

SMLOUVA O DÍLO

č. zhotovitele:
č. objednatele: č. 103 / 2016 / E

**TECHNICKÉ SLUŽBY
HRADEC KRÁLOVÉ**

Došlo dne: 21 -06- 2016

PODATELNA

Č.j.: 1086/E/16

OBCHOD

I.

SMLOUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

Jméno: **MATEX HK s.r.o.**
Zápis v obchod: u KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka č. 18080.
Zastoupený: Martinem Žítkem, jednatelem společnosti
Sídlo: Kladská 181, 500 03 Hradec Králové
Doručovací adresa: Kladská 181, 500 03 Hradec Králové
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 27-2035340207/0100

Kontaktní osoba: Martin Toms - tel: 602 392 424, e-mail: toms@matex.org

(dále jen „zhotovitel“)

a

objednatel

Jméno: **TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ**
Zápis v obchodním rejstříku: příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, sp. zn. Pr 52
Zastoupený: ředitelem Ing. Jiřím Henzlem
Sídlo: Hradec Králové 8, Na Brně 362, PSČ 500 08
Doručovací adresa: Na Brně 362, P. O. BOX 10, 500 08 Hradec Králové 8
IČ: 64809447
DIČ: CZ64809447
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 636270217/0100

kontaktní osoba: Bc. Tomáš Pospíšil, 605 709 109, pospisil@tshk.cz
Zbyněk Novotný, 606 680 411, novotny@tshk.cz

(dále jen „objednatel“)

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to údržbu ploch veřejného prostranství po obvodu areálu Malšovická v Hradci Králové dle výběrového řízení objednatele č. 116047 na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „AREÁL MALŠOVICKÁ“ (dále jen „zakázka“) a nabídkou zhotovitele podanou do daného výběrového řízení (dále jen jako „dílo“), a objednatel se zavazuje dílo převzít a

zaplatit za něj cenu za podmínek stanovených v této smlouvě o dílo. Předmět díla je blíže vymezen v čl. III. této smlouvy.

III. PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmět díla je určen zadávací dokumentací výše uvedené veřejné zakázky, včetně přílohy č. 1 zadávací dokumentace, tj. příslušné projektové dokumentace – Technická pomoc – Areál Malšovická -údržba ploch v Hradci Králové z 12/2015, zpracovaná firmou VIAPROJEKT s.r.o., Jižní 870, 500 03 Hradec Králové.
2. V rámci díla budou provedeny především tyto práce:
 - odstranění krytu komunikace,
 - dodávka a rozprostření podkladních vrstev,
 - dodávka a pokládka betonové dlažby, obrub a asfaltobetonu.
3. Veškeré zhotovitelem dodané věci, zpracované zhotovitelem při provádění díla včetně jejich příslušenství, musí být nové, v souladu se zadávacími podmínkami zakázky a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými a harmonizovanými českými technickými normami (ČSN, ČSN EN, případně další), které se vztahují k těmto věcem, a to jak závaznými, tak doporučenými, a budou dodány včetně veškeré příslušné dokumentace, za jejíž správnost a úplnost zhotovitel odpovídá.
4. Součástí závazku zhotovitele řádně provést dílo je i závazek zhotovitele udržovat na staveništi pořádek po celou dobu trvání provádění díla a případného odstraňování vad po převzetí díla, převezme-li objednatel dílo i s vadami, to vše včetně průkazného provedení závěrečného důkladného úklidu všech prováděním díla a případným odstraňováním vad dotčených prostor, tj. i včetně likvidace všech vzniklých odpadů a vyzískaných materiálů v souladu s platnými právními předpisy, to vše s výjimkou materiálů, které se dle soupisu prací (výkazu výměr) nebo dle požadavku objednatele odevzdávají objednateli.
5. Součástí předmětu díla a níže sjednané ceny díla je dále zajištění následujících činností a prací zhotovitelem:
 - před zahájením stavebních prací podání k Magistrátu města Hradec Králové – odboru dopravy řádného návrhu opatření obecné povahy na stanovení adekvátní přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích (dopravního značení),
 - zajištění vytyčení prostorové polohy stavby (výkopů) zábranami a zajištění označení staveniště informačními tabulemi s minimálně následujícími údaji: termínem provádění stavebních prací, jménem zhotovitele, jménem objednatele, kontaktem na zodpovědnou osobu zhotovitele dle této smlouvy,
 - před zahájením stavebních prací přesné hloubkové a směrové vytyčení inženýrských sítí (podzemní technické infrastruktury) s vyznačením jejich polohy a jejich následné zakreslení, které bude předáno objednateli při předání celého díla. Zhotovitel odpovídá za ochranu inženýrských sítí, dodržení podmínek stanovených na jejich ochranu jejich správci a za jejich případné poškození v důsledku provádění stavebních prací,

- zajištění dodávky, montáže, přemísťování, údržby, kontroly a demontáže přechodného dopravního značení po celou dobu stavebních prací na díle a případného odstraňování vad díla v souladu s příslušným opatřením obecné povahy,
- zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí, zajištění stavby a staveniště proti vniknutí nepovolaných osob.

6. Jestliže ze zadávací dokumentace (výzvy) k výše uvedené veřejné zakázce, z nabídky zhotovitele nebo z jiných podkladů pro provedení díla vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu díla, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je v plném rozsahu dodržet.

7. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k řádnému provedení díla potřeba). Součástí díla jsou tak i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.

8. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má všechny dokumenty (podklady), které jsou součástí zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi dokumenty (podklady) k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy v dohodnutý termín a za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

IV.

TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Termín zahájení provádění díla (zároveň termín předání a převzetí staveniště): nejpozději do 5 dnů ode dne nabytí účinnosti příslušného opatření obecné povahy – stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích vydané magistrátem města Hradec Králové – odborem dopravy. O předání staveniště bude sepsán zápis (protokol) podepsaný zástupci obou smluvních stran.
2. Termín dokončení a předání díla (vč. předání a vyklizení staveniště): nejpozději do 100 dnů ode dne protokolárního předání staveniště a zároveň v roce 2016.
3. Místem plnění díla je obvod areálu Malšovická v Mrštíkově ul. na p. p. č. 759/33, 759/102 v k. ú. Nový Hradec Králové a na p. p. č. 270/1 v k. ú. Malšovice u Hradce Králové.

V.

CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že celková smluvní cena díla v souladu s nabídkou zhotovitele ve výše uvedeném výběrovém řízení činí bez DPH 2 765 753,43 Kč.
2. Na poskytnuté stavební a montážní práce bude použit režim přenesení daňové povinnosti na objednatele, v souladu s ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“).
3. Výše uvedená cena je sjednána jako nejvýše přípustná po celou dobu účinnosti této smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s místními podmínkami souvisejícími s prováděním díla a v ceně zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla.
4. Platba proběhne na základě faktury (daňového dokladu) vystavené zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla dle oběma smluvními stranami písemně potvrzených zápisů ve stavebním deníku a objednatelem písemně odsouhlaseného soupisu provedených prací, který musí být přílohou faktury. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle platných právních předpisů s tím rozdílem, že výše daně z přidané hodnoty nebude na faktuře uvedena a faktura bude obsahovat sdělení „daň odvede zákazník“. Dále bude faktura obsahovat příslušný číselný kód klasifikace produkce jednotlivých prací (úkonů) dle sdělení Českého statistického úřadu CZ-CPA 41 až 43 platného od 1. 1. 2008.
5. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů ode dne písemného vystavení faktury zhotovitelem za předpokladu, že faktura bude doručena objednateli do čtyř dnů ode dne jejího písemného vystavení. Pokud bude faktura doručena objednateli později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury objednateli přesáhlo dobu čtyř dnů ode dne jejího vystavení.
6. Faktura se považuje za řádně a včas zaplacenou, jestliže v termínu, kdy je splatná, bude celá fakturovaná částka odeslána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Nebude-li faktura (daňový doklad) obsahovat všechny zákonné náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude obsahovat jako přílohu objednatelem písemně odsouhlasený soupis provedených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučenou poštou nebo osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. V takovém případě objednatel není v prodlení v případě jejího nezaplacení ve lhůtě její splatnosti a zhotovitel je povinen vystavit a doručit objednateli novou, řádnou fakturu se správnými náležitostmi a přílohou. Pro splatnost nově vystavené faktury platí výše uvedené ustanovení o splatnosti prvotně vystavené faktury.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

VI.

