

SMLOUVA O DÍLO
 podle § 536 a násl.obchodního zákoníku
 (zákon č.513/1991 Sb., v platném znění)

čl.I

1) Objednavatel:

Muzeum a galerie Orlických hor v Rychnově nad Kněžnou

Sídlo : Jiráskova 2, 516 01 Rychnov nad Kněžnou

IČ: 00371149

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 43-8176320207/0100

Telefon: 494 534450

E-mail: moh@moh.cz

Zastoupeno: Mgr. Irenou Krejčí, ředitelkou

Osoba oprávněná ve věcech smlouvy a převzetí díla:

Osoba odpovědná za výkon stavebního dozoru:

Osoba odpovědná za výkon autorského dozoru:

Mgr. Irena Krejčí

FORENTA s.r.o.- Ing. Zdeněk Šeda

Ing. Stanislav Lejsek – ApA Vamberk

2) Zhotovitel: **STAKO společnost s ručením omezeným**

Adresa: Bieblova 782, Hradec Králové, 500 03

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 50001511/0100

IČ: 422 28 468

DIČ: CZ42228468

Statutární zástupce: ing. Petr Kulda, jednatel společnosti

čl. II

Předmět smlouvy

II.1

Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje dle projektové dokumentace vypracované firmou ApA, Architektonicko-projektový ateliér s.r.o. Vamberk a specifikace požadovaných prací předložených k výběrovému řízení zhotovit dílo: stavební práce pro projekt „ Centrum studií a prezentace krajčářského řemesla a umění krajky v Čechách – Centrum krajky“.

Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele předložená v rámci výběrového řízení ze dne 23.11.2011.

Nedílnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet, který přesně specifikuje rozsah prováděných prací.

II.2

Nedílnou součástí smlouvy je protokol o předání staveniště.

čl. III **Lhůty plnění**

III.1

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II v následujících termínech:

Termín zahájení: 30.prosince 2011
Termín dokončení: do 30.listopadu 2012

III.2

Dodržení času plnění zhotovitelem, je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele, s poskytnutím součinnosti, není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.

III.3

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné termín zahájení dodržet, je objednatel oprávněn přesunout termín zahájení na dobu jinou. V případě, že v závislosti na posunutí termínu zahájení bude nutno posunout i termín dokončení, bude se jednat vždy jen o nezbytně nutnou dobu a lhůta posunutí termínu dokončení bude stanovena na základě dohody obou stran.

čl. IV **Cena za dílo**

IV.1

Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran, a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k realizaci předmětu díla.

Cena celkem bez DPH činí:	6 861 435,- Kč
DPH	1 372 287,- Kč
Celkem	8 233 722,- Kč

Dílo přechází do vlastnictví objednatele po částech tak, jak jsou hrazeny jednotlivé faktury 1x za 3 měsíce (viz.čl.V) vystavené na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů.

IV.2

DPH bude připočítána podle platných předpisů a směrnic v době fakturace.

IV.3

Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy.

IV.4

Obě strany se dohodly, že smluvená cena díla předpokládá, že u blíže nespecifikovaných stavebních materiálů budou tyto použity ve standardní kvalitě. S ohledem na tuto okolnost byla také stanovena smluvní cena díla. Pokud objednatel bude v průběhu stavby požadovat použití materiálů v nadstandardní kvalitě, budou rozdíly v cenách materiálů promítnuty do zvýšení smluvní ceny.

IV.5

Veškeré vícepráce, budou účtovány dle skutečnosti na základě těchto podkladů:

a) Jednotkové ceny použité pro návrh ceny díla, je-li to možné.

- Dále musí být na faktuře uveden celý název a registrační číslo projektu „Centrum studií a prezentace krajkářského řemesla a umění krajky v Čechách – Centrum krajky“, registrační číslo CZ.1.13/3.1.00/14.00801, jako variabilní nebo specifický symbol musí být uvedeno koncové čtyřčíslí projektu 0801.
- razítko a podpis zhotovitele
- vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu

čl. VI

Záruční doba - odpovědnost za vady

VI.1

Zhotovitel odpovídá za to, že předmět smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, a v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté.

VI.2

Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností nebo použitím nekvalitních materiálů a součástí.

VI.3

Zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů, materiálů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení svých znalostí zjistit jejich nevhodnost nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

VI.4

Záruční doba na dílo je stanovena po dobu: **60 měsíců** ode dne odevzdání díla objednateli. Záruční doba za technologické části, zařizovací předměty a výrobky, kde je výrobcem stanovena odlišná doba záruky, se stanovuje záruční doba určená výrobcem a počíná v obou případech běžet vždy dnem odevzdání díla zhotovitelem objednateli, za předpokladu oprávněné reklamace.

VI.5

Smluvní strany se dohodly, že v případě zjištění vad v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost vady odstranit zdarma a na svůj náklad.

VI.6

Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele dle čl.I, této smlouvy.

VI.7

Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady nejpozději 5 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuzná. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý den, o který nastoupí později.

VI.8

Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

VI.9

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani po 15 dnech po obdržení reklamace objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou firmu. Takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel.

čl. VII

Podmínky provedení díla

VII.1

Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost.

VII.2

- b) Práce a dodávky neuvedené v nabídce na základě průkazné kalkulace, nebo dle ceníků ÚRS Praha platných v době realizace díla.
c) Sazba HZS ve výši 200 Kč/hod. pro práce, které nejsou ve výše uvedených sazebnících.

IV.6

Jednotkové ceny za materiál jsou obsaženy v položkovém rozpočtu a v případě, že dojde k překročení ceny jednotlivých materiálů na přání objednatele, je povinen cenový rozdíl uhradit. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné v cenové úrovni k datu předání díla.

Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace díla požadovat záměny materiálů oproti původně sjednaným. Zároveň je však povinen ohlásit změnu materiálů zhotoviteli včas, to znamená ještě před nákupem materiálů objednaných a zahrnutých ve výkazu výměr a položkovém rozpočtu.

IV.7

Dojde-li při realizaci díla ke změnám nebo rozšíření předmětu díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak dle jím navrhaných cen a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou - Dodatku ke smlouvě.

Tepřve po odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v ceně díla zahrnuty.

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

IV.8

V případě, že se některé práce nebudou realizovat, budou odečteny z rozpočtu.

IV.9

Veškeré vícepráce budou provedeny po vzájemném předběžném odsouhlasení oběma stranami zápisem ve stavební deníku, přičemž v tomto zápise bude stanoveno, zda tyto vícepráce mají vliv na dobu prodloužení a ceny díla a tím i prodloužení termínu předání díla objednateli.

čl. V

Platební podmínky

V.1

Veškeré provedené práce budou účtovány dílčími fakturami. Zhotovitel předloží objednateli vždy 1x za 3 měsíce soupis provedených prací (zjišťovací protokol) a po odsouhlasení (do deseti dnů) vystaví fakturu. Splatnost dílčích faktur se sjednává 90 dní od data předání.

V.2

Nejdéle do 15-ti dnů po dni předání a převzetí dokončeného díla vystaví zhotovitel konečnou fakturu, ve které od celkové ceny vypořádá veškeré vyúčtované dílčí platby.

V.3

Práce budou hrazeny na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu až do výše 90% sjednané ceny za dílo. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu až 10% celkové ceny díla (závěrečná faktura). Tuto pozastávku objednatel uhradí po úplném předání a převzetí díla (pokud se při předání a převzetí díla vyskytnou vady či nedodělky, pak až po jejich odstranění).

V případě realizovaných víceprací budou hrazeny až po předání díla, s 90-ti denní splatností.

V.4

Účetní doklady musí obsahovat tyto náležitosti:

- označení účetního dokladu a jeho číslo,
- název a sídlo smluvních stran a jejich IČO a DIČ
- předmět dodávky a den jejího splnění, název stavby
- den odeslání účetního dokladu a lhůtu splatnosti
- označení banky vč. identifikátoru a číslo účtu, na který má být úhrada provedena
- účtovanou částku rozdělenou na základ daně a DPH v jednotlivých sazbách

Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady a nebezpečí skladování věcí, součástí, obalů a hotových výrobků.

VII.3

Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli včas všechny podklady a dokumentaci ke zhotovení díla ve dvou vyhotoveních. Objednatel se zavazuje po dobu trvání smluvního vztahu poskytovat zhotoviteli náležitou součinnost, a to zejména při zajištění projektanta na staveništi dodávaného díla v nekratší době na základě výzvy dodavatele.

VII.4

Při skončení smluvního vztahu odevzdá zhotovitel objednateli záruční protokoly, osvědčení o jakosti a jiné doklady předepsané ve stavebním řízení a ostatní doklady dané stavebním zákonem nezbytné pro vydání kolaudačního souhlasu.

VII.5

Po skončení díla vyzve zhotovitel objednatele k převzetí díla. Z předání díla bude učiněn zápis se soupisem vad a nedodělků a to i s určením termínu jejich odstranění.

VII.6

Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání, a to v tom případě, že bude odlišné s datem uvedeným v bodě III.1. Jestliže zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším termínu.

VII.7

Objednatel poskytne zhotoviteli prostory pro skladování materiálu, pokud o to zhotovitel požádá.

čl. VIII

Smluvní pokuty a sankce

VIII.1

Pokud zhotovitel odevzdá dílo uvedené v čl.II této smlouvy po termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové sjednané ceny díla uvedené v čl.IV.1 za každý den prodlení.

VIII.2

Pokud objednatel neuhradí, v daném termínu přijatý daňový doklad zavazuje se uhradit poplatek z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.

čl. IX

Vyšší moc

IX.1

Smluvní strany jsou osvobozeny od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředpokládaných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mají bezprostřední vliv na naplnění předmětu smlouvy nebo na plnění závazků ze smlouvy.

IX.2

V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění povinnosti o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby nutné k jejich odstranění.

IX.3

Smluvní strana, u níž nastal stav vyšší moci, musí o tom nejpozději do pěti dnů po jejím vzniku a do pěti dnů po jejím ukončení písemně uvědomit druhou stranu a současně v této lhůtě objednat znalecké vyjádření příslušným odborným ústavem nebo znalcem, pokud to druhá strana bude vyžadovat. Nebudou-li tyto ohlašovací lhůty dodrženy, nemůže se smluvní strana vyšší moci

dovolávat. Obě strany jsou povinny vynaložit veškeré úsilí, aby posouzení znalcem bylo vydáno do třiceti dnů.

IX.4

v případech, že by vyšší moc způsobila odložení plnění smluvních závazků na víc než tři kalendářní měsíce, dohodnou se smluvní strany o dalším opatření, respektive o budoucím postupu provádění díla. Smluvní strany se mohou dohodnout i o zrušení smlouvy.

IX.5

Za vyšší moc se nepovažuje selhání subdodavatelů, pokud není toto selhání způsobeno vyšší mocí a není-li dostupný jiný subdodavatel. Za vyšší moc se považují války, občanské nepokoje, stávky, povstání, teroristické činy, epidemie, zásah státního stavebního dohledu (netýká se zásahu SSD z důvodu zavinění zhotovitelem), povodně, zemětřesení, mrazy, požáry a jiné přírodní katastrofy.

čl. X

Součinnost a podklady objednatele

X.1

Objednatel se zavazuje předat staveniště prosté všech právních závad.

