



SMLOUVA

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
(dále též „Smlouva“)

č. smlouvy objednatele: E618-S-2182/2016

č. smlouvy zhotovitele: 011 - 2016

SUBISPROFIN: 327 321 4901

na zajištění funkce geotechnického konzultanta pro projekční přípravu stavby

**„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN,
1., 2., 3. a 4. stavba“**

ČI.1 - SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

se sídlem Praha 1, Nové Město, Dláždění 1003/7, PSČ 186 00

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v OR u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupená Ing. Luborem Hrušešem, ředitelem Stavební správy západ

Kontaktní zaměstnanci:

- a) ve věcech smluvních: [redacted] i, [redacted]
b) ve věcech technických: [redacted]
[redacted]

Kontaktní adresa/adresa pro zasilání smluvní korespondence a faktur:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa západ

Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

KOLEJCONSULT & servis, spol. s r. o.

se sídlem Brno, Křenová 131 /35, PSČ 602 00

IČO: 2530 1110 DIČ: CZ 2530 1110

zapsaný v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 23193

zastoupená Ing. Ladislavem Minářem, CSc., [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

Kontaktní zaměstnanci:

- a) ve věcech smluvních: [redacted]
b) ve věcech technických: [redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]



Kontaktní adresa/adresa pro zaslání smluvní korespondence:

KOLEJCOMSULT & servis, spol. s r. o.,

Křenová 131 /35, 602 00 Brno

(dále jen „zhotovitel“)

- 1.3. Smluvní strany se zavazují oznamovat si bezodkladně změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy, a to doporučeným dopisem s tím, že k tomuto oznámení musí být přiložena alespoň v úředně ověřené kopii listina, dokládající oznamovanou změnu údajů.

Článek 2 - PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je činnost spojená s funkcí geotechnického konzultanta ve fázi projektové přípravy (přípravné dokumentace /PD/ a projektu stavby /P/) stavby s názvem „Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1., 2., 3. a 4. stavba“ (dále jen „dílo“) – dle studie proveditelnosti („SP“), grafické části dokumentace platí pro činnost zhotovitele **varianta 4 e**.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje k výkonu geotechnického konzultanta ve fázi projektové přípravy ve všech profesích a v následujícím rozsahu:
- Zhodnotí dostatečnost již provedených průzkumů v dotčeném území a navrhne doplnění nezbytných geotechnických a hydrogeologických průzkumů.
 - Ve spolupráci se zhotovitelem projektové dokumentace a složkami SŽDC definuje rozsah podrobných geotechnických („GT“) průzkumů v rámci přípravné dokumentace stavby („PD“) a doplňkových GT průzkumů v projektu stavby („P“), kontroluje jejich provádění a posuzuje jejich kvalitu, úplnost a vyhodnocení.
 - Účastní se na poradách v průběhu projekčních prací a poskytuje odborné posudky k předkládaným řešením, případně navrhuje alternativní řešení. V případě variantních řešení vypracuje posudky k vhodnosti jednotlivých návrhů.
 - Odborně posoudí odpovídající části projektu v rámci připomínkových řízení z hlediska správné aplikace výsledků průzkumů a oprávněnosti navržených stavebních opatření v oblasti geotechniky, včetně identifikace a kvantifikace geotechnických rizik stavby.
 - Posuzuje návrhy sanačních opatření, včetně doporučení projekčního řešení spodní stavby.
 - Podílí se na zpracování zadávací dokumentace pro realizaci stavby z hlediska doporučení v oblasti geotechniky.
 - Spolupracuje s komisí pro posouzení a hodnocení nabídek při posuzování nabídek uchazečů na realizaci stavby.
- 2.3. Geotechnický konzultant se zavazuje předat objednateli vždy po ukončení projektové fáze písemnou zprávu vždy ve 2 paré a 1x v digitální podobě na CD ROM nosiči.
- 2.4. Případné rozšíření předmětu zakázky a činnosti s tím spojené, budou řešeny dle nastalých událostí v souladu s platnými právními předpisy.

