

**SMLOUVA O DÍLO:**

Číslo smlouvy zhotovitele: 221 0 311

**I.****Smluvní strany**

**Objednatel :** **Statutární město Ostrava, městský obvod Vítkovice**  
sídlo : Mírové náměstí 1, 703 79 Ostrava - Vítkovice  
tel : 599 453 111  
fax : 599 453 209  
zastoupen: Petrem Dlabalem, starostou MOb Vítkovice  
ve věcech smluvních  
Ing. Petrem Neumanem a Mgr. Dušanou Bernatíkovou  
ve věcech technických  
IČ : 00845451  
DIČ : CZ00845451  
bankovní spojení : ČS, a.s. Ostrava, číslo účtu 1649309349/0800

**Zhotovitel :** **ALPINE Bau CZ s.r.o.**  
sídlo : Jiráskova 613/13, 757 43 Valašské Meziříčí  
tel : 595 225 201  
fax: 595 225 200  
zastoupen :  
ve věcech smluvních: Ing. Aleš Kramný a Ing. Josef Pohorský, prokuristé  
ve věcech technických: Ing. Jaromír Drkoš, vedoucí střediska HSV  
IČ : 451 92 286  
DIČ: CZ45192286  
zapsán v obch. rejstř. : u KS Ostrava, oddíl C, vložka 41345  
bankovní spojení : Česká spořitelna, a.s.; č.ú. 994404-0745137001/0800

**II.****Základní ustanovení**

1. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku v platném znění konstatují, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 536 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody, kterou kdykoliv na požádání předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy

veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné.

### III.

#### Předmět a místo plnění smlouvy

1. Předmětem smlouvy je provedení stavby „**Oprava chodníků Ostrava-Vítkovice, kat. území Zábřeh-VŽ, SO 102 Oprava chodníku podél ul. Pasteurova; SO 103 Oprava chodníku podél ul. Mečnikovova**“ v rozsahu zpracované projektové dokumentace č. 13/010 z 05/2013 firmou VS projekt, s.r.o.
2. Součástí předmětu této smlouvy je dále :
  - a) zajištění vydání rozhodnutí o užívání veřejného prostranství (v případě potřeby)
  - b) zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb. a vyhl. č. 383/2001 Sb.,
  - c) zařízení staveniště včetně el. přípojky a zdroje vody
3. Dílo bude provedeno v souladu se stanovisky dotčených orgánů státní správy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy, výzvou k této veřejné zakázce, nabídkou zhotovitele a výše uvedenou projektovou dokumentací.
4. Objednatel se zavazuje předmět smlouvy převzít bez vad a nedodělků v době předání a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
5. Místem plnění je ul. Pasteurova a ul. Mečnikovova v Ostravě - Vítkovicích.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### IV.

#### Doba plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny a realizovány na základě oboustranně odsouhlaseného termínu:

Zahájení díla: IX/2013

Ukončení díla: do 60 dnů od předání staveniště
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, tak z jakých důvodů.
3. Součástí protokolu o předání a převzetí díla jsou atesty použitých materiálů, předepsané zkoušky a protokoly a všechny předepsané doklady, které prokazují jakost a úplnost díla a další součásti vztahující se k předmětu díla (vše ve 2 vyhotoveních).

### V.

#### Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách a dle nabídky zhotovitele dohodou smluvních stran a činí :

Cena bez DPH	1 157 241,-- Kč
DPH ( 21 % )	243 021,-- Kč
<b>Cena včetně DPH</b>	<b>1 400 262,-- Kč</b>

2. Cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti smlouvy.
3. V ceně jsou dále zahrnuty náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště.
4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky za skladování a likvidaci odpadů a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v dokumentaci, výzvě nebo této smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.
5. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
6. V případě nezbytnosti překročení ceny za dílo je zhotovitel povinen oznámit tuto skutečnost ( včetně její výše ) objednateli bez zbytečných odkladů ihned poté, co nutnost překročení zjistí, a to pod sankcí zániku práva na určení nové výše ceny.
7. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
8. Součástí této smlouvy je cenová nabídka zhotovitele. Pokud cenová kalkulace neobsahuje některou z položek, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo.
9. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými předpisy.

## VI. Platební podmínky

1. Zálohové platby nejsou sjednány.
2. Platba ceny díla bude provedena **po provedení rozpočtových opatření u objednatele** na základě vystavených **dílčích faktur**, jejichž součástí bude oboustranně odsouhlasený soupis provedených prací, přičemž realizace díla je vázána na naplnění této skutečnosti.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH v platném znění (dále jen označena „faktura“).
4. Objednatel prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, bude používáno pro výkon veřejné správy, režim přenesené daňové povinnosti se v tomto případě neuplatní.
5. **Lhůta splatnosti faktury je stanovena na 14 kalendářních dnů** po jejím doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s příslušnými ČSN nebo projektovou dokumentací.
6. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
  - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena,
  - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl,

c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

7. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby nebo doručenkou prostřednictvím pošty.
8. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem na faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. této smlouvy.