X.2

Objednatel se zavazuje poskytovat při provádění následující součinnost a předá zhotoviteli následující podklady a povolení:

- a) účast autorského dozoru
- b) předání staveniště
- c) stavební povolení
- d) dokumentaci v rozsahu požadovaném zhotovitelem ve dvou vyhotoveních
- e) objednatel se zavazuje, že ve věcech technických při vlastní realizaci, bude poskytovat podklady, informace a případná dílčí rozhodnutí, aby tak nebránil plynulému postupu prací, vždy do tří dnů po písemné výzvě nebo zápisem do stavebního deníku.

čl. XI

Ostatní ustanovení

XI.1

Zhotovitel bude dokladovat objednateli stav plnění smlouvy o dílo pravidelně, nejméně však jedenkrát za měsíc, formou kontrolních dnů. Za tím účelem povede zhotovitel po celou dobu provádění díla stavební deník a kontroly budou zaznamenány smlouvou pověřenými zástupci (čl.1) obou smluvních stran ve stavebním deníku.

XI.2

Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám, bez písemného souhlasu nepoužije tyto informace pro jiné účely než pro plnění podmínek této smlouvy.

XI.3

Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Bude se řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran. Pokud takové dohody mají a budou mít vliv na předmět smlouvy nebo termín splnění závazku, musí být součástí této dohody i způsob úpravy ceny. Taková dohoda je podkladem pro vypracování dodatku k této smlouvě.

XI.4

Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu uvedeném v čl.II této smlouvy. Pokud o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen umožnit mu nahlédnout do živnostenského oprávnění.

XI.5

Objednatel i zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.

Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem:

- nekvalitně prováděné dílo přes předchozí písemné upozornění
- opakované neplnění sjednaných termínů

Zhotovitel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností objednatelem:

- pokud i přes písemné upozornění není smluvní součinnost
- je-li úhrada faktur za práce, zpožděna o více jak 15 dní

XI.6

Objednatel umožní zhotoviteli za úplatu na staveništi napojení na stálý zdroj vody. Podmínky napojení na elektrickou energii (220/380V) budou stanoveny v předávacím protokolu.

XI.7

Zhotovitel, je povinen vyzvat objednatele tři pracovní dny předem ke kontrole prací, které v dalším postupu budou zakryty. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty na svůj náklad. O kontrole těchto prací bude vždy učiněn zápis ve stavebním deníku.

XI.8

Zhotovitel se zavazuje, že stavba bude provedena dle projektové dokumentace, podmínek stavebního povolení a dle platných ČSN. Stavba bude realizována ohleduplně ke svému okolí, stavební odpad bude ukládán před likvidací, na místo na to určené. Veškerá znečištění komunikací bude neprodleně odstraňováno. Veškeré škody, které zhotovitel svojí činností způsobí, odstraní na svůj náklad. Součástí předávacího protokolu budou mimo jiné:

- protokol o výchozích revizích
- čitelný stavební deník celého díla potvrzený zástupcem objednavatele
- 1x PD s vyznačením skutečného stavu
- záruční listy
- předávací protokol

XI.9

Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po odevzdání díla vyklidit staveniště. Při nesplnění se sjednává smluvní pokuta 1000,- Kč za každý den prodlení.

XI. 10

Poskytovatel je povinen uchovávat po dobu 10 let od skončení plnění zakázky doklady související s plněním této zakázky a je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.

čl. XII

Závěrečná ustanovení

XII.1

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné, jen budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými osobami.

XII.2
K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu dodatku. K návrhu dodatků se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně do 15 dnů od doručení návrhu.
Pokud nedoručí k dohodě o znění dodatku ke smlouvě, opravňuje to obě strany, aby kterákoliv z nich požádala o rozhodnutí soud.

XII.3
Smluvní strany se dohodly, že v případě podstatného porušení smlouvy, kdy strana povinná neuzná toto porušení, má strana oprávněná možnost podat příslušnému soudu žalobu na určení.

XII.4
Neoddělitelnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

1. specifikace požadovaných prací a dodávek (podklad pro výběrové řízení)
2. položkový rozpočet (z výběrového řízení soupis položek s jejich jednotkovým oceněním)
3. protokol o předání staveniště
4. projektová dokumentace

XII.5
Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely v celém jejím rozsahu, dle své pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek pro kteroukoli ze smluvních stran, dále že znají obsah této smlouvy, souhlasí s ním a na důkaz svého tvrzení připojují své podpisy.

XII.6
Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a dvě zhotovitel díla.

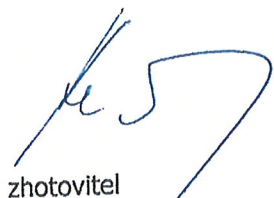
XII.7
Dodavatel si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

XII.8
Dodavatel je povinen strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování z prostředků Evropské unie a státního rozpočtu.

XII.9
Dodavatel je povinen archivovat veškerou dokumentaci po dobu stanovenou právními předpisy ČR.

XII.10

V Hradci Králové dne 30. 12. 2011


zhotovitel

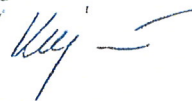
Ing. Petr Kulda
jednatel společnosti

STAKO 
společnost s ručením omezeným
Bleblava 782 500 03 Hradec Králové
IČ: 42228468 * DIČ: CZ42228468



V Rychnově nad Kněžnou dne 30. 12. 2011

MUZEUM A GALERIE
ORLICKÝCH HOR 
Jiráskova 2
516 01 Rychnov nad Kněžnou
tel.: 494 534 450, IČO: 07114


objednatel

Mgr. Irena Krejčí
ředitelka


Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

3. NABÍDKOVÁ CENA + POLOŽKOVÉ ROZPOČTY

Výše nabídkové ceny bez DPH :

6 861 435,- Kč

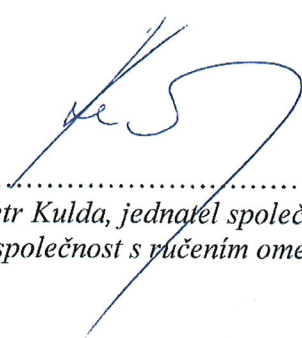
DPH 20%

1 372 287,- Kč

Nabídková cena vč. DPH

8 233 722,- Kč

V Hradci Králové, dne 23.11.2011


.....
*Ing. Petr Kulda, jednatel společnosti
STAKO společnost s ručením omezeným*

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy Muzeum krajky Vamberk II

Objekt: Stavební část

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 8.11.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	HSV					2 060 812,43	388,593
1	Zemní práce					98 733,40	7,250
1	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,256	250,00	7 064,00	0,000
2	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - prohloubení jámy po septiku (zasak)	m3	16,250	260,00	4 225,00	0,000
3	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	44,506	17,00	756,60	0,000
4	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	4,859	380,00	1 846,42	0,000
5	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	4,859	82,00	398,44	0,000
6	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,352	180,00	423,36	0,000
7	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - drenáž	m3	132,548	180,00	23 858,64	0,000
8	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	134,900	17,00	2 293,30	0,000
9	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,078	850,00	2 616,30	0,032
10	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	42,258	148,00	6 254,18	0,000
11	162701152	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	3,078	197,00	606,37	0,000
12	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	42,258	125,00	5 282,25	0,000
13	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	3,078	145,00	446,31	0,000
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	45,336	19,00	861,38	0,000
15	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	l	81,605	135,00	11 016,68	0,000
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním	m3	142,007	81,00	11 502,57	0,000
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním - zasak	m3	4,000	81,00	324,00	0,000
18	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32 třída B	l	7,200	293,00	2 109,60	7,200
19	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	450,000	14,80	6 660,00	0,000
20	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	18,000	166,00	2 988,00	0,018
21	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním	m2	450,000	16,00	7 200,00	0,000
2	Zakládání					70 802,69	54,344
22	211531111a	Zásyp drenážního potrubí kamenivem frakce 32 až 63 mm	m3	17,541	470,00	8 244,27	0,000
23	212312111	Lože pro trativody	m3	2,192	1 680,00	3 682,56	0,000
24	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	33,220	28,70	953,41	0,011
25	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	102,018	12,50	1 275,20	0,000
26	693112580	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PP 300	m2	117,318	28,00	3 284,90	0,000
27	271571111	Polštáře zhuňněné pod základy ze šlérkopisků litého	m3	6,890	620,00	4 271,80	13,365
28	274311611	Základové pásy prokládané kamenem z betonu tř. C 16/20	m3	16,509	2 230,00	36 815,07	40,813
29	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	17,302	440,00	7 612,88	0,020
30	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	17,302	98,00	1 695,60	0,000
31	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	l	0,056	23 000,00	1 288,00	0,059
32	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými síťemi Kaň	l	0,073	23 000,00	1 679,00	0,077
3	Svislé a kompletní konstrukce					381 499,61	133,399
33	311231126	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 až 25 na MC 10	m3	4,368	3 100,00	13 540,80	8,471
34	311233132	Zdivo nosné tl 400 mm POROTHERM P+D pevnosti P 15 na SMS 10 MPa	m3	39,581	2 400,00	94 994,40	38,317
35	311272312	Zdivo nosné tl 300 mm z pórabetonových přesných hladkých tvárcí Ytong hmotností 400 kg/m3	m3	4,189	2 620,00	10 975,18	2,392
36	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů pro světllost otvoru do 1050 mm	kus	3,000	136,00	408,00	0,021
37	593211410	překlad železobetonový RZP 149/24/19 P 159x24x19 cm	kus	3,000	509,00	1 527,00	0,483
38	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světllost otvoru do 1800 mm	kus	14,000	164,00	2 296,00	0,129
39	593211020	překlad železobetonový RZP 3/10 179x14x14 cm	kus	14,000	286,00	4 004,00	1,232
40	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů pro světllost otvoru do 3750 mm	kus	9,000	227,00	2 043,00	0,103
41	593211040	překlad železobetonový RZP 5/10 254x14x14 cm	kus	5,000	441,00	2 205,00	0,625
42	593211050	překlad železobetonový RZP 6/10 284x14x14 cm	kus	4,000	495,00	1 980,00	0,560
43	317141225	Překlady ploché z pórabetonu Ytong s 150 mm pro světllost otvoru do 1500 mm	kus	1,000	387,00	387,00	0,034
44	317142221	Překlady nenosné přímé z pórabetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světllost otvoru do 1010 mm	kus	6,000	252,00	1 512,00	0,161
45	317142322	Překlady nenosné přímé z pórabetonu Ytong v příčkách tl 150 mm pro světllost otvoru do 1010 mm	kus	6,000	371,00	2 226,00	0,242
46	317143624	Překlady nosné z pórabetonu Ytong ve zdech tl 300 mm pro světllost otvoru do 1500 mm	kus	1,000	1 466,00	1 466,00	0,129