Článek 3 - ZÁVAZNÉ PODKLADY K PROVEDENÍ DÍLA

- 3.1. Dílo bude zhotoveno v souladu s následujícími dokumenty:

- a) Zadávací dokumentace v rozsahu:

Výzva k podání nabídky na podlimitní veřejnou zakázku na č. j. 8 890/2016/SŽDC-SSZ-ÚE-Šle. ze dne 23.06.2016 (dále jen Výzva)

Návrh Smlouvy o dílo

Studie proveditelnosti - Grafická část dokumentace - pro činnost geotechnického konzultanta platí varianta 4e)



- b) Nabídka zhotovitele ze dne 08.07.2016, která byla přijata rozhodnutím a oznámením zadavatele zn.: 11 628/2016/SŽDC/SSZ-ÚE-Šle ze dne 14.07.2016.

Podklady uvedené v čl. 3 odst. 3.1 jsou pro obě smluvní strany závazné a jsou v jednom stejnopisu uloženy u objednatele a v jednom u zhotovitele.

- 3.2.** Zhotovitel se zavazuje respektovat změny obecně závazných právních předpisů, interních předpisů objednatele a norem, které se týkají předmětu díla a jeho součástí, i pokud k nim dojde během provádění díla a tyto změny se mají vztahovat i na díla již prováděná nebo pokud budou tyto změny objednatelem uplatněny. Tyto změny budou řešeny písemnými dodatky k této smlouvě.
- 3.3.** Zhotovitel prohlašuje, že všechny výše uvedené dokumenty, podle kterých bude dílo provádět, mu byly předány před podpisem této smlouvy nebo je již má jinak k dispozici, že je s jejich obsahem seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.
- 3.4.** Dále se zhotovitel zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou o dílo, vč. jejích příloh.

ČI. 4 - TERMÍN PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1.** Zahájení činnosti: **neprodleně po podpisu smlouvy o dílo**
- 4.2.** Dílčí plnění: **do 30 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo**
Návrh nezbytných geotechnických a hydrologických průzkumů pro PD stavby, zpracování zadávacích podmínek **do** zadání PD.
- 4.3.** Konečný termín plnění: **do 36 měsíců od podpisu smlouvy o dílo**
Odevzdání poslední písemné zprávy, shrnující průběh činnosti geotechnického konzultanta, včetně všech doporučení a jejich následná akceptace v průběhu projekční přípravy stavby.
- 4.4.** Zhotovitel splní povinnost předat dílo jeho doručením do místa plnění, tj. na adresu smluvní korespondence dle čl. 1 této smlouvy. Předání a převzetí jednotlivých písemných zpráv se uskuteční formou předávacího protokolu potvrzeného oběma smluvními stranami. O dokončení a předání díla vyrozumí zhotovitel objednatel nejméně 5 pracovních dnů předem.
- 4.5.** Zhotovitel není v prodlení s předáním díla a je oprávněn požadovat nový termín v případě:
a) podstatné změny rozsahu či druhu prací vyvolaných objednatelem
b) vznikem překážky, kterou nemohl před zahájením prací zhotovitel předvídat
c) vzniku okolností vyšší moci.

ČI. 5 - CENA ZA DÍLO

- 5.1.** Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu, a to:

Celková cena bez DPH	830 320,00 Kč
DPH (základní sazba)	174 367,20 Kč
Cena za dílo včetně DPH	1 004 687,20 Kč

- 5.2.** Celková nabídková cena za činnost geotechnického konzultanta představuje pracnost cca **112 hodin/měsíc**, při průměrné hodinové sazbě, která činí částku **485,- Kč /hod** po celou dobu výkonu funkce geotechnického konzultanta. Tato cena je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady na požadované činnosti spojené s funkcí geotechnického konzultanta, uvedené v předmětu smlouvy a dále zohledňuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním díla po celou dobu platnosti smlouvy (předpoklad 3 roky) - viz *Příloha č. 1 Smlouvy „Rozpis ceny“*.
- 5.3.** Výše DPH, uvedená u ceny vychází z platného znění zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.



- 5.4. Cenu uvedenou v čl.5 odst.5.1 lze měnit na základě:
- změny rozsahu zadání díla, kterou si vyžádá objednatel.

