

**Statutární město Zlín**

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01

zastoupené:

zástupce ve věcech smluvních:

zástupce ve věcech technických:

Ing. et. Ing. Jiřím Korcem, primátorem

Michal Čížek, člen Rady města Zlína

Odpovědný útvar:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Odbor dopravy

00283924

CZ00283924

(dále jen „objednatel“)

a

KKS, spol. s r.o.

se sídlem

zastoupená

zástupce ve věcech smluvních:

zástupce ve věcech technických:

- kontaktní telefon:

- kontaktní e-mail:

IČO:

DIČ:

Zapsán v obchodním rejstříku

Bankovní spojení:

Přiluky 386, 760 01 Zlín

Ing. Radomírem Kocmanem, jednatelem

Ing. Radomír Kocman

42340802

CZ42340802

Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3965

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají tuto

SMLOUVU O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele: 4400221026

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo veřejné zakázky: N006/22/V00009359

1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.

1.2. Dílem dle této smlouvy se rozumí všechny potřebné činnosti, nutné k provedení stavebních prací v rámci realizace předmětu veřejné zakázky:

„Zlín, Mladcová – oprava silnice III/49016 a chodník z ulice Vinohrádek ke hřbitovu“

(dále jen „dílo“) v rozsahu dle podmínek zadávacího řízení (viz článek II.).

1.3. Předmětem díla jsou stavební práce, spočívající v realizaci rozšíření silnice III/49016, nového chodníku pro pěší a opravy sjezdů k soukromým nemovitostem, v místní části Zlín – Mladcová, a

samostatného stavebního objektu, jímž je nové odvodnění části komunikace dešťovou kanalizací. Kryty bude tvořit betonová dlažba a asfaltobeton.

1.4. Nedílnou součástí předmětu veřejné zakázky a ceny je mimo jiné:

- a) vytýčení podzemních sítí a jejich ochrana při provádění prací
- b) ochrana stávajících konstrukcí, vybavení a zařízení
- c) dodržení podmínek vydaného stavebního povolení stavby či rozhodnutí o provedení stavby a vyjádření, stanoviska od příslušných dotčených orgánů a správců sítí ke stavbě
- d) zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu
- e) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- f) úkony spojené s výkonem inženýrské činnosti, zejména vyřízení veškerých povolení překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedení díla, nutných pro vydání povolení k užívání stavby a kolaudačního rozhodnutí, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady nákladů
- g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- h) zřízení a odstranění staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
- i) vyhotovení realizační, dílenské a výrobní dokumentace, kterou dodavatel předloží investorovi k odsouhlasení před zahájením stavebních prací
- j) fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před zahájením realizace díla a fotodokumentace stavu dotčených pozemků po dokončení díla
- k) fotodokumentace postupu prací během provádění díla v tištěné i digitální podobě
- l) vypínání el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, souvisejícího s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť, atd.
- m) zřízení a odstranění staveniště a skládky materiálu a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
- n) provádění zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně atestů kameniva dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavení výrobky, a jejich doložení k předání a převzetí díla
- o) zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti práce
- p) zatravnění pozemku trvalých i dočasných záborů dotčených stavbou a první pokos porostu po dokončení stavby
- q) spolupráce s autorským dozorem zhotovitele projektu
- r) náklady na energie, vodu, dopravu a případné oplocení rekonstruovaného stavebního objektu
- s) opatření pro ochranu proti šíření prašnosti a nadměrného hluku
- t) opatření k zamezení znečištění podzemních a povrchových vod vlivem stavebních prací po celou dobu provádění stavby
- u) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
- v) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
- w) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti
- x) provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- y) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
- z) projektová dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na CD (editovatelná, needitovatelná verze) - 1x pdf, 1x dgn, 1x dwg, 1x doc, 1x xls.
- aa) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné formě (3x) a digitální formě na CD - 1x pdf, 1x dgn, 1x dwg
- bb) zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění předpisů následujících)

- cc) zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
- dd) předání záručních listů, příp. návodů k obsluze v českém jazyce
- ee) úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
- ff) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
- gg) geodetické zaměření, které zhotovitel předá Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na www.jdtm-zk.cz
- hh) spolupráce s objednatelem při realizaci díla, součinnost se stavebním úřadem v řízení o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu
- ii) trvalá přítomnost osoby odpovědné za vedení stavby dle zák. č. 183/2006 Sb.
- jj) náklady na energie, vodu, dopravu a oplocení rekonstruovaného objektu a zajištění ostrahy
- kk) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
- ll) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
- mm) vypracování geometrického plánu (potvrzený Katastrálním úřadem pro účely vkladu do KN v listinné formě – 6x)
- nn) umístění minimálně 3 informačních tabulí o velikosti minimálně 118x175 cm dle čl. 5 odst. 5.3.smlouvy.

1.5. Předmět smlouvy bude realizován podle projektové dokumentace zhotovené Zdeňkem Vladykou, se sídlem Na Honech I, 5540, 760 05 Zlín, IČO: 76532232 z 09/2021, ve znění aktualizace (příloha výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky), podle výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) a dále podle podmínek zadávacího řízení veřejné zakázky.

1.6. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a ve výkazu výměr, bude platit vymezení díla ve výkazu výměr.

1.7. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla, popřípadě rozhodnutími správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen upozornit.

1.8. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního poměru založeného touto smlouvou na plnění veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, legální zaměstnávání pracovníků), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu této smlouvy podílejí, bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděné v rámci plnění předmětu této smlouvy prováděny přímo zhotovitelem a jeho zaměstnanci, či poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje, že realizace předmětu této smlouvy bude prováděna v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce, jimiž je Česká republika vázána, zejména s úmluvami, které upravují stejné odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty, diskriminaci, bezpečnost a zdraví pracovníků, a pracovní prostředí.

1.9. Zhotovitel se zavazuje při realizaci plnění této smlouvy k šetrnému využívání zdrojů a materiálů, k řádnému managementu nakládání s odpady a k omezení jejich nadbytečné produkce.

1.10. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků dle předchozích odst. 1.8. a 1.9., vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatele na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.

2. Podklady pro provedení díla

2.1. Podklady pro provedení díla tvoří:

- a) výzva k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně příloh

- b) nabídka zhotovitele
- c) naceněný výkaz výměr (příloha č. 1 této smlouvy).

- 2.2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány projektovou dokumentací a výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně jako s ostatními přílohami zadávacího řízení jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek zadávacího řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval výkaz výměr a zadávací dokumentaci a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky v zadávacím řízení.
- 2.4. Má se za to, že součástí díla budou dále i plnění samostatně výslovně neuvedené v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a užívání díla, a to i vzhledem k účelu a funkci díla, o kterých dodavatel vzhledem ke své kvalifikaci, odbornosti a zkušenostem měl nebo mohl vědět, resp., že takové plnění je běžnou součástí obsahu položek předloženého soupisu prací. Provedení těchto plnění je zahrnuto v ceně díla. To neplatí, jedná-li se o takové plnění, které v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zcela schází v důsledku vady projektové dokumentace či vady předloženého soupisu prací. Odpovědnost za správnost a úplnost soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, předloženého zhotoviteli k tvorbě nabídkové ceny, nese objednatel.

3. Doba a místo plnění

- 3.1. Zahájení provádění díla: do 5 dnů od předání staveniště. K předání staveniště dojde v den, uvedený objednatelem (zástupcem ve věcech technických) ve výzvě k předání a převzetí staveniště. Výzva objednatele k předání a převzetí staveniště bude učiněna bezodkladně po vyřízení přechodného dopravního značení, a bude doručena zhotoviteli alespoň 5 dnů před dnem stanoveným pro předání a převzetí staveniště. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný zápis (předávací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.2. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) vyhrazuje právo stanovit den předání a převzetí staveniště mimo časový interval uvedený v předchozím odstavci, to však pouze ze závažných objektivních důvodů vyvolaných na straně objednatele či jiné třetí strany, které dočasně znemožňují objednateli předat staveniště, nebo u nichž je posun termínu předání a převzetí staveniště ve zjevném zájmu veřejnosti, organizace dopravy apod. (např. zajištění souladu či odstranění kolize více realizovaných projektů ve stejném zájmovém území, překážky veřejnoprávních rozhodnutí či opatření, a obdobně).
- 3.3. Ukončení provedení díla: nejpozději **do 4 měsíců od zahájení provádění díla**
- 3.4. Smluvní strany si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), vyhrazují právo změny termínů plnění v důsledku působení nevhodných klimatických podmínek (odst. 3.7), a to tak že:
 - 3.4.1. pokud k jejich působení dochází v době zahájení provádění díla, posune se termín zahájení provádění díla o dobu, kdy tyto nevhodné klimatické podmínky budou přetrvávat,
 - 3.4.2. pokud k jejich působení dochází v průběhu provádění díla, prodlouží se termín pro dokončení díla o dobu shodnou s délkou přerušení prací v důsledku jejich působení,
 - 3.4.3. skutečnosti a přesná délka, o kterou se posune zahájení provádění díla nebo provádění díla samotné, budou uvedeny ve stavebním deníku a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.5. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.

- 3.6. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku 8. odst. 8.1.
- 3.7. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality a technologických předpisů oprávněn přerušit práce v případě nevhodných klimatických podmínek, kdy z technologických důvodů nelze provádět práce. Za nevhodné klimatické podmínky se považují dešťové srážky, námraza, mráz, sníh a pokles teploty pod + 5°C. Zhotovitel opětovně zahájí práce, které přerušil z důvodu nevhodných klimatických podmínek v souladu s technologickým předpisem. O dobu přerušení se prodlužuje doba výstavby. O době přerušení budou vedeny přesné záznamy ve stavebním deníku a budou vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.8. Dodržení termínu provedení díla nelze po zhotoviteli spravedlivě požadovat tehdy, vyskytnou-li se v průběhu realizace díla objektivní překážky, v jejichž důsledku bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. V takovém případě budou smluvní strany postupovat dle článku 3. odst. 3.8. Za objektivní překážku ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy se považuje vyšší moc, popř. opatření přijatá v jejím důsledku, nebo zastavení nebo přerušování provádění díla na základě rozhodnutí nebo jiného opatření orgánu veřejné moci, jestliže k vydání takového rozhodnutí nebo opatření nedošlo v důsledku porušení povinnosti zhotovitele.
- 3.9. Nastanou-li okolnosti předvídané článkem 3. odst. 3.7., vyhrazují si smluvní strany právo změny termínu tak, že termín provedení díla bude prodloužen o dobu shodnou s dobou, po kterou bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. Změna termínu provedení díla dle věty první tohoto ustanovení je možná pouze na základě písemné žádosti zhotovitele. K žádosti zhotovitel přiloží doklady, prokazující existenci objektivní překážky pro postup prací na díle. V žádosti zhotovitel dále uvede alespoň předpokládanou dobu trvání takové překážky.
- 3.10. Místo plnění: Zlín, Mladcová, ulice Vinohrádek; blíže je pak místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

4. Cena za dílo

- 4.1. Cena za zhotovení díla v rozsahu celého článku I. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná.
- 4.2. Cena za kompletní dílo byla dohodnuta dle oceněného závazného výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) ve výši:
11 799 805,92 Kč bez DPH
2 477 959,24 Kč DPH (21 %)
14 277 765,16 Kč vč. DPH
- 4.3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle oceněného závazného výkazu výměr, který je součástí nabídky dodavatele a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.
- 4.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.5. Zhotovitel v souvislosti s ujednáním ceny za dílo na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

5. Harmonogram prací a informovanost o stavbě

- 5.1. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo je prováděno v bezprostředním a pravidelném kontaktu s veřejností, a proto je třeba v předstihu poskytovat informační součinnost a dodržovat schválený harmonogram. Hlavní informační platformou o průběhu prací pro veřejnost je portál <http://mapa-uzavirek.zlin.eu> (zveřejňování informací zajišťuje objednatel).