SANKCE

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně provedeného díla je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.

3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé reklamované vady nebo každé jednotlivé vady uvedené v předávacím protokolu díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu. Označí-li objednatel, že se jedná o vadu, která sama o sobě nebo ve spojení s jinými podstatným způsobem omezuje užívání díla nebo funkčně nebo esteticky brání jeho užívání, případně v důsledku takové vady hrozí nebezpečí vzniku škody, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve dvojnásobné výši, tj. 5.000,- Kč.
4. V případě porušení předpisů upravujících bezpečnost a zdraví při práci je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každé jednotlivé takové porušení.
5. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
6. V případě, že bude zjištěno, že na staveništi není udržován pořádek a čistota nebo staveniště nebude zabezpečeno proti vniku nepovolaných osob, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
7. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
8. Smluvní pokuta je spatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy k její úhradě zhotoviteli (tato výzva může mít formu faktury), a to bez ohledu na datum splatnosti uvedené na faktuře, bude-li mít výzva formu faktury. To však neplatí v případě smluvní pokuty, jejíž výše je závislá na počtu dnů prodlení. V takových případech se v otázce splatnosti takové smluvní pokuty postupuje dle platných právních předpisů a příslušné judikatury.
9. Pohledávku z titulu smluvní pokuty nebo jakoukoliv jinou pohledávku objednatele v souvislosti s touto smlouvou může objednatel započíst na jakoukoliv pohledávku zhotovitele v souvislosti s touto smlouvou.

VII.

ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA, ZÁRUKA ZA JAKOST, REKLAMACE

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, předmětnou zadávací dokumentací (výzvou) včetně jejích příloh a všemi technickými normami, jak závaznými, tak doporučenými, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy o dílo, jinak vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.
2. Neodpovídá-li dílo požadavkům dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je vadné.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Touto zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v odst. 1 tohoto článku a bude způsobilé pro účel dle odst. 1 tohoto článku, a to po celou dobu záruční doby. Záruční doba na celé dílo je poskytována na **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet převzetím díla. V případě však, že objednatel převezme dílo s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí díla.
4. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady, tj. po tuto dobu se běh záruční doby přerušuje.
5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

6. Lhůtu na odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 10 dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.
7. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování reklamované vady bezodkladně a tyto řádně odstranit ve výše uvedené lhůtě, a to i v případě, že reklamaci neuznává za oprávněnou. Zhotovitel je povinen při záručním odstraňování vad používat vždy nové a originální náhradní věci.
8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel, dokud se neprokáže, že vada byla reklamována neoprávněně. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednateli zhotoviteli písemné odůvodnění odmítnutí oprávněnosti reklamace, je oprávněnost reklamace považována za zhotovitelem uznanou a bez jakéhokoli případného prokazování za prokázanou.
9. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo zdůvodní, proč údajné odstranění vady odmítá.
10. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náhrada nákladů na odstranění reklamované vady bude uhrazena zhotovitelem na základě faktury vystavené objednatelům s tím, že pro splatnost této faktury platí obdobně výše uvedená ustanovení o splatnosti faktury za provedení díla. Tím není dotčeno právo objednatel na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty zhotovitelem.
11. Objednateli přísluší též právo na náhradu účelně vynaložených nákladů v souvislosti s uplatněním reklamace (tj. s uplatněním práv ze záruky za jakost nebo odpovědnosti za vady).
12. Menší vady, které se vyskytly v záruční době a jejichž odstranění vyžaduje okamžitého zásahu, ale nevyžadují účast zhotovitele, mohou být odstraněny objednatel, popř. jím smluvně zajištěnou třetí osobou, na náklady zhotovitele, oznámí-li takový úmysl objednatel prokazatelně zhotoviteli bezodkladně poté, kdy se vada projeví, a zhotovitel takový postup prokazatelně odsouhlasí. Při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje dle odst. 10. tohoto článku smlouvy.

VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI STRAN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
 - stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích a o zajištění požární ochrany, vše v platném znění s tím, že je zhotovitel povinen provést v tomto směru příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam,
 - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány,
 - ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů,
 - českých a dalších případných příslušných technických norem,
 - požadavků uvedených v předmětné zadávací dokumentaci a jejích přílohách,
 - pokynů objednatel. V případě, že zhotovitel zjistí, že pokyny objednatel určené k provedení díla jsou v rozporu s touto smlouvou a neumožňují tak řádné provedení díla v souladu s touto smlouvou, upozorní na to písemně nebo jinou prokazatelnou formou

objednatele, a to ihned poté, co tuto skutečnost zjistil nebo mohl zjistit při vynaložení potřebné péče.

2. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla (a to navzdory řádného splnění povinností dle čl. III. odst. 5 této smlouvy), je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.
3. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
4. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
5. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
6. Zdroj energií (el. energie, případně dalších) si zajistí zhotovitel na své náklady.
7. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení díla (uložení materiálu a nářadí, šatnu, sociální zařízení atd.).
8. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu po projednání celé záležitosti s odborem správy majetku města Magistrátu města Hradec Králové (popř. i s příslušným vlastníkem, správcem nebo uživatelem dotčených nemovitých věcí), to vše včas na svůj náklad a odpovědnost.
9. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu příslušného staveniště.
10. V rámci provádění prací na díle se zhotovitel zavazuje minimalizovat možné negativní vlivy na životní prostředí a okolí stavby – zvláště prašnost, hluk, znečištění komunikací, únik škodlivých látek apod.
11. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby (díla) až do předání a převzetí stavby (díla). Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na dílo (stavbě) na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele předáním a převzetím díla a řádném vyklizením staveniště zhotovitelem. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na staveništi ze zhotovitele na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem.
12. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody (újmy), které vzniknou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla nebo v důsledku jeho vadného provedení, a to včetně škod na inženýrských sítích.
13. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli také:
 - v důsledku chybného vystavení daňového dokladu vč. DPH, přestože měl být uplatněn režim přenesení DPH,

- rovněž v případech, kdy zhotovitel předá daňový doklad pozdě, než jak vyplývá z této smlouvy nebo platných právních předpisů,
- v důsledku vrácení faktury (daňového dokladu) z důvodu uvedení nesprávných nebo neúplných náležitostí nebo údajů nebo z důvodu nepřipojení správné přílohy.