ČI. 6 - PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada díla bude provedena na základě faktur-daňových dokladů vystavených zhotovitelem. Faktura musí mít náležitosti účetního dokladu podle ust. §11, odst.1 zák.č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a ust. § 435 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. V případě, že faktura nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně novou fakturu a doručit ji na kontaktní adresu objednatele uvedenou v čl. 1 odst. 1.1 smlouvy. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti, celá lhůta běží znovu ode dne doručení opravené faktury.
- 6.2. Fakturace bude probíhat na základě faktur - daňových dokladů vystavených zhotovitelem za každý rok činnosti geotechnického konzultanta samostatně vždy k 30.11. příslušného kalendářního roku. Částka určená k úhradě bude stanovena za skutečně provedené činnosti, jako míra pracnosti x hodinová sazba. Přílohou daňového dokladu bude podrobný soupis provedených činností, případně písemné zprávy po ukončení jednotlivých projekčních fází.
- 6.3. Splatnost faktury – daňového dokladu za provedené činnosti je vzhledem k povaze závazku a administrativní náročnosti způsobu financování dopravní infrastruktury 60 dnů od doručení řádného daňového dokladu zadavateli. Den úhrady je vždy dnem odepsání předmětné částky z účtu zadavatele.
- 6.4. Stane-li se uchazeč nespolehlivým plátcem, ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, nebo daňový doklad uchazeče bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je zadavatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně i věcně příslušnému správci daně uchazeče.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje, že umožní zaměstnancům Státního fondu dopravní infrastruktury kontrolu efektivního využívání finančních prostředků na té části díla, která je financována a placena z prostředků Fondu. Tato kontrolní činnost musí probíhat v rozsahu kompetencí daných zákonem č. 104/2000 Sb., v platném znění.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky.
- 6.7. Finanční prostředky poskytované na základě této smlouvy zhotoviteli nemohou být předmětem výkonu práv třetích osob.
- 6.8. Na daňových dokladech je nutno uvádět jako plátce:
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČ: 70994234
Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384
Úplný název stavby v souladu s touto smlouvou.

ČI. 7 - ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ POKUTA

- 7.1. Zhotovitel má právo účtovat objednateli za prodlení s povinností zaplatit fakturu-daňový doklad úrok z prodlení ve výši dle obecně závazného právního předpisu. Úroky z úroků nelze požadovat.
- 7.2. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu:
- za prodlení s předáním díla v termínu dle čl. 4 odst. 4.2 ve výši 500,- Kč za každý byt jen započatý den prodlení
 - za prodlení s předáním díla v termínu dle čl. 4 odst. 4.3 ve výši 50.000,- Kč jako částku jednorázovou a současně bude účtována smluvní pokuta ve výši 100,- Kč, za každý byt jen započatý den prodlení



- c) za vadné plnění ve výši 50.000,- Kč jako částku jednorázovou za každý takový případ
 - d) pokud vada díla bude odstraněna až po lhůtě 14 dnů, nebo lhůtě dohodnuté smluvními stranami - ve výši 50.000,- Kč jako částku jednorázovou a současně bude účtována smluvní pokuta ve výši 100,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení a za každý takový případ
 - e) pokud zhotovitel vadu odmítne a následně se prokáže, že se o vadu jednalo ve výši 10.000,- Kč, jako částku jednorázovou za každý takový případ.
- 7.3. **Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní pokutu, která mu vznikne nedodržením termínů předání díla, nebo vadným plněním zhotovitele.**
- 7.4. Úrok z prodlení, smluvní pokuta i způsobená škoda jsou splatné do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.