- 5.2. Zhotovitel se zavazuje, že do 14 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy, předá objednateli a TDS k odsouhlasení **harmonogram prací** (včetně informační strategie stavby vůči občanům – magazín Zlín, web, informační tabule atd.), kde bude zohledněna příprava (zajištění zvláštního užívání komunikace atd.) i samotná realizace stavby.
- 5.3. Zhotovitel se zavazuje umístit na stavbu minimálně 3 informační tabule (pokud objednatel nerozhodne jinak) o velikosti minimálně 118 x 175 cm, kde uvede název akce a zjednodušený harmonogram prací. Případně 3D vizualizace pokud jsou k dispozici. Umístění tabulí odsouhlasí objednatel a budou začleněny do podkladů pro rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace.
- 5.4. Harmonogram je členěn na stavební objekty a na kalendářní týdny. Zhotovitel je povinen dodržovat postup prací dle aktuálně schváleného harmonogramu, a to i vůči jednotlivým stavením objektům.
- 5.5. Harmonogram bude ze strany zhotovitele maximálně 1x měsíčně aktualizován a předložen ke schválení objednateli a TDS. Každou změnu harmonogramu je zhotovitel povinen předložit objednateli a TDS k odsouhlasení minimálně 1 týden před samotnou změnou.
- 5.6. V případě, že budou práce plněny dle schváleného harmonogramu a nebude potřeba změny, bude v každém zápise z kontrolního dne tato skutečnost uvedena.
- 5.7. Zhotovitel je povinen do 3 týdnů od účinnosti smlouvy podat žádost o zvláštní užívání komunikace (dále jen „ZUK“) na věcně a místně příslušný správní úřad, a o navrženém řešení a o tomto podání současně prokazatelně informovat objednatele. Termíny v žádosti o ZUK budou respektovat schválený harmonogram.
- 5.8. Zajištění rozhodnutí o umístění přechodného dopravní značení je povinností objednatele před zahájením provádění díla. K vyřízení přechodného dopravního značení je objednatel oprávněn využít služeb třetího subjektu. Zhotovitel se zavazuje převzít od objednatele rozhodnutí o umístění přechodného dopravní značení a respektovat podmínky v něm stanovené příslušným správním orgánem, a poskytnout objednateli či příslušnému správnímu orgánu po uzavření této smlouvy veškerou potřebnou součinnost ve vztahu k případné následné změně rozhodnutí o umístění přechodného dopravní značení, zejména pak v určení odpovědné osoby za zhotovitele, bude-li takové změny třeba.
- 5.9. Zhotovitel je povinen nejpozději 60 dnů před smluvním termínem ukončení provádění díla zaslat návrh trvalého dopravního značení na věcně a místně příslušný správní úřad.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Následná péče o výsadbu, prováděná po dobu 3 let (položka č. 1854000-NC), bude fakturována 1x ročně vždy k 15.12. příslušného roku, a to ve výši 1/3 ceny, stanovené za tuto položku ve výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
- 6.2. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období - měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění dle § 21 zákona o DPH je den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění. Nedílnou součástí faktury musí být objednatel odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná a přihlíží se k ní, jako by nebyla vystavena.

- 6.3. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatelem prováděna do 90 % celkové ceny díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:
- a) dokončení a předání kompletního díla,
 - b) odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji,
 - c) odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací díla,
- V konečném daňovém dokladu (faktuře) vystaveném zhotovitelem budou vyúčtována všechna poskytnutá dílčí plnění.
- 6.4. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti dílčího daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho doručení.
- 6.5. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
- 6.6. Objednatel pořizuje plnění k výkonu veřejné správy, nejedná jako osoba povinná k dani, proto se pro práce zařazené do číselného kódu CZ-CPA 41-43 Klasifikace produkce, nepoužije režim přenesené daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

7. Ochrana poddodavatelů

- 7.1. Při zapojení jakéhokoliv poddodavatele do plnění veřejné zakázky je o tom zhotovitel povinen písemně informovat objednatele a zároveň mu předložit:
- 7.1.1. identifikační údaje poddodavatele dle § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ,
 - 7.1.2. informaci o tom, kterou konkrétní část veřejné zakázky bude příslušný poddodavatel plnit,
 - 7.1.3. potvrzení (i jen e-mailové) příslušného poddodavatele o tom, že byl seznámen s možností a podmínkami přímé platby poddodavatelům,
- 7.2. V případě porušení povinnosti podle odst. 7.1 má objednatel právo vůči zhotoviteli na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.
- 7.3. Zhotovitel je povinen uhradit svým poddodavatelům cenu ve sjednané výši a za jimi sjednaných podmínek, přičemž ujednání mezi zhotovitelem a poddodavatelem ve vztahu ke splatnosti faktur za plnění (části) předmětu této smlouvy nesmí obsahovat splatnost faktury delší než 30 dnů ode dne jejího doručení. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků, vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatele na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.
- 7.4. Objednatel si v souladu s § 106 ZZVZ vyhrazuje možnost úhrady splatných částek odpovídajících stavebním pracím, dodávkám nebo službám poskytnutých poddodavatelem, a to na základě písemné žádosti poddodavatele, jestliže je zhotovitel v prodlení s úhradou příslušné částky poddodavateli po dobu nejméně 45 dnů.
- 7.5. Poddodavatel může objednatele žádat o úhradu splatné částky pouze za takové plnění, jehož realizace byla uvedena v soupisu skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vystaveném zhotovitelem za předchozí kalendářní měsíc a odsouhlaseném objednatelem nebo jeho zástupcem; o odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jeho zástupcem je povinen zhotovitel informovat poddodavatele na základě žádosti poddodavatele.
- 7.6. Přímá platba poddodavateli bude objednatelem provedena na základě daňového dokladu - faktury vystaveného poddodavatelem objednateli, která bude obsahovat informaci o výši částky, která má

být přímo uhrazena poddodavatelí (dále jen „částka k přímé úhradě“). Nedílnou součástí faktury bude také:

- a) kopie dokladu o existujícím závazku mezi zhotovitelem a poddodavatelem (objednávka, smlouva či jiný obdobný dokument) a výši sjednané ceny (případně cen za dílčí plnění) ve vazbě na plnění veřejné zakázky dle této smlouvy,
 - b) zhotovitelem odsouhlasený (podepsaný) soupis skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávací protokol, ze kterého bude zřejmé, že částka k přímé úhradě uvedená na faktuře je stanovena ve správné výši; pokud poddodavatel není schopen doložit realizované plnění podepsaným soupisem skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávacím protokolem, je poddodavatel oprávněn poskytnuté plnění doložit smlouvou se zhotovitelem a dokladem o uskutečnění plnění poddodavatele, pokud z nich plyne požadovaná částka a informace o tom, kdy byla částka, kterou měl zhotovitel uhradit poddodavatelí, splatná.
- 7.7. Částka k přímé úhradě, uvedená poddodavatelem na faktuře k úhradě objednatelem, nesmí být vyšší než částka odpovídající skutečně provedeným stavebním pracím, dodávkám nebo službám.
 - 7.8. Objednatel informuje zhotovitele o skutečnosti, že obdržel fakturu poddodavatele k přímé úhradě poddodavatelí a též o dokumentech dle odst. 7.6. V případě, že zhotovitel do 10 dnů ode dne obdržení informace od objednatele neprokáže, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 7.6 jsou nesprávná, má se za to, že s provedením přímé úhrady poddodavatelí souhlasí.
 - 7.9. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit poddodavatelí fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu tehdy, pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě prokázal, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 7.6 jsou nesprávná. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti.
 - 7.10. V případě, že plnění, o jehož přímou úhradu žádá poddodavatel objednatel, již bylo uhrazeno zhotovitelí, objednatel uhradí poddodavatelí částku k přímé úhradě a o tuto částku bude snížena následující platba nebo platby, které budou hrazeny objednatelem zhotovitelí na základě této smlouvy; o zápočtu proti pohledávce zhotovitele musí objednatel zhotovitele písemně informovat. Není-li již budoucí platba, kterou by objednatel mohl započíst proto pohledávce zhotovitele, představuje výše částky uhrazená na základě této smlouvy objednatelem přímo poddodavatelí výši smluvní pokuty za neplnění povinnosti zhotovitele dle odst. 3 a zhotovitel se zavazuje tuto smluvní pokutu objednateli zaplatit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení.

8. Změny díla

- 8.1. Změny díla musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě schváleného příslušným orgánem objednatele, tj. Radou města Zlína, příp. Zastupitelstvem města Zlína.

9. Stavební deník a bezpečnost

- 9.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku 8. odst. 8.1. a další údaje potřebné pro posouzení ze strany orgánů státní správy.
- 9.2. Stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odpovídat běžným stavebním zvyklostem.

- 9.3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů.
- 9.4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě, že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcích předpisech, splnit následující povinnosti:
- a. zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.,
 - b. zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby,
 - c. zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb. nejpozději 10 dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak,
 - d. zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy.
- 9.5. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 9.6. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb.).
- 9.7. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

10. Kontroly díla

- 10.1. Objednatel bude na stavbě organizovat nejméně 1x za 14 dní kontrolní dny, kterých se zhotovitel zastoupený min. osobou pověřenou vedením stavby zavazuje zúčastnit.
- 10.2. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

11. Předání a převzetí díla

- 11.1. Dílo je provedeno, je-li kompletně dokončeno a předáno a je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- 11.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dní předem.

- 11.3. O předání a převzetí díla sepiše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla.
- 11.4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění.
- 11.5. Dílo s jinými vadami objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepiší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
- 11.6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení dokumenty, související s provedením díla, zejména:
 - 11.6.1. předávací protokol
 - 11.6.2. stavební deník
 - 11.6.3. dokumentaci skutečného provedení stavby
 - 11.6.4. záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
 - 11.6.5. popř. další doklady související s řádným provedením díla.

12. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 12.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
- 12.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání a převzetí objednatelem dle článku 11. odst. 11.3. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem dle článku 11. odst. 11.3.
- 12.3. Po celou dobu provádění díla musí být dílo zhotovitelem pojištěno. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení realizovaného díla.
- 12.4. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla a z důvodu zcizení či poškození věcí třetím osobám minimálně na pojistnou částku ve výši 10.000.000 Kč. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně poddodavatelů).
- 12.5. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění se vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná částka je minimálně **ve výši ceny za dílo dle této smlouvy**. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele zhotovitele, příp. členy sdružení.
- 12.6. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu dle článku 12. odst. 12.4. a 12.5. ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, nebo se u ní sníží minimální limit pojistné částky sjednaný touto smlouvou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

13. Odpovědnost za vady

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li porušením jeho povinností.

- 13.2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.
- 13.3. Zůstane-li zhotovitel k notifikovaným vadám nečinný, nebo je neodstraní ve sjednané či dohodnuté době, vzniká objednateli právo zadat odstranění předmětné vady osobě třetí. Takto vzniklé náklady jdou k tíži zhotovitele a mohou být započteny oproti pohledávce zhotovitele.
- 13.4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení.

14. Smluvní záruka za jakost

- 14.1. Záruka za jakost díla, kvalitu provedených prací, zabudovaných materiálů a jednotlivých komponentů je 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla.
- 14.2. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zhotoví podle podmínek smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
- 14.3. Pokud v záruční době vznikne havárie na díle, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem, a to zástupci zhotovitele ve věcech technických.
- 14.4. Pokud se v záruční době vyskytnou vady, budou do 15 dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny, nedohodnou-li se podle charakteru zjištěné vady smluvní strany jinak.
- 14.5. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelnými pohromami.
- 14.6. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku.

15. Smluvní pokuty

- 15.1. Pokud zhotovitel nedodrží svou povinnost sjednanou v článku 12.4. a 12.5., tzn. nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení.
- 15.2. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla jako celku (dokončením a předáním díla objednateli), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.3. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením jednotlivého stavebního objektu vůči dílčímu termínu stanovenému v aktuálním harmonogramu dle článku 5. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení a každý jednotlivý nedokončený stavební objekt.
- 15.4. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením harmonogramu do 14 kalendářních dní od účinnosti smlouvy dle článku 5. odst. 5.2., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.5. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením změny harmonogramu dle článku 5. odst. 5.5., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení (či předstihu) za stavební objekt, kterého se změna dotýká.