47	317143625	Překlady nosné z porobetonu Ytong ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 1750 mm	kus	1,000	1 625,00	1 625,00	0,146
48	317168122	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm	kus	1,000	249,00	249,00	0,026
49	317323411a	Krycí deska ze ŽB tl. C 25/30 - zídka SZ	m3	0,491	2 880,00	1 414,08	0,000
50	317351101	Zřízení bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	2,236	510,00	1 140,36	0,030
51	317351102	Odstanění bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	2,236	130,00	290,68	0,000
52	317362021a	Výztuž krycí ŽB desky svařovanými sítěmi Karl	t	0,030	23 000,00	690,00	0,000
53	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,303	6 840,00	2 072,52	0,005
54	134809100	tyč ocelová I, jakost S 235 JR označení průřezu 180	t	0,133	23 900,00	3 178,70	0,133
55	134834100	tyč ocelová U, jakost S 235 JR označení průřezu 180	t	0,185	24 000,00	4 440,00	0,185
56	340238212a	Dozdívky ostění z cihel plných tl přes 100 mm	m2	16,557	590,00	9 768,63	0,000
57	342248113	Příčky z cihel děrovaných P+D tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC 5	m2	8,619	468,00	4 033,69	0,000
58	342272323	Příčky tl 100 mm z porobetonových přesných příčekvek Ytong objemově hmotnosti 500 kg/m3	m2	64,202	415,00	26 643,83	4,535
59	342272523	Příčky tl 150 mm z porobetonových přesných příčekvek Ytong objemově hmotnosti 500 kg/m3	m2	121,195	529,00	64 112,16	12,729
60	346244381	Přetlávání jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	8,320	460,00	3 827,20	1,482
61	346244611	Přídávky izolační tl 115 mm z cihel CDm 240 pevnosti P 20 na MC 10	m2	216,934	441,00	95 667,89	49,843
62	346244821	Přídávky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	35,238	595,00	20 966,61	11,104
63	348261151	Plot z betonových bloků krycí deska nešlapaná přírodní	m	2,800	252,10	705,88	0,157
64	592412000	deska zakrytová průběžná ZD 1-20 80x30x8 cm	kus	3,000	309,00	927,00	0,108
65	592412010	deska zakrytová průběžná ZD 2-20 40x30x8 cm	kus	1,000	182,00	182,00	0,018

4		Vodorovné konstrukce				22 152,30	6,860
66	317998111	Teplná izolace mezi překlady POROTHERM v 24 cm z polystyrenu tl do 50 mm	m	32,240	63,70	2 053,69	0,007
67	417238123	Obezdvíka věnce věncovkou v 275 mm tl 150 mm bez tepelné izolace	m	24,180	186,00	4 497,48	0,000
68	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tl. C 20/25	m3	2,720	2 480,00	6 745,60	6,673
69	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	12,899	390,00	5 030,61	0,087
70	417351116	Odstanění bednění ztužujících věnců	m2	12,899	85,00	1 096,42	0,000
71	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,039	25 500,00	994,50	0,041
72	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,068	25 500,00	1 734,00	0,072

41		Stropy a stropní konstrukce (pozemní stavby) - mezisoučet ř. 45 - 55				18 903,36	7,847
73	411321515	Stropy deskové ze ŽB tl. C 20/25	m3	1,872	2 440,00	4 567,68	4,593
74	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	8,320	340,00	2 828,80	0,025
75	411351102	Odstanění bednění stropů deskových	m2	8,320	75,00	624,00	0,000
76	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	8,320	91,00	757,12	0,026
77	411354172	Odstanění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	8,320	18,00	149,76	0,000
78	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,051	25 500,00	1 300,50	0,054
79	430321313	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tl. C 16/20	m3	1,316	2 840,00	3 737,44	2,969
80	430361121	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 216	t	0,013	26 350,00	342,55	0,014
81	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,121	26 350,00	3 188,35	0,127
82	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	2,837	425,00	1 205,73	0,040
83	431351122	Odstanění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	2,837	71,00	201,43	0,000

6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				676 282,53	178,416
84	611423431	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů v rozsahu do 50 %	m2	157,390	225,00	35 412,75	5,032
85	612421431	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 50 %	m2	531,635	145,00	77 087,08	15,130
86	612421626	Vnitřní omítka zdíva vápenná nebo vápenocementová hladká	m2	33,496	168,00	5 627,33	1,479
87	612421637	Vnitřní omítka zdíva vápenná nebo vápenocementová štuková	m2	446,681	230,00	102 736,63	21,289
88	612425931	Omítka vápenná štuková vnitřního ostění okenního nebo dveřního	m2	20,800	349,00	7 259,20	1,192
89	612474115	Vnitřní omítka porobetonových stěn tl 8 mm ze suché směsi Ytong	m2	430,271	188,00	80 890,95	4,131
90	612476112	Sanační postřik zdíva tl 5	m2	108,467	58,00	6 291,09	0,664
91	612476412	Sanační omítka zdíva tl 20 mm hladká Otavit 300 bez sanačního postřiku	m2	108,467	490,00	53 148,83	2,967
92	615481111	Potažení válcovaných nosníků rabicovým pletivem s postřikem MC	m2	20,150	176,00	3 546,40	0,964
93	620411135	Nátěr vnější omítky akrylátovou barvou jedno nebo dvoubarevný z lešení	m2	135,248	179,00	24 209,39	0,245
94	620471401	Vnější omítka akrylátová tenkovrstvá mozaiková	m2	25,415	250,00	6 353,75	0,159
95	620471821	Nátěr základní pod tenkovrstvé omítky	m2	455,686	22,00	10 025,09	0,082
96	620471921	Vyrovnání podkladu pro tenkovrstvé omítky tmelem Terranova	m2	455,686	50,00	22 784,30	1,823
97	620472921	Vyrovnání podkladu pro tenkovrstvé omítky tmelem	m2	455,686	88,00	40 100,37	1,905
98	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	7,800	31,00	241,80	0,001
99	622421121a	Vnější omítka stěn a šlitů vápenná nebo vápenocementová hrubá zafarbená - sokl průčelí	m2	25,415	300,00	7 624,50	0,000
100	622421143	Vnější omítka stěn a šlitů vápenná nebo vápenocementová štuková složitosti II	m2	28,756	350,00	10 064,60	1,512

101	622421144	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová štuková složitosti III	m2	108,704	380,00	41 307,52	6,221
102	622422311	Oprava vnějších omítek hladkých MV nebo MVC členitosti I nebo II v rozsahu do 30 %	m2	11,700	110,00	1 287,00	0,388
103	631313611	Mazanina II do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	7,968	2 490,00	19 840,32	17,979
104	631313811	Mazanina II do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	32,661	2 490,00	81 325,89	80,127
105	631319153	Příplatek k mazanině II 120 mm za přehlazení ocelovým hladítkem	m3	32,661	150,00	4 899,15	0,000
106	631319173	Příplatek k mazanině II 120 mm za sřízení povrchu spodní vrstvy před vložním výztuže	m3	32,661	90,00	2 939,49	0,000
107	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,115	23 000,00	25 645,00	1,174
108	631571003	Nasyp pod podlahy, mazaniny a dlažby ze štěrku frakce 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	7,570	630,00	4 769,10	13,906
109	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	1,000	220,00	220,00	0,017
110	553311040	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 95 800 L/P	kus	1,000	645,00	645,00	0,011

9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				682 874,80	0,477
111	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu II do 100 mm	m	8,400	147,00	1 234,80	0,000
112	938532211a	Očrskání a vyspravení stávajících pískovcových schodů	soub	1,000	32 000,00	32 000,00	0,000
113	941321122	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	114,660	54,00	6 191,64	0,000
114	941321221	Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,5 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	7 108,920	1,10	7 819,81	0,000
115	941321822	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	114,660	48,00	5 503,68	0,000
116	949111113	Lešení lehké pomocné kožové trubkové o výšce lešeníové podlahy do 2,5 m	m2	315,583	118,00	37 238,79	0,000
117	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	946,750	37,00	35 029,75	0,038
118	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	2,730	1 180,00	3 221,40	0,000
119	962023391	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC	m3	9,993	365,00	3 647,45	0,014
120	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC II do 100 mm	m2	86,241	52,00	4 484,53	0,059
121	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC II do 150 mm	m2	22,417	70,00	1 569,19	0,015
122	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC	m3	24,255	390,00	9 459,45	0,032
123	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu II do 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,109	850,00	11 992,65	0,000
124	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu II přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	15,140	850,00	12 869,00	0,000
125	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních pl přes 1 m2	m2	87,347	29,00	2 533,06	0,000
126	965082923	Odstanění násypů pod podlahy II do 100 mm pl přes 2 m2	m3	8,735	250,00	2 183,75	0,000
127	965082933	Odstanění násypů pod podlahy II do 200 mm pl přes 2 m2	m3	71,006	210,00	14 911,26	0,000
128	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	5,226	97,00	506,92	0,005
129	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	22,703	150,00	3 405,45	0,027
130	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	2,580	140,00	361,20	0,003
131	968062747a	Vybourání stěn dřevěných plných pl přes 4 m2	m2	29,712	66,00	1 960,99	0,000
132	968071125a	Vyvěšení nebo zavěšení křídla dveří pl do 2 m2	kus	20,000	11,00	220,00	0,000
133	968071126a	Vyvěšení nebo zavěšení křídla dveří pl přes 2 m2	kus	1,000	13,00	13,00	0,000
134	968072245a	Vybourání kovových dveřních zárubní jednoduchých pl do 2 m2	m2	8,000	180,00	1 440,00	0,000
135	973031812	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček II do 100 mm	m	32,240	140,00	4 513,60	0,000
136	973031813	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček II do 150 mm	m	34,814	146,00	5 082,84	0,000
137	973031824	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdi II do 300 mm	m	8,580	189,00	1 621,62	0,000
138	973031825	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdi II do 450 mm	m	2,600	226,00	587,60	0,000
139	976047231a	Vybourání betonových nebo ŽB krycích desek II do 100 mm - stávající zidky	m	6,200	162,00	1 004,40	0,000
140	978012161	Odlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů rákosových o rozsahu do 50 %	m2	157,390	52,60	8 278,71	0,000
141	978012191a	Odlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stěn rákosových o rozsahu do 100 %	m2	59,423	78,00	4 634,99	0,000
142	978013161	Odlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 50 %	m2	531,635	28,70	15 257,92	0,000
143	978013191	Odlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m2	292,009	57,40	16 761,32	0,000
144	978015291a	Odlučení vnějších omítek MV nebo MVC stupeň složitosti I až IV o rozsahu do 100 % - zidka Z + sokl průčelí objektu	m2	35,945	85,00	3 055,33	0,000
145	978023411	Vysekáni a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	216,934	48,60	10 542,99	0,000
146	978023471	Vysekáni a vyčištění spár zdiva cihelného komínového	m2	46,500	59,60	2 771,40	0,000
147	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží	t	373,466	115,00	42 948,59	0,000
148	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	674,406	44,00	29 673,86	0,000
149	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	373,466	169,00	63 115,75	0,000
150	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 348,812	10,00	13 488,12	0,000
151	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	373,466	135,00	50 417,91	0,000
152	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	449,604	17,00	7 643,27	0,000
153	979098191	Poplatek za skládku - netříděné	t	373,466	110,00	41 081,26	0,000
154	98151113a	Vyčerpání a demolice stávajícího septiku	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	0,000

155	281601111a	D+M zařízení elektroosmózy proti vztlínání zemní vlhkosti v suterénu	soub	1,000	48 000,00	48 000,00	0,000
156	282612111a	Izolace obvodových stěn suterénu proti vztlínající vlhkosti injektáží	m2	30,150	1 850,00	55 777,50	0,000
157	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdíva cihelného tl do 600 mm podřezáním řezovou pilou	m2	12,263	2 350,00	28 818,05	0,285
99	Přesun hmot					109 563,74	0,000
158	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	l	421,399	260,00	109 563,74	0,000
711	PSV					3 362 049,93	45,401
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					73 667,20	0,739
159	7111111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena náterem penetračním	m2	79,548	8,00	636,38	0,000
160	711631490	lak asfaltový PENETRAL ALP-M 9 kg	l	0,024	42 000,00	1 008,00	0,024
161	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena náterem penetračním	m2	269,155	16,00	4 306,48	0,046
162	711631490a	lak asfaltový penetrační	l	0,094	42 000,00	3 948,00	0,000
163	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně přilavením pásu NAIP	m2	94,688	76,00	7 196,29	0,038
164	628321340	pás těžký asfaltovaný	m2	123,094	75,00	9 232,05	0,478
165	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přilavením pásu NAIP	m2	269,155	68,00	18 302,54	0,153
166	628321340a	pás těžký asfaltovaný	m2	349,902	75,00	26 242,65	0,000
167	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	3,420	817,20	2 794,81	0,000
712	Povlakové krytiny					3 019,66	0,000
168	712363001a	D+M pochůz. hydroizol. folie balkonů tl. 2,4 mm vč. podkl. geotextilie 300 g/m2 a oplechování poplast. plechem	m2	8,586	340,00	2 919,24	0,000
169	998712203	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	3,440	29,19	100,42	0,000
713	Izolace tepelné					32 586,74	0,764
170	713111125	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1,209	122,00	147,50	0,001
171	283758740	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 70 Z 1000 x 1000 x 120 mm	m2	1,330	145,00	192,85	0,003
172	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami: 1 vrstva	m2	240,617	23,00	5 534,19	0,000
173	631514350	deska normální izolační tl.25 mm	m2	264,679	81,00	21 439,00	0,662
174	713191131	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střech překrytí PE fólií tl. 0,2 mm	m2	240,617	19,00	4 571,72	0,099
175	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	2,200	318,85	701,48	0,000
762	Konstrukce tesařské					731 836,44	28,226
176	762332131	D+M sřešní tesařské konstrukce nad výtahovou šachtou (trámy, prkna)	kpl	1,000	11 250,00	11 250,00	0,000
177	762332131a	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	37,200	119,00	4 426,80	0,000
178	762332133	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	154,000	171,00	26 334,00	0,000
179	762822120	Montáž stropnice z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	m	448,500	52,50	23 546,25	0,076
180	762822130	Montáž stropnice z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami	m	493,350	63,00	31 081,05	0,084
181	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	50,334	5 991,00	301 550,99	27,684
182	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	154,844	76,00	11 768,14	0,000
183	762812140a	Montáž vrchního záklopu z hoblovaných prken	m2	473,375	46,50	22 011,94	0,000
184	762841230	Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hoblovaných prken na pero a drážku	m2	473,375	75,50	35 739,81	0,080
185	605151110a	řezivo jehličnaté prkno tl. 2 - 3 cm	m3	36,353	3 891,00	141 449,52	0,000
186	762332923	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně materiálu	m	3,000	295,00	885,00	0,053
187	762211811	Demontáž schodiště přímočarého nebo křivočarého š do 1,0 m bez podstupnic	m	6,500	126,00	819,00	0,000
188	762331813	Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	154,000	43,50	6 699,00	0,000

198	763111448	SDK prčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 Tl 40 mm 100 kg/m3 EI 90 Rw 56 dB	m2	72,400	795,00	57 558,00	4,047
199	763161775	SDK podkrovní desky 2xH2DF 12,5 Tl 200 mm 16 kg/m3 REI 45 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	193,362	863,00	166 871,41	0,000
200	998763403	Přesun hmot pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,620	2 314,60	3 749,85	0,000

764		Konstrukce klempířské			974 765,23		1,208
201	764211557	Montáž krytina Zn-Ti hladká ze šablon do 45°	m2	✓	547,268	252,00	137 911,54
202	553445910a	krytina plechová ražená z titaninku, rozměr šablon 40 x 40 cm, vč. polystyrenových podložek, separační vrstvy a hřebenačů	m2	✓	601,995	1 008,00	606 810,96
203	764339230	Lemování Pz kominů hladká a drážková krytina v ploše	m2	✓	16,900	1 300,00	21 970,00
204	764348221	Sněhový zachytáč tyčový Pz dl 500 mm	m	✓	39,000	930,00	36 270,00
205	764352211	Montáž žlab Pz podokapní půlkruhový	m	✓	22,100	98,00	2 165,80
206	553441800	žlab půlkruhový podokapní 250 pozink	m	✓	22,100	220,00	4 862,00
207	764352211a	Montáž žlab Tz podokapní půlkruhový	m	✓	29,800	101,00	3 009,80
208	553441880	žlab půlkruhový podokapní 330 pozink	m	✓	29,800	259,00	7 718,20
209	764352212	Montáž žlab Pz podokapní - čela půlkruhová	kus	✓	2,000	59,80	119,60
210	553445460	čelo k falcování dle DIN 18 461 250 mm pozink	kus	✓	2,000	17,20	34,40
211	764352212a	Montáž žlab Tz podokapní - čela půlkruhová	kus	✓	8,000	59,80	478,40
212	553445520	čelo k falcování 330 m Tz	kus	✓	8,000	18,40	147,20
213	764352213	Montáž žlab Pz podokapní - rohy půlkruhové	kus	✓	2,000	52,80	105,60
214	553445200	roh vnější 250 mm pozink	kus	✓	2,000	278,00	556,00
215	764352213a	Montáž žlab Tz podokapní - rohy půlkruhové	kus	✓	2,000	0,00	0,00
216	553445270	roh vnější 330 mm pozink	kus	✓	1,000	292,00	292,00
217	553445400	roh vnitřní 330 mm pozink	kus	✓	1,000	292,00	292,00
218	764352214	Montáž žlab Pz podokapní - hrdlo půlkruhové	kus	✓	1,000	65,70	65,70
219	553442410	kotlík oválný tvar dle DIN 18461 250/80 pozink	kus	✓	1,000	158,00	158,00
220	764352214a	Montáž žlab Tz podokapní - hrdlo půlkruhové	kus	✓	4,000	66,00	264,00
221	553442610	kotlík oválný tvar dle DIN 18461 330/100 pozink	kus	✓	4,000	162,00	648,00
222	764352215	Montáž žlab Pz podokapní - háky půlkruhové	kus	✓	12,000	49,00	588,00
223	553445760	háček dle DIN 18461 25/30x4 mm pozink	kus	✓	12,000	49,00	588,00
224	764352215a	Montáž žlab Tz podokapní - háky půlkruhové	kus	✓	32,000	86,20	2 758,40
225	553445780	háček dle DIN 18461 33/30x5 mm pozink	kus	✓	32,000	39,80	1 273,60
226	764367201	Oplechování Pz vikýře do 6 m2 sklon do 45°	m2	✓	4,000	1 010,00	4 040,00
227	764392250	Šířešní prvky Pz - úžlabí rš 660 mm	m	✓	84,800	487,00	41 297,60
228	764410240	Oplechování parapetů Pz rš 250 mm včetně rohů	m	✓	23,960	238,00	5 702,48
229	764421280	Oplechování říms Pz rš 600 mm	m	✓	69,000	436,00	30 084,00
230	764430220	Oplechování Pz zdí rš 330 mm včetně rohů	m	✓	11,000	276,00	3 036,00
231	764455201	Montáž Pz odpad trouby kruhové D 100 mm	m	✓	11,000	87,00	957,00
232	553442000	svodové roury kruhové falcované 80 pozink	m	✓	11,000	238,00	2 618,00
233	764455201a	Montáž Tz odpad trouby kruhové D 100 mm	m	✓	40,000	87,00	3 480,00
234	553442040	svodové roury kruhové falcované 100 pozink	m	✓	40,000	297,00	11 880,00
235	764455211	Montáž Pz zděže kruhové	kus	✓	6,000	22,10	132,60
236	553443170	objímka svodu tm 140 mm 80 pozink	kus	✓	6,000	33,00	198,00
237	764455211a	Montáž Tz zděže kruhové	kus	✓	20,000	22,10	442,00
238	553443200	objímka svodu tm 140 mm 100 pozink	kus	✓	20,000	33,30	666,00
239	764455242	Montáž Pz kolena horní kruhová D 100 mm	kus	✓	2,000	71,10	142,20
240	553443440	koleno 72° dle DIN 18461 80 pozink	kus	✓	2,000	102,00	204,00
241	764455242a	Montáž Tz kolena horní kruhová D 100 mm	kus	✓	8,000	71,10	568,80
242	553443480	koleno 72° dle DIN 18461 100 pozink	kus	✓	8,000	103,00	824,00
243	764455252	Montáž Pz kolena výtok kruhová D 100 mm	kus	✓	1,000	39,10	39,10
244	553442250	koleno 40° 80 pozink	kus	✓	1,000	156,00	156,00
245	764455252a	Montáž Tz kolena výtok kruhová D 100 mm	kus	✓	2,000	71,10	142,20
246	553442290	koleno 40° 100 pozink	kus	✓	2,000	167,00	334,00
247	764312832a	Demontáž krytiny z Al šablon sklon do 45° plocha přes 25 m2	m2	✓	516,146	35,00	18 065,11
248	764352811	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm do 45°	m	✓	33,800	23,00	777,40
249	764359811	Demontáž kotlík kónický do 45°	kus	✓	4,000	30,60	122,40
250	764392851	Demontáž šířešní úžlabí rš 660 mm do 45°	m	✓	80,600	18,97	1 528,98
251	764393831	Demontáž šířešní hřeben rš 400 mm do 45°	m	✓	93,140	15,31	1 425,97
252	764394811a	Demontáž oplechování balkonů rš 250 mm	m	✓	8,400	22,50	189,00
253	764430840	Demontáž oplechování zdí rš do 500 mm	m	✓	11,000	27,00	297,00
254	764453842	Demontáž koleno horní dvojité 75 a 100 mm	kus	✓	4,000	33,30	133,20
255	764454801	Demontáž trouby kruhové průměr 75 a 100 mm	m	✓	40,000	16,64	665,60
256	764456852	Demontáž kolien výtokových kruhových průměr 75 a 100 mm	kus	✓	2,000	23,30	46,60
257	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	✓	1,610	9 629,06	15 502,79

765		Krytiny tvrdé			62 177,33		0,125
258	765901191	Zakrytí šikmých střech - montáž podšíření hydroizolační fólie	m2	✓	601,995	28,00	16 855,86
259	283292270	fólie Bramac UNI	m2	✓	782,594	41,00	32 086,35
260	765901231	Zakrytí šikmých střech parotěsnou zábranou foli Jutarol N SP 140 nehoriava Speciál	m2	✓	193,362	48,00	9 281,38
261	998765203	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 24 m	%	✓	6,030	655,68	3 953,74

766		Konstrukce truhlářské			262 392,34		0,464
262	766221134a	D+M dřevěného schodiště vč. povrchové úpravy (dřevěné schodnice, zábradlí + lazura)	kus	✓	1,000	88 240,00	88 240,00
263	766621212	Montáž oken zdvojených otevíracích výšky přes 1,5 do 2,5m s rámem do zdíva	m2	✓	3,840	2 500,00	9 600,00

264	766621923	Oprava oken jednoduchých otevíracích s výměnou křidel a kování	m2	10,699	1 350,00	14 443,65	0,003
265	766641131a	D+M dveří 1křídlových bez nadsvětlíku včetně rámu do zdiva - vchod výtah	kus	1,000	18 960,00	18 960,00	0,000
266	766600001	Montáž dveřních křidel otevíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	0,00	0,00	0,000
267	611629340	dveře vnitřní hladké lamino světlý dub plně 1křídlo 80x197 cm	kus	1,000	0,00	0,00	0,019
268	76660101a	D+M dveří vnitřních dřevěných a zárubní, vč. odstranění nátěrů a nových nátěrů původních dveří lakem lazurovacím, 1.NP - 3.NP	kus	10,000	0,00	0,00	0,000
269	76660171	Montáž dveřních křidel otevíracích 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	8,000	1 050,00	8 400,00	0,000
270	611629300	dveře vnitřní hladké lamino světlý dub plně 1křídlo 60x197 cm	kus	2,000	2 475,00	4 950,00	0,030
271	611629320	dveře vnitřní hladké lamino světlý dub plně 1křídlo 70x197 cm	kus	3,000	2 550,00	7 650,00	0,050
272	611629340a	dveře vnitřní hladké lamino světlý dub plně 1křídlo 80x197 cm	kus	3,000	2 592,00	7 776,00	0,000
273	766671003	Montáž střešního okna do krytiny ploché 78 x 98 cm	kus	6,000	1 450,00	8 700,00	0,003
274	611240320	okno střešní Velux GGU 0159 M04 78 x 98 cm	kus	6,000	8 600,00	51 600,00	0,206
275	611241620	lemování oken Velux EDS 1000 M04 78 x 98 cm	kus	6,000	2 360,00	14 160,00	0,021
276	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové II stěny do 170 mm zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, II. 8 - 17 cm, dub, buk	kus	8,000	870,00	6 960,00	0,004
277	611822580		kus	8,000	2 258,00	18 064,00	0,128
278	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,100	2 626,09	2 888,69	0,000
767 Konstrukce zámečnické							37 339,15
279	767221110a	D+M ocelové konstrukce schodišťového zábradlí vč. nátěru	kg	354,786	94,00	33 349,88	0,000
280	767995101a	D+M pomocných ocelových konstrukcí krovu vč. nátěru	kg	29,900	107,00	3 199,30	0,000
281	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,810	436,45	789,97	0,000
771 Podlahy z dlaždic							203 590,02
282	771274113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	111,540	330,00	36 808,20	0,164
283	597614110a	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	36,808	220,00	8 097,76	0,000
284	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	111,540	315,00	35 135,10	0,109
285	597614110c	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	20,858	220,00	4 588,76	0,000
286	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	132,912	70,00	9 303,84	0,082
287	597614110a	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	19,139	220,00	4 210,58	0,000
288	771574112	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	144,391	305,00	44 039,26	0,528
289	597614110	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Color Light Grey SL 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	158,830	220,00	34 942,60	3,050
290	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	196,815	24,00	4 723,56	0,059
291	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou II 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	10,258	165,00	1 692,57	0,079
292	998771203	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	6,920	2 897,08	20 047,79	0,000
772 Podlahy z kamene							37 399,90
293	772521150	Kladení dlažby z kamene pravoúhlých desek a dlaždic II 40 a 50 mm	m2	10,258	640,00	6 565,12	1,103
294	583819130	deska dlažební, materiálová skupina III/2 smrkovaný II 4 cm	m2	11,284	2 510,00	28 322,84	1,185
295	998772203	Přesun hmot pro podlahy z kamene v objektech v do 60 m	%	7,200	348,88	2 511,94	0,000
774 Podlahy plovoucí							228 125,01
296	210010285a	D+M zdvojené podlahy	m2	121,329	1 370,00	166 220,73	0,000
297	774541113	Montáž podlah plovoucích z lamel dyhovaných a laminovaných lepených v drážce š dílce do 180 mm	m2	40,040	158,00	6 326,32	0,004
298	611980000	podlaha dřevěná Nordic Natural Jasan-Gotland II 15mm 1800x2100,2400 mm/x187mm 1-lam. saténový lak	m2	44,044	1 165,00	51 311,26	0,370
299	774711113	Podložky pro plovoucí podlahy vyrovnávací a tlumící pěnové Mirelon II 3 mm	m2	40,040	34,00	1 361,36	0,003
300	998774203	Přesun hmot pro podlahy plovoucí v objektech v do 24 m	%	1,290	2 252,20	2 905,34	0,000
775 Podlahy dřevěné (parkety, vlysy aj.)							7 353,89
301	775511800a	Demontáž podlah vlysových	m2	111,696	65,00	7 260,24	0,000
302	998775203	Přesun hmot pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	1,290	72,60	93,65	0,000
776 Podlahy povlakové							287 072,09
303	776511820a	Demontáž textilních a povlakových krytín podlah	m2	440,050	72,00	31 683,60	0,000
304	776521100a	D+M PVC podlah vč. úpravy podkladu	m2	570,453	445,00	253 851,59	0,000
305	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	0,400	3 842,24	1 536,90	0,000
777 Podlahy lité							8 688,79
306	777651900	Opravy podlah nátěry penetračními Sokrat 2802	m2	126,712	63,00	7 982,86	0,013
307	777651990	Příplatek k opravám podlah penetračními nátěry Sokrat 2802 přes 100 g disperze na m2	m2	126,712	5,00	633,56	0,009
308	998777203	Přesun hmot pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	0,840	86,16	72,37	0,000
781 Dokončovací práce - obklady keramické							56 068,29
309	781413810	Demontáž obkladů z obkladaček pórovinných lepených	m2	11,440	118,00	1 349,92	0,000

310	781414111	Montáž obkladaček pravoúhlých porovinových lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	84,410	370,00	31 231,70	0,253
311	597610350	obkladačky keramické RAKO - koupelny ARDE (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm l. j.	m2	92,851	198,00	18 384,50	1,170
312	781494111	Plastový profil rohový flexibilní lepidlo	m	20,800	60,00	1 248,00	0,006
313	781494511	Plastový profil ukončovací flexibilní lepidlo	m	20,540	45,00	924,30	0,005
314	781495111	Penetrace podkladu obkladů	m2	84,410	12,00	1 012,92	0,025
315	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	3,540	541,51	1 916,95	0,000
782 Dokončovací práce - obklady z kamene						16 221,82	0,472
316	782111140	Montáž obkladu kámen měkký stěn tloušťky 25 nebo 30 mm	m2	4,258	1 070,00	4 556,06	0,135
317	583824100	deska obkladová, materiálová skupina III/1 štípaná tl 2,5-3 cm 10x20	m2	4,684	2 350,00	11 007,40	0,337
318	998782203	Přesun hmot pro obklady kamenné v objektech v do 60 m	%	4,230	155,64	658,36	0,000
783 Dokončovací práce - nátěry						59 206,98	0,288
319	783010002	D+M Elemental Rop-Izol - izolační a nátěrová hmota - dno výtah. šachty	m2	3,036	285,00	865,26	0,000
320	783201821	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením	m2	53,000	95,00	5 035,00	0,016
321	783221122	Nátěry syntetické KDK 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	53,000	148,00	7 844,00	0,039
322	783522000	Nátěry syntetické klempířských konstrukcí barva standardní dvojnásobné a základní	m2	34,800	96,40	3 354,72	0,016
323	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	m2	1 276,000	33,00	42 108,00	0,217
784 Dokončovací práce - malby						52 359,99	0,850
324	784441101	Malby dvojnásobné s penetrací v místnostech v do 3,8 m	m2	1 271,093	26,00	33 048,42	0,585
325	784441104	Malby dvojnásobné s penetrací na schodišti v do 3,8 m	m2	465,400	31,00	14 427,40	0,214
326	784453601	Malby směsí PRIMALEX tekuté hliníkové bílé dvojnásobné v místnostech v do 3,8 m	m2	317,773	15,37	4 884,17	0,051
33-M M						587 000,00	0,000
33-M Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh						587 000,00	0,000
327	330030086a	D+M výtahu pro imobilní osoby, pohon hydraulický, nosnost 450 kg	kus	1,000	580 000,00	580 000,00	0,000
328	330030090	stavební úpravy výtahové šachty- ceněno ve stav. položkách	kpJ	1,000	0,00	0,00	0,000
Celkem						6 002 862,36	433,994



spol. s r.o.

elektroinstalace a hromosvody

16.11.2011
Zakázka číslo: 14/08/11
Tel/Fax: 495518738
Mobil: 602317385
E-mail: havlin.es@tiscali.cz

STAVBA: Stavební úpravy Muzeum krajky Vamberk
INVESTOR: Muzeum a Galerie Orlických hor Rychnov nad Kněžnou

REKAPITULACE		materiál	montáž	celkem
Silnoproud		236 968,50	112 548,40	349 516,90
Mezisoučet		236 968,50	112 548,40	349 516,90
Podružný materiál	1,0%			2 369,69
PPV	6,0%			6 752,90
Doprava	3,6%			8 530,87
Ostatní	1,0%			1 125,48
HZS	hod.	0,00	220,00	0,00
Mezisoučet				18 778,94
CENA bez DPH				368 296
Daňový základ	10,0%	0		0
Daňový základ	20,0%	368 296		73 659
Daň celkem				73 659
CENA s DPH				441 955

Cenová nabídka vypracována dle výkazů výměr.

Vypracoval : Pavel Jedlička
poplavky.es@tiscali.cz

Silnoproud

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
Silnoproud				236 969 Kč	112 548 Kč		349 516,90
Práce a dodávky HSV							
Stavební práce při elektromontážích							
Osazení hmoždinek ve stěnách cihelných průměru do 8 mm	kus 150,000	1,30	9,60	195,00	1440,00	10,90	1 635,00
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 tloušťky do 15 cm	kus 25,000	0,00	68,40	0,00	1710,00	68,40	1 710,00
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 tloušťky do 30 cm	kus 17,000	0,00	68,40	0,00	1162,80	68,40	1 162,80
Vysekání rýh v cihelných zdech hloubky do 5 cm šířka do 10 cm	m 190,000	0,00	34,20	0,00	6498,00	34,20	6 498,00
Vysekání rýh v cihelných zdech hloubky do 5 cm šířka do 15 cm	m 100,000	0,00	39,90	0,00	3990,00	39,90	3 990,00
Vysekání rýh v omítce vápenné vápencementové stěn šířka rýhy do 3 cm	m 110,000	0,00	22,80	0,00	2508,00	22,80	2 508,00
							0,00
Práce a dodávky PSV							0,00
Elektromontáže - rozvodný systém							0,00
Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus 1,000	0,00	180,00	0,00	180,00	180,00	180,00
RP1	kus 1,000	11154,00	2500,00	11154,00	2500,00	13654,00	13 654,00
RP2	kus 1,000	17985,00	3000,00	17985,00	3000,00	20985,00	20 985,00
Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus 1,000	0,00	203,00	0,00	203,00	203,00	203,00
Elektromontáže - hrubá montáž							0,00
Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP, KU68/2-1901	kus 60,000	0,00	15,00	0,00	900,00	15,00	900,00
Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1903, KR97	kus 130,000	0,00	55,20	0,00	7176,00	55,20	7 176,00
Montáž rozvodka nástěnná plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm2	kus 5,000	0,00	62,30	0,00	311,50	62,30	311,50

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
svorkovnice WAGO krabicová bezšroubová TYP222-413, 400 V, 3 x 0,08-2,5 mm ² , 32 A	ku s 360,000	5,70	0,00	2052,00	0,00	5,70	2 052,00
krabice přístrojová instalační KP 67x67	s 60,000	13,40	0,00	804,00	0,00	13,40	804,00
krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s	ku s 123,000	6,60	0,00	811,80	0,00	6,60	811,80
vičkem KO68	ku s 7,000	14,70	0,00	102,90	0,00	14,70	102,90
krabice přístrojová odbočná s vičkem z PH KO97/5	s 7,000	14,70	0,00	102,90	0,00	14,70	102,90
Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým volně nebo pod omítku	m 95,000	0,00	65,00	0,00	6175,00	65,00	6 175,00
Montáž svorka hromosvodná na potrubí typ Bernard	kus 8,000	0,00	38,00	0,00	304,00	38,00	304,00
páska měděná zemnicí 1 m	m 8,000	25,20	0,00	201,60	0,00	25,20	201,60
svorka na zemnicí ZS16	ku s 8,000	9,60	0,00	76,80	0,00	9,60	76,80
Elektromontáže - montáž vodičů měděných							
Montáž vodičů Cu izolovaný sk. 1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm ² do stěny	m 60,000	0,00	9,80	0,00	588,00	9,80	588,00
Montáž šňůra Cu do 1 kV do 0,40 kg uložená volně	m 40,000	0,00	9,80	0,00	392,00	9,80	392,00
Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m 930,000	0,00	9,80	0,00	9114,00	9,80	9 114,00
Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m 565,000	0,00	9,80	0,00	5537,00	9,80	5 537,00
Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m 40,000	0,00	11,50	0,00	460,00	11,50	460,00
Montáž kabel Cu do 1 kV do 0,10 kg pod omítku stěn	m 520,000	0,00	9,80	0,00	5096,00	9,80	5 096,00
Montáž kabel Cu sdělovací sk.21 1-30x2,1- 50x3x0,5 mm volně	m 70,000	0,00	9,80	0,00	686,00	9,80	686,00
kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm ²	m 240,000	6,60	0,00	1584,00	0,00	6,60	1 584,00
kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m 910,000	9,40	0,00	8554,00	0,00	9,40	8 554,00

Silnoproud

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	460,000	15,30	0,00	7038,00	0,00	15,30
kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	300,000	15,40	0,00	4620,00	0,00	15,40
kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	55,000	25,00	0,00	1375,00	0,00	25,00
kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	55,000	57,70	0,00	3173,50	0,00	57,70
kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1,5 mm2	m	10,000	21,10	0,00	211,00	0,00	21,10
vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm2	m	80,000	11,60	0,00	928,00	0,00	11,60
kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 5x2x0,5 mm	m	95,000	7,20	0,00	684,00	0,00	7,20
šňůra střední s Cu jádrem CGSG (H05RN-F) 5x1,50 mm2	m	125,000	19,10	0,00	2387,50	0,00	19,10
Elektromontáže - soubory pro vodiče							0,00
Ukončení vodičů izolovaných do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	280,000	0,00	7,90	0,00	2212,00	7,90
Ukončení vodičů izolovaných do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	0,00	11,70	0,00	117,00	11,70
Ukončení vodičů izolovaných do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000	0,00	16,80	0,00	67,20	16,80
Elektromontáže - kompletace rozvodů							0,00
Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopolový	kus	17,000	0,00	32,90	0,00	559,30	32,90
Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5 -seriový	kus	3,000	0,00	34,90	0,00	104,70	34,90
Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	20,000	0,00	34,90	0,00	698,00	34,90
Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7 -křížový	kus	5,000	0,00	38,10	0,00	190,50	38,10
Montáž spínač tříčtyřpolový nástěnný do 25 A venkovní nebo mokré	kus	1,000	0,00	115,00	0,00	115,00	115,00
Zaprovaznění el. vrátého a dom. telefonů	hod	6,000	0,00	220,00	0,00	1320,00	220,00
Montáž přípojka sporáková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	8,000	0,00	88,60	0,00	708,80	88,60
Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	27,000	0,00	63,20	0,00	1706,40	63,20
							1 706,40

Silnoproud

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus 2,000	0,00	68,60	0,00	137,20	68,60	137,20
Uprava rozvodnice 4Rll s doplněním jističů pro výťah	hod 16,000	0,00	220,00	0,00	3520,00	220,00	3 520,00
Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skřini	kus 2,000	0,00	80,00	0,00	160,00	80,00	160,00
jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN)	ku 1,000	93,40	0,00	93,40	0,00	93,40	93,40
10B/1	s 1,000	80,30	0,00	80,30	0,00	80,30	80,30
jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN)	ku 1,000	378,70	0,00	757,40	0,00	378,70	757,40
16B/1	s 2,000	423,10	0,00	423,10	0,00	423,10	423,10
jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN)	ku 1,000	0,00	160,00	0,00	160,00	160,00	160,00
25B/3	s 1,000	0,00	120,00	0,00	120,00	120,00	120,00
jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN)	ku 1,000	1004,30	0,00	1004,30	0,00	1004,30	1 004,30
20C/3	s 1,000	0,00	350,00	0,00	350,00	350,00	350,00
Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skřini	kus 1,000	0,00	500,00	0,00	1000,00	500,00	1 000,00
Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skřini	ku 1,000	811,50	0,00	811,50	0,00	811,50	811,50
chránič proudový 4pólový OFI 40/4/030	s 1,000	391,80	0,00	783,60	0,00	391,80	783,60
Montáž ovladač tlačítkový zvonkového tabla vestavný 2 tlačítkový	kus 1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Montáž bytové dorozumívací zařízení 1 až 3 tlačítkové se zapojením vodičů	kus 2,000	0,00	500,00	0,00	1000,00	500,00	1 000,00
tlačítkové tablo s el. vrátným 4FN21453/S1 2 tl.	ku 1,000	811,50	0,00	811,50	0,00	811,50	811,50
přístroj telefonní domácí 4FP 210 51201	ku 2,000	391,80	0,00	783,60	0,00	391,80	783,60
napáječ síťový 4FP 672 55	ku 1,000	839,50	0,00	839,50	0,00	839,50	839,50
Montáž ventilátoru s čas. spínačem	kus 2,000	0,00	150,00	0,00	300,00	150,00	300,00
Montáž termostatu prostorového bez zapojení vodičů	kus 2,000	0,00	45,50	0,00	91,00	45,50	91,00

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S	ku						
šedá 1x DIN.IP44	s	2,000	65,40	0,00	130,80	0,00	130,80
přístroj spínače jednopólového 10A 3558-A01340	ku	17,000	59,30	0,00	1008,10	0,00	1 008,10
přístroj přepínače sériového 10A 3558-A05340	ku	3,000	80,80	0,00	242,40	0,00	242,40
přístroj přepínače střídavého 10A 3558-A06340	ku	20,000	63,50	0,00	1270,00	0,00	1 270,00
přístroj přepínače křížového 10A 3558-A07340	ku	5,000	92,30	0,00	461,50	0,00	461,50
spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální doutnavkou 39563-23C	ku	5,000	310,40	0,00	1552,00	0,00	1 552,00
kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0 TANGO3558A-A651	ku	47,000	23,40	0,00	1099,80	0,00	1 099,80
kryt spínače dělený pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0 TANGO3558A-A652	ku	3,000	29,80	0,00	89,40	0,00	89,40
spínač ABB OTP 32BA3M 32A	ku	1,000	460,40	0,00	460,40	0,00	460,40
kryt spínače jednoduchý s průzorem 3558A-A653	ku	5,000	33,70	0,00	168,50	0,00	168,50
doutnavka signalizační 1784-0-0578	ku	8,000	89,10	0,00	712,80	0,00	712,80
rámeček pro spínače a zásuvky TANGO 3901A-B10 jednonásobný	ku	3,000	14,20	0,00	42,60	0,00	42,60
Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							0,00
svítidlo nouzové Dione 22INM- Lumen	ku	6,000	1110,00	0,00	6660,00	0,00	6 660,00
svítidlo bytové kompaktní Ariel 40 -136EP 1x36W - Lumen	ku	9,000	2081,30	0,00	18731,70	0,00	18 731,70
svítidlo bytové zářivkové závěsné Atlas E-D 235 - Lumen	ku	16,000	2420,60	0,00	38729,60	0,00	38 729,60
svítidlo bytové zářivkové závěsné Atlas E-D 254 - Lumen	ku	7,000	2186,30	0,00	15304,10	0,00	15 304,10

NAZEV		MJ		JC.mat.		JC mont.		materiál		montáž		JC celkem		Celkem	
svítidlo bytové žárovkové IN-12K52/042 - 1x60W Osmont	ku	s	8,000	485,00	0,00	0,00	0,00	3880,00	0,00	0,00	0,00	485,00	0,00	3 880,00	0,00
	ku		13,000	6,20	0,00	0,00	0,00	80,60	0,00	0,00	0,00	6,20	0,00	80,60	0,00
žárovka obyčejná čirá 240 V 60 W E27	ku	s	32,000	70,30	0,00	0,00	0,00	2249,60	0,00	0,00	0,00	70,30	0,00	2 249,60	0,00
	ku		14,000	66,40	0,00	0,00	0,00	929,60	0,00	0,00	0,00	66,40	0,00	929,60	0,00
zářivka lineární 35W/840	ku	s	9,000	684,50	0,00	0,00	0,00	6160,50	0,00	0,00	0,00	684,50	0,00	6 160,50	0,00
	ku		5,000	335,80	0,00	0,00	0,00	1679,00	0,00	0,00	0,00	335,80	0,00	1 679,00	0,00
rozvodka 6455-11 4 mm2 380 V	ku	s	5,000	50,40	0,00	0,00	0,00	252,00	0,00	0,00	0,00	50,40	0,00	252,00	0,00
	ku		8,000	0,00	150,00	150,00	0,00	0,00	1200,00	1200,00	0,00	150,00	1200,00	1 200,00	0,00
Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	ku	s	9,000	0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	1800,00	1800,00	0,00	200,00	1800,00	1 800,00	0,00
	ku		23,000	0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	4600,00	4600,00	0,00	200,00	4600,00	4 600,00	0,00
Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní závěsné na trubce 2 zdroj	ku	s	6,000	0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	1200,00	1200,00	0,00	200,00	1200,00	1 200,00	0,00
	ku		5,000	0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	1000,00	1000,00	0,00	200,00	1000,00	1 000,00	0,00
Montáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisazené 1 zdroj kompaktní	ku	s	1,000	11154,00	0,00	0,00	0,00	11154,00	0,00	0,00	0,00	11154,00	0,00	11 154,00	0,00
	ku		1,000	17985,00	0,00	0,00	0,00	17985,00	0,00	0,00	0,00	17985,00	0,00	17 985,00	0,00
rozvodnice RP1 s náplní dle cn.AQUA Servis RK	ku	s	2,000	8993,20	0,00	0,00	0,00	17986,40	0,00	0,00	0,00	8993,20	0,00	17 986,40	0,00
	ku		1,000	10321,40	0,00	0,00	0,00	10321,40	0,00	0,00	0,00	10321,40	0,00	10 321,40	0,00
Statická akumulční kamna Dimplex VMX724 3,5kW	ku	s	2,000	215,70	0,00	0,00	0,00	431,40	0,00	0,00	0,00	215,70	0,00	431,40	0,00
	ku		2,000	215,70	0,00	0,00	0,00	431,40	0,00	0,00	0,00	215,70	0,00	431,40	0,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STAKO Muzeum krajky Vamberk	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Muzeum	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	2,45	370,00	906,50
2	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,45	66,00	161,70
3	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	1,40	93,00	130,20
4	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny do 3 m od kraje výkopu	m3	1,05	265,00	278,25
5	583373020	Štěrkopisek frakce 0-16 B	t	1,89	250,00	472,50
	Celkem za	1 Zemní práce				1 949,15
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
6	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,35	680,00	238,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				238,00
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				
7	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	1,00	2 660,00	2 660,00
8	631341151a	Oprava stávajících povrchů po překopech	m2	4,00	420,00	1 680,00
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení				4 340,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				
9	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	8,00	117,00	936,00
10	965043431	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl do 4 m2	m3	1,00	1 550,00	1 550,00
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 486,00
Díl: 721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
11	721171803	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	40,00	6,00	240,00
12	721171808	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	40,00	15,00	600,00
13	721173402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG	m	5,00	291,00	1 455,00
14	721174005	Potrubí kanalizační z PP ležaté DN 100	m	16,00	276,00	4 416,00
15	721174023a	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 50	m	2,00	244,00	488,00
16	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100	m	42,00	305,00	12 810,00
17	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125	m	20,00	390,00	7 800,00
18	721174027	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 150	m	11,00	574,00	6 314,00
19	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	10,00	182,00	1 820,00
20	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	10,00	200,00	2 000,00
21	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	7,00	169,00	1 183,00
22	721194104	Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	4,00	34,00	136,00
23	721194105	Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,00	38,00	38,00
24	721194109	Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	6,00	57,00	342,00
25	286156030	Čistící tvarovka HTRE, DN 100	kus	3,00	42,00	126,00
26	286156040	Čistící tvarovka HTRE, DN 125	kus	2,00	190,00	380,00
27	286156050	Čistící tvarovka HTRE, DN 150	kus	1,00	239,00	239,00
28	721226511	Zápachová uzávěrka pro pračku např. HL 400ECO - DN 40/50 do stěny a pro napojení přepadu od pojistn.	kus	2,00	510,00	1 020,00
29	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP HTHL 810 - DN 110 včetně montáže	kus	1,00	452,00	452,00
30	286121680	Hadice z měkkého PVC D 16/22 mm	m	5,00	60,00	300,00
31	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	123,00	12,00	1 476,00
32	721290123a	Stavební přípomoc pro vnitřní kanalizaci	kus	1,00	8 000,00	8 000,00
33	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	516,35	1,62	836,49
	Celkem za	721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				52 471,49
Díl: 722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				

Položkový rozpočet

Stavba : STAKO Muzeum krajky Vamberk		Rozpočet: 1	
Objekt : 1 Muzeum		ZTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
34	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	45,00	33,00	1 485,00
35	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	30,00	11,00	330,00
36	722171934	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek, vsazení odbočky D do 32 mm	kus	2,00	295,00	590,00
37	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	71,00	160,00	11 360,00
38	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	23,00	197,00	4 531,00
39	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	38,00	230,00	8 740,00
40	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	71,00	29,00	2 059,00
41	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	61,00	32,00	1 952,00
42	722190831	Vyvedení a upevnění výpustku DN 15	m	24,00	114,00	2 736,00
43	722190833	Vyvedení a upevnění výpustku DN 25	m	2,00	114,00	228,00
44	722220111	Nástěnka závitová pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem - tvarovka PPR 20x1/2' (D+M)	kus	15,00	104,00	1 560,00
45	722220121	Nástěnka závitová pro baterii G 1/2 s jedním závitem - tvarovka PPR 20x1/2' univerz. (D+M)	pár	2,00	212,00	424,00
46	722220231	Přechodka dGK PPR PN 20 D 20 x G 1/2 s kovovým vnitřním závitem	kus	4,00	53,00	212,00
47	722220232	Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 3/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	4,00	64,00	256,00
48	722220233	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,00	102,00	102,00
49	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 3.4.2011	kus	9,00	8,00	72,00
50	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 3.4.2011	kus	6,00	11,00	66,00
51	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2' ostatní typ	kus	5,00	52,00	260,00
52	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2	kus	9,00	38,00	342,00
53	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4'	kus	2,00	48,00	96,00
54	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1'	kus	5,00	54,00	270,00
55	551141240	kulový kohout, PN 42, T 185 C, chromovaný R250D 1/2' červený	kus	5,00	85,00	425,00
56	551141280	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný R250D 1' červený	kus	3,00	202,00	606,00
57	551142100	kulový kohout s vypouštěním PN 42, T 185 C, chromovaný R250DS 1/2'	kus	4,00	134,00	536,00
58	551142120	kulový kohout s vypouštěním PN 42, T 185 C, chromovaný R250DS 3/4'	kus	2,00	186,00	372,00
59	551142140	kulový kohout s vypouštěním PN 35, T 185 C, chromovaný R250DS 1'	kus	2,00	254,00	508,00
60	551101560a	kulový kohout výtokový, PN 10 T 110°C, chrom s hadicovou přípojkou R 621 - 1/2'	kus	2,00	134,00	268,00
61	551243890	vypouštěcí kulový kohout, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C R608 1/2'	kus	3,00	102,00	306,00
62	722250133	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový (D+M)	soubor	2,00	6 170,00	12 340,00
63	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	132,00	24,00	3 168,00
64	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	132,00	18,00	2 376,00
65	722290237a	Stavební přípomoc pro vodovod	kus	1,00	6 000,00	6 000,00
66	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	645,76	1,08	697,42
Celkem za		722 Zdravotníka - vnitřní vodovod				65 273,42

Položkový rozpočet

Stavba :	STAKO Muzeum krajky Vamberk	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Muzeum	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena /MJ	celkem (Kč)
Díl:	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				
67	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	2,00	122,00	244,00
68	725113122	Montáž klozetových mís kombi	kus	3,00	545,00	1 635,00
69	642336700	klozet keramický kombi s hlubokým splachováním odpad svislý zadní např. LYRA - JIKA č. 2423.7 bíl	kus	1,00	2 584,00	2 584,00
70	642337300a	klozet keramický kombi s hlubokým splachováním odpad svislý zadní Vario, zvýšená výška pro imobil	kus	1,00	3 622,00	3 622,00
71	642337340	nádrž ke klozetu typ JIKA MIO bílá č. 2771.2 pro imobilní	kus	1,00	2 104,00	2 104,00
72	551673990a	sedátko klozetové duroplastové MIO č. 9271.1 bílé	kus	1,00	1 010,00	1 010,00
73	551673810	sedátko klozetové s poklopem duroplastové - LYRA bílé	kus	1,00	626,00	626,00
74	725113124a	Montáž výlevků diturvitových	kus	2,00	485,00	970,00
75	642711010	výlevka keramická MIRA 5104.6 bílá se sklopnou mřížkou 425 mm	kus	1,00	3 232,00	3 232,00
76	725122817	Demontáž pisoárových stání bez nádrže a jedním záchodkem	soubor	1,00	47,00	47,00
77	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00	79,00	79,00
78	642143320	umyvadlo keramické s otvorem oválné připev. na stěnu šrouby např. LYRA 1427.1 55 cm bílé 550x450x	kus	1,00	805,00	805,00
79	642137850A	umyvadlo keramické s otvorem invalidní JIKA MIO č. 1371.4 64 cm bílé 640x550 mm bez krytu na sifon	kus	1,00	1 268,00	1 268,00
80	725215102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	2,00	648,00	1 296,00
81	725215104	Konzole pod invalidní umyvadlo včetně MTZ	soubor	1,00	326,00	326,00
82	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné č. 8 bílé dl. 800 mm	soubor	1,00	518,00	518,00
83	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové pevné č. 12 bílé dl. 834 mm	soubor	1,00	598,00	598,00
84	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné č. 12 dl. 834 mm	soubor	1,00	805,00	805,00
85	725312111	Montáž dřezu ostatních rozměrů a typů	soubor	1,00	369,00	369,00
86	552308220a	dřez nerezový ovál vestavný např. NORMA typ 510 - 1,5', 450x380 mm	kus	1,00	1 288,00	1 288,00
87	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	soubor	1,00	117,00	117,00
88	725530823	Demontáž ohřivač elektrický tlakový do 200 litrů	soubor	1,00	172,00	172,00
89	725539202	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 50 litrů	soubor	1,00	1 906,00	1 906,00
90	541322860	ohřivač vody elektrický tlakový, SHU5SLI 5l 2kW pod umyvadlo	kus	1,00	3 553,00	3 553,00
91	541322880	Bezpečnostní armatura SVMT G 1/2' pro tlak. zásobníky s membránovým pojistným ventilem do 0,7	kus	1,00	2 390,00	2 390,00
92	725539203	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 80 litrů	soubor	2,00	1 952,00	3 904,00
93	541322710a	ohřivač vody elektrický zásobníkový svislý OKCE 50 - 51l, 2,0 kW, 230 V / 50 Hz	kus	1,00	4 147,00	4 147,00
94	551665010a	ventil pojistný pro elektrický tlakový ohřivač vody T-1847 1/2' (D+M)	kus	2,00	721,00	1 442,00
95	725810811	Demontáž ventilů rohových nástěnných	kus	5,00	23,00	115,00
96	725813111	Ventil rohový s matkou bez přípojovací trubičky např. SCHELL SANLAND - G 1/2' (D+M)	soubor	15,00	130,00	1 950,00
97	725813141a	Přípojovací flexi hadička PE-LD - G 1/2' x 3/8', dl. 800 mm	soub	2,00	138,00	276,00
98	725819202	Přípojovací flexi hadička nerezová - G 3/8' x 3/8', dl. 800 mm	soubor	6,00	138,00	828,00
99	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4'	soubor	1,00	45,00	45,00
100	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,00	46,00	46,00
101	725822711	Montáž baterie umyvadlové nástěnné chromované	kus	2,00	87,00	174,00
102	725822721	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2'	kus	3,00	93,00	279,00

Položkový rozpočet

Stavba :	STAKO Muzeum krajky Vamberk	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Muzeum	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
103	551439760	baterie směšovací dřezová 1páková např. RAF POLAR PL02 1/2"x 150 mm nástěnná s ústím 300 mm	kus	2,00	1 014,00	2 028,00
104	551440470	baterie směšovací umyvadlová 1páková např. RAF POLAR PL21 - 1/2' s otvíráním odpadu	kus	2,00	891,00	1 782,00
105	551431810a	baterie směšovací dřezová 1páková např. RAF POLAR PL05 1/2' stojánková do jednoho otvoru s ústím 2	kus	1,00	932,00	932,00
106	725860109	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty umyvadlové DN 40 (D+M)	kus	3,00	163,00	489,00
107	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	3,00	8,00	24,00
108	725862124	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty dřezové bez přepadu pro jednoduchý dřez DN 50 (D+M)	kus	1,00	178,00	178,00
109	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	1,00	78,00	78,00
110	551613160a	uzávěrka zápachová umyvadlová pro imobilní HL137 - DN40 PP DN 40 x 5/4'	kus	1,00	470,00	470,00
111	725980122a	Dvířka plastová krycí 15/30 cm (D+M)	kus	2,00	146,00	292,00
112	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	510,43	0,28	142,92
Celkem za		725 Zdravotní technika - zařizovací předměty				51 185,92

	CELKEM bez DPH	177 943,98
--	-----------------------	-------------------

ZADÁNÍ

Stavba: Stavební úpravy Muzeum krajky Vamberk - varianta krytina plech

Objekt: Vzduchotechnika

JKSO:

Datum: 21.10.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

M Práce a dodávky M

24-M Montáže vzduchotechnických zařízení

1	001	Diagonální ventilátor TD-500/130LS	kus	2,000	2 226,44	4 452,88
2	002	Hydrostat HYG6001	kus	2,000	1 395,27	2 790,54
3	003	Spojovací manžeta VBM-160	kus	4,000	71,26	285,04
4	004	Diagonální ventilátor TD-800/200	kus	2,000	3 125,44	6 250,88
5	005	Spojovací manžeta VBM-200	kus	4,000	82,58	330,32
6	006	Elektrický ohřivač MBE-160/2.1	kus	1,000	3 030,97	3 030,97
7	007	Regulátor REG2300/400	kus	2,000	2 081,25	4 162,50
8	008	Elektrický ohřivač MBE-200/5.2	kus	2,000	3 739,59	7 479,18
9	009	Filtrační kazeta MFL-160 EU	kus	2,000	699,97	1 399,94
10	010	Filtrační kazeta MFL-200 EU	kus	2,000	747,92	1 495,84
11	011	Samočinná klapka RSK-160	kus	1,000	139,19	139,19
12	012	Samočinná klapka RSK-200	kus	1,000	165,17	165,17
13	013	Žaluziová klapka PER-160W	kus	1,000	497,50	497,50
14	014	Žaluziová klapka PER-200W	kus	1,000	165,17	165,17
15	015	Protidešťová žaluzie PRG-160W	kus	1,000	792,54	792,54
16	016	Protidešťová žaluzie PRG-200W	kus	1,000	921,08	921,08
17	017	Ohebné potrubí SONODEC 25 d 160	kus	8,000	74,59	596,72
18	018	Ohebné potrubí SONODEC 25 d 200	kus	8,000	95,24	761,92
19	019	Tlumič hluku MAA-160/600	kus	1,000	841,16	841,16
20	020	Tlumič hluku MAA-160/200	kus	1,000	1 035,63	1 035,63
21	021	Zaluzie protidešťová do zdi 400x400	kus	1,000	1 345,99	1 345,99
22	022	Tlumič hluku MAA-200/900	kus	1,000	1 274,72	1 274,72
23	023	Potrubí SPIRO PA 120305 d 160 včetně výustek	m	19,900	305,25	6 074,48
24	024	Potrubí SPIRO PA 120305 d 200 včetně výustek	m	38,700	354,09	13 703,28
25	025	Tepelná izolace pásy LSP	kpl	1,000	4 946,75	4 946,75
26	026	Vyregulování vzduchotechnického systému	kus	1,000	2 473,38	2 473,38
27	027	Montáže zařízení	kpl	1,000	15 780,55	15 780,55

Celkem

83 193,32

ROZPOČET

Stavba: Muzeum krajky Vamberk

Objekt: Kanalizační přípojka

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracovatel:

Datum: 5.9.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Zemní práce 48 845,40 0,000

1	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	27,300	48,00	1 310,40	0,000
2	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	15,000	198,00	2 970,00	0,000
3	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,000	52,00	780,00	0,000
4	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	28,00	196,00	0,000
5	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	12,000	410,00	4 920,00	0,000
6	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	26,900	625,00	16 812,50	0,000
7	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	12,000	138,00	1 656,00	0,000
8	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	35,700	129,00	4 605,30	0,000
9	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	35,700	56,00	1 999,20	0,000
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,900	84,00	2 259,60	0,000
11	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	6,720	192,00	1 290,24	0,000
12	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,720	152,00	1 021,44	0,000
13	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,720	14,00	94,08	0,000
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	20,180	93,00	1 876,74	0,000
15	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,040	317,00	1 597,68	0,000
16	583373020	šterkopisek frakce 0-16 B	t	9,072	315,00	2 857,68	0,000
17	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	27,300	11,00	300,30	0,000
18	979098111a	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	12,096	190,00	2 298,24	0,000

4 Vodorovné konstrukce 5 075,52 0,000

19	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,680	664,00	1 115,52	0,000
20	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop - obetonávka napojení	m3	1,500	2 640,00	3 960,00	0,000

5 Komunikace 7 545,60 0,000

21	564201111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 40 mm	m2	19,200	29,00	556,80	0,000
22	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	19,200	118,00	2 265,60	0,000
23	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	19,200	246,00	4 723,20	0,000

8 Trubní vedení 17 673,55 0,000

24	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	15,000	15,00	225,00	0,000
25	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN4	kus	1,000	98,00	98,00	0,000
26	286113130	trubka kanalizace plastová KGEM-160x2000 mm SN4	kus	1,000	176,00	176,00	0,000
27	286113140	trubka kanalizace plastová KGEM-160x3000 mm SN4	kus	2,000	269,00	538,00	0,000
28	286113150	trubka kanalizace plastová KGEM-160x5000 mm SN4	kus	1,000	382,00	382,00	0,000
29	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	1,000	72,00	72,00	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	2,000	59,00	118,00	0,000
31	894411151a	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	0,000
32	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	1,000	189,00	189,00	0,000
33	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.2 63/12 62,5 x 9 x 12 cm	kus	1,000	214,00	214,00	0,000
34	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	472,00	472,00	0,000
35	552434420	poklop - víko na vstupní šachtu litinový D600 D3-T D 400 s odvětráním	kus	1,000	1 940,00	1 940,00	0,000
36	552434400a	rám D 400 BEGU-R-1 zabetonovaný	kus	1,000	422,00	422,00	0,000
37	899304111a	Napojení do stávající revizní šachty DN 1000 na stávající kanalizaci DN 600	kus	1,000	2 590,00	2 590,00	0,000
38	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	16,797	416,00	6 987,55	0,000

Celkem

79 140,07

0,000

PROTOKOL O PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ

NÁZEV STAVBY: Centrum studií a prezentace krajkářského řemesla a umění krajky v Čechách – Centrum krajky

MÍSTO STAVBY: Vamberk, okres Rychnov nad Kněžnou

OBJEDNAVATEL: Muzeum a galerie Orlických hor v Rychnově nad Kněžnou
Jiráskova 2
516 01 Rychnov nad Kněžnou
IČ: 003 71 149

ZHOTOVITEL: STAKO společnost s ručením omezeným
Bieblova 782
Hradec Králové, 500 03
IČ: 422 28 468
DIČ: CZ42228468

**MANDATÁŘ
OBJEDNATELE:** FORENTA s.r.o.
Na Bělisku 1229
562 01 Ústí nad Orlicí
IČ: 259 63 082
DIČ: CZ25963082

SMLOUVA O DÍLO: ze dne 30. 12. 2011

Přítomni prohlédli staveniště a dohodli následující:

1. Stavební povolení předaná zhotoviteli:
 - Vydal Městský úřad Vamberk, odbor stavební úřad, Č.j.: SÚŘ 308/71/09 – R ze dne 22. dubna 2009, nabytí právní moci 1.7.2009 - předáno zhotoviteli
 - Rozhodnutí – prodloužení stavebního povolení: Č.j.: 811/2011/MÚVA ze dne 29. července, nabytí právní moci 1.9.2011 – předáno zhotoviteli
 - Územní souhlas: Č. j.: 840/2011/MÚVA ze dne 20. června 2011 – předáno zhotoviteli
2. Projektová dokumentace:
 - zpracovatel ApA ARCHITEKTONICKO-PROJEKTOVÝ ATELIÉR VAMBERK s.r.o., Smetanovo nábř. 180, 517 54 Vamberk
 - datum 11/2008
 - účel PS

Dokumentace byla předána zhotoviteli ve 2 vyhotoveních.



Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

3. Vyjádření správců sítí:

Objednatel upozorňuje zhotovitele na přítomnost podzemních sítí. Za vytyčení a ochranu po celou dobu stavby zodpovídá zhotovitel. Vyjádření o podzemních sítích jsou obsahem dokladové části PD. Prodloužení platnosti bude v případě požadavku zhotovitele zajištěno TDI.

Zhotovitel je seznámen s povinností dodržet podmínky těchto vyjádření.

4. Stavební deník: Zhotovitel zavede stavební deník prací a zajistí jeho přítomnost na stavbě.
5. Vymezení staveniště: staveniště specifikuje PD, objednatel předal zhotoviteli klíče od objektu.
6. Kontrolní dny stavby: 1 x za 14 dní, první KD proběhne dne 19.1.2012 od 8:00 hodin se srazem účastníků na stavbě.
7. Požadavky na zhotovitele: Zhotovitel zajistí dodržení podmínek předaného stavebního povolení.
8. Napájecí bod elektro: stávající vnitřní rozvody, stav elektroměru T1 29 kWh, T2 1 404 kWh
9. Napájecí bod vody: stávající vnitřní rozvody, stav vodoměru 270 m3.

Objednatel dnešního dne předává zhotoviteli staveniště za výše uvedených podmínek. Podpisem tohoto protokolu objednatel předává a zhotovitel přebírá právoplatné staveniště a tento protokol je součástí SOD. Podmínky z tohoto protokolu jsou závazné pro obě smluvní strany.

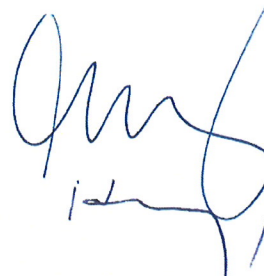
Skončeno, přečteno, podepsáno.

Ve Vamberku dne 30. 12. 2012

PŘÍTOMNI:

STAKO společnost s ručením omezeným

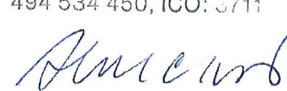
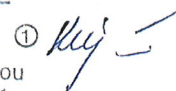
- Ing. Miloš Cendelín – výrobní ředitel
602 488 759 cendelin@stakohk.cz
- Pavel Stránský - stavbyvedoucí
602 438 927 p.stransky.hk@seznam.cz



Muzeum a galerie Orlických hor v Rychnově nad Kněžnou

- Mgr. Irena Krejčí - ředitelka
724 364 385 moh@moh.cz
- Marie Hulcová –vedoucí pobočky Vamberk
776 710 920 muzeum.vamberk@seznam.cz

MUZEUM A GALERIE
ORLICKÝCH HOR
Jiráskova 2
516 01 Rychnov nad Kněžnou
t. 494 534 450, IČO: 5711



FORENTA s.r.o. Ústí nad Orlicí

- Ing. Zdeněk Šeda TDI
603 159 435 seda@forenta.cz



FORENTA
s.r.o.
Na Bělisku 1229
562 01 Ústí nad Orlicí
IČ: 25963082 DIČ: CZ25963082
(1)