14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
15. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny dle potřeby objednatele, minimálně však 1x týdně. Kontrolní den svolává objednatel, a to zápisem do stavebního deníku minimálně tři dny předem a telefonicky. Závěry z kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné. Žádný zápis z kontrolního dne však není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo, může být však podkladem pro uzavření případného písemného dodatku ke smlouvě.
16. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací včetně jejích příloh či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na prokazatelnou žádost objednatele v přiměřené lhůtě na své náklady a odpovědnost odstranit a učinit o tomto zápis do stavebního deníku. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedený nesoulad na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje obdobně dle odst. 10. článku VII. této smlouvy.
17. Zhotovitel je povinen mít sjednáno od uzavření této smlouvy až do předání díla bez vad a nedodělků a po dobu záruční doby pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám svojí činností se sjednaným pojistným plněním ve výši min. 1.000.000,- Kč na jednu pojistnou událost. Zhotovitel je povinen předat objednateli doklad o tomto pojištění (např. kopii pojistné smlouvy nebo pojistku) nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo. Nepředložení takového dokladu, zánik pojištění nebo snížení výše pojistného plnění pod uvedenou hranici v průběhu plnění smlouvy bez bezodkladného dorovnání uvedeného minimálního pojistného plnění bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně díla dohodnuté v této smlouvě.
18. Pokud zhotovitel použije při provádění díla subdodavatele, odpovídá za provedení jejich prací objednateli, jako by tyto práce provedl a prováděl sám a také odpovídá za jejich řádnou věcnou a časovou koordinaci.

IX.

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla. Tato povinnost končí odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení se řídí platnými právními předpisy.
2. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo, může být však podkladem pro uzavření případného písemného dodatku ke smlouvě.

X.

PŘERUŠENÍ PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
 - provádění díla brání vyšší moc (za události vyšší moci se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny smluvními stranami, které nebylo možné předvídat, a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran jako například války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, vichřice s tím, že událostí vyšší moci není nedostatek příslušného úředního povolení apod.),
 - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, a ani při vynaložení potřebné odborné péče nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla (např. neočekávaný výskyt podzemních vedení bránících dalšímu postupu stavebních prací a jejich překládka, navzdory splnění příslušné povinnosti zhotovitele dle čl. III. odst. 5 smlouvy),
 - dojde k přerušení nebo zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného orgánu veřejné správy nikoliv z důvodů na straně zhotovitele,
 - jestliže z důvodu stávajících nebo předpokládaných nevhodných podmínek počasí nelze řádně provádět dílo (podmínkou je však předchozí souhlas objednatele s existencí takového důvodu v podobě zápisu ve stavebním deníku).
2. Přerušením provádění díla z důvodů uvedených v odst. 1 přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušením dotčené, tj. mj. lhůta pro provedení díla.
3. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, jestliže:
 - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy.
 - by vadný postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy.
 - prováděním díla je ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li jiné, nikoliv nepatrné škody.
4. Přerušením provádění díla objednatelem z důvodů uvedených v odst. 3 nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenákladů (škod) vyvolaných přerušením.
5. Okamžik přerušení provádění díla se vždy bezodkladně poznamená do stavebního deníku.
6. Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavěnou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.
7. Ustanovení tohoto článku se obdobně použijí i na odstraňování vad díla z titulu záruky za jakost nebo odpovědnosti zhotovitele za vady.

XI.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli na základě smluvními stranami vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dotčené stavby (předmětu díla) funkčně nebo esteticky, ani její (jeho) užívání podstatným způsobem neomezuji.

2. V případě, že objednatel odmítne dílo kvůli vadám převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
3. Pokud však objednatel převezme dílo i s vadami, bude předávací protokol obsahovat i vymezení těchto (zjevných) vad a lhůty k jejich odstranění, na kterých se objednatel a zhotovitel dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad díla, pak platí, že všechny vady musí být odstraněny nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude dílo považováno za převzaté bez jakýchkoliv zjevných vad.
4. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději při předání a převzetí díla doklady dokládající jakost a provedení díla, prohlášení o shodě na použité materiály, doklad o likvidaci odpadů a další doklady stanovené příslušnými platnými předpisy, touto smlouvou nebo z opodstatněných důvodů vyžádaných objednatelem.
5. Na předání díla upozorní zhotovitel výše uvedené kontaktní osoby objednatele nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.

XII.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se mimo jiné rozumí:
 - prodlení zhotovitele s řádným zahájením nebo provedením díla delší než 10 dnů,
 - prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady díla nebo vady uvedené v předávacím protokolu díla delší než 10 dnů.
3. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud zhotovitel uvedl v nabídce v rámci shora uvedeného výběrového řízení informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného výběrového řízení.
4. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud by insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo z dalších důvodů uvedených v této smlouvě nebo níže uvedeném občanském zákoníku.
5. Odstoupení od této smlouvy je účinné jeho doručením druhé smluvní straně. Odstoupení musí být písemné.
6. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy budou objednatelem zhotoviteli uhrazeny zhotovitelem prokazatelně, nezbytně a účelně vynaložené náklady na dosud řádně provedené práce a v rámci provádění díla řádně zpracované věci. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy objednatelem vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla a na náhradu škody vzniklé prodlením termínu jeho dokončení.
7. Odstoupením od této smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných případných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

XIII.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně jejích veškerých případných budoucích dodatků dle platných právních předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli písemnosti dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámí, popř. kterou objednatel uvede na svých webových stránkách www.tshk.cz.
3. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.
4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit jakékoliv práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na třetí osobu, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
6. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
7. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně a jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), s tím, že smluvní strany se dohodly, že pro jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se ustanovení § 2591, § 2594, § 2595, § 2606, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2627 odst. 1 a 2, § 2628, § 2629 a § 2630 odst. 2 občanského zákoníku, jsou-li na tento smluvní vztah jinak aplikovatelné, neuplatňují, tj. vylučují se.
8. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom stejnopisu.
10. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a na důkaz toho připojují k této smlouvě své podpisy jejich zástupci.

V Hradci Králové dne 18.6.2016

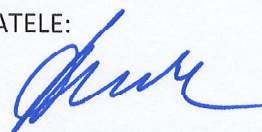
ZA ZHOTOVITELA:

MATEX HK
Kladská 181
500 03 Hradec Králové 14
IČ: 25968807 DIČ: CZ25968807

Martin Žítek
Jednatel společnosti
MATEX HK s.r.o.

V Hradci Králové dne2.1.06...2016

ZA OBJEDNATELE:



Ing. Jiří Henzl
ředitel
TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 65/15
Stavba: Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovická

KSO: Hradec Králové
Místo: Hradec Králové

Zacavatel:

CC-CZ:
Datum: 10.5.2016

IČ:
DIČ:

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Poznámka:

Cena bez DPH

2 765 753,43

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 2 765 753,43 0,00
-----	---------------------	--------------------------------	-------------------------------------

Výše daně	580 808,22 0,00
-----------	--------------------

Cena s DPH

V CZK

3 346 561,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 65/15

Stavba: Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovická

Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč: MATEX HK s.r.o.

Datum:

Projektant:

10.5.2016

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

U	Údržba ploch	2 765 753,43	3 346 561,65	STA
a	Příprava území	2 765 753,43	3 346 561,65	Soupis
b	Návrh	647 712,18	783 731,74	Soupis
c	Vedlejší a ostatní náklady	2 066 541,25	2 500 514,91	Soupis
		51 500,00	62 315,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovická
Objekt: U - Údržba ploch
Soupis:

a - Příprava území

KSO: Hradec Králové
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10.5.2016
IČ:
DIČ:
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

647 712,18

DPH základní
snížená

Základ daně
647 712,18
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
136 019,56
0,00

Cena s DPH

V CZK

783 731,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovická

Objekt: U : Údržba ploch

Soupis: a - Příprava území

Místo: Hradec Králové

Zadavatel: MATEX HK s.r.o.

Uchazeč: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Datum: 10.5.2016

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	647 712,18
1 - Zemní práce	164 449,84
4 - Vodorovné konstrukce	17 376,00
8 - Trubní vedení	72 585,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	29 374,50
997 - Přesun sutě	363 804,22
998 - Přesun hmot	122,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovičká

Objekt:

U - Údržba ploch

Soupis:

a - Příprava území

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

MATEX HK s.r.o.

Uchazeč:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Datum: 10.5.2016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

647 712,18

Práce a dodávky HSV

D HSV

647 712,18

Zemní práce

164 449,84

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	29,000	10,80	313,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek

chodník-kryt dlažba 30/30

29,000

29

Součet

29,000

2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	358,000	10,80	3 866,40	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek

zpevněná plocha -kryt dlažba 30/30

358,000

122,3+56,6+179,1

Součet

358,000

3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	6,000	14,20	85,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			odbourání stávajícího krytu zpevněné plochy pro osazení umělé vodící linie					
W			6		6,000			
W			Součet		6,000			
4	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	29,000	78,60	2 279,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
W			chodník-kryt dlažba 30/30		29,000			
W			29		29,000			
W			Součet		29,000			
5	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	42,000	78,60	3 301,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
W			chodník - kryt živice					
W			14,7+19,8+7,5		42,000			
W			Součet		42,000			
6	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	42,000	152,00	6 384,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
W			chodník - kryt živice					
W			14,7+19,8+7,5		42,000			
W			Součet		42,000			
7	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živčiny tl 50 mm	m2	42,000	24,80	1 041,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živčiny, o tl. vrstvy do 50 mm					
W			chodník-kryt živice					
W			14,7+19,8+7,5		42,000			
W			Součet		42,000			
8	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	67,000	26,00	1 742,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		komunikace -kryt živice					
	W		32+35		67,000			
	W		Součet		67,000			
9	K	113107164	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	94,000	26,00	2 444,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	W		komunikace-kry: beton a živice v průměrné tl. cca 8 cm					
	W		32+62		94,000			
	W		Součet		94,000			
10	K	113107170	Odstanění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	94,000	37,80	3 553,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu p ostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	W		komunikace s krytem z betonu-živice v průměrné tl. cca 8 cm					
	W		32+62		94,000			
	W		Součet		94,000			
11	K	113107182	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	67,000	15,30	1 025,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	W		komunikace -kryt živice					
	W		32+35		67,000			
	W		Součet		67,000			
12	K	113107182	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	94,000	15,30	1 438,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	W		komunikace s krytem z betonu-živice v průměrné tl. cca 8 cm					
	W		32+62		94,000			
	W		Součet		94,000			
13	K	113107223	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	358,000	13,60	4 868,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstraňování podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
WV			zpevňovací plocha - kryt dlažba 30/30		358,000			
WV			122,3+56,6+179,1		358,000			
WV			Součet					
14	K	113107224	Odstraňování podkladu pl. přes 200 m ² z kameniva drceného tl. 400 mm	m ²	1 618,000	18,60	30 094,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstraňování podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
WV			komunikace - kryt beton		1 618,000			
WV			1283,2+35,7+270,5+28,6		1 618,000			
WV			Součet					
15	K	113107230	Odstraňování podkladu pl. nad 200 m ² z betonu prostého tl. 100 mm	m ²	1 618,000	26,90	43 524,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstraňování podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
WV			komunikace - kryt beton		1 618,000			
WV			1283,2+35,7+270,5+28,6		1 618,000			
WV			Součet					
16	K	113154112	Frézování živnicového krytu tl. 40 mm pruh s 0,5 m pl. do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Frézování živnicového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
WV			Živičný koberec		10,000			
WV			1C		10,000			
WV			Součet					
17	K	113204112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	24,000	30,60	734,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
WV			betonový i kamenný		24,000			
WV			7,9+3+7,6+5,5		24,000			
WV			Součet					
18	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	14,200	10,70	151,94	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost co 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
WV			u osazení umělé vodicí linie u stávající zpevněné plochy		14,200			
WV			14,2		14,200			
WV			Součet					
19	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	129,000	10,70	1 380,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
WV			záhonový šířky 50 mm		129,000			
WV			26,5+2,5++16+15,5+25,5+43		129,000			
WV			Součet					
20	K	121101101	Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	36,100	8,76	316,24	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
WV			v tl. 10 cm		36,100			
WV			(86,6+27+39,9+39,8+111,7+6,4+12,6+37,0)*0,1		36,100			
WV			Součet					
21	K	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	150,000	107,00	16 050,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
WV			kabelové žlaby 20/20		150,000			
WV			1*1*150		150,000			
WV			Součet					
22	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 o sjezmu do 1000 m3	m3	150,000	66,60	9 990,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna co předepsaného profilu a spácu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
WV			kabelové žlaby 20/20		150,000			
WV			1*1*150		150,000			
WV			Součet					
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	36,100	20,20	729,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
sejmutá omnice na meziskládku								
W					36,100			
W			361*0,1		36,100			
W			Součet					
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	31,740	77,10	2 447,15	CS ÚRS 2016 01
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
PP								
W			kabelové žlaby 20/20		31,740			
W			0,46*0,46*150		31,740			
W			Součet					
25	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	36,100	45,90	1 656,99	CS ÚRS 2016 01
Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4								
PP								
W			sejmutá omnice na meziskládku		36,100			
W			361*0,1		36,100			
W			Součet					
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,740	4,92	156,16	CS ÚRS 2016 01
Uložení sypaniny na skládky								
W			kabelové žlaby 20/20		31,740			
W			0,46*0,46*150		31,740			
W			Součet					
27	K	17121	Poplatek za uložení na skládku	m3	31,740	180,00	5 713,20	
kabelové žlaby 20/20								
W			0,46*0,46*150		31,740			
W			Součet					
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	118,260	23,60	2 790,94	CS ÚRS 2016 01
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vycopávkách								
PP								
W			kabelové žlaby 20/20		118,260			
W			(1*1*150)-(0,46*0,46*150)		118,260			
W			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	80,000	103,00	8 240,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení								
WV ochrana stávajících stromů								
WV (*2*4)*10 80,000								
WV Součet 80,000								
30	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	40,000	103,00	4 120,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení								
WV ochrana stávajících stromů VO+elektro								
WV (*2*4)*5 40,000								
WV Součet 40,000								
31	K	184807112	Odstanění ochrany stromu bedněním	m2	80,000	27,60	2 208,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění								
WV ochrana stávajících stromů								
WV (*2*4)*10 80,000								
WV Součet 80,000								
32	K	184807112	Odstanění ochrany stromu bedněním	m2	40,000	27,60	1 104,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění								
WV ochrana stávajících stromů VO+elektro								
WV (*2*4)*5 40,000								
WV Součet 40,000								
D 4 Vodorovné konstrukce 17 376,00								
33	K	45231121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	6,900	1 240,00	8 556,00	CS ÚRS 2016 01
PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stčky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10								
WV kabelové žláby 20/20								
WV 0,1*0,46*150 6,900								
WV Součet 6,900								
34	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	30,000	294,00	8 820,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
VV			kabelové žlaby 20/20					
VV			0,1*2*150		30,000			
VV			Součet		30,000			
D	8		Trubní vedení				72 585,60	
35	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	18,840	1 240,00	23 361,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok bez onem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 8/10					
VV			kabelové žlaby 20/20					
VV			(0,46*0,36*150)-(0,2*0,2*150)		18,840			
VV			Součet		18,840			
36	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	108,000	303,00	32 724,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
VV			kabelové žlaby 20/20					
VV			0,36*2*150		108,000			
VV			Součet		108,000			
37	K	899644	Montáž+dodávka kabelového žlabu 20/20 se zákrtem	m	150,000	110,00	16 500,00	
VV			kabelové žlaby 20/20 se zákrtem (odhad)					
VV			150		150,000			
VV			Součet		150,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				29 374,50	
38	K	919731121	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl. do 50 mm	m	11,000	15,10	166,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. do 50 mm					
VV			u chodníku					
VV			8+3		11,000			
VV			Součet		11,000			
39	K	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl. do 100 mm	m	21,000	21,00	441,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. přes 50 do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			u komunikace					
W		21			21,000			
W		Součet			21,000			
40	K	919735111	Řezání stávajícího živého krytu hl do 50 mm	m	11,000	33,80	371,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
W			u chodníku					
W		8+3			11,000			
W		Součet			11,000			
41	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm	m	21,000	42,60	894,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
W			u komunikace					
W		21			21,000			
W		Součet			21,000			
42	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
W		SDZ (IP25ax3)+(IP25bx3)						
W		3+3			6,000			
W		Součet			6,000			
43	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	80,00	480,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění (demontaž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
W		SDZ (IP25ax3)+(IP25bx3)						
W		3+3			6,000			
W		Součet			6,000			
44	K	97607112	Vybourání stávajícího zábradlí	m	15,000	45,00	675,00	
W			vybourání včetně be.o.základů+odvoz+poplatek za uložení na skládku					
W		15			15,000			
W		Součet			15,000			
45	K	977	Ochrana stávající veřejné telefonní stanice po celou dobu výstavy	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová souhlava
W			zřízení a odstranění ochrany					
W			1		1,000			
W			Součet		1,000			
46	K	9771	Vybourání stávající uliční vpusti	kus	2,000	240,00	480,00	
W			vybourání+odvoz+poplatek za uložení na skládku+zasypání					
W			2		2,000			
W			Součet		2,000			
47	K	9772	Vybourání stávajícího betonového stojanu pro kola	kus	1,000	210,00	210,00	
W			vybourání+odvoz+poplatek za uložení na skládku					
W			1		1,000			
W			Součet		1,000			
48	K	9773	Ochrana stávajícíhc plynovodu betonovými panely	m	53,000	312,00	19 656,00	
W			pokládka + odstranění+doprava+zapůjčení panelů (odhad)					
W			63		63,000			
W			Součet		63,000			
D	997		Přesun sutě				363 804,22	
49	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km	t	34,287	12,00	411,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
W			Živice					
W			(67*0,181)+(94*0,181)+(42*0,098)+(10*0,103)		34,287			
W			Součet		34,287			
50	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km	t	1 482,295	12,00	17 787,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
W			sut'					
W			(67*0,56)+(1618*0,185)+(1618*0,560)+(94*0,185)+(94*0,56)+(29*0,235)+(42*0,225)+(42*0,235)+(358*0,4)		1 482,295			
W			Součet		1 482,295			
51	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů	t	308,583	3,00	925,75	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			živice + příplatek za dalších 9 km					
W			34,287*9		308,583			
W			Součet		308,583			
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	13 340,655	3,00	40 021,97	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			sut' + příplatek za dalších 9 km					
W			1482,295*9		13 340,655			
W			Součet		13 340,655			
53	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1*3,449	13,00	1 474,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost co 1 km					
W			vybourané hmoty					
W			(2*9*0,255)+(358*0,255)+(6*0,260)+(14,2*0,04)+(129*0,04)+(24*0,29C)+(6*0,082)+(6*0,004)		113,449			
W			Součet		113,449			
54	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 021,041	4,00	4 084,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
W			vybourané hmoty + příplatek za dalších 9 km					
W			113,449*9		1 021,041			
W			Součet		1 021,041			
55	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	34,287	62,80	2 153,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
W			živice					
W			(67*0,181)+(94*0,181)+(42*0,098)+(0*0,103)		34,287			
W			Součet		34,287			
56	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 482,295	62,80	93 088,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
W			sut'					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			$(67^{\circ}0,56)+(1618^{\circ}0,185)+(1618^{\circ}0,56)+(94^{\circ}0,185)+(94^{\circ}0,55)+(29^{\circ}0,235)+(42^{\circ}0,225)+(42^{\circ}0,235)+(358^{\circ}0,4)$		1 482,295			
VV			Součet		1 482,295			
57	K	99722/612	Nakládání vybouraných hmot na dopravu prostředky pro vodorovnou dopravu	t	113,449	194,00	22 009,11	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
VV			vybourané hmoty					
VV			$(29^{\circ}0,255)+(358^{\circ}0,255)+(6^{\circ}0,26)+(14,2^{\circ}0,04)+(129^{\circ}0,04)+(24^{\circ}0,29)+(6^{\circ}0,082)+(6^{\circ}0,004)$		113,449			
VV			Součet		113,449			
58	K	998	Poplatek za uložení na skládku	m3	16,720	378,00	6 320,16	
VV			živice					
VV			$(67^{\circ}0,1)+(94^{\circ}0,08)+(42^{\circ}0,05)+(10^{\circ}0,04)$		16,720			
VV			Součet		16,720			
59	K	9981	Poplatek za uložení na skládku	m3	917,550	180,00	165 159,00	
VV			suť					
VV			$(67^{\circ}0,35)+(1618^{\circ}0,1)+(1618^{\circ}0,35)+(94^{\circ}0,35)+(94^{\circ}0,1)+(29^{\circ}0,2)+(42^{\circ}0,1)+(42^{\circ}0,15)+(358^{\circ}0,3)$		917,550			
VV			Součet		917,550			
60	K	9982	Poplatek za uložení na skládku	m3	23,042	450,00	10 368,90	
VV			vybourané hmoty					
VV			$(29^{\circ}0,05)+(358^{\circ}0,05)+(6^{\circ}0,06)+(14,2^{\circ}0,2)+(129^{\circ}0,05)+(129^{\circ}0,2)+(0,25^{\circ}24^{\circ}0,15)+1$		23,042			
VV			Součet		23,042			
D		998	Přesun hmot				122,02	
61	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným - (předběžný odhad)	t	1,752	66,80	117,03	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným dopravní vzdálenost do 200 m, jakékoliv délky ojektu					
62	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro poz. kom.s krytem dlaždičným za zvět. přesun do 1000 m-(předběžný odhad)	t	1,752	2,85	4,99	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovičká
Objekt: U - údržba ploch
Soupis:

b - Návrh

KSO: Hradec Králové
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: MATEX HK s.r.o.
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK
Poznámka:

CC-CZ: 10.5.2016
Datum:
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807
IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Cena bez DPH		2 066 541,25
DPH základní	Základ daně	Výše daně
snížená	2 066 541,25	433 973,66
	0,00	0,00
Cena s DPH		2 500 514,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovičká

Objekt:

U - Údržba ploch

Soupis:

b - Návrh

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

MATEX HK s.r.o.

Uchazeč:

Datum:

10.5.2016

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	2 066 541,25
4 - Vodorovné konstrukce	2 056 006,95
5 - Komunikace pozemní	662 706,58
8 - Trubní vedení	876,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 157 626,81
998 - Přesun hmot	37 689,83
PSV - Práce a dodávky PSV	165 073,38
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	32 034,35
	10 534,30
	10 534,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hradec Králové-Mašovice, Areál Mašovická

Objekt:

U - Údržba ploch

Soupis:

b - Návrh

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

MATEX HK s.r.o.

Uchazeč:

Datum:

10.5.2016
VIAPROJEKT s.r.o. HK

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cera [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 066 541,25

Práce a dodávky HSV

2 056 006,95

D	1		Zemní práce				662 706,58	
1	K	22202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	850,000	22,10	18 785,00	CS URS 2016 01

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

výkop (odhad)

850

850,000

2	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	170,000	107,00	18 190,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny

výkop, 20% z celkové kubatury (odhad)

850*0,2

170,000

3	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000	107,00	321,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny

sordy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		3			3,000			
W		Součet			3,000			
4	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,849	107,00	197,84	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek: k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
W			zemní práce UV-přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu, 10% z celkové kubatury		1,849			
W		18,488*0,1						
W		Součet			1,849			
5	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,000	162,00	486,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
W		sondy						
W		3			3,000			
W		Součet			3,000			
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,488	104,00	1 922,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
W		zemní práce pro UV-přípojky UV a liniového žlabu						
W		(1,5*1,5*1,85*3)+(1*1*6)			18,488			
W		Součet			18,488			
7	K	162301101	Vodrovnné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	36,100	20,20	729,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodrovnné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
W		ornice pro ohumusování z mezikládky						
W		36,1			36,100			
W		Součet			36,100			
8	K	162701105	Vodrovnné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	31,550	77,10	2 432,51	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodrovnné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W		scházející ornice pro ohumusování						
W		(45*10,15)-36,1			31,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				Součet		31,550		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	820,000	77,10	63 222,00	CS ÚRS 2016 01
PF				Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
VV				přebytečný výkop(odhad)				
VV				850-30		820,000		
VV				Součet		820,000		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,462	77,10	498,22	CS ÚRS 2016 01
PP				Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
VV				zemní práce pro UV+připojky UV a linového žlabu				
VV				(0,6*0,6*3,14*1,85*3)+(0,1*0,1*3,14*6)		6,462		
VV				Součet		6,462		
11	K	167101101	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	67,650	45,90	3 105,14	CS ÚRS 2016 01
PP				Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
VV				ornice pro ohumsování				
VV				451*0,15		67,650		
VV				Součet		67,650		
12	K	167101101	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,462	45,90	296,61	CS ÚRS 2016 01
PP				Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
VV				zemní práce pro UV+připojky UV a linového odv.žlabu				
VV				(0,6*0,6*3,14*1,85*3)-(0,1*0,1*3,14*5)		6,462		
VV				Součet		6,462		
13	K	171101103	Uložení sypání z hornin soudržných do rásypů zhuťných do 100 % PS	m3	30,000	16,50	495,00	CS ÚRS 2016 01
PP				Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS				
VV				násyp (odhad)				
VV				30		30,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					30,000			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	820,000	4,92	4 034,40	CS ÚRS 2016 01
PP					Uložení sypaniny na skládky			
VV					přebytný výkop (odhad)			
VV					850-30			
VV					820,000			
VV					Součet			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,462	4,92	31,79	CS ÚRS 2016 01
PP					Uložení sypaniny na skládky			
VV					zemní práce pro UV+přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu			
VV					(0,6*0,6*1,85*3,14*3)+(0,1*0,1*3,14*6)			
VV					6,462			
VV					Součet			
16	K	171211	Poplatek za uložení na skládku	m3	820,000	180,00	147 600,00	
VV					přebytný výkop (odhad)			
VV					850-30			
VV					820,000			
VV					Součet			
17	K	171213	Podklad za uložení na skládku	m3	6,452	261,00	1 686,58	
VV					zemní práce pro UV+přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu			
VV					(0,6*0,6*3,14*1,85*3)+(0,1*0,1*3,14*6)			
VV					6,462			
VV					Součet			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,026	23,60	283,81	CS ÚRS 2016 01
PP					Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s ulčením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopcích			
VV					zemní práce pro UV+přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu			
VV					18 488-6,462			
VV					12,026			
VV					Součet			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uložencu do 3 m	m3	3,120	55,80	174,10	CS ÚRS 2016 01
PP					Obsypání potrubí strojně sypaninou z vlnitých hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny			
VV					přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,52*6		3,120			
W			Součet		3,120		343,20	
20	M	175152	kamenivo fr. 0-4 mm	m3	3,120	110,00		
W			přípojky UV a líniového odvodňovacího žlabu		3,120			
W			0,52*6		3,120			
W			Součet		451,000	10,80		4 870,80 CS ÚRS 2016 01
21	K	181301102	Rozproštění ornice tl.vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2				
PP			Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souřadné ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 dc 150 mm					
W			v rovině		451,000			
W			38,7+11,2+37,8+1,3+192,9+31,3+8,5+25+17,6+8,2+3,4-19,5+11,8+43,3		451,000			
W			Součet		31,550	250,00		7 887,50
22	M	181302	nákup schůdky ornice pro ohumusování	m2				
W			zeleň		31,550			
W			(45*0,15)-36,1		31,550			
W			Součet		451,000	4,44		2 002,44 CS ÚRS 2016 01
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2				
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
W			v rovině		451,000			
W			38,7+11,2+37,8+1,3+192,9+31,3+8,5+25+17,6+8,2+3,4+19,5+11,8+43,3		451,000			
W			Součet	kg	15,560	140,00		2 178,40
24	M	181412	Travní semeno					
W			travní semeno		15,560			
W			451*0,03*1,15		15,560			
W			Součet	m2	451,000	1,51		681,01 CS ÚRS 2016 01
25	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					
W			zeleň		451,000			
W			451		451,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet								
26	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		451,000		7 148,72	CS ÚRS 2016 01
Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v normině tř. 1 až 4 se zhutněním								
zpevněné plochy								
27	K	18196	330+408+393+475+15+480+10+22+(268*0,5)+(93*0,5)	m2	2 313,500	3,09	84 645,00	
Součet								
28	K	181961	Úprava podloží šetrností ŠD fr. 0-32 v tl. 150-250 mm	m2	495,000	171,00	250 180,00	
Úprava podloží šetrností ŠD fr. 0-63 v tl. 250-350 mm								
pod pojizdými zpevněnými plochami								
29	K	1819612	350+468+448+521	m2	1 787,000	5,12	10 936,44	
Součet								
30	M	1819613	Úprava podloží tkaná geotextilie s tahovou pevností 40 kN/m	m	1 787,000	15,30	27 341,10	
Výměra bez přesahů								
Součet								
Vodorovné konstrukce								
31	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	3,000	292,00	876,00	CS ÚRS 2016 01
Podkladní a vyrovnávací konstrukce z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklady a níže, výšky přes 100 do 200 mm								
uliční vpust								
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace pozemní				1 157 626,81	
32	K	56487117	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 250 mm	m2	430,000	172,00	82 560,00	
	W		chodník-kryt dlažba					
	W		128, +2,4+29,6+57,4+42+48,6+7,6+27,2-16,5+4,5+73,2+13,4+15,1+4,4		430,000			
	W		Součet		430,000			
33	K	56485112	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 150 mm	m2	350,000	103,00	36 050,00	
	W		komunikace - kryt živice					
	W		330+(40*0,5)		350,000			
	W		Součet		350,000			
34	K	56485113	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 150 mm	m2	458,000	103,00	48 204,00	
	W		komunikace -kryt betonová dlažba					
	W		(320,4+59,5+8,9-10,6+8,6)+(120*0,5)		458,000			
	W		Součet		458,000			
35	K	56485114	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 150 mm	m2	448,000	103,00	46 144,00	
	W		parkovací stání-kryt betonová dlažba					
	W		(127,6+190+40,1+35,3)+(110*0,5)		448,000			
	W		Součet		448,000			
36	K	56485115	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 150 mm	m2	521,000	103,00	53 663,00	
	W		manipulační plocha-kryt betonová dlažba					
	W		(418-57)+(92*0,5)		521,000			
	W		Součet		521,000			
37	K	56485116	Podklad ze šterkodrti ŠD fr. 0-32 v tl. 150 mm	m2	10,000	103,00	1 030,00	
	W		odrazný pruh- kryt dlažba					
	W		10		10,000			
	W		Součet		10,000			
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 200 mm	m2	15,000	139,00	2 085,00	CS URS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	W		chodník-kryt živice					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W	15				15,000		
	W	Součet				15,000		
39	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	15,000	24,30	364,50	CS ÚRS 2016 C1
PP			Podklad nebo podyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
W			chodník-kryt živice		15,000			
W	15				15,000			
W	Součet					191,00	4 202,00	
40	K	56495	Okapový chodníček-kačírek fr. 0-63 v tl. 200 mm	m2	22,000			
W			okapový chodníček		22,000			
W		4,6+3,5+1+6,4+2,5+4			22,000			
W	Součet			m2	39,000	17,50	682,50	
41	K	564951	Okapový chodníček-pokláčka geotextilie					
W			výměra bez přesahů		39,000			
W	39				39,000			
W	Součet			m2	39,000	50,40	1 965,60	
42	M	564952	Okapový chodníček-tkaná geotextilie s tahovou pevností 15kN/m					
W			výměra bez přesahů		39,000			
W	39				39,000			
W	Součet			m2	330,000	165,00	54 450,00	CS ÚRS 2016 01
43	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (cibalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m					
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (cibalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
W			komunikace kryt živice		330,000			
W	330				330,000			
W	Součet			m2	350,000	123,00	43 050,00	CS ÚRS 2016 01
44	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC c 8/10 (KSC I) tl 120 mm					
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC c 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
W			komunikace-kryt živice		350,000			
W			330+(40*0,5)		350,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				Součet				
				350,000				
45	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 150 mm	m2	468,000	149,95	70 176,60	CS ÚRS 2015 01
PP				Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm				
VV				komunikace -kryt betonová dlažba				
				(320,4+59,5+8,9+10,6+8,6)+(0,3+120)				
				468,000				
VV				Součet				
46	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 150 mm	m2	448,000	149,95	67 177,60	CS ÚRS 2016 01
PP				Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm				
VV				parkovací stání-kryt betonová dlažba				
				(127,6+190+40,1+35,3)+(110*0,5)				
				448,000				
VV				Součet				
47	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 150 mm	m2	521,000	149,95	78 123,95	CS ÚRS 2016 01
PP				Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm				
VV				manipulační plocha-kryt betonová dlažba				
				(418+57)+(92*0,5)				
				521,000				
VV				Součet				
48	K	573111112	Postřík živичný infiltrační bez posypu z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	350,000	21,90	7 665,00	CS ÚRS 2016 01
PP				Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
VV				komunikace -kryt živice				
				330+(40*0,5)				
				350,000				
VV				Součet				
49	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	330,000	18,30	6 039,00	CS ÚRS 2016 01
PP				Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2				
VV				komunikace -kryt živice				
				330				
				330,000				
VV				Součet				
50	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	15,000	18,30	274,50	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP								
Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²								
chodník-kryt živice								
15								
Součet								
51	K	57321111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	10,000	18,30	183,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²								
živичný koberec								
10								
Součet								
52	K	57713411	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	10,000	152,00	1 520,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm								
živичný koberec								
10								
Součet								
53	K	57713412	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	330,000	152,00	50 160,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm								
komunikace-kryt živice								
330								
Součet								
54	K	57714311	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	12,300	153,00	1 881,90	CS ÚRS 2016 01
PP								
Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm								
chodník-kryt živice								
15-2,7								
Součet								
55	K	59621110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	10,000	183,00	1 830,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
odrazný pruh-kryt dlažba								
W					10,000			
W			10		10,000			
W			Součet	m2	10,300	90,00	927,00	
56	M	596218	betonová dlažba 200/100/60, barva přírodní		10,300			
W			odrazný pruh + ztratiné 3%		10,300			
W			10*1,03	m2	6,000	183,00	1 098,00	CS ÚRS 2016 01
W			Součet					
57	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2		6,000			
PP			osazení umělé vodící linie u stávající zpevněné plochy		6,000			
W			6		6,000			
W			Součet	m2	6,180	285,00	1 761,30	
58	M	596212	reliefní betonová dlažba 200/200/60 s pravidelnými podélnými drážkami, barva přírodní					
W			u stávající zpevněné plochy+ztratiné 3%		6,180			
W			6*1,03	m2	2,700	183,00	494,10	CS ÚRS 2016 01
W			Součet					
59	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2		2,700			
PP			varovný pás u chodníku s krytem ze živice		2,700			
W			2,7		2,700			
W			Součet	m2	2,781	300,00	834,30	
60	M	596217	reliefní betonová dlažba pro nevidomé 200/100/60, barva červená					
W			varovný pás u chodníku s krytem ze živice+ztratiné 3%		2,781			
W			2,7*1,03	m2	475,000	158,00	75 050,00	CS ÚRS 2016 01
W			Součet					
61	K	596211223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo dreného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2					
	W		manipulační plocha -kryt betonová dlažba			475,000		
	W		418+57			475,000		
	W		Součet					
62	M	596216	betonová dlažba 200/100/80, barva přírodní	m2	464,398	110,00	51 083,78	
	W		+ztrátě 1%					
	W		(475-4.11,2)*1,01		464,398			
	W		Součet		464,398			
63	M	5962161	reliefní betonová dlažba pro nevidomé 200/100/80, barva červená	m2	4,120	315,00	1 297,80	
	W		varovný pás+ztrátě 3%		4,120			
	W		(3,5+0,5)*1,03		4,120			
	W		Součet					
64	M	5962162	reliefní dlažba 200/200/80, s pravidelnými podélnými drážkami, barva přírodní	m2	11,536	285,00	3 287,76	
	W		umělá vodící linie+ztrátě 3%		11,536			
	W		11,2*1,03		11,536			
	W		Součet					
65	K	596211223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	480,000	158,00	75 840,00	CS URS 2016.01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic: komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo dreného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2					
	W		chodník -kryt dlažba		480,000			
	W		128,1+2,4+29,6+67,4+42+48,6+7,6+27,2+16,5+4,5+73,2+13,4+15,1+4,4		480,000			
	W		Součet					
66	M	59622	betonová dlažba 200/100/80, barva přírodní	m2	465,408	110,00	51 194,88	
	W		chodník-kryt dlažba+ztrátě 1%					
	W		(480-17,2-2)*1,01		465,408			
	W		Součet					
67	M	596221	reliefní dlažba pro nevidomé 20/100/80, barva červená	m2	17,716	315,00	5 580,54	
	W		varovný pás u chodníku-kryt dlažba +ztrátě 3%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			17,2*1,03		17,716			
			Součet				587,10	
68	M	596222	průřezní dlažba 200/200/80 s pravidelnými podélnými drážkami, barva přírodní	m2	2,060	285,00		
			umělá vodící lišta u chodníku - kryt dlažba+ztrátové 3%		2,060			
			2*1,03		2,060			
			Součet	m2	475,000	16,30	7 742,50	CS ÚRS 2016 01
69	K	59621224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2				
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků					
			manipulační plocha -kryt betonová dlažba.		475,000			
			418+57		475,000			
			Součet	m2	480,000	16,30	7 824,00	CS ÚRS 2016 01
70	K	59621224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2				
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků					
			chodník-kryt dlažba		480,000			
			480		480,000			
			Součet	m2	408,000	150,00	61 200,00	CS ÚRS 2016 01
71	K	59621223	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2				
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
			komunikace s krytem z betonové dlažby		408,000			
			(320,4+59,5+8,9+10,6+8,6)		408,000			
			Součet	m2	412,080	110,30	45 328,80	
72	M	5962123	betonová dlažba 200/100/80, barva přírodní					