- 15.6. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením žádosti o zvláštní užívání komunikace dle článku 5. odst. 5.7., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.7. Poruší-li zhotovitel sjednanou povinnost poskytnutí součinnosti dle článku 5., odst. 5.8., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 15.8. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením žádosti o trvalé dopravní značení dle článku 5. odst. 5.9., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.9. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku 3, odst. 3. 1. o více jak 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.10. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provádění díla dle článku 17. odst. 17.2., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 15.11. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují. Neodstraní-li však takové vady a nedodělky ve stanoveném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 15.12. Bude-li v případném reklamačním řízení objednatel požadovat odstranění vad v přiměřené lhůtě, a zhotovitel tyto vady v dohodnutém termínu neodstraní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 15.13. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou a ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- 15.14. Pokud zhotovitel nedodrží svoji povinnost sjednanou v článku 6. odst. 6.2. tzn. nedoručí daňový doklad (fakturu) objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne zdanitelného plnění, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 15.15. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přítomnost osoby, která ve smyslu stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů) provádí odborné vedení stavby (stavbyvedoucí). V případě porušení tohoto závazku je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ bezdůvodné absence této osoby na stavbě.
- 15.16. Zhotovitel se zavazuje provést realizaci díla prostřednictvím osob, které jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy – Realizační tým. Jedná se o osoby, kterými zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v rámci své účasti v zadávacím řízení veřejné zakázky. Změna osoby je možná pouze na základě žádosti zhotovitele a se souhlasem objednatele, a za předpokladu, že nově navržený člen realizačního týmu musí disponovat stejnou nebo vyšší úrovní kvalifikace, jakou disponoval člen realizačního týmu, kterým byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky. Objednatel udělí souhlas se změnou člena realizačního týmu bez zbytečného odkladu od doručení žádosti ze strany zhotovitele, jejíž přílohou budou doklady prokazující kvalifikaci nového člena realizačního týmu. Pro případ porušení kterékoli povinnosti zhotovitele stanovené v tomto odstavci, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
- 15.17. Má-li být část díla realizována poddodavatelem, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, musí se tento podílet na plnění díla v tom rozsahu,

v jakém se k tomu zavázali při prokazování kvalifikace. Změna je možná pouze na základě žádosti zhotovitele a se souhlasem objednatele, a za předpokladu, že tento nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném nebo vyšším rozsahu jako původní poddodavatel. Objednatel udělí souhlas se změnou poddodavatele bez zbytečného odkladu od doručení žádosti ze strany zhotovitele, jejíž přílohou budou doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele. Pro případ porušení kterékoli povinnosti zhotovitele stanovené v tomto odstavci, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.

- 15.18. V případě porušení povinností uložených zhotoviteli v odst. 1.8. a 1.9. této smlouvy (sociální a environmentální podmínky plnění), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ porušení povinnosti.
- 15.19. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti zhotovitele, pro kterou není v této smlouvě stanovena specifická smluvní pokuta, a její splnění není zhotovitelem zajištěno ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté k tomu objednatelem, minimálně však 5 pracovních dnů (nevylučuje-li to charakter porušené povinnosti), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
- 15.20. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem (viz čl. 18.1. této smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 % z ceny za dílo bez DPH (viz čl. 4. této smlouvy).
- 15.21. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
- 15.22. Smlouvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

16. Úrok z prodlení

- 16.1. V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

17. Jiná ustanovení

- 17.1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.
- 17.2. Zhotovitel vyklidí místo provádění díla do 5 dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze materiál a zařízení nutné k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo objednatelem převzato.
- 17.3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.
- 17.4. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 17.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ ve spojení s § 222 odst. 10 ZZVZ vyhradil právo změny dodavatele (zhotovitele) v průběhu trvání této smlouvy pro případ kdy dojde k zániku závazku vzniklého z této smlouvy před jejím řádným splněním, zejm. pak aplikací postupu dle čl. 18. této smlouvy. Pokud by zánik této smlouvy ve smyslu předchozí věty měl nastat nebo nastal, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen poskytnout

veškerou součinnost objednateli případně novému dodavateli ať už při postupu v rámci postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, nebo při uzavření nové smlouvy na splnění zbývajících částí díla, která ke dni zániku této smlouvy nebyla dokončena a předána. Součinnost dle tohoto odstavce spočívá především v předání řádně vedené dokumentace, podkladů či informací, kterými disponuje pouze zhotovitel, a které jsou nezbytné pro dokončení díla.

18. Odstoupení od smlouvy

- 18.1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, a to zejména v případě:
- a) prodlení se zahájením nebo provedením díla, po dobu delší než 15 dnů,
 - b) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - c) že zhotovitel nedodrží svou povinnost tím, že nepředloží objednateli kopii pojistné smlouvy na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě nebo nepředloží-li kopii pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních rizik dle čl. XI. ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelům a v prodlení se splněním této povinnosti bude zhotovitel déle než 30 dnů.
- 18.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy rovněž v případech vymezených § 223 odst. 1 až 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to:
- a) pokud v jejím plnění nelze pokračovat, aniž by byla porušena pravidla uvedená v § 222 tohoto zákona,
 - b) bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť:
 - i. zhotovitel jako vybraný dodavatel měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
 - ii. zhotovitel jako vybraný dodavatel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
 - iii. výběr dodavatele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
 - c) bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že o zhotoviteli byly v průběhu zadávacího řízení uvedeny v evidenci skutečných majitelů nepravdivé údaje; to neplatí, pokud si zhotovitel nepravdivosti nebyl a nemohl být vědom, nebo pokud nepravdivost spočívala v chybě psaní či v jiné nepodstatné okolnosti.
- 18.3. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně.

19. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 19.2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 19.3. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
- 19.4. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
- 19.5. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.

- 19.6. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
- 19.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran, účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
- 19.8. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
- 19.9. Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis prací
Příloha č. 2 – Realizační tým
Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích

Schváleno orgánem obce: *LMH, MH*

Datum a číslo usnesení: *11.4.2022, 2014/22T22, 2014/22T23, 79/78/2022; 23.6.2022, 2025/22T8, 4/262/2022*

Schválení veřejné zakázky, schválení smlouvy o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích

Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína

Datum a číslo usnesení: *23.5.2022, č.j. 47/10R/2022*

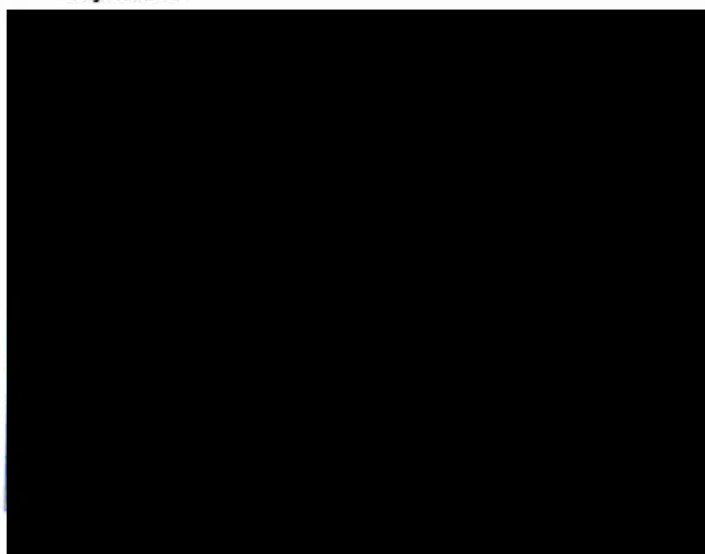
11.4.2022 86/78/2022

Ve Zlíně dne *01.07.2022*

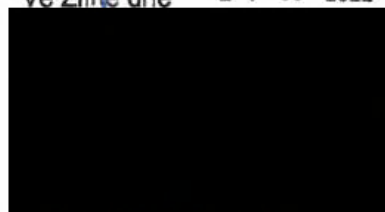


Michal Čížek
člen Rady města Zlína
statutární město Zlín

objednatel



Ve Zlíně dne *21-06-2022*



Ing. Radomír Kocman
jednatel
KKS, spol. s r.o.

zhotovitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **ZV22-0101 ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

KKS, spol. s r. o.

IČO: **42340802**

Přiluky 386

DIČ: **CZ42340802**

760 01

Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			11 378 948,97
PSV			53 856,95
MON			0,00
Vedlejší náklady			226 000,00
Ostatní náklady			141 000,00
Celkem			11 799 805,92

Rekapitulace daní

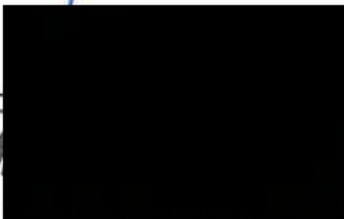
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	11 799 805,92 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem bez DPH 11799805,92 CZK

v

dne


22. 02. 2022

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
VNON	Vedlejší a Ostatní náklady	0,00	367 000,00		367 000,00	3
VNON n	Vedlejší a Ostatní náklady	0,00	274 000,00		274 000,00	2
VNON u	Vedlejší a Ostatní náklady uzn	0,00	93 000,00		93 000,00	1
Inženýrský objekt						
DIO	Dopravně inženýrská opatření	0,00	176 747,63		176 747,63	1
DIO m	Dopravně inženýrské opatření (část město)	0,00	176 747,63		176 747,63	1
SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ	0,00	5 310 895,13		5 310 895,13	45
101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	2 899 144,21		2 899 144,21	25
101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	2 411 750,92		2 411 750,92	20
SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016	0,00	4 715 776,69		4 715 776,69	40
102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)	0,00	4 013 122,66		4 013 122,66	34
102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)	0,00	702 654,03		702 654,03	6
SO301	Kanalizace dešťová	0,00	1 229 386,47		1 229 386,47	10
SO301	Kanalizace dešťová	0,00	1 229 386,47		1 229 386,47	10
Celkem za stavbu					11 799 805,92	100

Popis stavby: ZV22-0101 - ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU

Popis objektu: DIO - Dopravně inženýrská opatření

Popis rozpočtu: DIO m - Dopravně inženýrské opatření (část město)

Popis objektu: SO101 - CHODNÍK PRO PĚŠÍ

Popis rozpočtu: 101 n - CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 101 u - CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

Popis objektu: SO102 - OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016

Popis rozpočtu: 102.1 - ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

Popis rozpočtu: 102.3 - ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

Popis objektu: SO301 - Kanalizace dešťová

Popis rozpočtu: SO301 - Kanalizace dešťová

Popis objektu: VNON - Vedlejší a Ostatní náklady

Popis rozpočtu: VNON n - Vedlejší a Ostatní náklady

Popis rozpočtu: VNON u - Vedlejší a Ostatní náklady uzn

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 385 748,99	20
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			61 050,00	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			8 264,94	0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			815 594,39	7
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			628 349,95	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			47 547,77	0
5	Komunikace	HSV			4 162 673,36	35
8	Trubní vedení	HSV			1 227 779,02	10
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 404 088,86	12
96	Bourání konstrukcí	HSV			162 548,33	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			261 472,89	2
711	Izolace proti vodě	PSV			17 781,93	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			36 075,02	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			213 830,47	2
VN	Vedlejší náklady	VN			226 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			141 000,00	1
Cena celkem					11 799 805,92	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON n	Vedlejší a Ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: ON		Ostatní náklady				104 000,00		
1	ON1	Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, před zahájením zemních prací Dotčené podzemní inženýrské sítě v zájmovém území stavby	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
2	ON2	Dočasná dopravní opatření D + M dočasného dopravního značení, vč. pronájmu po dobu stavby. Zajištění vydání stanovení přechodné i místní úpravy provozu na pozemních komunikaci a vydání rozhodnutí o uzavírací předmětné silnice. Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
3	ON3	Zkoušky a revize, kontrolní měření kvality prací, zkoušky únosnosti Náklady na provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí použitých materiálu a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednateli. V rozsahu dle platných ČSN a TP a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben.	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
4	ON4	Dokumentace skutečného provedení stavby, uvedení do provozu. Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli. Vyhotovení dokumentace 4 x v listinné a 2 x na CD digitální formě (v 1x v PDF a 1x v otevřeném formátu), zakreslení změn PD, vč. Revizí, prohlášení o schodě, likvidace odpadů apod. Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejich dílčích částí do provozu a užívání.	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
5	ON5	Opravy, údržba a průběžné čištění kropení komunik, užívaných v průběhu stavby	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
6	ON6	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy, o dílo Náklady spojené s dodržением podmínek uvedených v dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy včetně vyměřených poplatků (např. zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, zajištění kladných závazných stanovisek dotčených orgánů stát.správy k vydání kolaudačního souhlasu, náklady na administraci při zajištění bankovní záruky, pořízení fotodokumentace v průběhu realizace stavby atd.)	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
Díl: VN		Vedlejší náklady				170 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON n	Vedlejší a Ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	005111010R	Geodetické práce po dobu výstavby	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
Geodetické vytyčení staveniště, vytyčení výškových a polohových bodů stavby, zaměření inženýrských sítí vč. zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy (jednotlivé AZ po 4 x vyhotoveních v tištěné formě a 2 x v digitální formě na CD).								
8	005111015R	Geometrický plán na rozdělení pozemků	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání nově realizovaných zpevněných ploch na základě skutečného provedení stavby – 6 ks GP ověřené úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.								
9	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií, ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.								
10	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájmy ploch a zařízení.								
11	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
12	0054500R	Kompletační, koordinační, ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahrnutá v předchozích položkách.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON n	Vedlejší a Ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						274 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON u	Vedlejší a Ostatní náklady uzn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: ON		Ostatní náklady				37 000,00		
1	ON1	Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, před zahájením zemních prací Dotčené podzemní inženýrské sítě v zájmovém území stavby	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
2	ON2	Dočasná dopravní opatření D + M dočasného dopravního značení, vč. pronájmu po dobu stavby. Zajištění vydání stanovení přechodné i místní úpravy provozu na pozemních komunikacích a vydání rozhodnutí o uzavírcce předmětné silnice. Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
3	ON3	Zkoušky a revize, kontrolní měření kvality prací, zkoušky únosnosti Náklady na provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí použitých materiálů a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednateli. V rozsahu dle platných ČSN a TP a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
4	ON4	Dokumentace skutečného provedení stavby, uvedení do provozu. Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli. Vyhotovení dokumentace 4 x v listinné a 2 x na CD digitální formě (v 1x v PDF a 1x v otevřeném formátu), zakreslení změn PD, vč. Revizí, prohlášení o schodě, likvidace odpadů apod. Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejich dílčích částí do provozu a užívání.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
5	ON5	Opravy, údržba a průběžné čištění kropení komunik, užívaných v průběhu stavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
6	ON6	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy, o dílo Náklady spojené s dodržением podmínek uvedených v dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy včetně vyměřených poplatků (např. zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, zajištění kladných závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy k vydání kolaudačního souhlasu, náklady na administraci při zajištění bankovní záruky, pořízení fotodokumentace v průběhu realizace stavby atd.)	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl: VN		Vedlejší náklady				56 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON u	Vedlejší a Ostatní náklady uzn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	005111010R	Geodetické práce po dobu výstavby	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
Geodetické vytyčení staveniště, vytyčení výškových a polohových bodů stavby, zaměření inženýrských sítí vč. zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy (jednotlivé AZ po 4 x vyhotoveních v tištěné formě a 2 x v digitální formě na CD).								
8	005111015R	Geometrický plán na rozdělení pozemků	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání nově realizovaných zpevněných ploch na základě skutečného provedení stavby – 6 ks GP ověřené úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.								
9	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií, ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.								
10	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájem ploch a zařízení.								
11	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
12	0054500R	Kompletační, koordinační, ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahrnutá v předchozích položkách.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	VNON	Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON u	Vedlejší a Ostatní náklady uzn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						93 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	DIO	Dopravně inženýrská opatření
R:	DIO m	Dopravně inženýrské opatření (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				174 711,90		
1	914991001R00	Dočasné dopravní značení montáž , dopravní značky včetně stojanu	kus	44,00000	78,81	3 467,64	822-1	RTS 22/ I
		ZAČÁTEK ÚSEKU :						
		B 20a-30 : 1		1,00000				
		C 4b : 1		1,00000				
		Z 2 : 1		1,00000				
		Z 4a : 1		1,00000				
		B 26 : 1		1,00000				
		A 10 : 1		1,00000				
		A 15 : 1		1,00000				
		KONEC ÚSEKU :						
		B 20a-30 : 1		1,00000				
		C 4a : 1		1,00000				
		Z 4a : 1		1,00000				
		Z 2 : 1		1,00000				
		B 26 : 1		1,00000				
		A 10 : 1		1,00000				
		A 15 : 1		1,00000				
		Z4a : 30		30,00000				
		viz situace, zpráva :						
2	914991001R00	Dočasné dopravní značení montáž , dopravní značky včetně stojanu	kus	3,00000	78,81	236,43	822-1	RTS 22/ I
		KANALIZACE :						
		B 1		1,00000				
		(MIMO VOZODEL STAVBY)						
		: 1						
		IP 10a : 1		1,00000				
		A 15 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	DIO	Dopravně inženýrská opatření
R:	DIO m	Dopravně inženýrské opatření (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, zpráva :						
3	914991002R00	Dočasné dopravní značení montáž , dopravní značky velkoplošné včetně stojanu	kus	3,00000	87,69	263,07	822-1	RTS 22/ I
		IP 22 : 3		3,00000				
		viz situace, zpráva :						
4	914991005R00	Dočasné dopravní značení montáž , dočasné světelné signalizace (semafor) včetně baterie a seřízení	sada	1,00000	678,21	678,21	822-1	RTS 22/ I
		1		1,00000				
5	914991007R00	Dočasné dopravní značení montáž , výstražných světél do 3 ks včetně baterii	sada	2,00000	78,81	157,62	822-1	RTS 22/ I
		2		2,00000				
6	914992001R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu	kus	5 280,00000	13,88	73 286,40	822-1	RTS 22/ I
		4 měsíce :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 44,00000*120		5 280,00000				
7	914992001R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu	kus	180,00000	13,88	2 498,40	822-1	RTS 22/ I
		2 MĚSÍCE :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 3,00000*60		180,00000				
8	914992002R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, dopravní značky velkoplošné včetně stojanu	kus	540,00000	23,12	12 484,80	822-1	RTS 22/ I
		6 MĚSÍCŮ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,00000*180		540,00000				
9	914992005R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, dočasné světelné signalizace (semafor) včetně baterie a seřízení	sada	120,00000	364,04	43 684,80	822-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,00000*120		120,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	DIO	Dopravně inženýrská opatření
R:	DIO m	Dopravně inženýrské opatření (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	914992007R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, výstražných světél do 3 ks včetně baterií Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 2,00000*120	sada	240,00000	146,66	35 198,40	822-1	RTS 22/ I
				240,00000				
11	914993001R00	Demontáž dočasného dopravního značení značky včetně stojanu Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 44,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 3,00000	kus	47,00000	51,06	2 399,82	822-1	RTS 22/ I
				44,00000				
				3,00000				
12	914993002R00	Demontáž dočasného dopravního značení velkoplošné značky včetně stojanu Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,00000	kus	3,00000	51,06	153,18	822-1	RTS 22/ I
				3,00000				
13	914993005R00	Demontáž dočasného dopravního značení dočasné světelné signalizace (semaforu) vč. baterie Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,00000	sada	1,00000	92,13	92,13	822-1	RTS 22/ I
				1,00000				
14	914993008R00	Demontáž dočasného dopravního značení výstražných světél nad 3 ks včetně baterií Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 2,00000	sada	2,00000	55,50	111,00	822-1	RTS 22/ I
				2,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				428,93		
15	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živitný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	7,29100	58,83	428,93	822-1	RTS 22/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 606,80		
16	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez popíátku za skládku.	t	3,62800	43,29	157,06	801-3	RTS 22/ I
17	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	14,51200	16,65	241,62	801-3	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	DIO	Dopravně inženýrská opatření
R:	DIO m	Dopravně inženýrské opatření (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	3,62800	333,00	1 208,12	801-3	RTS 22/ I

Celkem	176 747,63							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				626 108,15		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažby, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY : 90+57 výměra odměřením ze situace :	m2	147,00000	104,40	15 346,80	822-1	RTS 22/ I
				147,00000				
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 147,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 69,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 20,00000	m2	236,00000	73,65	17 381,40	822-1	RTS 22/ I
				147,00000				
				69,00000				
				20,00000				
3	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 147,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 69,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 20,00000 VYTĚŽENÍ ŠTERKODRTĚ TL. 150mm : 9+19 viz situace, zpráva :	m2	264,00000	159,63	42 142,32	822-1	RTS 22/ I
				147,00000				
				69,00000				
				20,00000				
				28,00000				
4	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm VYBOURÁNÍ ASFALTOVÉHO NÁLITKU (pro najetí auta přes převýšený obrubník) : 2,7/0,1 viz situace, zpráva :	m2	27,00000	113,67	3 069,09	822-1	RTS 22/ I
				27,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	69,00000	277,50	19 147,50	822-1	RTS 22/ I
		VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 14+55		69,00000				
		viz situace, zpráva :						
6	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	20,00000	381,50	7 630,00	822-1	RTS 22/ I
		VYBOURÁNÍ BETONU : 5+15		20,00000				
		viz situace, zpráva :						
7	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	2,00000	1 110,00	2 220,00	822-1	RTS 22/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		FRÉZOVÁNÍ ASFALTU TL. 50mm : 2		2,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	78,00000	786,40	61 339,20	822-1	RTS 22/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		VYTRHÁNÍ SILNIČNÍHO OBRUBNÍKU : 18+60		78,00000				
		výměra odměřením ze situace :						
9	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	96,00000	179,36	17 218,56	800-1	RTS 22/ I
		s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		VÝKOP : 38+58		96,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
10	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	96,00000	37,84	3 632,64	800-1	RTS 22/ I
		s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 96,00000		96,00000				
11	122101401R00	Výkopávky v zemnicích na suchu v horninách 1 a 2 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 106,19000	m3	106,19000	90,20	9 578,34	800-1	RTS 22/ I
				106,19000				
12	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. VÝKOP PRO PALISÁDU : 13 VÝKOP PRO PALISÁDU : 13 patky oplocení a brány : 5*0,3*0,3*0,8+2*0,5*0,5*0,9 PŘÍPOJKA ŽLABU : Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 20,00000*0,75 viz situace, řez, zpráva :	m3	41,81000	512,65	21 433,90	800-1	RTS 22/ I
				13,00000				
				13,00000				
				0,81000				
				15,00000				
13	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 41,81000	m3	41,81000	66,40	2 776,18	800-1	RTS 22/ I
				41,81000				
14	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytek sejmutého drnu na skládku : Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 111,15000 Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 354,00000*-0,15	m3	58,05000	144,62	8 395,19	800-1	RTS 22/ I
				111,15000				
				-53,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. do násypů z deponie : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 96,00000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 41,81000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 142,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 92,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 10,00000	m3	106,19000	144,62	15 357,20	800-1	RTS 22/ I
16	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 5+87 viz situace, řez, zpráva :	m3	92,00000	29,38	2 702,96	800-1	RTS 22/ I
17	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 100 do 102 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, HUTNĚNÝ NÁSYPOU VRSTVÁCH 20,0cm : 125 HUTNĚNÝ NÁSYPOU PRO PALISÁDU : 5 HUTNĚNÝ NÁSYPOU PRO PALISÁDU : 12 viz situace, řez, zpráva :	m3	142,00000	52,87	7 507,54	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 58,05000	m3	58,05000	14,57	845,79	800-1	RTS 22/ I
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 49,35000*1,05 Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 472,00000*1,05 Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 189,00000*1,05	m2	745,86750	14,00	10 442,15	800-1	RTS 22/ I
20	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. OCHRANA STRTOMU 18ks : 19*8 viz situace, zpráva :	m2	152,00000	551,21	83 783,92	823-1	RTS 22/ I
21	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 152,00000	m2	152,00000	160,39	24 379,28	823-1	RTS 22/ I
22	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 1 viz situace, zpráva :	ks	1,00000	5 550,00	5 550,00		Vlastní
23	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, spálení a stromů o průměru kmene do 100 mm, s odstraněním kořenů, s odklizením křovin a stromů na vzdálenost do 50 m a jejich spálením.	m2	2,00000	1 161,06	2 322,12	AP-HSV	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ODSTRANĚNÍ KROVIN : 2 viz situace, zpráva :		2,00000				
24	112100001RAA	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví. Včetně vodorovného přemístění do 1 km. KÁCENÍ STROMŮ : 20 viz situace, technická zpráva a dokladová část - povolení kácení :	kus	20,00000	4 717,50	94 350,00	AP-HSV	RTS 22/ I
				20,00000				
25	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : (225+516)*0,15 viz situace, řez, zpráva :	m3	111,15000	271,94	30 226,13	AP-HSV	RTS 22/ I
				111,15000				
26	175200010RAA	Obsyp objektů prohozenou zeminou, dovoz ze vzdálenosti 50 m vč. vodorovné přepravy k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhuštění. Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 20,00000*0,5	m3	10,00000	808,12	8 081,20	AP-HSV	RTS 22/ I
				10,00000				
27	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 210+144 viz situace, řez, zpráva :	m2	354,00000	110,11	38 978,94	AP-HSV	RTS 22/ I
				354,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	183400012RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, strojní, chemické odplevelení, frézování, hnojení Včetně přesunu hmot. Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 354,00000	m2	354,00000	14,26	5 048,04	AP-HSV	RTS 22/ I
29	184201114RA0	Výsadba stromů a keřů s balem bez dodávky dřevin v rovině, výšky do 200 cm Hloubení jamek v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba stromu s balem se zalitím. Dovoz vody. Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření. Osazení kůlů k dřevině s uvázáním. Dodávka kůlů, příček a motouzu. Včetně přesunu hmot. NÁHRADNÍ VÝSADBA : Tilia cordata Greenspire : 8 Amelanchier arborea Robin Hill : 8 viz situace, zpráva :	kus	16,00000	1 578,86	25 261,76	AP-HSV	RTS 22/ I
30	026503318R	dřevina listnatá Lipa malolistá; Tilia cordata; v = 81 až 120 cm; kontejner 3-5 l; poloodrostek, krytokořenná sadba NÁHRADNÍ VÝSADBA : Tilia cordata Greenspire : 8 viz situace, zpráva :	kus	8,00000	1 887,00	15 096,00	SPCM	RTS 22/ I
31	026503351R	Muchovník velkokvětý - Amelanchier arborea 81-120 cm, ko 3-5 l, krytokořenná sadba NÁHRADNÍ VÝSADBA : Amelanchier arborea Robin Hill : 8 viz situace, zpráva :	kus	8,00000	3 108,00	24 864,00		Vlastní
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				61 050,00		
32	1854000-NC	Následná péče o zeleň	kpl	1,00000	61 050,00	61 050,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