ČI. 8 - VADY DÍLA, ODPOVĚDNOST A OSTATNÍ PODMÍNKY

- 8.1. Zhotovitel odpovídá za správnost všech svých vyhotovených stanovisek a sdělení. Po celou záruční dobu, která začíná běžet v okamžiku převzetí prvního plnění od zhotovitele dle této smlouvy a neskončí dříve než 60 měsíců od protokolárního převzetí poslední písemné zprávy objednatelem, je zhotovitel povinen bezplatně odstranit případné vady či nedostatky všech posudků a stanovisek na základě výzvy objednatele.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá smlouvě, zejména účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé. V případě odpovědnosti zhotovitele za vady platí v ostatním § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 8.3. Objednatel uplatní případnou reklamaci písemnou formou bez zbytečného odkladu po té, kdy vady zjistí. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů od doručení reklamace oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci odmítá.
- 8.4. K vyjasnění podmínek reklamace svolá objednatel reklamační řízení. V zápisu o reklamačním řízení budou stanoveny termíny k odstranění reklamovaných a uznaných vad a postup jejich odstranění. Lhůta pro odstranění vad je stanovena na 30 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 8.5. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které objednateli nebo třetím osobám způsobil při provádění činností porušením svých právních povinností. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která vznikla objednateli v důsledku porušení povinností zhotovitele stavby, který při provádění stavebních prací vycházel z nesprávných podkladů, stanovisek a vyjádření předaných mu zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které byly objednateli ve správním, soudním či jiném obdobném řízení uloženy jako pokuty či jiné majetkoprávní sankce za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které na objednateli uplatnila jakákoliv třetí osoba za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností.
- 8.6. Povinná smluvní strana se zavazuje nahradit druhé smluvní straně způsobenou škodu v penězích do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy jí byla doručena písemná výzva druhé smluvní strany k náhradě škody.
- 8.7. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na všechny zjištěné závažné skutečnosti, týkající se předmětu díla, které jsou plně v odbornosti zhotovitele.
- 8.8. K odstoupení od smlouvy může dojít při podstatném porušení smluvních povinností zejména v případech:
- činí-li prodlení objednatele s placením faktur (daňových dokladů) více jak 60 dnů po lhůtě splatnosti a objednatel neuzavře se zhotovitelem písemný dodatek k této smlouvě o dílo řešící tuto situaci,



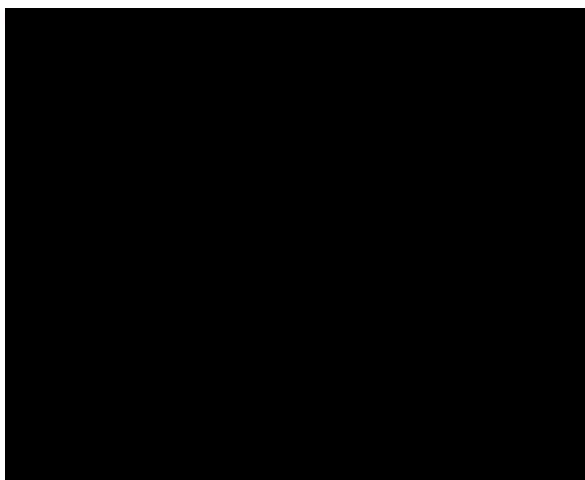
- 8.9. Zhotovitel může odstoupit od uzavřené smlouvy o dílo, upozorní-li na takový následek, i v případě, že při provádění díla zjistí skryté překážky znemožňující řádné provádění díla a po oznámení těchto skutečností objednateli nedojde v přiměřené lhůtě k jejich odstranění nebo k dohodě o změně smlouvy. Totéž platí pro případ nutné součinnosti objednatele.
- 8.10. Odstoupení od smlouvy musí strana oprávněná oznámit druhé straně písemně doporučeným dopisem s dodejkou, a to bez zbytečného odkladu.
- 8.11. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

ČI. 9 - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1. Tuto smlouvu je možné uzavřít výhradně písemně s podpisy na jedné listině. Jednotlivá ustanovení této smlouvy lze měnit, doplňovat nebo rušit jen písemnými dodatky, které mohou navrhnout obě smluvní strany. Platnost a účinnost této smlouvy vzniká jejím uzavřením.
- 9.2. Lhůta pro vyjádření se k návrhu smlouvy a případným návrhům dodatků činí 15 dnů ode dne doručení. V případě sporu se má za to, že den doručení byl třetí den ode dne odeslání návrhu smlouvy nebo dodatku.
- 9.3. Smlouva vzniká dohodou o celém jejím obsahu a účastníci této smlouvy prohlašují, že byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Smlouvu přečetli a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.
- 9.4. Tato smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran obdrží objednatel tři (3) vyhotovení a zhotovitel dvě (2) vyhotovení smlouvy.
- 9.5. Nedílnou součástí této smlouvy, je tato její příloha:
Příloha č. 1: Rozpis ceny

