	kalový koš DIN 4052 A 4/z	ks	3	655,20 Kč	1 965,60 Kč
PC	vtoková mříž pro sorpční vpust 600/900 v těžkém provedení 40t	ks	3	4 410,00 Kč	13 230,00 Kč
PC	sorpční vpust - plast, 4 l/s	ks	3	23 310,00 Kč	69 930,00 Kč
PC	základové bloky ztraceného bednění šířky 200 mm	ks	120	81,90 Kč	9 828,00 Kč
PC	výztuž - ocel 10 425 V průměr 10 mm	sb	3	1 071,00 Kč	3 213,00 Kč

číslo položky ceníku	zkrácený popis	m. j.	množství	jednotková cena	cena celková
PC	geodetické zaměření	sb	1	11 961,00 Kč	11 961,00 Kč
	vytyčení stávajících inženýrských sítí	sb	1	5 292,00 Kč	5 292,00 Kč
	PRÁCE HSV CELKEM				
	ZRN				
	SO 07.2, 07.3 - PŘÍPOJKY - CELKEM				413 464,00 Kč

**R
E
P**

Pavel Rubín
Elektroprojekty

Stará Kysibelská 45, 36009 Karlovy Vary, tel./zázn. 353 220 577, rubinprojekt@seznam.cz

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **MERKLÍN – BRÁNA KRUŠNÝCH HOR**
SO 08 – Osvětlení zázemí - REVIZE č.1

Místo stavby : *Merklín*

Profese : *Zařízení silnoprůdné elektroinstalace*

Okres : *Karlovy Vary*

Druh proj. dokum. : *DPS/ZD*

Zakázkové číslo : *R 06/11*

Investor : *Obec Merklín, Merklín č.p.6, 362 34 Merklín*

Projektant : *Pavel Rubín – elektroprojekty,*
Stará Kysibelská 45, 360 09 Karlovy Vary

poř.č. **330-2011/F-08-E-4**

Popis	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
Stožár K5-133/89/60	ks	5,00	5822,87	29114,35	1878,35	9391,73	7701,21	38506,07
STOŽÁROVÁ VÝZBROJ								
SS-A-6.35/1 Stožárová výzbroj SS (s 1 nosičem pojistky)	ks	5,00	604,21	3021,03	310,55	1552,73	914,75	4573,76
Pojistka závitová zpožděná E14/6A	ks	10,00	35,18		35,07	350,75	70,25	350,75
SVÍTLIDLO Helux 70W/SHC	ks	5,00	4320,19	21600,97	275,47	1377,35	4595,66	22978,32
VYSOKOTLAK.SODIK.VÝBOJ.VIALOX								
NAV STANDARD SE ZAPALOV.ZAŘÍZ.								
NAV E 70/E E27 70W, délka 156 mm	ks	5,00	624,51	3122,54	187,83	939,17	812,34	4061,71
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1,5 , zatažení	m	30,00	12,86	385,92	15,98	479,39	28,84	865,31
CYKY-J 4x10 , zatažení	m	170,00	121,20	20604,51	15,98	2716,52	137,18	23321,03
Trubka HDPE světle šedá s nápisem VO	m	160,00	40,30	6448,08	22,51	3601,92	62,81	10050,00
KD 09110 TRUBKA KOPODUR 110 - 6m	m	76,00	53,47	4063,42	22,51	1710,91	75,98	5774,33
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, bez letování								
4x10 mm2	ks	14,00			49,85	697,87	49,85	697,87
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY					0,00			
Demontáž stávajícího zařízení	hod	2,00			313,06	626,12	313,06	626,12
Demontáž a montáž stávajících dvou stožárů osvětlení	hod	10,00			313,06	3130,58	313,06	3130,58
Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zpráv pro objem montážních prací								
do 100 tis. Kč	ks	1,00			27084,33	27084,33	27084,33	27084,33
Podružný materiál								
Elektromontáže - celkem								142020,15
Zemní práce								
VYTÝČENÍ TRATI								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,16	21507,00	3441,12	21,00	3,36	21528,00	3444,48
SEJMUTÍ ORNICE								
Vrstva přes 15cm, zemina tř.2	m3	14,04			187,83	2637,20	187,83	2637,20
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 600mm, hloubka 1200mm	m	76,00			223,41	16979,27	223,41	16979,27
Zemina třídy 3, šíře 600mm, hloubka 800mm	m	80,00			223,41	17872,92	223,41	17872,92
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	156,00	19,80	3088,57	31,36	4891,54	51,15	7980,10
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	156,00	4,72	736,87	3,72	580,09	8,44	1316,95
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šířka 600mm, hloubka 1200mm	m	76,00			98,19	7462,33	98,19	7462,33
Zemina třídy 3, šířka 600mm, hloubka 800mm	m	80,00			98,19	7855,08	98,19	7855,08
ODVOZ ZEMINY								
Do vzdálenosti 1 km	m3	47,36	18,79	890,06	60,10	2846,29	78,89	3736,35
ÚPRAVA POVRCHU								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	93,60	18,79	1759,07	60,10	5625,27	78,89	7384,34

RAMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
O OBJEMU DO 2 m3								
Zemina třídy 3,ručně	m3	2,24	195,66	438,29	139,70	312,92	335,36	751,20
POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENKU								
OSVĚTL. MIMO OSU TRASY KABELU								
D 250x800 mm	ks	7,00			626,12	4382,81	626,12	4382,81
ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA								
POVRCHU								
V zemině třídy 3-4	m3	1,12			167,70	187,83	167,70	187,83
Zemní práce - celkem								81990,85

Elektro_08 celkem

224011,00

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka	E-14021-SO-09
Číslo zakázky	
Zakázka	MERKLÍN - BRÁNA KRUŠNÝCH HOR - SO-09 - MÍSTO SETKÁVÁNÍ TURISTŮ
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	
Verze	
Popis	SO-09 - MÍSTO SETKÁVÁNÍ TURISTŮ
Komentář	
Firmy	
Typ Firmy	Název
Zpracovatel	Stanislav Volek, Nová 14, 360 07 Karlovy Vary-Doubí
Projektant	ing Miroslav Koutný, - Kerimprojekt , 362 34 Merlín č.p. 150.
Investor	Obec Merlín, 362 34, Merklín č.p. 6
Uživatelé	
Význam (funkce)	Jméno

Popis	Cena	Hmotnost
SO_09: MÍSTO SETKÁVÁNÍ TURISTŮ		
001: Zemní práce	1 782 988	200,8
002: Základy	647 478	0,0
003: Svislé konstrukce	69 435	57,9
004: Vodorovné konstrukce	434 342	103,3
005: Komunikace	11 362	4,6
006: Úpravy povrchu	90 284	14,5
009: Ostatní konstrukce a práce	12 430	3,8
099: Přesun hmot HSV	131 214	14,6
711: Izolace proti vodě	201 122	
762: Konstrukce tesařské	30 895	0,1
783: Nátěry	43 740	1,8
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	25 783	0,1
	84 904	
Celkem (bez DPH)	1 782 988	
DPH	374 428	
DPH 21%	374 428	
Celkem (včetně DPH)	2 157 416	

d	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_09: MÍSTO SETKÁVÁNÍ TURISTŮ							1 782 988
001: Zemní práce							647 478
0572410	Osivo směs travní parková rekreační	kg	16,648	—	16,648	110,89	1 846
			16,648				
21101101	Sejmuti omítky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	152,25	—	152,25	43,34	6 599
			152,25				
22201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	365,245	—	365,245	173,71	63 448
			336,205				
			29,04				
31201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,239	—	4,239	332,99	1 412
			4,239				
32201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	64,8	—	64,8	790,97	51 255
			59,4				
			5,4				
62701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	422,284	—	422,284	374,78	158 263
			422,284				
62701106	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 222,84	—	4 222,84	28,43	120 040
			4 222,84				
71101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 100 % PS	m3	12,0	—	12,0	86,85	1 042
			12,0				
71201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných	m3	416,884	—	416,884	30,08	12 541
71201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	422,284	—	422,284	23,08	9 745
71201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	798,117	—	798,117	195,23	155 815
			798,117				
80402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	554,934	—	554,934	19,70	10 932
			554,934				
81202305	Úprava pláňe na násypch se zhuštěním	m2	331,401	—	331,401	32,64	10 816
			18,135				
			165,0				
			32,4				
			115,866				
82301122	Rozprostření omítky pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	554,934	—	554,934	78,79	43 724
002: Základy							69 435
12531111	Výplň odvodňovacích tratí kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	5,4	—	5,4	1 087,08	5 870
			5,4				
74313311	Základové pásy z betonu tř. C 8/10 - Zvýšená spotřeba betonu pro osazování palisád	m3	21,78	—	21,78	2 918,51	63 565
			39,6				
			- 17,82				
003: Svislé konstrukce							434 342
11921112	Osazování podkladních betonových kvádrů objemu do 0,03 m3 na MC 10 až 15	kus	130,0	—	130,0	89,84	11 680
31311154	Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 1 000 mm	m	165,0	—	165,0	797,25	131 547
59228414	PALISÁDA MASIV betonová přírodní 17,5X20X100 cm	kus	942,857	1,00	952,286	296,75	282 588
			942,857				
59515423	Tvárnice ztraceného bednění 29x39x19 cm	kus	130,0	1,00	131,3	64,95	8 528
004: Vodorovné konstrukce							11 362
465511311	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár maltou cementovou plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	10,833	—	10,833	1 048,84	11 362
			10,833				
005: Komunikace							90 284
564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm - frakce 0-8 mm	m2	313,266	—	313,266	55,20	17 291
			165,0				
			32,4				
			115,866				
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - frakce 8-16 mm	m2	313,266	—	313,266	130,62	40 917
			165,0				
			32,4				
			115,866				
597961111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z prefabrikátů	m	34,0	—	34,0	943,40	32 076
006: Úpravy povrchu							12 430
59245601	Dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	18,135	1,00	18,316	433,41	7 938
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	18,135	—	18,135	247,69	4 492
			18,135				
009: Ostatní konstrukce a práce							131 214
553 01	jakl 40/40/4 DL, 400 mm, pozinkovaný	kus	170,0	—	170,0	187,42	31 861
59217305	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	208,728	1,00	210,815	51,41	10 838
			208,728				
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	104,364	—	104,364	175,16	18 281
			40,764				
			63,6				

		Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		41621 Osazování konzol ve zdivu betonovém	kus	170,0	—	170,0	217,25	36 932
		961111 Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	350,0	—	350,0	34,30	12 005
		953965111 Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 110 mm	kus	350,0	—	350,0	60,85	21 297
								201 122
		099: Přesun hmot HSV						201 122
SP	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	198,784	—	198,784	1 011,76	
								30 895
		711: Izolace proti vodě						1 923
34.	SP	711131230 Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše na sucho pásy nopová folie	m2	10,833	—	10,833	177,52	
		ohnišť : 3,0*3,0*3,14/4+3,0*3,14*0,4		10,833				
35.	SP	711132230 Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopová folie	m2	123,75	—	123,75	224,45	27 776
		165,0*0,75		123,75				
36.	SP	998711201 Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	—	3,05	392,03	1 196
								43 740
		762: Konstrukce tesařské						26 448
37.	H	60511021 Řezivo jehličnaté - středové SM tl. 33-100 mm, jakost II, 2 - 3,5 m	m3	3,267	—	3,267	8 095,45	
		495,0*0,12*0,05*1,1		3,267				
38.	SP	762081410 Vícestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi	m2	59,4	—	59,4	134,99	8 019
		495,0*0,12		59,4				
39.	SP	762521108 Položení podlahy z hrubých fošen na sraz	m2	59,4	—	59,4	104,16	6 187
		495,0*0,12		59,4				
40.	SP	762595001 Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	3,267	—	3,267	26,14	85
41.	SP	998762202 Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,58	—	5,58	537,75	3 001
								25 783
		783: Nátěry						25 783
42.	SP	783711301 Nátěry olejové tesařských konstrukcí napuštění a 2x lakování	m2	168,3	—	168,3	153,19	
		495,0*(0,12+0,05)*2		168,3				
								84 904
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						84 904
43.	ON	07 Zařízení staveniště	%	5,0	—	5,0	16 980,84	

DRUH PRACÍ	20.6.2014							
					MĚSÍC			
	2.6.	9.6.	16.6.	23.VI	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN
Dopravní řešení								
Lezecké centrum								
Úprava ploch zázemí								
Přístřešek pro turisty								
Objekt zázemí pro turisty								
Úpravy inženýrských sítí								
Osvětlení zázemí								
Místo setkání turistů								
Publicita								

DRUH PRACÍ	Od 2.6.2014				20.6.2014			
					MĚSÍC			
	2.6.	9.6.	16.6.	23.VI	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN
Dopravní řešení	222 418	222 418	222 418	211 209	392 497			
Lezecké centrum								
Úprava ploch zázemí	128 282	128 282	128 282	164 141	184 053			
Přístřešek pro turisty						40 905	245 430	253 611
Objekt zázemí pro turisty							108 405	224 037
Úpravy inženýrských sítí	80 458	160 916	160 916	180 458	256 314	172 420		180 012
Osvětlení zázemí	54 521							
Místo setkání turistů								
Publicita								
Prostavěno do 20.6.2014	1 399 279							
Celkem za období	485 679	511 616	511 616	555 808	832 864	497 378	353 835	657 660
Celkem	9 280 347,00 Kč							

[illegible]

2014		2015					DO 31.5.2015
		MĚSÍC					
LISTOPAD	PROSINEC	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	
					476 645		
		98 340	229 460	254 045	245 850	122 932	
					274 890	201 584	
40 906	144 540	187 902	202 356				
216 810				224 037	108 344		
				119 000	105 011		
257 160	171 440	222 872	240 016	265 732	257 160	188 596	
						18 263	

514 876	315 980	509 114	671 832	862 814	1 467 900	531 375
---------	---------	---------	---------	---------	-----------	---------