## **VII. Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude plně uspokojovat stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zavazuje použít pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla (použité materiály budou odpovídat první jakostní třídě, práce budou provedeny v souladu s platnými ČSN, případně EN).
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

## **VIII. Staveniště a provádění díla**

1. Obvod staveniště je vymezen projektem. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
2. Zhotovitel hradí elektrickou energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
3. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do dne předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost veškerého provozu a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště.
5. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a na vlastní zodpovědnost.

7. Zhotovitel zabezpečí povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a zeleně (v případě potřeby).
8. Zhotovitel je povinen se řídit doklady vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
10. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části objednateli, a to na vlastní náklady.
11. Objednatel bude na stavbě vykonávat občasný odborný dohled a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle projektové dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních norem platných v době realizace stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně upozornit písemně (např. zápisem ve stavebním deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých vad.  
Při zjištění nekvalitního provádění prací během výstavby (nedodržování technologie a příslušných norem) je zhotovitel povinen na základě písemného upozornění objednatele tyto nedostatky neprodleně napravit. Neodstraní-li zhotovitel tyto nedostatky v přiměřené době, může objednatel použít sankční opatření uvedené v části XI, odst. 4 této smlouvy a po předchozím písemném upozornění do 14 dnů odstoupit od této smlouvy s možností uplatnění všech škod, které z tohoto důvodu objednateli vznikly.
12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo neplněním povinností vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen, bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak škodu finančně nahradit.
13. Zhotovitel vyzve objednatele písemně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele.
14. Ke změně dodavatelského systému může dojít pouze v případě, že dá objednatel k této změně písemný souhlas.
15. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
16. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
17. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést stavební deník v souladu s vyhl. č. 132/1998 Sb. a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
18. Objednatel převezme dílo po jeho dokončení. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky.  
Přejímající řízení bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 dnů ode dne zahájení.  
O předání díla bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
  - a) označení díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
  - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části,

- e) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá,
- f) datum a místo sepsání zápisu,
- g) jména a podpisy odpovědných zástupců objednatele a zhotovitele,
- h) seznam převzaté dokumentace,
- i) datum vydání a číslo stavebního povolení případně ohlášení stavby,
- j) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- k) termín vyklizení staveniště,
- l) datum ukončení záruky na dílo,
- m) soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.

Zhotovitel zároveň předá objednateli revizní zprávy, zápisy o provedených zkouškách, atesty a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, v případě nutnosti i zaměření stavby.

## IX.

### Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným ČSN, ON, EN nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době.
3. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.
4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
5. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo **záruku v délce 72 měsíců**, která začíná plynout ode dne předání a převzetí celého díla.
6. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
7. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady ihned. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
8. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku, která skončí uplynutím celkové záruční lhůty uvedené v odst.5 tohoto článku.

## X.

### Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škod nebo k jejich zmírnění.

4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

## **XI. Sankční ujednání**

1. Zhotovitel se zavazuje při nedodržení dohodnutého termínu plnění zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení se zaplacením dohodnuté ceny sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel se zavazuje při nedodržení termínu k vyklizení a vyčištění staveniště zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. Zhotovitel se zavazuje při nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
6. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
9. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
10. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude objednatelům účtována smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ.
11. Splatnost částek sankčních ujednání je 21 dnů po obdržení daňového dokladu ( faktury ).

## **XII. Závěrečná ujednání**

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet následujícím dnem po doručení zhotoviteli.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
6. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
7. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
8. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran jejich doručení odmítne či jinak znemožní.
9. Osoby podepisující tuto smlouvu podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
11. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem převzetí podepsané smlouvy zhotovitelem.
12. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení, zhotovitel jedno vyhotovení.
13. K uzavření této smlouvy má objednatel souhlas Rady městského obvodu Vítkovice udělený usnesením č. 2582/88 ze dne 7.8.2013.
14. Přílohy smlouvy : Příloha č. 1 – Cenová nabídka zhotovitele ze dne 18.7.2013

- 9. 09. 2013

V Ostravě dne .....

STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA  
městský obvod Vítkovice

\_\_\_\_\_  
za objednatele  
Petr Dlabal, starosta

V Ostravě dne ..... 14 -08- 2013

ALPINE Bau CZ s.r.o.  
Jiráskova 613/13  
757 43 Valašské Meziříčí  
IČ: 45192286  
DIČ: CZ45192286

\_\_\_\_\_  
za zhotovitele  
Ing. Aleš Kramný, prokurista  
Ing. Josef Pohorský, prokurista





# Krycí list rozpočtu



Název stavby:	Rekonstrukce chodníků	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby a účel:	SO 103 Rekonstrukce chodníku podél ul. Mečnikovova	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Zhotovitel: ALPINE Bau CZ s.r.o.	IČ/DIČ: 45192286
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 44
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 13.5.2013

## Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	201 999,37	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	14 119,32
	Montáž	241 004,90	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	10 589,49
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		213 731,25				
Přesun hmot a sutí		49 230,47				
<b>ZRN celkem</b>		<b>705 965,99</b>	<b>DN celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>NUS celkem</b>	<b>24 708,81</b>

Základ 0%	0,00			
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH 730 674,80
Základ 21%	730 674,80	DPH 21%	153 441,71	Celkem včetně DPH 884 116,51

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

## Stavební rozpočet - rekapitulace



Název stavby:	Rekonstrukce chodníků	Objednatel:	
Druh stavby a účel:	SO 103 Rekonstrukce chodníku podél ul. Mečnikovova	Projektant:	
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Zhotovitel:	ALPINE Bau CZ s.r.o.
Zpracoval:		Zpracováno dne:	13.5.2013

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnos t (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	42 715,30	42 715,30	197,18
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	3 693,74	3 693,74	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	1 893,57	1 893,57	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	3 720,47	3 720,47	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	4 151,12	4 151,12	0,00
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	35 934,67	6 485,80	42 420,47	104,81
	57	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a ploch	11 314,39	51 955,61	63 270,00	28,78
	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch	11 375,16	52 984,29	64 359,45	20,18
	89	Ostatní konstrukce	616,76	554,34	1 171,10	0,42
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	139 240,65	63 393,21	202 633,86	92,84
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00	8 195,20	8 195,20	0,00
	999VD	999- ostatní práce	3 517,75	1 262,25	4 780,00	0,00
	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	10 018,85	10 018,85	0,00
	S0	Přesuny sutí	0,00	39 211,62	39 211,62	0,00
		Ostatní materiál	213 731,25	0,00	213 731,25	56,56
<b>Celkem:</b>					<b>705 965,99</b>	

# Stavební rozpočet



Název stavby:	Rekonstrukce chodníků	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby a účel:	SO 103 Rekonstrukce chodníku podél ul. Mečnickovova	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Konec výstavby:	Zhotovitel: ALPINE Bau CZ s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne: 13.5.2013	Zpracoval:

Č	Kód	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jedno t.	Celkem
<b>11 Přípravné a přidružené práce</b>						<b>0,00</b>	<b>42 715,30</b>	<b>42 715,30</b>		<b>197,18</b>
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 35,6' P1.1 79,4' P1.2	m2	115,00	17,80	0,00	2 047,00	2 047,00	0,14	15,87
2	113107142R00	Odstranění podkladů živičných do 50 m2 tl. 100 mm 12,7' V1	m2	12,70	51,30	0,00	651,51	651,51	0,18	2,30
3	113107181R00	Odstranění podkladů živičných do 200 m2 tl. 50 mm 30' P2.1 4,8' V2.1 28,6' P 2.2 3,8' V2.2 24,7' P2.3 53,6' V2.3	m2	145,50	25,70	0,00	3 739,35	3 739,35	0,10	14,26
4	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, kam.drcené tl.20 cm 35,6' P1.1 79,4' P1.2 12,7' V1	m2	127,70	25,20	0,00	3 218,04	3 218,04	0,24	30,01
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých 103' P1 105' P2	m	208,00	55,50	0,00	11 544,00	11 544,00	0,15	30,16
6	113107176R00	Odstranění podkladů z betonu do 200m2 tl.přes 100 do 150 mm 30' P2.1 4,8' V2.1 28,6' P 2.2 3,8' V2.2 24,7' P2.3 53,6' V2.3	m	145,50	77,00	0,00	11 203,50	11 203,50	0,32	45,98
7	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm 103*0,5' P1 105*0,5' P2	m2	111,00	55,00	0,00	6 105,00	6 105,00	0,13	14,21
8	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam.drcené tl.30 cm 103*0,5' P1 105*0,5' P2	m2	111,00	37,90	0,00	4 206,90	4 206,90	0,40	44,40
<b>12 Odkopávky a prokopávky</b>						<b>0,00</b>	<b>3 693,74</b>	<b>3 693,74</b>		<b>0,00</b>
9	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 35,6*0,02' P1.1 79,4*0,02' P1.2 12,7*0,1' V1 30*0,07' P2.1 4,8*0,1' V2.1 28,6*0,07' P 2.2 3,8*0,1' V2.2 24,7*0,07' P2.3 53,6*0,1' V2.3	m3	19,05	55,60	0,00	1 059,12	1 059,12	0,00	0,00
10	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 50%	m3	9,53	6,00	0,00	57,15	57,15	0,00	0,00
11	120001101R00	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení v blízkosci podzemních vedení	m3	9,53	270,60	0,00	2 577,47	2 577,47	0,00	0,00
<b>16 Přemístění výkopku</b>						<b>0,00</b>	<b>1 893,57</b>	<b>1 893,57</b>		<b>0,00</b>
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	19,05	99,40	0,00	1 893,57	1 893,57	0,00	0,00
<b>17 Konstrukce ze zemin</b>						<b>0,00</b>	<b>3 720,47</b>	<b>3 720,47</b>		<b>0,00</b>
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	19,05	15,30	0,00	291,47	291,47	0,00	0,00
14	171201299R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	19,05	180,00	0,00	3 429,00	3 429,00	0,00	0,00
<b>18 Povrchové úpravy terénu</b>						<b>0,00</b>	<b>4 151,12</b>	<b>4 151,12</b>		<b>0,00</b>
15	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	273,10	15,20	0,00	4 151,12	4 151,12	0,00	0,00