3 letá následná péče o nové výsadby : 1
 podrobnosti viz technická zpráva :
 a standardy SPPK - Agentury ochrany přírody a krajiny ČR - ke stažení na
<http://www.standardy.nature.cz/> :

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	8 264,94
---------------	-------------------------------------	-----------------

33	275310020RAA	Základové patky z betonu prostého včetně bednění z betonu C 12/15 , štěrkopískový poklad 100 mm	m3	0,67000	12 335,73	8 264,94	AP-HSV	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	---------	-----------	----------	--------	-----------

odbednění a podkladu ze štěrkopísku.
 patky oplocení a brány : 5*0,3*0,3*0,6+2*0,5*0,5*0,8
 viz situace, řez, zpráva :

Díl: 21	Úprava podloží a základ.spáry	235 100,13
----------------	--------------------------------------	-------------------

34	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	125,16000	179,36	22 448,70	800-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
 VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :
 Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 189,00000*0,4
 VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :
 Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 495,60000*0,1
 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :

35	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	125,16000	37,84	4 736,05	800-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	-----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
 VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :
 Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 125,16000

36	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	125,16000	144,62	18 100,64	800-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 125,16000		125,16000				
37	162702199R00	Poplatek za skládku dmu	m3	125,16000	210,00	26 283,60	823-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 125,16000		125,16000				
38	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	125,16000	14,57	1 823,58	800-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 125,16000		125,16000				
39	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : PARAPLÁN : 472*1,05 viz situace, řez, zpráva :	m2	495,60000	14,00	6 938,40	800-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : PARAPLÁN : 472*1,05 viz situace, řez, zpráva :		495,60000				
40	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : PARAPLÁN : 180*1,05 viz situace, řez, zpráva :	m2	189,00000	14,00	2 646,00	800-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : PARAPLÁN : 180*1,05 viz situace, řez, zpráva :		189,00000				
41	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	495,60000	124,85	61 875,66	822-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 495,60000		495,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
42	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	378,00000	238,75	90 247,50	822-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 189,00000*2		378,00000				
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				335 266,77		
43	271571111R00	Polštáře zhuťněné pod základy štěrkopísek tříděný,	m3	2,00000	891,54	1 783,08	800-2	RTS 22/ I
		PALISÁDA - ŠP PODKLAD TL. 50mm : 1		1,00000				
		PALISÁDA - ŠP PODKLAD TL. 50mm : 1		1,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
44	338920023R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 120 cm	m	44,00000	1 338,18	58 879,92	823-1	RTS 22/ I
		BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNÍKOVÝ PŮDORYS výška - 1000mm, rozměr - 180/120mm :		44,00000				
		2+42						
		viz situace, řez, zpráva :						
45	338920025R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 200 cm	m	16,00000	1 614,69	25 835,04	823-1	RTS 22/ I
		BETONOVÁ PALISÁDA, MASIV výška - 2000mm, rozměr - 2000/200mm : 16		16,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
46	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	14,00000	1 913,41	26 787,74	822-1	RTS 22/ I
		z dlažebních kostek z betonu prostého						
		PALISÁDA - BETONOVÉ LOŽE TL. 150mm S BOČNÍ OPĚROU BETON C25/30 - XF1 : 7		7,00000				
		PALISÁDA - BETONOVÉ LOŽE TL. 150mm S BOČNÍ OPĚROU BETON C25/30 - XF1 : 7		7,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	59228415R	palisáda beton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 200 mm; barva šedá; odlehčená	kus	385,00000	345,07	132 851,95	SPCM	RTS 22/ I
		BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNIKOVÝ PŮDORYS výška - 1000mm, rozměr - 180/120mm : 44/0,12*1,05		385,00000				
48	59228417R	palisáda železobeton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 2 000 mm; barva šedá; odlehčená	kus	84,00000	1 061,06	89 129,04	SPCM	RTS 22/ I
		BETONOVÁ PALISÁDA, MASIV výška - 2000mm, rozměr - 2000/200mm : 16/0,2*1,05		84,00000				
Díl: 5		Komunikace				734 641,39		
49	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	189,00000	232,72	43 984,08	822-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 180,00000*1,05		189,00000				
50	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	472,00000	276,95	130 720,40	822-1	RTS 22/ I
		CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : 472 viz situace, řez, zpráva :		472,00000				
51	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	49,35000	276,95	13 667,48	822-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 9,00000*1,05		9,45000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 38,00000*1,05		39,90000				
52	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm	m2	180,00000	332,93	59 927,40	822-1	RTS 22/ I
		podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1						
		SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : 153		153,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 19		19,00000				
		VODICÍ LINIE - DRAŽKOVÁ DLAŽBA - ŠEDÁ BARVA : 8		8,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
53	581142111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm	m2	9,00000	1 973,34	17 760,06	822-1	RTS 22/ I
		SILNIČNÍ BETON CB II :						
		KONSTRUKCE SJEZDU-OPRAVA : 9		9,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
54	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	38,00000	335,27	12 740,26	822-1	RTS 22/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		ZPEVNĚNÁ PLOCHA - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm, TMAVĚ ŠEDÁ BARVA : 38		38,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
55	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	652,00000	351,05	228 884,60	822-1	RTS 22/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 472,00000		472,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 180,00000		180,00000				
56	59245040R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; čtverec; dlaždice pro nevidomé, s vodicí linií; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	8,40000	517,04	4 343,14	SPCM	RTS 22/ I
		VODICÍ LINIE - DRAŽKOVÁ DLAŽBA - ŠEDÁ BARVA : 8*1,05		8,40000				
		viz situace, řez, zpráva :						
57	592451121R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; černá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	39,90000	320,34	12 781,57	SPCM	RTS 22/ I
		ZPEVNĚNÁ PLOCHA - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/60mm, TMAVĚ ŠEDÁ BARVA :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 38,00000*1,05		39,90000				
58	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	19,95000	535,02	10 673,65	SPCM	RTS 22/ I
		VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 19*1,05		19,95000				
		viz situace, řez, zpráva :						
59	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	656,25000	303,48	199 158,75	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 472,00000*1,05		495,60000				
		SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : 153*1,05		160,65000				
		viz situace, řez, zpráva :						
Díl: 8		Trubní vedení				117 023,97		
60	597101035RAA	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky roštu a žlabu, pro zatížení D400	m	18,00000	4 544,80	81 806,40	AP-HSV	RTS 22/ I
		montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.						
		LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKA 180mm		18,00000				
		: 18						
		viz situace, řez, zpráva :						
61	597103020RA0	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch vpust' k žlabu polymerbetonová včetně dodávky vpustí, pro zatížení D400	kus	1,00000	4 789,37	4 789,37	AP-HSV	RTS 22/ I
		montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.						
		LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKA 180mm		1,00000				
		: 1						
		viz situace, řez, zpráva :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	831350113RA0	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm	m	20,00000	1 521,41	30 428,20	AP-HSV	RTS 22/ I
		LINIOVÝ ŽLAB - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PVC DN 150 : 20		20,00000				

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci						475 848,37	
63	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	2,00000	1 665,00	3 330,00	822-1	RTS 22/ I
		PŘEMÍSTĚNÍ REKLAMNÍ TABULE 1KS : 2		2,00000				
		viz situace, zpráva :						

64	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	637,00000	558,44	355 726,28	822-1	RTS 22/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 8+283		291,00000				
		PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : 14		14,00000				
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm, 40mm : 53		53,00000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 2+200		202,00000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 36+41		77,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						

65	919722212R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu příčně, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm	m	10,00000	88,80	888,00	822-1	RTS 22/ I
		vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlvkou a impregnace spár před záhlvkou,						
		ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁHLVKOU : 10		10,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						

66	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 100 do 150 mm	m	10,00000	144,30	1 443,00	822-1	RTS 22/ I
		včetně spotřeby vody						
		ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY ASFALTU : 10		10,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, zpráva :						
67	900100001RAA	Plot z drátěného pletiva pozinkovaného, na ocelové sloupky, výšky 2 m, vrata, vrátka, ostnatý drát	100 m	0,10000	226 855,40	22 685,54	AP-HSV	RTS 22/ I
		hloubení jam pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině 3, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem B 30, dodávka a montáž pletiva se čtvercovými oky 50,0 x 2,24 x 2,0 mm, ostnatého drátu čtyřšpičkového 2,24 mm, do výšky 2 m, dodávka a montáž vrat 330 x 205 cm a vrátek 100 x 205 cm ocelových se sloupky (1 kus/ 100 m).						
		DRÁTĚNÉ OPLOCENÍ DO OCELOVÝCH SLOUPKŮ á 3m VÝŠKY 1,80m 10m - komplet :		0,10000				
		10/100						
		viz situace, řez, specifikace viz technická zpráva :						
68	11163611R	asfaltová záливka zpracování za horka; bod měknutí nad 85 °C; skupenství při 20°C tuhá hmota; hustota při 25°C 1 000 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; bod hoření nad 300 °C; černý	t	0,00250	50 838,00	127,10	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 65 : 10,00000*0,00025		0,00250				
69	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	292,95000	123,64	36 220,34	SPCM	RTS 22/ I
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 202*1,05		212,10000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 77*1,05		80,85000				
		viz situace, řez, zpráva :						
70	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	305,55000	140,50	42 929,78	SPCM	RTS 22/ I
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 291*1,05		305,55000				
		viz situace, řez, zpráva :						
71	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	55,65000	123,64	6 880,57	SPCM	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm, 40mm : 53*1,05 viz situace, řez, zpráva :		55,65000				

72	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : 7*1,05 viz situace, řez, zpráva :	kus	7,35000	382,16	2 808,88	SPCM	RTS 22/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------	------	-----------

73	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : 7*1,05 viz situace, řez, zpráva :	kus	7,35000	382,16	2 808,88	SPCM	RTS 22/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------	------	-----------

Díl: 96	Bourání konstrukcí						96 058,72	
74	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech ODSTRANĚNÍ OPĚRNÉ ZÍDKY : 0,7 ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ČELA PROPUSTKU : 5 viz situace, zpráva :	m3	5,70000	7 731,48	44 069,44	801-3	RTS 22/ I

75	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním ZRUŠENÍ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ TABULE DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1 PŘEMÍSTĚNÍ REKLAMNÍ TABULE : 1 viz situace, zpráva :	kus	3,00000	1 443,00	4 329,00	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
76	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN přes 300 do 500 mm s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ODSTRANĚNÍ BETONOVÉ TROUBY DN400 : 34 viz situace, zpráva :	m	34,00000	1 022,08	34 750,72	822-1	RTS 22/ I
77	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ, POSUNUTÍ BRÁNY : BRÁNA DL. 5,0m, drátěné oplocení do ocelových sloupků výšky 1,80m : 13,5+5 viz situace, zpráva :	m	18,50000	180,00	3 330,00	801-5	RTS 22/ I
78	976016111R00	Vybourání prefabrikovaných krmných žlabů železobetonových pro skot bez podezdívky, VYTRAHÁNÍ ODVODŇOVACÍHO ŽLABU : 11 viz situace, zpráva :	m	11,00000	244,96	2 694,56	801-3	RTS 22/ I
79	762631803R00	Demontáž vrat včetně kování plochy přes 8 m2 posunutí BRÁNY DL. 5,0m v drátěném oplocení do ocelových sloupků výšky 1,80m : 2*5 viz situace, zpráva :	m2	10,00000	388,50	3 885,00	800-762	RTS 22/ I
80	8944-NC	Vybourání vpustí uliční, včetně hutněného zásypu ODSTRANĚNÍ ULIČNÍ VPUSTI : 2 viz situace, zpráva :	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				93 545,44		
81	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 124,88505	83,16	93 545,44	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 711		Izolace proti vodě						
			11 646,45					
82	711132101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	68,00000	75,12	5 108,16	800-711	RTS 22/ I
		NOPOVÁ FÓLIE PALISÁDY : 38		38,00000				
		NOPOVÁ FÓLIE PALISÁDY : 30		30,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
83	711191272RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	m2	14,00000	65,73	920,22	800-711	RTS 22/ I
		NÁHRADNÍ VYSADBA :						
		protikořenová bariéra 1 m2 / 1 ks : 8+6		14,00000				
		viz technická zpráva :						
84	28322030R	Fólie zemní ochranná proti prorůstání kořenů	m2	15,40000	194,81	3 000,07		Vlastní
		protikořenové bariéry směrem ke zpev.plochám :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 14,00000*1,1		15,40000				
85	283231415R	fólie izolační zemní protiradonová, drenážní, ochranná; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE	m2	74,80000	35,00	2 618,00	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 68,00000*1,1		74,80000				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	36 075,02					
86	767920250R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 8 do 10 m2	kus	1,00000	6 660,00	6 660,00	800-767	RTS 22/ I
		posunutí BRÁNY DL. 5,0m v drátěném oplocení		1,00000				
		do ocelových sloupků výšky 1,80m : 1						
		viz situace, zpráva :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 n	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
87	767920260R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 10 do 15 m2	kus	1,00000	8 880,00	8 880,00	800-767	RTS 22/ I
		ZMĚNA STRANY OTVÍRÁNÍ (dovnitř) VJEZDOVÉ BRÁNY š.5,5m : 1		1,00000				
		viz situace, zpráva :						
88	76791111-NC	Úprava oplocení	m	22,00000	933,41	20 535,02		Vlastní
		Úpravu plotu : 22		22,00000				
		Plot je zasunut v zemních vrutech – zvednout – vyšroubováním						
		:						
		Vyvěšení a opětovné zavěšení pletiva .						
		:						
		viz situace, zpráva :						
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				68 514,86		
89	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	308,43100	38,78	11 960,95	801-3	RTS 22/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
90	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 233,72400	14,59	18 000,03	801-3	RTS 22/ I
91	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	308,43100	125,00	38 553,88	801-3	RTS 22/ I