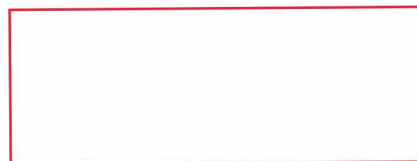
V Praze dne2.6.-07- 2016

██████████



V Brně dne 22. 07. 2016

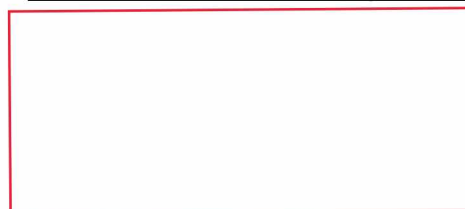
Za zhotovitele:



████████████████████

████████████████████

████████████████████





Příloha č. 1 Smlouvy

č. objednatele: E618-S-2182/2016

č. zhotovitele: 011 - 2016

Rozpis Ceny

**„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN,
1., 2., 3. a 4. stavba“**



Správa železniční dopravní cesty

SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, STÁTNÍ ORGANIZACE

Rozpis Ceny

Položka a	Popis	Měrná jednotka	Množství)	Jednotková cena)	Cena celkem)
„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1. stavba“					
1	Stanovení požadavků na provedení geotechnických a hydrogeologických průzkumů, dle SOD článku 2, kap. 2.2., odstavec a).	hod	88	485	42 680
2	Odborná spolupráce v rámci zpracování přípravné dokumentace stavby (PD) dle SOD článku 2, kap. 2.2., odst. b) c) d) e)	hod	168	485	81 480
3	Odborná spolupráce v rámci zpracování projektu stavby (P) dle SOD článku 2, kap., 2.2. odst. b) c) d) e)	hod	96	485	46 560
4	Odborná spolupráce při výběru zhotovitele na realizaci stavby dle SOD článku 2, kap. 2.2. odst. f) g).	hod	32	485	15 520
	Celkem 1. stavba				186 240
„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 2. stavba“					
5	Stanovení požadavků na provedení geotechnických a hydrogeologických průzkumů, dle SOD článku 2, kap. 2.2., odstavec a).	hod	80	485	38 800
6	Odborná spolupráce v rámci zpracování přípravné dokumentace stavby (PD) dle SOD článku 2, kap. 2.2., odst. b) c) d) e)	hod	176	485	85 360
7	Odborná spolupráce v rámci zpracování projektu stavby (P) dle SOD článku 2, kap., 2.2. odst. b) c) d) e)	hod	96	485	46 560
8	Odborná spolupráce při výběru zhotovitele na realizaci stavby dle SOD článku 2, kap. 2.2. odst. f) g).	hod	88	485	42 680
	Celkem 2. stavba				213 400
„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 3. stavba“					
9	Stanovení požadavků na provedení geotechnických a hydrogeologických průzkumů, dle SOD článku 2, kap. 2.2., odstavec a).	hod	96	485	46 560
10	Odborná spolupráce v rámci zpracování přípravné dokumentace stavby (PD) dle SOD článku 2, kap. 2.2., odst. b) c) d) e)	hod	152	485	73 720
11	Odborná spolupráce v rámci zpracování projektu stavby (P) dle SOD článku 2, kap., 2.2. odst. b) c) d) e)	hod	88	485	42 680
12	Odborná spolupráce při výběru zhotovitele na realizaci stavby dle SOD článku 2, kap. 2.2. odst. f) g).	hod	96	485	46 560
	Celkem 3. stavba				209 520
„Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 4. stavba“					
13	Stanovení požadavků na provedení geotechnických a hydrogeologických průzkumů, dle SOD článku 2, kap. 2.2., odstavec a).	hod	88	485	42 680
14	Odborná spolupráce v rámci zpracování přípravné dokumentace stavby (PD) dle SOD článku 2, kap. 2.2., odst. b) c) d) e)	hod	168	485	81 480
15	Odborná spolupráce v rámci zpracování projektu stavby (P) dle SOD článku 2, kap., 2.2. odst. b) c) d) e)	hod	104	485	50 440
16	Odborná spolupráce při výběru zhotovitele na realizaci stavby dle SOD článku 2, kap. 2.2. odst. f) g).	hod	96	485	46 560
	Celkem 4. stavba				221 160
Celkem					830 320

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH