





Zástupci objednatele i zhotovitele ve věcech technických jsou mj. oprávněni k odsouhlasení změnových listů, které jsou podkladem pro realizaci prací, resp. vytvoření dodatku k této smlouvě.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla „**Klub seniorů Třinec, revitalizace zahrady**“ (dále též „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované Ing. Arch. Blankou Petrovovou, Mánesova 480, Frýdek-Místek, IČ 449 25 191, dne 17.02.2017, pod č. 084/17 (dále jen „projektová dokumentace“), v jehož rámci budou provedeny stavební práce, sadové úpravy a následná péče vysazené zeleně, a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
2. Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel v rámci realizace díla zejména povinen:
  - a) zajistit vytyčení inženýrských sítí a zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
  - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
  - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
  - f) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
  - g) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
  - h) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
  - i) zřídit a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
  - j) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
  - k) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
  - l) zajistit vlastní podružné měření pro odběr vody, elektřiny
  - m) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
  - n) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
  - o) splnit podmínky vyplývající z dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
  - p) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,



- q) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
  - r) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
  - s) označit staveniště v souladu s právními předpisy,
  - t) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, technického dozoru investora, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s vlastníky okolních nemovitostí.
3. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
  - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
  - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
  - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list.
4. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí stavebních prací a sadových úprav objednatelům ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
5. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě.
6. Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
7. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci. Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
9. Dojde-li při realizaci díla k nutnosti jakýchkoliv změn (v množství nebo kvalitě), doplňků nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na jejich úhradu.
10. Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit. Pokud



v průběhu provádění díla bude zhotovitel požadovat záměnu materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality, může je realizovat pouze po předchozím odsouhlasení ze strany objednatele (pokud tyto změny nemají vliv na cenu díla, pak postačí odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických formou změnového listu, pokud však tyto změny mají vliv na cenu díla, mohou být realizovány po jejich odsouhlasení formou dodatku k této smlouvě).

11. Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
12. Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se tedy dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
13. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
14. Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení, které je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (Příloha č. 2). Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení díla jiného poddodavatele než je uvedeno v Příloze č. 2 k této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto změnu sdělit objednateli. O této skutečnosti musí být proveden záznam zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasen objednatelem, v opačném případě není zhotovitel oprávněn poddodavateli umožnit práci na díle. Dochází-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace. Nedodrží-li zhotovitel poddodavatelské schéma uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy nebo nenahradí-li zhotovitel poddodavatele odpovídajícím subjektem dle předchozí věty, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

### **III. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
4. Nebezpečí škody nebo zničení stavby a vysazené zeleně nese od počátku zhotovitel až do jejich převzetí objednatelem, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.



5. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

#### **IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne výzvy objednatele k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle 19.6.2017. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 3 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel je povinen provést stavební práce v termínu od 19.06.2017 do 31.07.2017 a sadové úpravy v termínu od 19.06.2017 do 31.10.2017. Zhotovitel se zavazuje provádět následnou péči vysazených stromů, dřevin, trvalek cibulovin a bylin v termínu od **01.11.2017 do 31.10.2020**. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. Zhotoviteli z takového přerušení za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě přerušení prací na straně objednatele se o dobu přerušení prodlužuje termín pro dokončení díla.
5. K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
7. Přílohou této smlouvy je Časový harmonogram obsahující termíny prováděných prací v členění na stavební objekty.
8. Místem plnění je Třinec, pozemek p.č. 1146/1 k. ú. Třinec.

#### **V. CENA DÍLA**

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. II této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:



Cena díla bez DPH

<b>Stavební práce D 01 – Altán, zpevněné plochy, mobiliář.....</b>	<b>602.171,- Kč bez DPH</b>
<b>Sadové úpravy D 02 – Výsadba včetně 3leté péče.....</b>	<b>132.629,- Kč bez DPH</b>
Z toho cena následné péče - 1. rok.....	18.971,- Kč bez DPH
cena následné péče - 2. rok .....	27.469,- Kč bez DPH
cena následné péče - 3. rok .....	15.380,- Kč bez DPH
<b>Celkem</b>	<b>734.800,- Kč bez DPH</b>

K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

Předmět plnění této smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

2. Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu, který je pro obě smluvní strany závazný po celou dobu plnění dle této smlouvy. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace díla.
3. Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatelem. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
4. Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.
6. Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
7. Změna ceny:
  - a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu,
  - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,



- c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny maximálně do výše odpovídající cenám v ceníku ÚRS.
  - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu; tato kalkulace podléhá odsouhlasení objednatelem,
  - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
  9. V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
  10. V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto bez zbytečného odkladu zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.

## VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
2. Stavební práce a sadové úpravy budou hrazeny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (dále jen „faktury“), následná péče bude hrazena na základě ročních dílčích faktur.
3. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce oceněný soupis provedených stavebních prací a sadových úprav. Zhotovitel předloží vždy nejpozději do 5. pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po skončení příslušného roku následné péče oceněný soupis provedených prací.
4. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do 10. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli do 3 dnů od jejího vystavení. Za den dílčího zdanitelného plnění v případě stavebních prací a sadových úprav se považuje poslední den toho kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na stavebních pracích a sadových úpravách. Za den dílčího zdanitelného plnění v případě následné péče se považuje poslední den toho roku, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na následnou péči. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.
5. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací za stavební práce bude uhrazena cena za stavební práce až do výše 90% z ceny za D 01 – stavební práce. Zbývající část, tj. 10% z ceny za D 01 – stavební práce, představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy v rámci realizace stavebních prací. Převezme-li objednatel část díla – stavební





práce - s vadami či nedodělky, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí části díla objednatelem. Nebude-li mít dílo, resp. jeho část, v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od převzetí části díla – D 01 stavební práce - objednatelem.

6. Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí 30 dnů od jejího doručení objednateli.
7. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
8. Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele a číslo soupisu provedených prací. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních.
9. Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
10. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.

## **VII. JAKOST DÍLA**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
2. Dílo se nesmí odchýlit od EN, ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci díla musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým dozorem, vykonavatelem autorského dozoru.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.





## VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména při technickém řešení činnosti, při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení faktury, při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla, při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek.
2. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter prací na díle vyžaduje.
3. Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené realizací díla do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
4. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
5. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí místa plnění. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
6. Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen TDI, a nebude-li ho, pak zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (resp. technický dozor, je-li sjednán) nejméně 3 dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
8. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
9. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
10. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
12. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bere na sebe nebezpečí zcela mimořádných nepředvídatelných okolností, které podstatně ztěžují dokončení díla.
13. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.



## **IX. STAVEBNÍ DENÍK**

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatel. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
2. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
3. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatel.

## **X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že dílo bude předáno po částech, a to tak, že jako první část budou předány stavební práce, jako druhá část sadové úpravy a jako třetí část bude předána následná péče.
2. Dílo, resp. každá z jeho částí, bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo.
3. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatel odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

## **XI. ZÁRUKA ZA JAKOST A VADY DÍLA**

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele, nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu jeho realizace, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel se nemůže zprostit povinnosti z vady díla i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba v dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru nad realizací díla vykonávaného osobou, kterou si objednatel



zvolil.

4. Záruční doba na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců na stavební práce a 24 měsíců na výsadbu**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje záruku nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
5. Smluvní strany se dohodly, že záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla, resp. jeho části, objednatelem.
6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
7. Objednatel písemně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy a zároveň elektronicky na e-mail uvedený v záhlaví smlouvy oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak. Za den obdržení oznámení o reklamaci se považuje den odeslání elektronické zprávy na e-mailovou adresu zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 3 dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 24 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
10. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
11. Neodstraní-li zhotovitel v objednatel stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
12. Oznámení o provedení opravy vady zhotovitel objednateli předá písemně.
13. Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

## **XII. SANKCE**

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla, resp. kterékoliv z jeho částí, v termínu sjednaném dle čl. IV odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že dílo budou realizovat poddodavatelé v rozporu s poddodavatelským schématem uvedeným v Příloze č. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení poddodavatelského schématu.
3. V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je



zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1.% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

4. V případě nedodržení termínu vystavení jednotlivých faktur zhotovitelem a doručení jednotlivých faktur objednateli, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené dle § 252 odst. 2 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád z částky přenesené DPH dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH za každý den prodlení.
5. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
6. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s nástupem k jejich odstranění.
7. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu nebo nedodělek.
8. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době a byla objednatelem označena jako havárie, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
9. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
10. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
11. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

### **XIII. ZÁNİK SMLOUVY**

1. Tato smlouva zaniká:
  - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména a smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy v těchto případech:
    - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění předmětu díla do 25.6.2017,
    - prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 dnů,
    - neuhrazení ceny díla objednatelem ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné



částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.

2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
  - a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

#### **XIV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

1. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle zákona o zadávání veřejných zakázek uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 3 dnů“.
4. Tato Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen zákon o zadávání veřejných zakázek, a to formou písemných dodatků (vyjma změny poddodavatelského schématu, které se změní zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatel rovněž zápisem ve stavebním deníku).
7. Objednatel si ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje právo zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků, dále skutečnou výši úplaty za plnění veřejné zakázky a seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel za plnění poddodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla. Zhotovitel je povinen nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy předložit seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel za plnění poddodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla objednateli.
8. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
10. O přidělení veřejné zakázky a o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Třince usnesením č. 2017/3040 ze dne 18.04.2017.



11. Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří:

1. Položkový rozpočet,
2. Poddodavatelské schéma,
3. Časový harmonogram prací

V Třinci dne 20.04.2017

za objednatele

V Třinci dne 21.04.2017

za zhotovitele

.....  
RNDr. Věra Palkovská  
starostka města

.....  
Radim Morcinek  
jednatel firmy



Zakázka:

**Klub seniorů Třinec**

<b>Popis</b>	<b>Cena</b>	<b>DPH</b>	<b>Cena s DPH</b>
<b>SO_01: Stavební objekt 01</b>	<b>602 171</b>	<b>126 456</b>	<b>728 627</b>
1: 1 - Zemní práce	72 749	15 277	88 027
2: 2 - Zakládání	8 334	1 750	10 085
3: 3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 370	498	2 867
5: 5 - Komunikace	105 042	22 059	127 100
6: 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 206	883	5 090
711: Izolace proti vodě	3 505	736	4 240
712: Povlakové krytiny	10 232	2 149	12 381
762: Konstrukce tesařské	86 816	18 231	105 047
764: Konstrukce klempířské	8 147	1 711	9 857
765: Krytiny tvrdé	31 048	6 520	37 568
767: Konstrukce zámečnické	15 682	3 293	18 975
783: Nátěry	16 307	3 424	19 731
8: 8 - Trubní vedení	14 675	3 082	17 757
95: 95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	184 309	38 705	223 013
96: 96 - Bourání konstrukcí	21 742	4 566	26 307
99: 99 - Přesun hmot	17 009	3 572	20 581
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>602 171</b>		
<b>DPH</b>	<b>126 456</b>		
DPH 21 % ze základny: 602 171	126 456		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>728 627</b>		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
------	-----	-------	----	--------	------------	------

**SO\_01: Stavební objekt 01**

**602 171**

**1: 1 - Zemní práce**

**72 749**

1.	111900001R	Vytýčení stavby a podzemních vedení	soub	1,0	3 186,21	3 186
2.	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	80,0	31,80	2 544
3.	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	40,0	31,72	1 269
4.	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	21,0	26,34	553
5.	131103102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 1 a 2	m3	16,0	346,11	5 538
6.	132102102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 1 a 2	m3	6,0	487,95	2 928
7.	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,0	708,40	2 125
8.	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	3,0	100,32	301
9.	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,0	26,03	495
10.	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	3,0	69,22	208
11.	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	3,0	63,06	189
12.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,0	235,68	3 771
13.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	160,0	18,43	2 948
14.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,0	15,07	241
15.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,8	509,79	14 682
16.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,0	70,74	778
17.	58333688	Kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	11,0	351,42	3 866
18.	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	9,72	28,23	274
19.	58333652	Kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	3,696	472,92	1 748
20.	58333679	Kamenivo těžené hrubé frakce 22-63 třída E	t	8,4	228,05	1 916
21.	58337403	Kamenivo dekorační (kačírek) frakce 22/32	t	1,344	643,02	864
22.	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	279,4	9,36	2 615
23.	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	42,0	307,09	12 898
24.	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	42,0	80,32	3 374
25.	184807119R	Ochrana kořenového prostoru stromů při dočasném zatížení	m2	20,0	171,97	3 439

**2: 2 - Zakládání**

**8 334**

26.	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,014	984,31	14
27.	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,151	2 375,72	359
28.	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,198	2 479,55	491
29.	275321411	Základové patky ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,562	2 390,55	6 125
30.	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,039	34 519,58	1 346

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>3: 3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>2 370</b>
31.	330311713	Sloupy nebo pilíře z betonu tř. C 25/30	m3	0,812	2 918,32	2 370
<b>5: 5 - Komunikace</b>						<b>105 042</b>
32.	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	26,0	66,85	1 738
33.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	45,0	94,10	4 235
34.	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	115,8	123,41	14 291
35.	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	68,8	134,05	9 223
36.	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	68,8	134,05	9 223
37.	589116113	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý antukový tl do 20 mm	m2	68,8	167,30	11 510
38.	596211122	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	115,8	199,06	23 051
39.	59245058	Dlažba zámková PAROLIN HBB 24x12x6 cm přírodní	m2	119,274	266,37	31 771
<b>6: 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						<b>4 206</b>
40.	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	26,0	161,78	4 206
<b>711: Izolace proti vodě</b>						<b>3 505</b>
70.	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	m2	9,0	116,76	1 051
71.	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní lištou	m	17,0	87,22	1 483
72.	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	9,0	68,13	613
73.	69311146	Textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	10,35	24,53	254
74.	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	34,01	104
<b>712: Povlakové krytiny</b>						<b>10 232</b>
75.	712431111	Provedení povlakové krytiny střech do 30° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	33,0	88,15	2 909
76.	62866281	Podkladní pás asfaltový SBS samolepící se samolepícími přesahy VEDATOP® SU Nagelrand tl. 3 mm	m2	37,95	185,86	7 053
77.	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	2,71	99,62	270
<b>762: Konstrukce tesařské</b>						<b>86 816</b>
78.	762333531	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2	m	1,2	142,32	171
79.	762333532	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	109,9	183,74	20 193
80.	762333534	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 450 cm2	m	19,2	200,73	3 854
81.	605110101R	řezivo lepený profil, hoblované	m3	2,375	14 603,46	34 683
82.	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	33,0	105,14	3 470
83.	61189995	Palubky podlahové smrk 24 x 146 mm A/B	m2	36,3	257,02	9 330

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
84.	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	3,167	1 303,16	4 127
85.	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	5,13	2 141,94	10 988

#### 764: Konstrukce klempířské

**8 147**

86.	764721110R	Oplechování okapu Lindab rš 330 mm	m	21,6	371,51	8 025
87.	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52	80,25	122

#### 765: Krytiny tvrdé

**31 048**

88.	765153021	Krytina bitumenová ze šindelů obdélníkového tvaru sklonu do 20°	m2	33,0	516,05	17 030
89.	765153102	Krytina bitumenová okapová hrana ze šindelů bez rozlišení tvaru	m	21,0	232,68	4 886
90.	765153112	Krytina bitumenová nárožní hrana ze šindelů bez rozlišení tvaru	m	21,0	366,58	7 698
91.	998765201	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	%	4,84	296,14	1 433

#### 767: Konstrukce zámečnické

**15 682**

92.	767100001	Sloup S1 - dodávka, montáž, povrchová úprava	kg	633,42	24,43	15 473
93.	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	154,73	209

#### 783: Nátěry

**16 307**

94.	783721113	Nátěry syntetické tesařských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	93,77	89,47	8 389
95.	783783401	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním barva dražší základní	m2	142,104	55,72	7 918

#### 8: 8 - Trubní vedení

**14 675**

41.	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	12,0	571,85	6 862
42.	59225107	Dílec betonový pro studny SR-F 800/600 D 80 x 60 x 9 cm	kus	6,0	813,55	4 881
43.	59225109	Dílec betonový pro studny SR-F 800/250 D 80 x 25 x 9 cm	kus	6,0	488,55	2 931

#### 95: 95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

**184 309**

44.	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	158,0	138,12	21 823
45.	59217305	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	325,48	44,08	14 346
46.	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	94,8	64,59	6 123
47.	919900001R	Petanque - zábrany DN 150 z tvrdého dřeva	m	32,5	323,93	10 528
48.	919900002R	Odvodnění Aco Drain	m	1,2	796,55	956
49.	916900001R	Lavička dřevo-kov, výška sedu 44 cm, s opěradlem, dl. 210 cm - dodávka, doprava, osazení	ks	5,0	4 258,90	21 295
50.	916900002R	Stůl s centrální podnoží pr. 60, v. 72 cm, týkové dřevo - dodávka, doprava, osazení	ks	5,0	4 115,52	20 578

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
51.	916900003R	Lavička dřevo-kov, výška sedu 44 cm, s opěradlem, dl. 180 cm - dodávka, doprava, osazení - Seniorská lavička Leons, dřevo -kov, výška sedu 50, s opěradlem,dl. 163	ks	3,0	4 544,60	13 634
52.	916900004R	Ruské kuželky - Kompletní sada , velké kuželky 35 cm	ks	1,0	16 555,65	16 556
53.	916900005R	Kotvení laviček - zemní vruty dl. min. 70 cm	ks	32,0	453,50	14 512
54.	952900001R	Oplocení - nahrazení stávajících ráků s pletivem za pletivo nové na stávající sloupky	m	30,705	169,93	5 218
55.	952900002R	Oplocení - branka 130x150 cm včetně sloupků pr. 48 mm, zámek fab (původní sloupky odřezat nad zákl - patkou)	ks	1,0	6 489,25	6 489
56.	952900003R	Oplocení - brána dvoukřídlá 360x150 cm130x150 cm včetně sloupků pr. 48 mm, zámek fab (1původní - sloupek odřezat nad zákl patkou, 1 do nové patky)	ks	1,0	14 189,25	14 189
57.	952900004R	Oplocení - sloupky 48x2 dl. 230 cm	ks	3,0	200,73	602
58.	952900005R	Oplocení - nové uzavírací krytky na stávající sloupky, odstranění stávajícího nátěru, nový vodou - ředitelný nátěr 1x zákl + 2x vrchní email	kpl	1,0	2 867,59	2 868
59.	952900011R	Oplocení - oprava pletiva (případná částečná výměna), odstranění stávajícího nátěru sloupků a - pletiva, nový vodou ředitelný nátěr 1x zákl + 2x vrchní email	m	5,5	621,79	3 420
60.	952900021R	Oplocení - odstranění stávajícího nátěru sloupků a pletiva, nový vodou ředitelný nátěr 1x zákl + 2x - vrchní email	m	33,4	334,55	11 174

**96: 96 - Bourání konstrukcí**

**21 742**

61.	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	30,705	64,83	1 990
62.	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	1,0	135,98	136
63.	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 6 m2	kus	2,0	161,28	323
64.	966073820R	Demontáž ocelové kce včetně betonového základu	kus	1,0	3 186,21	3 186
65.	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	23,148	236,44	5 473
66.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	115,74	10,30	1 192
67.	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	18,518	191,17	3 540
68.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,63	1 274,48	5 901

**99: 99 - Přesun hmot**

**17 009**

69.	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	99,95	170,18	17 009
-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

Číslo pol.	Název položky	M.j.	Poč. m.j.	Cena m.j.	Celkem Kč	Hm.jedn.	Hm.celk.
<b>Revitalizace zahrady - klub seniorů Třinec</b>							
<b>Rekapitulace nákladů</b>							
<b>A</b>	<b>Výsadba stromů, keřů, odstranění pařezů</b>				<b>56 308</b>		
<b>B</b>	<b>Založení trávníku</b>				<b>14 501</b>		
<b>C1</b>	<b>Následná údržba v 1.roce po založení</b>				<b>18 971</b>		
<b>C2</b>	<b>Následná údržba v 2.roce po založení</b>				<b>27 469</b>		
<b>C3</b>	<b>Následná údržba ve 3.roce po založení</b>				<b>15 380</b>		
	<b>Celkem Výsadba a založení trávníku</b>				<b>70 809</b>		
	<b>Celkem tříletá údržba</b>				<b>61 820</b>		
	<b>Celkem vegetační úpravy bez DPH</b>				<b>132 629</b>		
	DPH 21%				27 852		
	Celkem včetně DPH				160 481		
<b>A</b>	<b>Výsadba stromů, keřů, odstranění pařezů</b>						
	1 - Zemní práce				29 952,62		
	Specifikace				25 502,33		
	9 - Přesun hmot				323,43		
	Z R N				55 778,37		
	V R N GZS 0,95%				529,89		
	<b>Celkem ZRN + VRN</b>				<b>56 308,27</b>		
823 - 1							
11225-1221	Odstranění pařezu odřezováním hloubky do 500mm v rov.	m2	0,063	6 000,00	376,80		
12291-1121	Odstranění vyřezované dřevní hmoty hloubky do 500 mm v rov.	m2	0,063	6 000,00	376,80		
18480-3113	Řez živých plotů přímých výšky do 3m	m2	20	60,00	1 200,00		
17411-1121	Zásyp jam po vyřezovaných pařezech hloubky do 500 mm v rov.	m2	0,063	6 500,00	408,20		
18111-1111	Pl. úprava terénu v zemině 1-4 pl. do 500 m2, při nerovn. do +-100mm v rov.	m2	75	25,00	1 875,00		
18340-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rov. 2x	m2	150	15,00	2 250,00		
18340-3111	Obdělání půdy nakopáním v rovině 30%	m2	22,5	25,00	562,50		
18340-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině 2x	m2	150	3,50	525,00		
18311-1214	Hloubení jamek pro vysaz.rostlin v zemině tř. 1 až 4 s vým.půdy (2l/ks) v rovině nebo na	ks	63	19,00	1 197,00		
18310-1213	Hl. jamek s vým. na 50 % v rov. obj. do 0,05 m3	ks	87	65,00	5 655,00		
18310-1214	Hl. jamek s vým. na 50 % v rov. obj. do 0,125 m3	ks	2	250,00	500,00		
18310-1221	Hl. jamek s vým. na 50 % v rov. obj. do 1,00 m3	ks	1	385,00	385,00		
18320-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rov. na starém trávníku	m2	75	25,00	1 875,00		
18321-1322	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče	ks	63	22,00	1 386,00		
18410-2111	Výsadba dř. s bal.se zalitím v rov. při prům. do 200 mm	ks	87	29,00	2 523,00		
18410-2112	Výsadba dř. s bal.se zalitím v rov. při prům. do 300 mm	ks	2	140,00	280,00		
18410-2113	Výsadba dřeviny s balem se zalitím v rov.při průměru balu do 400 mm	ks	1	290,00	290,00		
18421-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3 m	ks	1	250,00	250,00		
18421-5111	Ukotvení dřeviny jedním kulem délky do 1 m	ks	2	150,00	300,00		
18480-2111	Chemické odplevelení před zal. v rov. postřikem	m2	75	2,50	187,50		
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin kůrou, tl.do 100 mm v rov.	m2	75	28,00	2 100,00		
PC	Položení mulčovací textilie v rov.	m2	75	24,00	1 800,00		
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin kůrou, tl.do 100 mm v rov. (živý plot v š.0,5m)	m2	8	35,00	280,00		
18580-2114	Hnojení umělým hnojivem v rov. k jednotliv. rostlinám	t	0,0025	12 000,00	29,88		
18580-4311	Zalítí rostlin do 20 m2 (100l/1 strom)	m3	0,1	480,00	48,00		
18580-4312	Zalítí rostlin přes 20 m2 (20l/1m2)	m3	1,5	480,00	720,00		
18585-1111	Dovoz vody do 6000 m	m3	1,6	120,00	192,00		
800 - 1							
16270-1105	Vodor. přem. výkopku z h. 1-4 do 10000 m	m3	13	55,00	688,93		
16710-1101	Nakládání výkopku, množství do 100 m3, z h. 1-4	m3	13	135,00	1 691,01		
	Celkem				29 952,62		
	Specifikace						
	Rostlinný materiál celkem				12 126,00		0,473
	Ztravné 3% (x 1,03)				12 489,78		0,487
	Kůra drcená (prům. vrstva 10 cm)	m3	8,3	740,00	6 142,00		
	Ztravné 3% (x 1,03)				6 326,26		
	Totální herbicid (10l/ha)	l	0,075	380,00	28,50	0,001	0,000
	Ztravné 3% (x 1,03)				29,36		0,000
	Hnojivo tabletové (8 tabl./strom, 2 tabl./keř, 1 tabl./trvalku, travinu)	ks	249	2,00	498,00	0,00001	0,002
	Ztravné 3% (x 1,03)				512,94		0,003
	Kůly frézované 1m vč. úvazků	ks	2	85,00	170,00	0,006	0,012
	Ztravné 1% (x 1,01)				171,70		0,012
	Kůly frézované 3 m vč. úvazků	ks	3	125,00	375,00	0,006	0,018
	Ztravné 1% (x 1,01)				378,75		0,018
	Substrát - výměna do jamek	m3	3	290,00	761,54		
	Plachetka mulčovací	m2	75	16,00	1 200,00	0,0005	0,038
	Rašelinný substrát (rohoska na ploše 4m2 ve vrstvě 0,2m)	m3	0,8	1 450,00	1 160,00		
	Valouny do výsadeb	m3	0,40	3 000,00	1 200,00		
	Ztravné 3% (x 1,03)				1 236,00		
Číslo pol.	Název položky	M.j.	Poč. m.j.	Cena m.j.	Celkem Kč	Hm.jedn.	Hm.celk.
	Nášlapné kameny (pískovec) délky 7m	m3	0,40	3 000,00	1 200,00		
	Ztravné 3% (x 1,03)				1 236,00		
	Celkem specifikace				25 502,33		0,558



823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,558	580,00		323,43		
	<b>Založení trávníku</b>							
	1 - Zemní práce					10 285,14		
	Specifikace					4 073,06		
	9 - Přesun hmot					6,34		
	Z R N					14 364,54		
	V R N GZS 0,95%					136,46		
	<b>Celkem ZRN + VRN</b>					<b>14 501,01</b>		
823 - 1								
18480-2111	Chemické odplevelení před zal. kultury v rov. postřikem naširoko	m2	174	2,50		435,00		
18145-1131	Založení trávníku pl. přes 1000m2 výsevem parkového v rov.	m2	174	10,50		1 827,00		
18111-1111	Pl. úprava terénu v zemině 1-4 pl. do 500 m2, při nerovn. do +-100mm v rov.	m2	174	15,00		2 610,00		
18230-3111	Doplnění zeminy nebo substrátu na tr.plochách tl. do 50 mm	m2	174	6,00		1 044,00		
18340-2111	Rozrušení půdy na hl. do 150mm, plochy do 500m2 v rov.	m2	174	3,50		609,00		
18340-3111	Obdělání půdy nakopáním v rov. 30%	m2	5,22	15,00		78,30		
18340-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rov. 2x	m2	348	5,00		1 740,00		
18340-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině 2x	m2	348	3,50		1 218,00		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem v rov. na široko	t	0,0052	12 000,00		62,64		
800 - 1								
16270-1105	Vodor. přem. výkopku z h. 1-4 do 10000 m	m3	3	55,00		191,40		
16710-1101	Nakládání výkopku, množství do 100 m3, z h. 1-4	m3	3	135,00		469,80		
	Celkem					10 285,14		
	<i>Specifikace</i>							
	Travní semeno (0,03kg/m2)	kg	5,2	95,00		495,90	0,001	0,005
	Ztratiné 3% (x 1,03)					510,78		0,005
	Totální herbicid (10l/ha)	l	0,174	380,00		66,12	0,001	0,000
	Ztratiné 3% (x 1,03)					68,10		0,000
	Vicesložkové hnojivo s Mg a stopovými prvky (0,03 kg/m2)	q	0,0522	3 500,00		182,70	0,1	0,005
	Ztratiné 3% (x 1,03)					188,18		0,005
	Trávníkový substrát (2 cm)	m3	3	950,00		3 306,00		
	Celkem specifikace					4 073,06		0,011
823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,011	580,00		6,34		
	<i>Pozn.:</i>							
	Zkonzultovat použití vody na závlivku přímo z objektu Klubu seniorů Třinec.							
<i>Číslo pol.</i>	<i>Název položky</i>	<i>M.j.</i>	<i>Poč. m.j.</i>	<i>Cena m.j.</i>		<i>Celkem Kč</i>	<i>Měr. hm.</i>	<i>Cel. hm.</i>
<b>C1</b>	<b>Následná údržba v 1.roce po založení</b>							
<b>C1.1</b>	<b>Stromy</b>					1 730,51		
<b>C1.2</b>	<b>Keřové skupiny</b>					11 912,43		
<b>C1.3</b>	<b>Trávník</b>					5 149,41		
	Z R N					18 792,35		
	V R N GZS 0,95%					178,53		
	<b>Celkem ZRN + VRN</b>					<b>18 970,88</b>		
<b>C1.1</b>	<b>Stromy (1 ks)</b>							
	1 - Zemní práce					1 554,36		
	Specifikace					172,33		
	9 - Přesun hmot					3,82		
	Z R N					<b>1 730,51</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce							
18480-1121	Ošetření dř. soliterních v rov. 4x	ks	4	250,00		1 000,00		
18580-4213	Vypletí dřevin soliterních 2x	ks	2	22,00		44,00		
18491-1111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	ks	1	60,00		60,00		
PC	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene	ks	1	25,00		25,00		
PC	Kontrola a doplnění kůlů 20%	ks	1	125,00		125,00		
18580-2114	Hnojení umělým hnojivem v rov. k jednotlivým rostlinám	t	0,00003	12 000,00		0,36		
18580-4311	Zalítí rostlin do 20 m2 (100l/strom) 5x	m3	0,5	480,00		240,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	0,5	120,00		60,00		
	Celkem					1 554,36		
	<i>Specifikace - materiál</i>							
	Kůly frézované 3m	ks	1	125,00		125,00	0,006	0,006
	Ztratiné 1% (x 1,01)					126,25		0,006
	Úvazky a spojovací materiál	ks	1	45,00		45,00	0,0005	0,0005
	Vicesložkové hnojivo NPK (0,03kg/ks)	q	0,0003	3 500,00		1,050	0,1	0,000
	Ztratiné 3% (x 1,03)					1,082		0,000
	Celkem specifikace - materiál					172,33		0,007
823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,007	580,00		3,82		
<b>C1.2</b>	<b>Keřové skupiny (75 m2, k tomu 13 m2 živý plot tvarovaný)</b>							
	1 - Zemní práce					11 815,68		
	Specifikace					95,17		
	9 - Přesun hmot					1,58		

	Z R N				<b>11 912,43</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce						
18480-1131	Ošetření dř. ve skupinách v rov. 4x	m2	352	17,00	5 984,00		
18480-3113	Řez živých plotů přímých výšky do 3m	m2	13	40,00	520,00		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0026	12 000,00	31,68		
18580-4312	Zalítí rostlin přes 20 m2 (20l/m2) 5x	m3	8,8	480,00	4 224,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	8,8	120,00	1 056,00		
	Celkem				11 815,68		
	<i>Specifikace</i>						
	NPK - vícesložkové hnojivo (30 g/m2)	q	0,026	3 500,00	92,40	0,100	0,003
	Ztratiné 3% (x 1,03)				95,17		0,003
	Celkem specifikace				95,17		0,003
823 - 1	9 - Přesun hmot						
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,003	580,00	1,58		
<b>C1.3</b>	<b>Trávníkové plochy (174 m2)</b>						
	1 - Zemní práce				4 863,30		
	Specifikace				283,06		
	9 - Přesun hmot				3,05		
	Z R N				<b>5 149,41</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce						
11115-1121	Pokosení trávníku při pl. do 1000m2 parkového v rovině 7x, vč.líkv.bioodpadu	m2	1218	2,80	3 410,40		
18581-1121	Vyhřabání trávníku plochy do 1000m2 v rov.	m2	174	3,50	609,00		
18581-1111	Shrabání listů v rovině ve vrstvě do 50 mm na 20% plochy	m2	34,8	6,50	226,20		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0052	35 000,00	182,70		
18480-2611	Chemické odplevel.po zal. kult. postřikem naširoko v rovině	m2	174	2,50	435,00		
	Celkem				4 863,30		
	<i>Specifikace</i>						
	Herbucid a fungicid na dvouděložné plevele (1l/ha)	l	0,017	2 800,00	48,72	0,001	0,0000
	Ztratiné 3% (x 1,03)				50,18		0,0000
	Herbucid na dvouděložné plevele (1l/ha)	l	0,017	2 800,00	48,72	0,001	0,0000
	Ztratiné 3% (x 1,03)				50,18		0,0000
	Vícesložkové hnojivo s Mg a stopovými prvky (30g/m2)	q	0,052	3 500,00	182,70	0,100	0,005
	Celkem specifikace - materiál				283,06		0,0053
823 - 1	9 - Přesun hmot						
99823-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,0053	580,00	3,05		
<i>Číslo pol.</i>	<i>Název položky</i>	<i>M.j.</i>	<i>Poč. m.j.</i>	<i>Cena m.j.</i>	<i>Celkem Kč</i>	<i>Měr. hm.</i>	<i>Cel. hm.</i>
<b>C2</b>	<b>Údržba v 2.roce po založení výsadeb</b>						
<b>C2.1</b>	<b>Stromy</b>				13 670,16		
<b>C2.2</b>	<b>Keřové skupiny</b>				8 920,43		
<b>C2.3</b>	<b>Trávníkové plochy</b>				4 619,60		
	Z R N				27 210,18		
	V R N GZS 0,95%				258,50		
	<b>Celkem ZRN + VRN</b>				<b>27 468,68</b>		
<b>C2.1</b>	<b>Stromy (1 ks)</b>						
	1 - Zemní práce				13 494,00		
	Specifikace				172,33		
	9 - Přesun hmot				3,82		
	Z R N				<b>13 670,16</b>		
823 - 1							
18480-1121	Ošetření dř. soliterních v rov. 4x	ks	4	250,00	1 000,00		
18580-4213	Vypletí dřevin soliterních 2x	ks	2	22,00	44,00		
18580-2114	Hnojení umělým hnojivem v rov. k jednotlivým rostlinám	t	0,00003	60,00	0,00		
18491-1111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	ks	1,0	25,00	25,00		
PC	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene	ks	1	125,00	125,00		
PC	Kontrola a doplnění kůlů 20%	ks	1	12 000,00	12 000,00		
18580-4311	Zalítí rostlin do 20 m2 (100l/strom) 5x	m3	0,5	480,00	240,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	0,5	120,00	60,00		
	Celkem				13 494,00		
	<i>Specifikace - materiál</i>						
	Kůly frézované 3m	ks	1	125,00	125,00	0,006	0,006
	Ztratiné 1% (x 1,01)				126,25		0,006
	Úvazky a spojovací materiál	ks	1	45,00	45,00	0,0005	0,0005
	Vícesložkové hnojivo NPK (0,03kg/ks)	q	0,0003	3 500,00	1,050	0,1	0,000
	Ztratiné 3% (x 1,03)				1,082		0,000
	Celkem specifikace - materiál				172,33		0,007
823 - 1	9 - Přesun hmot						
99823-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,0066	580,00	3,82		
<b>C2.2</b>	<b>Keřové skupiny (75 m2, k tomu 13 m2 živý plot tvarovaný)</b>						
	1 - Zemní práce				8 823,68		
	Specifikace				95,17		

	9 - Přesun hmot					1,58		
	Z R N					<b>8 920,43</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce							
18480-1131	Ošetření dř. ve skupinách v rov. plochy 2x	m2	176	17,00		2 992,00		
18480-3113	Řez živých plotů přímých výšky do 3m	m2	13	40,00		520,00		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0026	12 000,00		31,68		
18580-4312	Zalítí rostlin přes 20 m2 (20l/m2) 5x	m3	8,8	480,00		4 224,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	8,8	120,00		1 056,00		
	Celkem					8 823,68		
	<i>Specifikace</i>							
	Cererit - vícesložkové hnojivo (30 g/m2)	q	0,026	3 500,00		92,40	0,100	0,003
	Ztratiné 3% (x 1,03)					95,17		0,003
	Celkem specifikace					95,17		0,003
823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,0027	580,00		1,58		
<b>C2.3</b>	<b>Trávníkové plochy (174 m2)</b>							
	1 - Zemní práce					4 428,30		
	Specifikace					188,18		
	9 - Přesun hmot					3,12		
	Z R N					<b>4 619,60</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce							
11115-1121	Pokosení trávníku při pl. do 1000m2 parkového v rovině 7x, vč.likv.bioodpadu	m2	1218	2,80		3 410,40		
18581-1121	Vyhrabání trávníku plochy do 1000m2 v rov.	m2	174	3,50		609,00		
18581-1111	Shrabání listů v rovině ve vrstvě do 50 mm na 20% plochy	m2	34,8	6,50		226,20		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0052	35 000,00		182,70		
	Celkem					4 428,30		
	<i>Specifikace</i>							
	Vícesložkové hnojivo s Mg a stopovými prvky (30g/m2)	q	0,052	3 500,00		182,70	0,100	0,005
	Ztratiné 3% (x 1,03)					188,18		0,005
	Celkem specifikace					188,18		0,005
823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,005	580,00		3,12		
<i>Číslo pol.</i>	<i>Název položky</i>	<i>M.j.</i>	<i>Poč. m.j.</i>	<i>Cena m.j.</i>		<i>Celkem Kč</i>	<i>Měr. hm.</i>	<i>Cel. hm.</i>
<b>C3</b>	<b>Údržba ve 3.roce po založení výsadeb</b>							
<b>C3.1</b>	<b>Stromy</b>					1 695,46		
<b>C3.2</b>	<b>Keřové skupiny</b>					8 920,43		
<b>C3.3</b>	<b>Trávníkové plochy</b>					4 619,60		
	Z R N					15 235,49		
	V R N GZS 0,95%					144,74		
	<b>Celkem ZRN + VRN</b>					<b>15 380,23</b>		
<b>C3.1</b>	<b>Stromy (1 ks)</b>							
	1 - Zemní práce					1 694,36		
	Specifikace					1,08		
	9 - Přesun hmot					0,02		
	Z R N					<b>1 695,46</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce							
18480-1121	Ošetření dř. soliterních v rov. 4x	ks	4	250,00		1 000,00		
18580-4213	Výpletí dřevin soliterních 2x	ks	2	22,00		44,00		
PC	Odstranění kůlů včetně odvozu na skládku a poplatku	ks	1	350,00		350,00		
18580-2114	Hnojení umělým hnojivem v rov. k jednotl. Rostlinám	t	0,00003	12 000,00		0,36		
18580-4311	Zalítí rostlin do 20 m2 (100l/strom) 5x	m3	0,5	480,00		240,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	1	120,00		60,00		
	Celkem					1 694,36		
	<i>Specifikace - materiál</i>							
	Vícesložkové hnojivo NPK (0,03kg/ks)	q	0,0003	3 500,00		1,050	0,1	0,000
	Ztratiné 3% (x 1,03)					1,082		0,000
	Celkem specifikace - materiál					1,08		0,000
823 - 1	9 - Přesun hmot							
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,000	580,00		0,02		
<b>C3.2</b>	<b>Keřové skupiny (75 m2, k tomu 13 m2 živý plot tvarovaný)</b>							
	1 - Zemní práce					8 823,68		
	Specifikace					95,17		
	9 - Přesun hmot					1,58		
	Z R N					<b>8 920,43</b>		
823 - 1	1 - Zemní práce							
18480-1131	Ošetření dř. ve skupinách v rov. plochy 2x	m2	176	17,00		2 992,00		
18480-3113	Řez živých plotů přímých výšky do 3m	m2	13	40,00		520,00		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0026	12 000,00		31,68		
18580-4312	Zalítí rostlin přes 20 m2 (20l/m2) 5x	m3	8,8	480,00		4 224,00		
18585-1121	Dovoz vody do 1000 m	m3	8,8	120,00		1 056,00		
	Celkem					8 823,68		

	<i>Specifikace</i>						
	Cererit - vícesložkové hnojivo (30 g/m2)	q	0,026	3 500,00	92,40	0,100	0,003
	Ztratné 3% (x 1,03)				95,17		0,003
	<b>Celkem specifikace</b>				95,17		0,003
823 - 1	<i>9 - Přesun hmot</i>						
99823-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,0027	580,00	1,58		
<b>C3.3</b>	<b>Trávníkové plochy (174 m2)</b>						
	1 - Zemní práce				4 428,30		
	<i>Specifikace</i>				188,18		
	9 - Přesun hmot				3,12		
	Z R N				<b>4 619,60</b>		
823 - 1	<i>1 - Zemní práce</i>						
11115-1121	Pokosení trávníku při pl. do 1000m2 parkového v rovině 7x, vč.likv.bioodpadu	m2	1218	2,80	3 410,40		
18581-1121	Vyhrabání trávníku plochy do 1000m2 v rov.	m2	174	3,50	609,00		
18581-1111	Shrabání listí v rovině ve vrstvě do 50 mm na 20% plochy	m2	34,8	6,50	226,20		
18580-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko v rov.	t	0,0052	35 000,00	182,70		
	<b>Celkem</b>				4 428,30		
	<i>Specifikace</i>						
	Vícesložkové hnojivo s Mg a stopovými prvky (30g/m2)	q	0,052	3 500,00	182,70	0,100	0,005
	Ztratné 3% (x 1,03)				188,18		0,005
	<b>Celkem specifikace</b>				188,18		0,005
823 - 1	<i>9 - Přesun hmot</i>						
99823-1311	Přesun pro sadovnické úpravy do 5000 m	t	0,005	580,00	3,12		
<i>Pozn.:</i>	<i>Ceny prací vychází z ceníků ÚRS 2015. Aktuální cenovou nabídku zhotoví příslušná realizační firma.</i>						
	<i>Četnost závlivky je orientační, bude nutné ji přizpůsobit srážkovým poměrům aktuálního roku.</i>						
	<i>Zkonzultovat použití vody na závlivku přímo z objektu Klubu seniorů Třinec.</i>						

<b>Revitalizace zahrady - klub seniorů Třinec</b>					
<b>SOUPIS POUŽITÉHO ROSTLINNÉHO MATERIÁLU</b>					
Zkratka	Název latinský - český	Ks celkem	Cena/ks	Cena celk.	Měrná hm.
<b>Stromy jehličnaté</b>					
<b>POM</b>	Picea omorika 'Pendula' - smrk omorika	<b>1</b>	<b>1450,00</b>	<b>1450,000</b>	<b>0,040</b>
<b>Dřeviny jehličnaté</b>					
<b>LDP</b>	Larix decidua 'Pendula' - modřín opadavý	<b>1</b>	<b>600,00</b>	<b>600,000</b>	<b>0,012</b>
<b>CFA</b>	Chamaecyparis pisifera 'Filifera Nana Aurea' - cypřišek	<b>3</b>	<b>90,00</b>	<b>270,000</b>	<b>0,006</b>
<b>JHW</b>	Juniperus horizontalis 'Wiltonii' - jalovec vodorovný	<b>6</b>	<b>110,00</b>	<b>660,000</b>	<b>0,006</b>
<b>JSK</b>	Juniperus scopulorum 'Skyrocket' - jalovec horský	<b>4</b>	<b>160,00</b>	<b>640,000</b>	<b>0,008</b>
<b>MIC</b>	Microbiota decussata - mikrobiota křížmostojná	<b>10</b>	<b>110,00</b>	<b>1100,000</b>	<b>0,006</b>
<b>PMP</b>	Pinus mugo 'Pumilio' – borovice kleč	<b>8</b>	<b>130,00</b>	<b>1040,000</b>	<b>0,006</b>
<b>TCJ</b>	Tsuga canadensis 'Jeddalah' - jedlovec kanadský zakrslý	<b>1</b>	<b>130,00</b>	<b>130,000</b>	<b>0,006</b>
<b>TBZ</b>	Taxus baccata 'Fastigiata Aurea' - tis červený	<b>1</b>	<b>130,00</b>	<b>130,000</b>	<b>0,012</b>
<b>Dřeviny listnaté</b>					
<b>BTN</b>	Berberis thunbergii 'Atrop. Nana' - dřívák Thunbergův	<b>3</b>	<b>100,00</b>	<b>300,000</b>	<b>0,002</b>
<b>CLE</b>	Clematis 'Nelly Moser' - plamének	<b>1</b>	<b>170,00</b>	<b>170,000</b>	<b>0,002</b>
<b>EFE</b>	Euonymus x fortunei 'Emerald's Gold' - brslík Fortuneův	<b>6</b>	<b>90,00</b>	<b>540,000</b>	<b>0,002</b>
<b>ERI</b>	Erica carnea - vřesovec pleťový	<b>5</b>	<b>40,00</b>	<b>200,000</b>	<b>0,002</b>
<b>HEB</b>	Hebe 'Green Globe' - hebe	<b>1</b>	<b>50,00</b>	<b>50,000</b>	<b>0,004</b>
<b>HED</b>	Hedera x helix - břečtan obecný	<b>10</b>	<b>40,00</b>	<b>400,000</b>	<b>0,002</b>
<b>HYP</b>	Hypericum calycinum 'Hidcote' - třezalka kalíškatá	<b>14</b>	<b>40,00</b>	<b>560,000</b>	<b>0,002</b>
<b>PAQ</b>	Parthenocissus quinquefolia - psí víno	<b>5</b>	<b>50,00</b>	<b>250,000</b>	<b>0,002</b>
<b>PFF</b>	Pieris 'Forest Flame' - pieris	<b>3</b>	<b>110,00</b>	<b>330,000</b>	<b>0,006</b>
<b>RHH</b>	Rhododendron impeditum - rododendron	<b>4</b>	<b>180,00</b>	<b>720,000</b>	<b>0,006</b>
<b>RPN</b>	Rosa 'Průhonice' - pnoucí růže (růžová remontující poloplňá)	<b>1</b>	<b>160,00</b>	<b>160,000</b>	<b>0,002</b>
<b>RPN</b>	Rosa 'White New Dawn' - pnoucí růže (bílá remontující poloplňá)	<b>1</b>	<b>160,00</b>	<b>160,000</b>	<b>0,002</b>
<b>SHN</b>	Salix x hakuro-nishiki - vrba	<b>1</b>	<b>180,00</b>	<b>180,000</b>	<b>0,008</b>
<b>Trvalky a cibuloviny, bylinky</b>					
<b>CVE</b>	Coreopsis verticillata - krásnoočka přeslenitá	<b>1</b>	<b>30,00</b>	<b>30,000</b>	<b>0,001</b>
<b>HEU</b>	Heuchera 'Palace Purple' - dlužicha	<b>3</b>	<b>40,00</b>	<b>120,000</b>	<b>0,001</b>
<b>HOF</b>	Hosta x Fortunei 'Aureomarginata' - hosta Fortuneova	<b>2</b>	<b>50,00</b>	<b>100,000</b>	<b>0,001</b>
<b>HOU</b>	Hosta x undulata 'Univitata' - hosta pokroucená	<b>3</b>	<b>60,00</b>	<b>180,000</b>	<b>0,001</b>
<b>LAV</b>	Lavandula officinalis - levandule	<b>3</b>	<b>40,00</b>	<b>120,000</b>	<b>0,001</b>
<b>MUS</b>	Muscari armeniacum - modřeneček	<b>10</b>	<b>5,00</b>	<b>50,000</b>	<b>0,001</b>
<b>SET</b>	Sedum telephium - rozchodník nachový	<b>4</b>	<b>44,00</b>	<b>176,000</b>	<b>0,001</b>
<b>STA</b>	Stachys lanata - čísteček vlnatý	<b>13</b>	<b>30,00</b>	<b>390,000</b>	<b>0,001</b>
<b>YUC</b>	Yucca filamentosa - juka	<b>3</b>	<b>70,00</b>	<b>210,000</b>	<b>0,001</b>
<b>Trávy</b>					
<b>FES</b>	Festuca glauca - kostřava šedá	<b>12</b>	<b>30,00</b>	<b>360,000</b>	<b>0,001</b>
<b>HEL</b>	Helictotrichon sempervirens - ovsíkovec vřezelý	<b>1</b>	<b>40,00</b>	<b>40,000</b>	<b>0,001</b>
<b>KOE</b>	Koeleria glauca - smělek sivý	<b>1</b>	<b>30,00</b>	<b>30,000</b>	<b>0,001</b>
<b>PEN</b>	Pennisetum sp. - vousatec	<b>7</b>	<b>40,00</b>	<b>280,000</b>	<b>0,001</b>
<b>Celkem</b>				<b>12 126,00</b>	

<i>Celk.hm.</i>	
0,040	125-150 K10
0,012	80-100 Ko7,5l
0,018	20-30 2l
0,036	15-20 2l
0,032	125 - 150 K7
0,060	20-30 2l
0,048	20-30 3l
0,006	20-30 2l
0,012	30-40 2l
0,006	20-30 C2
0,002	
0,012	20-30 C2
0,010	
0,004	
0,020	
0,028	
0,010	
0,018	15-20 1l
0,024	15-20 2l
0,002	15-20 3l
0,002	15-20 3l
0,008	C3 Km 80
0,001	
0,003	
0,002	
0,003	
0,003	
0,010	
0,004	
0,013	
0,003	
0,012	
0,001	
0,001	
0,007	
<b>0,473</b>	



# D02-03 Rozpočet, výkaz výměr KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** Revitalizace zahrady - Klub seniorů Třinec

**Objekt :** D02 Sadové úpravy

Místo: Třinec

Datum: 01.02.2017

Investor: Město Třinec, Jablunkovská 160, Třinec

IČ: 297313

DIČ: CZ700297313

Hlavní projektant:

Ing.arch.Blanka Petrovová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petra Vědomá

IČ:

66938473

DIČ:

CZ7453105913

Typ použité cenové soustavy

CS ÚRS 2015

IČ:

DIČ:

<b>A</b>	<b>Výsadba stromů, keřů, odstranění pařezů</b>	<b>56 308</b>
<b>B</b>	<b>Založení trávníku</b>	<b>14 501</b>
<b>C</b>	<b>Tříletá údržba</b>	<b>61 820</b>

**Cena bez DPH**

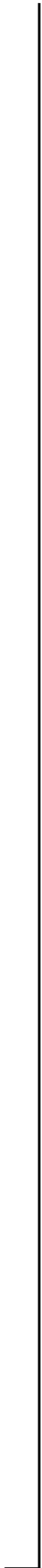
**132 629**

**Zpracovatel**

MORCINEK s.r.o.

Datum a podpis: 27.3.2017

Razítko



## **Základní schéma subdodavatelů**

Firma: SVOBODNÉ ZÁHRADY KLUS s.r.o.  
Dolní Lištná 10, 739 61 Třinec  
Ing. Rudolf Klus

Kontakt: +420 558 334 735  
Email: info@klus.cz  
IČO: 27762688

Popis činnosti v rámci Díla : sadové úpravy a následná péče

Předpokládaný podíl na rozsahu Díla : do 18 %

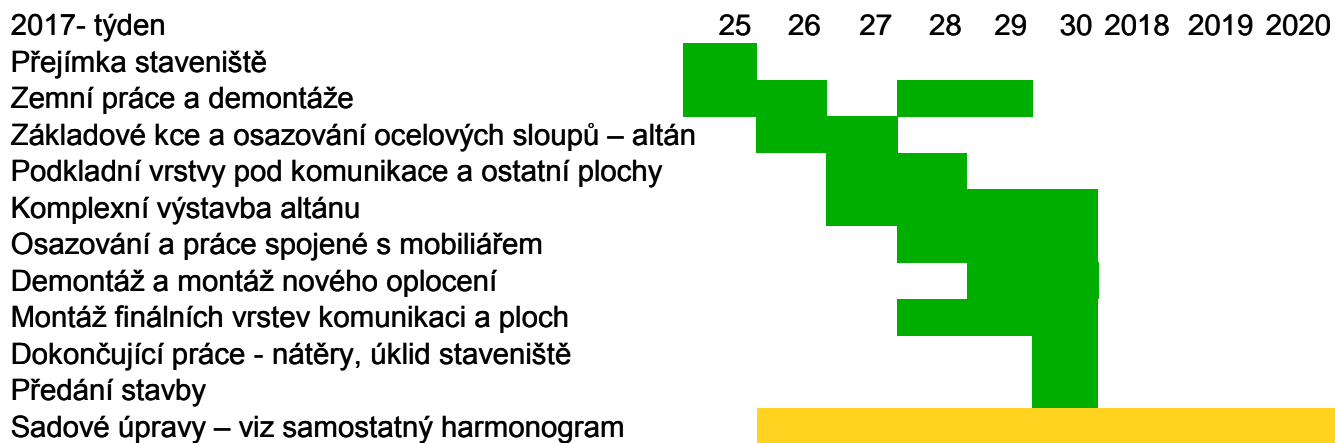
Předpokládaný počet zúčastněných zaměstnanců: 3 – 4

Odpovědná osoba : Ing. Rudolf Klus, jednatel společnosti

V Třinci 31.3.2017

## HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

## ZAKÁZKA: KLUB SENIORŮ TŘINEC – REVITALIZACE ZAHRADY



V Třinci 31.03.2017

Ing Tadeáš Cimala





















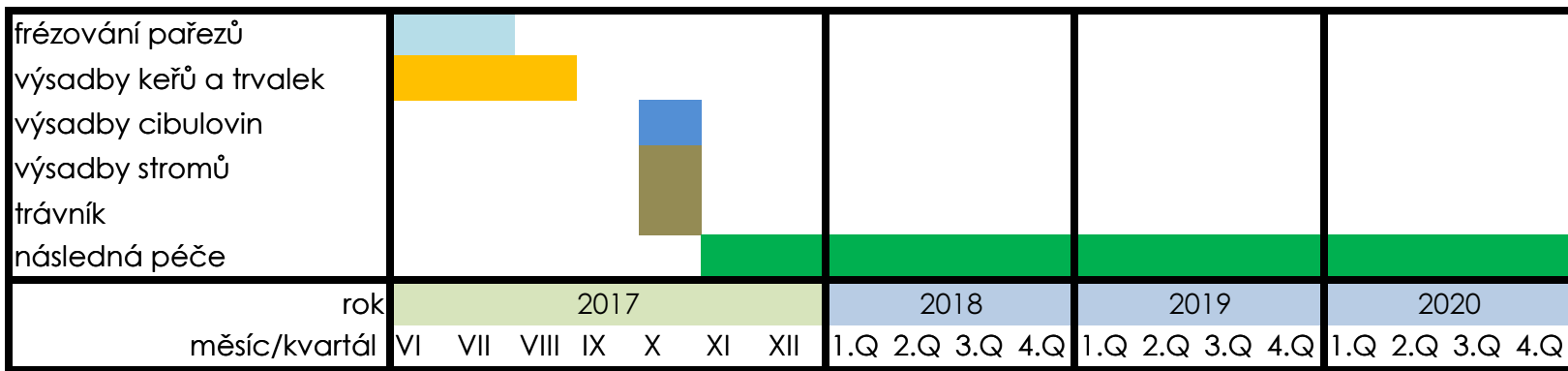




# HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

Stavba: **Revitalizace zahrady - klub seniorů Třinec**

Zhotovitel: SVOBODNÉ ZAHRADY KLUS, s.r.o. , Dolní Lištná 10 Třinec 73961



V Třinci 31.3.2017

Bc. Weronika Klimková