Celkem	2 899 144,21
---------------	---------------------

JKSO:

822.29 komunikace pozemní ostatní
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				305 801,83		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažby, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY : 105-57 výměra odměřením ze situace :	m2	48,00000	104,40	5 011,20	822-1	RTS 22/ I
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 48,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 5,00000	m2	53,00000	73,65	3 903,45	822-1	RTS 22/ I
3	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 48,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 5,00000 VYTĚŽENÍ ŠTERKODRTĚ TL. 150mm : 75-19 viz situace, zpráva :	m2	109,00000	159,63	17 399,67	822-1	RTS 22/ I
4	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm VYBOURÁNÍ BETONU : 20-15 viz situace, zpráva :	m2	5,00000	381,50	1 907,50	822-1	RTS 22/ I
5	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	4,00000	1 110,00	4 440,00	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek; FRÉZOVÁNÍ ASFALTU TL. 50mm : 4 viz situace, řez, zpráva :		4,00000				
6	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek VYTRHÁNÍ SILNIČNÍHO OBRUBNÍKU : 68-60 výměra odměřením ze situace :	m	8,00000	786,40	6 291,20	822-1	RTS 22/ I
				8,00000				
7	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. VÝKOP PRO PALISÁDU : 18 viz situace, řez, zpráva :	m3	18,00000	512,65	9 227,70	800-1	RTS 22/ I
				18,00000				
8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 18,00000	m3	18,00000	66,40	1 195,20	800-1	RTS 22/ I
				18,00000				
9	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytek odkopku na skládku : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 352,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 18,00000	m3	281,20000	144,62	40 667,14	800-1	RTS 22/ I
				352,00000				
				18,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 107,00000*-1		-107,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 73,00000*-1		-73,00000				
		přebytek sejmutého drnu na skládku :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 163,35000		163,35000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 481,00000*-0,15		-72,15000				
10	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	73,00000	29,38	2 144,74	800-1	RTS 22/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 125-87+35 viz situace, řez, zpráva :		73,00000				
11	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 100 do 102 % PS	m3	107,00000	52,87	5 657,09	800-1	RTS 22/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, HUTNĚNÝ NÁSYPOU VRSTVÁCH TL. 20cm : 225-125 HUTNĚNÝ NÁSYPOU PRO PALISÁDU : 7 viz situace, řez, zpráva :		100,00000 7,00000				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 281,20000	m3	281,20000 281,20000	14,57	4 097,08	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	122202201R00	do 100 m3 VÝKOP : 410-58 viz situace, řez, zpráva :	m3	352,00000	179,36	63 134,72		RTS 22/ I
				352,00000				
14	122202209R00	za lepivost horniny Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 352,00000	m3	352,00000	37,84	13 319,68		RTS 22/ I
				352,00000				
15	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 0,50000*1,05 Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 735,00000*1,05 Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 85,05000*1,05	m2	861,57750	14,00	12 062,09		RTS 22/ I
				0,52500				
				771,75000				
				89,30250				
16	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 2 viz situace, zpráva :	ks	2,00000	5 550,00	11 100,00		Vlastní
				2,00000				
17	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : (1605-516)*0,15 viz situace, řez, zpráva :	m3	163,35000	271,94	44 421,40	AP-HSV	RTS 22/ I
				163,35000				
18	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 540-144+85	m2	481,00000	110,11	52 962,91	AP-HSV	RTS 22/ I
				481,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, řez, zpráva :						
19	183400012RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, strojní, chemické odplevelení, frézování, hnojení	m2	481,00000	14,26	6 859,06	AP-HSV	RTS 22/ I
		Včetně přesunu hmot.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 481,00000		481,00000				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				138 475,55		
20	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	72,87000	144,62	10 538,46	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 72,87000		72,87000				
21	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	72,87000	14,57	1 061,72	800-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 72,87000		72,87000				
22	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	388,50000	124,85	48 504,23	822-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 388,50000		388,50000				
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
23	122202201R00	do 100 m3	m3	72,87000	179,36	13 069,96		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 85,05000*0,4		34,02000				
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 388,50000*0,1		38,85000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
24	122202209R00	za lepivost horniny	m3	72,87000	37,84	2 757,40		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 72,87000		72,87000				
25	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	72,87000	210,00	15 302,70		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 72,87000		72,87000				
26	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	388,50000	14,00	5 439,00		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :						
		PARAPLÁN : 370*1,05		388,50000				
		viz situace, řez, zpráva :						
27	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	85,05000	14,00	1 190,70		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :						
		PARAPLÁN : (51+30)*1,05		85,05000				
		viz situace, řez, zpráva :						
28	564861111R00	frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	170,10000	238,75	40 611,38		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 85,05000*2		170,10000				
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				293 083,18		
29	271571111R00	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísk tříděný,	m3	1,50000	891,54	1 337,31	800-2	RTS 22/ I
		PALISÁDA - ŠP PODKLAD TL. 50mm : 1,5		1,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, řez, zpráva :						
30	338920023R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 120 cm BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNIKOVÝ PŮDORYS výška - 1000mm, rozměr - 180/120mm : 105-42 viz situace, řez, zpráva :	m	63,00000	1 338,18	84 305,34	823-1	RTS 22/ I
				63,00000				
31	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého PALISÁDA - BETONOVÉ LOŽE TL. 150mm S BOČNÍ OPĚROU BETON C25/30 - XF1 : 9 viz situace, řez, zpráva :	m3	9,00000	1 913,41	17 220,69	822-1	RTS 22/ I
				9,00000				
32	59228415R	palisáda beton; průřez kruh s úsečí; d = 200,0 mm; l = 175 mm; h = 1 200 mm; barva šedá; odlehčená BETONOVÁ PALISÁDA, OBDELNIKOVÝ PŮDORYS výška - 1000mm, rozměr - 180/120mm : 63/0,12*1,05	kus	551,25000	345,07	190 219,84	SPCM	RTS 22/ I
				551,25000				
Díl: 5		Komunikace				808 155,08		
33	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 81,00000*1,05	m2	85,05000	232,72	19 792,84	822-1	RTS 22/ I
				85,05000				
34	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (SCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : 75-40+22 VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 32-16+6 VODÍCÍ LINIE - DRÁŽKOVÁ DLAŽBA - ŠEDÁ BARVA : +2 viz situace, řez, zpráva :	m2	81,00000	332,93	26 967,33	822-1	RTS 22/ I
				57,00000				
				22,00000				
				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	57321111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 2,00000	m2	2,00000	222,00	444,00	822-1	RTS 22/ I
36	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 2 viz situace, řez, zpráva :	m2	2,00000	1 996,00	3 992,00	822-1	RTS 22/ I
37	581142111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm SILNIČNÍ BETON CB II : KONSTRUKCE SJEZDU-OPRAVA : 0,5 viz situace, řez, zpráva :	m2	0,50000	1 973,34	986,67	822-1	RTS 22/ I
38	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 735,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 81,00000	m2	816,00000	351,05	286 456,80	822-1	RTS 22/ I
39	564861111R00	frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 0,50000	m2	0,50000	276,95	138,48		RTS 22/ I
40	564861111R00	frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : 1210-475 viz situace, řez, zpráva :	m2	735,00000	276,95	203 558,25		RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	59245040R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; čtverec; dlaždice pro nevidomé, s vodící linií; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,10000	517,04	1 085,78	SPCM	RTS 22/ I
		VODÍČÍ LINIE - DŘÁŽKOVÁ DLAŽBA - ŠEDÁ BARVA : 2*1,05		2,10000				
		viz situace, řez, zpráva :						
42	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	23,10000	535,02	12 358,96	SPCM	RTS 22/ I
		VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : (16+6)*1,05		23,10000				
		viz situace, řez, zpráva :						
43	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	831,60000	303,48	252 373,97	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 735,00000*1,05		771,75000				
		SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/100/80mm, ŠEDÁ BARVA : (35+22)*1,05		59,85000				
		viz situace, řez, zpráva :						
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci						674 274,82	
44	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	966,00000	558,44	539 453,04	822-1	RTS 22/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 500-283		217,00000				
		PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : 22-10+4		16,00000				
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm, 40mm : 70-36+13		47,00000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 600-200		400,00000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 301-41+26		286,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	919722212R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu příčné, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm	m	5,00000	88,80	444,00	822-1	RTS 22/ I
		vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou, ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁLIVKOU : 5		5,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
46	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	5,00000	144,30	721,50	822-1	RTS 22/ I
		včetně spotřeby vody ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY ASFALTU : 5		5,00000				
		viz situace, zpráva :						
47	11163611R	asfaltová zálivka zpracování za horka; bod měknutí nad 85 °C; skupenství při 20°C tuhá hmota; hustota při 25°C 1 000 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; bod hoření nad 300 °C; černý	t	0,00125	50 838,00	63,55	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 5,00000*0,00025		0,00125				
48	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	720,30000	123,64	89 057,89	SPCM	RTS 22/ I
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 400*1,05		420,00000				
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : (260+26)*1,05		300,30000				
		viz situace, řez, zpráva :						
49	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	227,85000	140,50	32 012,93	SPCM	RTS 22/ I
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 217*1,05		227,85000				
		viz situace, řez, zpráva :						
50	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	49,35000	123,64	6 101,63	SPCM	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁSLAP 20mm, 40mm : (34+13)*1,05		49,35000				
		viz situace, řez, zpráva :						
51	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	8,40000	382,16	3 210,14	SPCM	RTS 22/ I
		PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : (6+2)*1,05		8,40000				
		viz situace, řez, zpráva :						
52	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	8,40000	382,16	3 210,14	SPCM	RTS 22/ I
		PŘECHODOVÝ KUS dl. 1,0m : (6+2)*1,05		8,40000				
		viz situace, řez, zpráva :						
Díl: 96		Bourání konstrukcí				66 489,61		
53	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	2,00000	7 731,48	15 462,96	801-3	RTS 22/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech						
		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ČELA PROPUSTKY : 2		2,00000				
		viz situace, zpráva :						
54	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN přes 300 do 500 mm	m	44,00000	1 022,08	44 971,52	822-1	RTS 22/ I
		s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉ TROUBY DN400 : 44		44,00000				
		viz situace, zpráva :						
55	976016111R00	Vybourání prefabrikovaných krmných žlabů železobetonových	m	8,00000	244,96	1 959,68	801-3	RTS 22/ I
		pro skot bez podezdívky,						
		VYTRAHÁNÍ ODVODŇOVACÍHO ŽLABU : 19-11		8,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, zpráva :						
56	978059221R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z umělého kamene, plochy do 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, ROZEBRÁNÍ KAMENNÉHO OBKLADU : 5 viz situace, zpráva :	m2	5,00000	519,09	2 595,45	801-3	RTS 22/ I
				5,00000				
57	8944-NC	Vybourání vpusti uliční, včetně hutněního zásypu ODSTRANĚNÍ ULIČNÍ VPUSTI : 1 viz situace, zpráva :	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
				1,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				92 459,76		
58	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 111,82967	83,16	92 459,76	822-1	RTS 22/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě				6 135,48		
59	711132101R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů NOPOVÁ FÓLIE PALISÁDY : 54 viz situace, řez, zpráva :	m2	54,00000	75,12	4 056,48	800-711	RTS 22/ I
				54,00000				
60	283231415R	fólie izolační zemní protiradonová, drenážní, ochranná; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; HDPE Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 54,00000*1,1	m2	59,40000	35,00	2 079,00	SPCM	RTS 22/ I
				59,40000				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				26 875,61		
61	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	120,98500	38,78	4 691,80	801-3	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO101	CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	101 u	CHODNÍK PRO PĚŠÍ - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	483,94000	14,59	7 060,68	801-3	RTS 22/ I
63	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	120,98500	125,00	15 123,13	801-3	RTS 22/ I

Celkem	2 411 750,92
---------------	---------------------

JKSO:

822.29 komunikace pozemní ostatní
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				789 821,59		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažby, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY : 8 výměra odměřením ze situace :	m2	8,00000	104,40	835,20	822-1	RTS 22/ I
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 185,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 15,00000	m2	208,00000	73,65	15 319,20	822-1	RTS 22/ I
3	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 185,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 15,00000 VYTĚŽENÍ ŠTERKODRTĚ TL. 150mm : 480 viz situace, zpráva :	m2	688,00000	19,60	13 484,80	822-1	RTS 22/ I
4	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 185 viz situace, zpráva :	m2	185,00000	189,46	35 050,10	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	15,00000	381,50	5 722,50	822-1	RTS 22/ I
VYBOURÁNÍ BETONU : 15				15,00000				
viz situace, zpráva :								
6	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	9,00000	444,00	3 996,00	822-1	RTS 22/ I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,								
FRÉZOVÁNÍ ASFALTU TL. 50mm : 9				9,00000				
viz situace, řez, zpráva :								
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	14,00000	786,40	11 009,60	822-1	RTS 22/ I
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek								
VYTRHÁNÍ SILNIČNÍHO OBRUBNÍKU : 14				14,00000				
výměra odměřením ze situace :								
8	113231436R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení D400, šířka žlabu 360 mm	m	7,00000	82,17	575,19	822-1	RTS 22/ I
včetně betonového lože								
včetně betonového lože								
ODSTRANĚNÍ LINIOVÉHO ŽLABU S LITINOVÝM ROŠTEM : 7				7,00000				
viz situace, zpráva :								
9	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	198,75000	512,65	101 889,19	800-1	RTS 22/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 155,00000*0,2				31,00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 197,00000*0,75				147,75000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 8,00000*2		16,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 4,00000		4,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	198,75000	66,40	13 197,00	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 198,75000		198,75000				
11	141721102R00	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 160 mm	m	10,00000	4 440,00	44 400,00	800-1	RTS 22/ I
		Horizontálně řízené vrtání, vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. Případné svařování vtahovaného potrubí.						
		BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD TRUBKA PVC DN 150, ŘEŠENO PROTAKEM		10,00000				
		: 10						
		viz situace, zpráva :						
12	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	365,50000	144,62	52 858,61	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		přebytek odkopku na skládku :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 450,00000		450,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 198,75000		198,75000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 240,00000*-1		-240,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 108,50000*-1		-108,50000				
		přebytek sejmutého drnu na skládku :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 258,75000		258,75000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1290,00000*-0,15		-193,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	240,00000	29,38	7 051,20	800-1	RTS 22/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 240 viz situace, řez, zpráva :		240,00000				
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 365,50000	m3	365,50000	14,57	5 325,34	800-1	RTS 22/ I
				365,50000				
15	122202201R00	do 100 m3 VÝKOP : 450 viz situace, řez, zpráva :	m3	450,00000	179,36	80 712,00		RTS 22/ I
				450,00000				
16	122202209R00	za lepivost horniny Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 450,00000	m3	450,00000	37,84	17 028,00		RTS 22/ I
				450,00000				
17	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhuťněním Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 1742,60000*1,05	m2	1 829,73000	14,00	25 616,22		RTS 22/ I
				1 829,73000				
18	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 3 viz situace, zpráva :	ks	3,00000	5 550,00	16 650,00		Vlastní
				3,00000				
19	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m	m3	258,75000	271,94	70 364,48	AP-HSV	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : 1725*0,15 viz situace, řez, zpráva :				258,75000		
20	131100110RA0	Hloubení jam zapažených v hornině 1 ÷ 4, odvoz do 1 000 m, uložení na skládku Včetně svislého přemístění do 6 m, vodorovného přemístění do 1 km a uložení na skládku. startovací jámy pro protlak : 2*2*1,5*2 viz situace, zpráva :	m3	12,00000	1 301,98	15 623,76	AP-HSV	RTS 22/ I
						12,00000		
21	174100010RA0	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou, dovoz ze vzdálenosti 50 m sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutněním. včetně vodorovného přemístění do 50 m. Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 12,00000	m3	12,00000	109,99	1 319,88	AP-HSV	RTS 22/ I
						12,00000		
22	175200010RAA	Obsyp objektů prohozenou zemínou, dovoz ze vzdálenosti 50 m vč. vodorovné přepravy k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutnění. Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 197,00000*0,5 Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 4,00000*0,5	m3	108,50000	808,12	87 681,02	AP-HSV	RTS 22/ I
						98,50000 8,00000 2,00000		
23	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 1290 viz situace, řez, zpráva :	m2	1 290,00000	110,11	142 041,90	AP-HSV	RTS 22/ I
						1 290,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	183400012RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, strojní, chemické odplevelení, frézování, hnojení Včetně přesunu hmot. Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1290,00000	m2	1 290,00000	14,26	18 395,40	AP-HSV	RTS 22/ I
25	28611151.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 1000,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 10,00000*1,05	kus	10,50000	350,00	3 675,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry 342 149,70								
26	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 173,25000	m3	173,25000	144,62	25 055,42	800-1	RTS 22/ I
27	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 173,25000	m3	173,25000	14,57	2 524,25	800-1	RTS 22/ I
28	564831111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 1732,50000 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :	m2	1 732,50000	124,85	216 302,63	822-1	RTS 22/ I
29	122202201R00	do 100 m3 VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :	m3	173,25000	179,36	31 074,12		RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 1732,50000*0,1
(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :

173,25000

30	122202209R00	za lepivost horniny	m3	173,25000	37,84	6 555,78		RTS 22/ I
----	--------------	---------------------	----	-----------	-------	----------	--	-----------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :

Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 173,25000

173,25000

31	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	173,25000	210,00	36 382,50		RTS 22/ I
----	--------------	----------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	-----------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :

Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 173,25000

173,25000

32	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 732,50000	14,00	24 255,00		RTS 22/ I
----	--------------	--------------------------------	----	-------------	-------	-----------	--	-----------

VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :

PARAPLÁN : 1650*1,05

1 732,50000

viz situace, řez, zpráva :

Díl: 5	Komunikace	2 239 735,05
---------------	-------------------	---------------------

33	270210233R00	Zdivo základové z lomového kamene zdivo základové z lomového kamene rubové, se zatřením spár, malta MC 25	m3	1,36000	16 176,47	22 000,00	832-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	---------	-----------	-----------	-------	-----------

na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém, s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot

vyústni objekt - OBKLAD (dlažba) KAMENEM 0,80m x 0,60m do cementové malty : 1,7*0,8

1,36000

viz situace, řez, zpráva :

34	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 742,60000	276,95	482 613,07	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1650,00000*1,05

1 732,50000

Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 8,00000*1,05

8,40000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 1,36000*1,25		1,70000				
35	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním KOMUNIKACE - PODKLADNÍ VRSTVY : 1650 viz situace, řez, zpráva :	m2	1 650,00000	621,42	1 025 343,00	822-1	RTS 22/ I
				1 650,00000				
36	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 130 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1650,00000	m2	1 650,00000	354,11	584 281,50	822-1	RTS 22/ I
				1 650,00000				
37	573111112R00	Postřík živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1650,00000	m2	1 650,00000	35,52	58 608,00	822-1	RTS 22/ I
				1 650,00000				
38	573211111R00	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1650,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 43,00000	m2	1 693,00000	13,32	22 550,76	822-1	RTS 22/ I
				1 650,00000				
				43,00000				
39	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 43 viz situace, řez, zpráva :	m2	43,00000	664,00	28 552,00	822-1	RTS 22/ I
				43,00000				
40	581142111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm SILNIČNÍ BETON CB II : 8	m2	8,00000	1 973,34	15 786,72	822-1	RTS 22/ I
				8,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

viz situace, řez, zpráva :

Díl: 8	Trubní vedení					513 358,07		
41	212810010RAC	Trativody z flexibilních trubek lože ze štěrkopisku a obsyp z drceného kameniva, d 100 mm	m	155,00000	385,02	59 678,10	AP-HSV	RTS 22/ I

Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.

DRENÁŽ DN 100 komplet : 155

155,00000

viz situace, řez, zpráva :

42	831350113RA0	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm	m	197,00000	1 427,09	281 136,73	AP-HSV	RTS 22/ I
		VPUSTI - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PVC DN 150 : 32		32,00000				
		TRUBKA PVC DN 150 : 103		103,00000				
		POLODĚROVANÁ TRUBKA PVC DN 150 : 62		62,00000				

viz situace, řez, zpráva :

43	894411010RAF	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t	kus	8,00000	20 010,50	160 084,00	AP-HSV	RTS 22/ I
		kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.						
		OBRUBNÍKOVÁ VPUST PŮLENÁ, VTOKEM ČÁSTEČNĚ VE VOZOVCE, KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PVC DN 150 : 8		8,00000				

viz situace, řez, zpráva :

44	894431121RBK	Šachty plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop plastový do roury 1,5 t	kus	4,00000	3 114,81	12 459,24	AP-HSV	RTS 22/ I
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, rám do šachtové roury, poklop.						
		ŠACHTICE PVC DN300 : 4		4,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŽENÍ SIL III/49016
R:	102.1	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

viz situace, řez, zpráva :

Díl: 99	Staveništní přesun hmot						45 300,22	
45	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu	t	2 144,89686	21,12	45 300,22	822-1	RTS 22/ I
vodorovně do 200 m								

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						82 758,03	
46	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	372,54895	38,78	14 447,45	801-3	RTS 22/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								

47	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 490,19580	14,59	21 741,96	801-3	RTS 22/ I
----	--------------	--	---	-------------	-------	-----------	-------	-----------

48	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	372,54895	125,00	46 568,62	801-3	RTS 22/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

Celkem						4 013 122,66		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO:

822.24 silnice III. třídy
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				103 154,41		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY : 3 výměra odměřením ze situace :	m2	3,00000	104,40	313,20	822-1	RTS 22/ I
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 133,00000	m2	136,00000	73,65	10 016,40	822-1	RTS 22/ I
3	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm podklad vybourané dlažby : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 133,00000 viz situace, zpráva :	m2	136,00000	159,63	21 709,68	822-1	RTS 22/ I
4	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 133 viz situace, zpráva :	m2	133,00000	189,46	25 198,18	822-1	RTS 22/ I
5	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,	m2	166,00000	116,55	19 347,30	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		FRÉZOVÁNÍ ASFALTU TL. 50mm : 166 viz situace, řez, zpráva :		166,00000				
6	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek VYTRHÁNÍ SILNIČNÍHO OBRUBNÍKU : 3 výměra odměřením ze situace :	m	3,00000	786,40	2 359,20	822-1	RTS 22/ I
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytek odkopku na skládku : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 42,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 5,00000*-1	m3	37,00000	144,62	5 350,94	800-1	RTS 22/ I
8	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz ornice z deponie : Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 1,05000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 9,00000*0,15	m3	0,30000	144,62	43,39	800-1	RTS 22/ I
9	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY : 5 viz situace, řez, zpráva :	m3	5,00000	29,38	146,90	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 37,00000	m3	37,00000	14,57	539,09	800-1	RTS 22/ I
11	122202201R00	do 100 m3 VÝKOP : 42 viz situace, řez, zpráva :	m3	42,00000	179,36	7 533,12		RTS 22/ I
12	122202209R00	za lepivost horniny Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 42,00000	m3	42,00000	37,84	1 589,28		RTS 22/ I
13	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 2,10000*1,05 Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 137,55000*1,05	m2	146,63250	14,00	2 052,86		RTS 22/ I
14	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 1 viz situace, zpráva :	ks	1,00000	5 550,00	5 550,00		Vlastní
15	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : 7*0,15 viz situace, řez, zpráva :	m3	1,05000	271,94	285,54	AP-HSV	RTS 22/ I
16	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m	m2	9,00000	110,11	990,99	AP-HSV	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.						
		Včetně přesunu hmot.						
		HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 9		9,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
17	183400012RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, strojní, chemické odplevelení, frézování, hnojení	m2	9,00000	14,26	128,34	AP-HSV	RTS 22/ I
		Včetně přesunu hmot.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 9,00000		9,00000				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				99 869,01		
18	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	55,02000	144,62	7 956,99	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 55,02000		55,02000				
19	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	55,02000	14,57	801,64	800-1	RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 55,02000		55,02000				
20	122202201R00	do 100 m3	m3	55,02000	179,36	9 868,39		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 137,55000*0,4		55,02000				
		(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :						
21	122202209R00	za lepivost horniny	m3	55,02000	37,84	2 081,96		RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŽENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 55,02000		55,02000				
22	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	55,02000	210,00	11 554,20		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 55,02000		55,02000				
23	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	137,55000	14,00	1 925,70		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : PARAPLÁN : 131*1,05 viz situace, řez, zpráva :		137,55000				
24	564861111R00	frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	275,10000	238,75	65 680,13		RTS 22/ I
		VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 137,55000*2 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) :		275,10000				
Díl: 5		Komunikace				380 141,84		
25	564861112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	137,55000	289,99	39 888,12	822-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 131,00000*1,05		137,55000				
26	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	131,00000	823,69	107 903,39	822-1	RTS 22/ I
		s rozprostřením a zhutněním KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - KOMPLETNÍ KONSTRUKCE : 131 viz situace, řez, zpráva :		131,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŽENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhuštění 130 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním, ošetřením povrchu podkladu vodou Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 131,00000	m2	131,00000	354,11	46 388,41	822-1	RTS 22/ I
28	573111112R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 131,00000	m2	131,00000	35,52	4 653,12	822-1	RTS 22/ I
29	573211111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 261,00000	m2	261,00000	13,32	3 476,52	822-1	RTS 22/ I
30	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 131,00000 KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 130 viz situace, řez, zpráva :	m2	261,00000	664,00	173 304,00	822-1	RTS 22/ I
31	581142111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm SILNIČNÍ BETON CB II : 2 viz situace, řez, zpráva :	m2	2,00000	1 973,34	3 946,68	822-1	RTS 22/ I
32	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 2,00000*1,05	m2	2,10000	276,95	581,60	822-1	RTS 22/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			79 253,77			
33	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	5,00000	558,44	2 792,20	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 3 BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 2 viz situace, řez, zpráva :						
34	919722212R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu příčné, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou, ZAREZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁLIVKOU : 295 viz situace, řez, zpráva :	m	295,00000	88,80	26 196,00	822-1	RTS 22/ I
35	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody ZAREZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY ASFALTU : 295 viz situace, zpráva :	m	295,00000	144,30	42 568,50	822-1	RTS 22/ I
36	11163611R	asfaltová zálivka zpracování za horka; bod měknutí nad 85 °C; skupenství při 20°C tuhá hmota; hustota při 25°C 1 000 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; bod hoření nad 300 °C; černý Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 295,00000*0,00025	t	0,07375	50 838,00	3 749,30	SPCM	RTS 22/ I
37	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 27*1,05 viz situace, řez, zpráva :	kus	28,35000	123,64	3 505,19	SPCM	RTS 22/ I
38	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 3*1,05	kus	3,15000	140,50	442,58	SPCM	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO102	OPRAVA A ROZŠÍŘENÍ SIL III/49016
R:	102.3	ROZŠÍŘENÍ SILNICE III/49016 (sjezdy mimo chodník - část město)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

viz situace, řez, zpráva :

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	6 159,83					
39	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu	t	291,65854	21,12	6 159,83	822-1	RTS 22/ I

vodorovně do 200 m

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	34 075,17					
40	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	153,39500	38,78	5 948,66	801-3	RTS 22/ I

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

41	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	613,58000	14,59	8 952,13	801-3	RTS 22/ I
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	-----------

42	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	153,39500	125,00	19 174,38	801-3	RTS 22/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

Celkem						702 654,03		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

822.24 silnice III. třídy
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				560 863,01		
1	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	3,00000	320,15	960,45	800-1	RTS 22/ I
		ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, viz situace a podélný profil : 3						
				3,00000				
2	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	281,95781	133,82	37 731,59	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		viz Podélný profil, rozděleno 50% třída 3 :						
		výkop rýhy - viz podélný profil : $132,00 \cdot ((2,39+2,61)/2) \cdot 1,05 \cdot 0,5$		173,25000				
		$136,80 \cdot ((2,12+2,16)/2) \cdot 1,05 \cdot 0,5$		153,69480				
		Rozšíření pro šachty :						
		DN 250 : $2,10 \cdot (2,10-1,05) \cdot (2,39+1,79+2,05+2,12+2,61+2,12+1,92+2,02+2,16) \cdot 0,5$		21,14595				
		Odpočet komunikace : $-(127,10+140,15) \cdot 0,47 \cdot 1,05 \cdot 0,5$		-65,94394				
		Odpočet zpevněná plocha : $-1,20 \cdot 0,30 \cdot 1,05 \cdot 0,5$		-0,18900				
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	281,95781	33,70	9 501,98	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 281,95781						
				281,95781				
4	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	281,95781	288,17	81 251,78	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz Podélný profil, rozděleno 50% třída 4 :						
		výkop rýhy - viz podélný profil : $132,00 \cdot ((2,39+2,61)/2) \cdot 1,05 \cdot 0,5$		173,25000				
		$136,80 \cdot ((2,12+2,16)/2) \cdot 1,05 \cdot 0,5$		153,69480				
		Rozšíření pro šachty :						
		DN 250 : $2,10 \cdot (2,10-1,05) \cdot (2,39+1,79+2,05+2,12+2,61+2,12+1,92+2,02+2,16) \cdot 0,5$		21,14595				
		Odpočet komunikace : $-(127,10+140,15) \cdot 0,47 \cdot 1,05 \cdot 0,5$		-65,94394				
		Odpočet zpevněná plocha : $-1,20 \cdot 0,30 \cdot 1,05 \cdot 0,5$		-0,18900				
5	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	281,95781	66,40	18 722,00	800-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 281,95781		281,95781				
6	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, viz podélný profil a uložení potrubí :	m2	1 245,50400	49,34	61 453,17	800-1	RTS 22/ I
		$132,00 \cdot ((2,39+2,61)/2) \cdot 2$		660,00000				
		$136,80 \cdot ((2,12+2,16)/2) \cdot 2$		585,50400				
7	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1245,50400	m2	1 245,50400	25,38	31 610,89	800-1	RTS 22/ I
				1 245,50400				
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	281,95782	101,50	28 618,72	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Dle kategorie započítáno 50 % :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 281,95782*0,5		140,97891				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 281,95782*0,5		140,97891				
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	203,52150	175,33	35 683,42	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 281,95782*2		563,91563				
		-zásyp :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 360,39413*-1		-360,39413				
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	203,52150	48,60	9 891,14	800-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 203,52150		203,52150				
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	203,52150	14,57	2 965,31	800-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 203,52150		203,52150				
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	360,39413	76,93	27 725,12	800-1	RTS 22/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 281,95782*2		563,91563				
		- lože pod potrubí a šachty :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 48,28950*-1		-48,28950				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- obsyp potrubí :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 155,23200*-1			-155,23200			
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, viz podélný profil a uložení potrubí : DN250 : (132,00+136,80)*0,55*1,05	m3	155,23200	388,07	60 240,88	800-1	RTS 22/ I
					155,23200			
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 203,52150	m3	203,52150	210,00	42 739,52	800-1	RTS 22/ I
					203,52150			
15	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B Viz podélný profil a uložení potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 155,23200*2	t	310,46400	360,00	111 767,04	SPCM	RTS 22/ I
					310,46400			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				47 547,77		
16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí : šterkopískové lože pod šachty : 2,1*2,1*0,15*9 šterkopískové lože pod potrubí : DN250 : (132,00+136,80)*0,15*1,05	m3	48,28950	984,64	47 547,77	827-1	RTS 22/ I
					5,95350			
					42,33600			
Díl: 8		Trubní vedení				597 396,98		
17	141700107R00	Protlačování trub v hornině 1 - 4 vnějšího průměru 270 mm s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence v hloubce do 6 m a v délce do 35 m, s případným vodorovným a svislým přemístění výkopu z protlačovaného potrubí a montážní jámy na přilehlé území.	m	14,90000	3 613,08	53 834,89	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Zřízení a odstranění podlahy a podpěrné konstrukce pro protlačovací zařízení, spojování protlačovaných trub, úpravu čela potrubí pro protlačení, případné vodorovné a svislé přemístění výkopu z protlačovaného potrubí a montážní jámy na přilehlé území. Včetně případného opakování protlačení v případě, že se v zemině vyskytnou překážky, pro které je nutno protlačení uskutečnit v jiném místě avšak při stejné pozici protlačovacího zařízení.						
		viz situace : 14,90		14,90000				
18	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00	827-1	RTS 22/ I
		pro spílaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, viz situace, podélný profil a technická zpráva : "K1" : 4		4,00000				
19	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	292,21100	99,24	28 999,02	827-1	RTS 22/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, viz situace, podélný profil a technická zpráva : DN250 : 283,70*1,03		292,21100				
20	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	2,00000	201,63	403,26	827-1	RTS 22/ I
		v otevřeném výkopu, viz situace a podélný profil : 2		2,00000				
21	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	8,00000	3 330,00	26 640,00	827-1	RTS 22/ I
		vodou nebo vzduchem, viz situace a podélný profil : DN250 : 8		8,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m viz situace, podélný profil a technická zpráva : DN250 : 283,70	m	283,70000	88,80	25 192,56	827-1	RTS 22/ I
						283,70000		
23	894118001R00	Šachty kanalizační zděné na potrubí výšky vstupu do 2,4 m příplatek k ceně za každých dalších 0,6 m výšky vstupu viz revizní šachta : 2	kus	2,00000	1 283,36	2 566,72	827-1	RTS 22/ I
						2,00000		
24	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel, viz revizní šachta : DN250 : 8 DN300 : 1	kus	9,00000	9 421,33	84 791,97	827-1	RTS 22/ I
						8,00000		
						1,00000		
25	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg viz revizní šachta : 9	kus	9,00000	627,84	5 650,56	827-1	RTS 22/ I
						9,00000		
26	nc02	Napojení stávající stoky na novou šachtu Položka obsahuje práci i dodávku materiálu pro propojení stávajícího potrubí s novou šachtou, včetně zarovnání a utěsnění spoje. viz technická zpráva, situace a podélný profil : 1	kompl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
						1,00000		
27	286111923R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 6 000,0 mm Viz položka montáže potrubí DN 250 včetně ztratiného, zaokrouhleno na celé kusy : 49	kus	49,00000	4 600,00	225 400,00	SPCM	RTS 22/ I
						49,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	28651712.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; l = 550 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	2,00000	1 114,00	2 228,00	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 2,00000		2,00000				
29	55340323R	poklop kanalizační litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	9,00000	2 700,00	24 300,00	SPCM	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 9,00000		9,00000				
30	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	5,00000	325,00	1 625,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 5		5,00000				
31	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	5,00000	385,00	1 925,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 5		5,00000				
32	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	12,00000	355,00	4 260,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 12		12,00000				
33	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	8,00000	2 340,00	18 720,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 8		8,00000				
34	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,00000	3 610,00	3 610,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 1		1,00000				
35	59224356.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	2,00000	850,00	1 700,00	SPCM	RTS 22/ I
		viz revizní šachta : 2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV22-0101	ZL MLADCOVÁ - OPRAVA SIL.III/49016 A CH Z UL.VINOHRÁDEK KE HŘBITOVU
O:	SO301	Kanalizace dešťová
R:	SO301	Kanalizace dešťová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	59224359.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	5,00000	1 300,00	6 500,00	SPCM	RTS 22/ I

viz revizní šachta : 5

5,00000

37	59224362.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	2 050,00	2 050,00	SPCM	RTS 22/ I
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	------	-----------

viz revizní šachta : 1

1,00000

38	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	9,00000	7 000,00	63 000,00	SPCM	RTS 22/ I
----	-------------	--	-----	---------	----------	-----------	------	-----------

viz revizní šachta :

DN250 : 8

8,00000

DN300 : 1

1,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	23 578,71					
39	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	452,21921	52,14	23 578,71	827-1	RTS 22/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Celkem	1 229 386,47
---------------	---------------------

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
284 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Příloha č. 2 – Realizační tým

Stavbyvedoucí: Ing. Josef Plášek

2 1 -06- 2022



Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Poddodavatelé:

Název	Sídlo	IČO	Předmět	Podíl
NVB LINE s.r.o.	Cukrovar 716, 768 21 Kvasice	26979675	DIO, dočasné dopravní značení	1,6 %

21-06-2022