		35,6' P1.1		35,60						
		12,7' V1		12,70						
		79,4' P1.2		79,40						
		30' P2.1		30,00						
		4,75' V2.1		4,75						
		28,6' P 2.2		28,60						
		3,75' V2.2.		3,75						
		24,7' P2.3		24,70						
		53,6' V2.3		53,60						
<b>56</b>		<b>Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch</b>				<b>35 934,67</b>	<b>6 485,80</b>	<b>42 420,47</b>		<b>104,81</b>
16	564841113R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 14 cm	m2	149,60	118,00	14 885,08	2 767,72	17 652,80	0,29	43,35
		12,7*2' V1		25,40						
		4,75*2' V2.1		9,50						
		3,75*2' V2.2.		7,50						
		53,6*2' V2.3		107,20						
17	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	198,30	124,90	21 049,59	3 718,08	24 767,67	0,31	61,46
		35,6' P1.1		35,60						
		79,4' P1.2		79,40						
		30' P2.1		30,00						
		28,6' P 2.2		28,60						
		24,7' P2.3		24,70						
<b>57</b>		<b>Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a ploch</b>				<b>11 314,39</b>	<b>51 955,61</b>	<b>63 270,00</b>		<b>28,78</b>
18	577146111R00	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 tl. 50 mm	m2	111,00	270,00	5 359,45	24 610,55	29 970,00	0,13	14,39
		103*0,5' P1		50,50						
		105*0,5' P2		60,50						
19	577144111R00	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11tl. 50 mm	m2	111,00	300,00	5 954,94	27 345,06	33 300,00	0,13	14,39
		103*0,5' P1		50,50						
		105*0,5' P2		60,50						
<b>59</b>		<b>Dlažby pozemních komunikací a ploch</b>				<b>11 375,16</b>	<b>52 984,29</b>	<b>64 359,45</b>		<b>20,18</b>
20	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	198,30	229,50	8 138,40	37 371,45	45 509,85	0,07	14,65
		35,6' P1.1		35,60						
		79,4' P1.2		79,40						
		30' P2.1		30,00						
		28,6' P 2.2		28,60						
		24,7' P2.3		24,70						
21	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	74,80	252,00	3 236,76	15 612,84	18 849,60	0,07	5,53
		12,7' V1		12,70						
		4,75' V2.1		4,75						
		3,75' V2.2.		3,75						
		53,6' V2.3		53,60						
<b>89</b>		<b>Ostatní konstrukce</b>				<b>616,76</b>	<b>554,34</b>	<b>1 171,10</b>		<b>0,42</b>
22	899331111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	1,00	1 171,10	616,76	554,34	1 171,10	0,42	0,42
<b>91</b>		<b>Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a</b>				<b>139 240,65</b>	<b>63 393,21</b>	<b>202 633,86</b>		<b>92,84</b>
23	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	208,00	78,00	10 769,99	5 454,01	16 224,00	0,04	8,85
		103' P1		103,00						
		105' P2		105,00						
24	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou	m	208,00	40,00	5 117,44	3 202,56	8 320,00	0,00	0,89
		103' P1		103,00						
		105' P2		105,00						
25	917161111R00	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z BP 12,5	m	208,00	508,40	71 779,66	33 967,54	105 747,20	0,18	36,88
		103' P1		103,00						
		105' P2		105,00						
26	916261111R00	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	208,00	159,90	24 787,10	8 472,10	33 259,20	0,09	19,59
		103' P1		103,00						
		105' P2		105,00						
27	916231213R00	Osazení chodníkového obrubníku do lože z B 12,5 s opěrou	m	177,00	185,20	22 897,35	9 883,05	32 780,40	0,14	24,09
		103' P1		103,00						
		74' P2		74,00						
28	915491212R00	Osazení vodícího proužku do MC.podkl.B12,5, 50 cm	m	17,46	361,00	3 889,10	2 413,96	6 303,06	0,14	2,53
		4,06' V1		4,06						
		13,4' P2		13,40						
<b>97</b>		<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				<b>0,00</b>	<b>8 195,20</b>	<b>8 195,20</b>		<b>0,00</b>
29	979024441R00	Očištění výbour. obrubníků všech loží a výplní	m	208,00	39,40	0,00	8 195,20	8 195,20	0,00	0,00
		103' P1		103,00						
		105' P2		105,00						
<b>999VD</b>		<b>999- ostatní práce</b>				<b>3 517,75</b>	<b>1 262,25</b>	<b>4 780,00</b>		<b>0,00</b>
30	999001008VD	Dodávka a montáž nopové fólie a geotextilie	m2	20,00	119,50	1 810,61	579,39	2 390,00	0,00	0,00
		40*0,5' P2		20,00						

31	999001009VD	Slepečký pásek na sloupech VO, DZ aj. žlutomodrá páska	ks	4,00	597,50	1 707,14	682,86	2 390,00	0,00	0,00
		2' P1		2,00						
		2' P2		2,00						
	<b>H22</b>	<b>Komunikace pozemní a letiště</b>			<b>0,00</b>	<b>10 018,85</b>	<b>10 018,85</b>	<b>10 018,85</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
32	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	303,60	33,00	0,00	10 018,85	10 018,85	0,00	0,00
	<b>S0</b>	<b>Přesuny sutí</b>			<b>0,00</b>	<b>39 211,62</b>	<b>39 211,62</b>	<b>39 211,62</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
33	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	197,18	17,30	0,00	3 411,21	3 411,21	0,00	0,00
34	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	1 774,62	5,50	0,00	9 760,41	9 760,41	0,00	0,00
35	979089998VD	Poplatek za skládku sutí	t	166,41	119,50	0,00	19 886,00	19 886,00	0,00	0,00
36	979089999VD	Poplatek za skládku živice	t	30,77	200,00	0,00	6 154,00	6 154,00	0,00	0,00
		<b>Ostatní materiál</b>			<b>213 731,25</b>	<b>0,00</b>	<b>213 731,25</b>	<b>213 731,25</b>	<b>0,00</b>	<b>56,56</b>
37	59245308	Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x6	m2	197,86	166,10	32 864,38	0,00	32 864,38	0,13	25,92
		35,2' P1.1		35,20						
		79,4' P1.2		79,40						
		29,6' P2.1		29,60						
		27,8' P 2.2		27,80						
		23,9' P2.3		23,90						
		součet * 1,01		197,86						
38	59245267	Dlažba BEST KLASIKO barevná pro nevidomé 20x10x6	m2	2,42	572,40	1 387,50	0,00	1 387,50	0,13	0,32
		0,4' P1.1		0,40						
		0,4' P2.1		0,40						
		0,8' P 2.2		0,80						
		0,8' P2.3		0,80						
		součet * 1,01		2,42						
39	58380333	Obrubník kamenný přímý OP3 25x20 cm	m	41,60	1 580,00	65 728,06	0,00	65 728,06	0,13	5,20
		103*0,2' P1		20,60						
		105*0,2' P2		21,00						
		součet * 1,01		41,60						
40	58380120	Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1	T	4,62	2 400,00	11 088,00	0,00	11 088,00	1,00	4,62
		103/45' P1		2,29						
		105/45' P2		2,33						
		součet * 1,01		4,62						
41	59217330	Obrubník záhonový ABO 100-5/25 1000x50x250 mm	kus	178,77	91,40	16 339,58	0,00	16 339,58	0,03	4,83
		103' P1		103,00						
		74' P2		74,00						
		součet * 1,01		178,77						
42	59245266	Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x8	m2	55,15	199,00	10 974,03	0,00	10 974,03	0,18	9,71
		8,6' V1		8,60						
		3,25' V2.1		3,25						
		2,55' V2.2.		2,55						
		40,2' V2.3		40,20						
		součet * 1,01		55,15						
43	59245309	Dlažba BEST KLASIKO barevná pro nevidomé 20x10x8	m2	20,40	668,00	13 628,60	0,00	13 628,60	0,18	3,59
		4,1' V1		4,10						
		1,5' V2.1		1,50						
		1,2' V2.2.		1,20						
		13,4' V2.3		13,40						
		součet * 1,01		20,40						
44	592450002VD	Dlažba COMCON VL 70	m2	17,63	3 500,00	61 721,10	0,00	61 721,10	0,14	2,38
		4,06' V1		4,06						
		13,4' P2		13,40						
		součet * 1,01		17,63						

**Celkem:**

**705 965,99**

# Krycí list rozpočtu



Název stavby:	<b>Rekonstrukce chodníků</b>	Objednatel:	IČ/DIČ:	
Druh stavby a účel:	SO 102 Rekonstrukce chodníku podél ul. Pasteurova	Projektant:	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Zhotovitel:	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek:	48
JKSO:		Zpracoval:	Datum:	13.5.2013

## Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
<b>HSV</b>	Dodávky	122 023,37	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	8 242,83
	Montáž	162 089,50	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
<b>PSV</b>	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
<b>"M"</b>	Dodávky	0,00			Ostatní	6 182,12
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
<b>Ostatní materiál</b>		89 456,90				
<b>Přesun hmot a sutí</b>		38 571,71				
<b>ZRN celkem</b>		412 141,48	<b>DN celkem</b>	0,00	<b>NUS celkem</b>	14 424,95

<b>Základ 0%</b>	<b>0,00</b>			
<b>Základ 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>Celkem bez DPH</b> <span style="float: right;"><b>426 566,43</b></span>
<b>Základ 21%</b>	<b>426 566,43</b>	<b>DPH 21%</b>	<b>89 578,95</b>	<b>Celkem včetně DPH</b> <span style="float: right;"><b>516 145,38</b></span>

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

## Stavební rozpočet - rekapitulace



Název stavby:	Rekonstrukce chodníků	Objednatel:	
Druh stavby a účel:	SO 102 Rekonstrukce chodníku podél ul. Pasteurova	Projektant:	
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:	13.5.2013

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnos t (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	33 317,43	33 317,43	158,18
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	2 486,09	2 486,09	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	535,77	535,77	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	1 052,67	1 052,67	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	3 726,43	3 726,43	0,00
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	38 253,42	6 768,52	45 021,94	111,68
	57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a ploch	5 912,02	27 147,98	33 060,00	15,04
	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch	10 089,68	46 458,04	56 547,72	18,12
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	64 780,74	28 615,86	93 396,60	51,06
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00	10 785,72	10 785,72	0,00
	999VD	999- ostatní práce	2 987,50	1 195,00	4 182,50	0,00
	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	7 907,35	7 907,35	0,00
	S0	Přesuny sutí	0,00	30 664,36	30 664,36	0,00
		Ostatní materiál	89 456,90	0,00	89 456,90	43,71
<b>Celkem:</b>					<b>412 141,48</b>	



## Stavební rozpočet



Název stavby:	Rekonstrukce chodníků	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby a účel:	SO 102 Rekonstrukce chodníku podél ul. Pasteurova	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Ostrava - Vítkovice	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:		Zpracováno dne: 13.5.2013	Zpracoval:

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jedno t.	Celkem
	11	<b>Přípravné a přidružené práce</b>				0,00	33 317,43	33 317,43		158,18
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 108' U1 43,1' U2.1 9,9' U2.2 48,3' U2.3	m2	209,30	17,80	0,00	3 725,54	3 725,54	0,14	28,88
2	113106123R00	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic na sucho 8' P1 4,9' P2 4,9' P3	m2	17,80	27,50	0,00	489,50	489,50	0,14	2,46
3	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém 5,3' V 2.1 6,8' V2.2	m2	12,10	27,50	0,00	332,75	332,75	0,20	2,42
4	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm 108' U1 8' P1 4,9' P2 4,9' P3 43,1' U2.1 9,9' U2.2 48,3' U2.3 5,3' V 2.1 6,8' V2.2	m2	239,20	25,20	0,00	6 027,84	6 027,84	0,24	56,21
5	113202111R00	Výhrání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých 52' U1 5' P2 5' P3 54' U2	m	116,00	55,50	0,00	6 438,00	6 438,00	0,15	16,82
6	113203111R00	Výhrání obrub z dlažebních kostek 52' U1 5' P2 5' P3 54' U2	m	116,00	66,60	0,00	7 725,60	7 725,60	0,12	13,34
7	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm 52*0,5*2' U1 5*0,5*2' P2 5*0,5*2' P3 54*0,5*2' U2	m2	116,00	55,00	0,00	6 380,00	6 380,00	0,13	14,85
8	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm 52*0,5' U1 5*0,5' P2 5*0,5' P3 54*0,5' U2	m2	58,00	37,90	0,00	2 198,20	2 198,20	0,40	23,20
	12	<b>Odkopávky a prokopávky</b>				0,00	2 486,09	2 486,09		0,00
9	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 209,3*0,02' dlažba 30x30 5,3*0,1' V 2.1 6,8*0,1' V2.2	m3	5,39	55,60	0,00	299,91	299,91	0,00	0,00
10	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 50%	m3	2,70	270,00	0,00	727,65	727,65	0,00	0,00
11	120001101R00	Příplatek k cenám vykopávek za ztižení v blízkosti podzemních vedení	m3	5,39	270,60	0,00	1 458,53	1 458,53	0,00	0,00
	16	<b>Přemístění výkopku</b>				0,00	535,77	535,77		0,00
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5,39	99,40	0,00	535,77	535,77	0,00	0,00
	17	<b>Konstrukce ze zemin</b>				0,00	1 052,67	1 052,67		0,00
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	5,39	15,30	0,00	82,47	82,47	0,00	0,00

14	171201299R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	5,39	180,00	0,00	970,20	970,20	0,00	0,00
<b>18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>0,00</b>	<b>3 726,43</b>	<b>3 726,43</b>		<b>0,00</b>
15	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	245,16	15,20	0,00	3 726,43	3 726,43	0,00	0,00
		3' P1.1		3,00						
		5' P1.2		5,00						
		0,66' P1.3		0,66						
		3,1' P2.1		3,10						
		1,8' P2.2		1,80						
		3,2' P3.1		3,20						
		1,7' P3.2		1,70						
		108' U1		108,00						
		45,1' U2.1		45,10						
		5,5' V1		5,50						
		10,4' U2.2		10,40						
		7,1' V2		7,10						
		50,6' U2.3		50,60						
<b>56</b>		<b>Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch</b>				<b>38 253,42</b>	<b>6 768,52</b>	<b>45 021,94</b>		<b>111,68</b>
16	564841113R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 14 cm	m2	12,60	118,00	1 253,69	233,11	1 486,80	0,29	3,65
		5,5' V1		5,50						
		7,1' V2		7,10						
17	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	348,56	124,90	36 999,73	6 535,41	43 535,14	0,31	108,03
		3' P1.1		3,00						
		5' P1.2		5,00						
		0,66' P1.3		0,66						
		3,1' P2.1		3,10						
		1,8' P2.2		1,80						
		3,2' P3.1		3,20						
		1,7' P3.2		1,70						
		108' U1		108,00						
		45,1' U2.1		45,10						
		10,4' U2.2		10,40						
		50,6' U2.3		50,60						
		52*0,5*2' U1		52,00						
		54*0,5*2' U2		54,00						
		5*0,5*2' P2		5,00						
		5*0,5*2' P3		5,00						
<b>57</b>		<b>Kryty štěrkových a živичných pozemních komunikací a ploch</b>				<b>5 912,02</b>	<b>27 147,98</b>	<b>33 060,00</b>		<b>15,04</b>
18	577146111R00	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 tl.	m2	58,00	270,00	2 800,43	12 859,57	15 660,00	0,13	7,52
		50 mm								
		52*0,5' U1		26,00						
		54*0,5' U2		27,00						
		5*0,5' P2		2,50						
		5*0,5' P3		2,50						
19	577144111R00	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11tl. 50 mm	m2	58,00	300,00	3 111,59	14 288,41	17 400,00	0,13	7,52
		52*0,5' U1		26,00						
		54*0,5' U2		27,00						
		5*0,5' P2		2,50						
		5*0,5' P3		2,50						
<b>59</b>		<b>Dlažby pozemních komunikací a ploch</b>				<b>10 089,66</b>	<b>46 456,04</b>	<b>56 547,72</b>		<b>16,12</b>
20	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	232,56	229,50	9 544,45	43 828,07	53 372,52	0,07	17,19
		3' P1.1		3,00						
		5' P1.2		5,00						
		0,66' P1.3		0,66						
		3,1' P2.1		3,10						
		1,8' P2.2		1,80						
		3,2' P3.1		3,20						
		1,7' P3.2		1,70						
		108' U1		108,00						
		45,1' U2.1		45,10						
		10,4' U2.2		10,40						
		50,6' U2.3		50,60						
21	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	12,60	252,00	545,23	2 629,97	3 175,20	0,07	0,93
		5,5' V1		5,50						
		7,1' V2		7,10						
<b>91</b>		<b>Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a</b>				<b>64 780,74</b>	<b>26 615,86</b>	<b>93 396,60</b>		<b>51,06</b>
22	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	116,00	78,00	6 006,34	3 041,66	9 048,00	0,04	4,94
		52' U1		52,00						
		54' U2		54,00						
		5' P2		5,00						
		5' P3		5,00						
23	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou	m	116,00	40,00	2 853,96	1 786,04	4 640,00	0,00	0,50
		52' U1		52,00						
		54' U2		54,00						
		5' P2		5,00						

		5' P3		5,00							
24	917161111R00	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z BP 12,5	m	52,00	508,40	17 944,91	8 491,89	26 436,80	0,18	9,22	
		52' U1		52,00							
25	916161111R00	Osazení obruby z kostek velkých, s boční opěrou	m	52,00	179,10	6 974,18	2 339,02	9 313,20	0,12	6,00	
		52' U1		52,00							
26	916261111R00	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	64,00	159,90	7 626,80	2 606,80	10 233,60	0,09	6,03	
		54' U2		54,00							
		5' P2		5,00							
		5' P3		5,00							
27	916231213R00	Osazení chodníkového obrubníku do lože z B 12,5 s opěrou	m	106,00	185,20	13 712,54	5 918,66	19 631,20	0,14	14,43	
		54' U2		54,00							
		52' U1		52,00							
28	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	64,00	185,20	8 279,27	3 573,53	11 852,80	0,16	9,95	
		54' U2		54,00							
		5' P2		5,00							
		5' P3		5,00							
29	915321115R00	Vodorovné značení předformovaným plastem, vodič pás pro slabozraké z 6 proužků	m	7,50	298,80	1 382,74	858,26	2 241,00	0,00	0,00	
<b>97</b>		<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				<b>0,00</b>	<b>10 785,72</b>	<b>10 785,72</b>		<b>0,00</b>	
30	979071112R00	Očištění vybour. kostek velkých s výplní cem.maltou	m2	52,00	157,70	0,00	8 200,40	8 200,40	0,00	0,00	
		52' U1		52,00							
31	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	52,00	39,40	0,00	2 048,80	2 048,80	0,00	0,00	
		52' U1		52,00							
32	979054451VD	Očištění vybouraných zámkových dlaždic vyplněním spár kamenivem	m2	6,80	78,90	0,00	536,52	536,52	0,00	0,00	
		5' P1.2		5,00							
		1,8' P2.2		1,80							
		1,7' P3.2		1,70							
<b>999VD</b>		<b>999- ostatní práce</b>				<b>2 987,50</b>	<b>1 195,00</b>	<b>4 182,50</b>		<b>0,00</b>	
33	999001009VD	Slepecký pásek na sloupech VO, DZ aj. žlutomodrá páska	ks	7,00	597,50	2 987,50	1 195,00	4 182,50	0,00	0,00	
		5' U1		5,00							
		2' U2		2,00							
<b>H22</b>		<b>Komunikace pozemní a letištní</b>				<b>0,00</b>	<b>7 907,35</b>	<b>7 907,35</b>		<b>0,00</b>	
34	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažební	t	239,62	33,00	0,00	7 907,35	7 907,35	0,00	0,00	
<b>S0</b>		<b>Přesuny sutí</b>				<b>0,00</b>	<b>30 664,36</b>	<b>30 664,36</b>		<b>0,00</b>	
35	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	158,18	17,30	0,00	2 736,51	2 736,51	0,00	0,00	
36	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	1 423,62	5,50	0,00	7 829,91	7 829,91	0,00	0,00	
37	979089998VD	Poplatek za skládku sutí	t	143,33	119,50	0,00	17 127,94	17 127,94	0,00	0,00	
38	979089999VD	Poplatek za skládku živice	t	14,85	200,00	0,00	2 970,00	2 970,00	0,00	0,00	
		<b>Ostatní materiál</b>				<b>89 456,90</b>	<b>0,00</b>	<b>89 456,90</b>		<b>43,71</b>	
39	59245308	Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x6	m2	212,61	166,10	35 313,69	0,00	35 313,69	0,13	27,85	
		107' U1		107,00							
		43,7' U2.1		43,70							
		9,6' U2.2		9,60							
		50,2' U2.3		50,20							
		součet * 1,01		212,61							
40	59245267	Dlažba BEST KLASIKO barevná pro nevidomé 20x10x6	m2	13,70	572,40	7 839,38	0,00	7 839,38	0,13	1,79	
		3' P1.1		3,00							
		0,66' P1.3		0,66							
		1' U1		1,00							
		3,1' P2.1		3,10							
		3,2' P3.1		3,20							
		1,4' U2.1		1,40							
		0,8' U2.2		0,80							
		0,4' U2.3		0,40							
		součet * 1,01		13,70							
41	58380333	Obrubník kamenný přímý OP3 25x20 cm	m	10,50	1 580,00	16 596,33	0,00	16 596,33	0,13	1,31	
		52*0,2' U1		10,40							
		součet * 1,01		10,50							
42	58380155	Kostka dlažební velká 15 -17 cm 1t=2,5m2	T	0,42	2 400,00	998,39	0,00	998,39	1,00	0,42	
		(52/25)*0,2' U1		0,42							
43	58380120	Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1	T	1,43	2 868,00	4 113,29	0,00	4 113,29	1,00	1,43	
		54/45' U2		1,20							
		5/45' P2		0,11							
		5/45' P3		0,11							
		součet * 1,01		1,43							

44	59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	10,10	107,70	1 087,77	0,00	1 087,77	0,05	0,48
		5' P2		5,00						
		5' P3		5,00						
		součet * 1,01		10,10						
45	59217451	Obrubník chodníkový BO15/30 99,9x14,8x30 cm	kus	54,54	185,20	10 100,81	0,00	10 100,81	0,10	5,29
		54' U2		54,00						
		součet * 1,01		54,54						
46	59217330	Obrubník záhonový ABO 100-5/25 1000x50x250 mm	kus	107,06	91,40	9 785,28	0,00	9 785,28	0,03	2,89
		54' U2		54,00						
		52' U1		52,00						
		součet * 1,01		107,06						
47	59245266	Dlažba BEST KLASIKO přírodní 20x10x8	m2	10,40	199,00	2 070,19	0,00	2 070,19	0,18	1,83
		4,5' V1		4,50						
		5,8' V2		5,80						
		součet * 1,01		10,40						
48	59245309	Dlažba BEST KLASIKO barevná pro nevidomé 20x10x8	m2	2,32	668,00	1 551,77	0,00	1 551,77	0,18	0,41
		1' V1		1,00						
		1,3' V2		1,30						
		součet * 1,01		2,32						

**Celkem:**

**412 141,48**