			komunikace -kryt dlažba + ztrátové 1%					
			(320,4+59,5+8,9+10,6+8,6)*1,01		412,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
412,080								
73	K	596212223	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m ²	m ²	393,000	158,00	62 094,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drsného tl. do 50 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m ²					
VV			parkovací stání-kryt betonová dlažba		393,000			
VV			(127,6+190+40,1+35,3)		393,000			
VV			Součet					
74	M	596213	betonová dlažba 200/100/80, barva přírodní	m ²	382,790	110,00	42 106,90	
VV			parkovací stání-kryt betonová dlažba+ztratiné 1%					
VV			((127,6+190+40,1+35,3)-(140*0,1))*1,01		382,790			
VV			Součet					
75	M	596214	betonová dlažba 200/100/80, barva bílá	m ²	14,420	195,00	2 811,90	
VV			parkovací stání-dělicí čáry +ztratiné 3%					
VV			((10*5)+(3*5)+(14*5)+5)*0,1+1,03		14,420			
VV			Součet					
37 689,83								
D	8		Trubní vedení					
76	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,000	105,00	630,00	CS ÚRS 2016 01
PF			Nortáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV			přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu					
VV			(1,5*3)+1,5		5,000			
VV			Součet					
77	M	871355	kanalizační trouby z PP DN 200	m	7,378	235,00	1 733,83	
VV			přípojky UV a liniového odvodňovacího žlabu+ztratiné 9,3%					
VV			(4,5*1,5)*1,093		7,378			
VV			Součet					
78	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 040,00	3 120,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
79	M	895942	vrchní část	kus	3,000	130,00	390,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
80	M	895943	střední část	kus	3,000	150,00	450,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
81	M	895944	výpust	kus	3,000	340,00	1 020,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
82	M	895945	dno	kus	3,000	170,00	510,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
83	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000	776,00	2 328,00	CS URS 2015 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
84	M	8992042	mříž litinová pro uliční vpust	kus	3,000	1 850,00	5 550,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	M	8992043	koš pozinkovaný pro uliční vpust	kus	3,000	490,00	1 470,00	
	W		uliční vpust					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
86	K	8992044	Napojení uličních vpustů a liniového odvodňovacího žlabu	kus	4,000	890,00	3 560,00	
	W		UJ+liniový odvodňovací žlab					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
87	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	4,000	1 730,00	6 920,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
88	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 620,00	8 100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
89	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	954,00	1 908,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							165 073,38	
90	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl. do 100 mm š. proužku 250 mm	m	122,000	62,00	7 564,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm co lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
	W		na šířku 25 cm					
	W		122		122,000			
	W		Součet		122,000			
91	M	91449122	vodící proužek 250/500/80, barva přírodní	kus	248,880	29,00	7 217,52	
	W		ztrátne 2%					
	W		122*2*1,02		248,880			
	W		Součet		248,880			
92	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	268,000	151,00	40 468,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení slinčinného obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
W			chodníkový		268,000			
W			149+68+51		268,000			
W			Součet	kus	270,680	53,00	14 346,04	
93	M	916133	obrubník betonový chodníkový 250/1000/150,120, barva přírodní					
W			+ ztratiné 1%		270,680			
W			(149+68+51)*1,01		270,680			
W			Součet	m	148,000	92,40	13 675,20	CS ÚRS 2016 01
94	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou					
PF			Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
W			šířka 50 mm		148,000			
W			5,9+3,6+2+4,5+7,3+6,3+9,7+2,8-20,6+6,7+0,5+12,7+37,9+11,5+14,4+1,6		148,000			
W			Součet	kus	298,960	17,50	5 231,80	
95	M	916334	obrubník betonový 200/500/50, barva přírodní					
W			+ztratiné 1%		298,960			
W			(148+2)*1,01		298,960			
W			Součet	m	93,000	92,40	8 593,20	CS ÚRS 2016 01
96	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou					
PP			Osazení zahradního obrubníku betonového s ožem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
W			šířka 80 mm		93,000			
W			22,5+19,5+14,5+36,5		93,000			
W			Součet	kus	187,860	32,00	6 011,52	
97	M	9163344	obrubník betonový 250/500/80, barva přírodní					
W			+ ztratiné 1		187,860			
W			(93+2)*1,01		187,860			
W			Součet	m	35,000	256,00	8 960,00	CS ÚRS 2016 01
98	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osažení odvodňovacího žlábu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm					
VV			návrh		35,000			
VV			35		35,000			
VV			Součet	m	35,000	450,00	15 750,00	
99	M	9351132	liniový odvodňovací žlab s mřížkou					
VV			návrh, tvarovky, mříž, vpust		35,000			
VV			35		35,000			
VV			Součet	m2	10,000	3,71	37,10	CS URS 2016 01
100	K	93800411	Čištění vozovek splachováním vodou					
PP			Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlaždeného					
W			živичný koberec		10,000			
W			10		10,000			
W			Součet	m	32,000	155,00	4 960,00	
101	K	939	Úprava styčné spáry v živичném krytu					
W			u chodníku a komunikace, zařízení, odřezování, vyčištění, zalití modifik. asfalt. plombovacím tmelem		32,000			
W			21+11		32,000			
W			Součet	m2	176,000	20,40	3 590,40	
102	K	93911	Odvodnění vrstvy nad nepruप्तným podkladem-pokládka geotextilie					
W			výměra bez přesahů		176,000			
W			54+48+23+51		176,000			
W			Součet	m2	176,000	21,10	3 713,60	
103	M	93912	inertná geotextilie tl. 5-15 mm					
W			odvodnění vrstvy nad nepruप्तným podkladem. výměra bez přesahů		176,000			
W			54+48+23+51		176,000			
W			Součet	m	161,000	155,30	24 955,00	
104	K	93912	Prořeznutí dilatační spáry v podkladu z cementové stabilizace					
W			příčné i podélné spáry, pod krytem ze živice		161,000			
W			161		161,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					161,000		32 034,35	
Présun hmot								
D	998		Présun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným (předběžný odhad)	t	613,215	50,10	30 722,07	CS ÚRS 2016 01
105	K	998223011						
Présun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným doravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
PP				t	613,215	2,14	1 312,28	CS ÚRS 2016 01
106	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro poz.kom. s krytem dlaždeným za zvět.přesun do 1000 m (předběžný odhad)					
Présun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m								
PP							10 534,30	
Práce a dodávky PSV							10 534,30	
D	PSV		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
D	711							
107	K	71116152	Osazení novové fólie	m2	149,000	28,70	4 276,30	
podél stávajících objektů								
W					149,000			
W			83+36+30		149,000			
W			Součet		149,000	42,00	6 258,00	
108	M	71116153	Nopová fólie	m2				
včetně ukončovací lišty								
W					149,000			
W			83+36+30		149,000			
W			Součet					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Hradec Králové-Malšovice, Areal Malšovická

Objekt:
U - Údržba ploch

Soupis:
c - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Hradec králové

Zadavatel:

Uchazeč:
MATEX HK s.r.o.

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

Poznámka:

51 500,00

Cena bez DPH

Základ daně	Sazba daně	Výše daně
51 500,00	21,00%	10 815,00
0,00	15,00%	0,00

DPH základní
snížená

V CZK

62 315,00

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hradec Králové-Mašovice, Areál Mašovičká

Objekt:

U - Údržba ploch

Soupis:

c - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Hradec králové

Zadavatel:

MATEX HK s.r.o.

Uchazeč:

Datum: 10.5.2016

Projektant: VIAPROJEKT s. r. o. HK

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

51 500,00

Náklady soupisu celkem

51 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

28 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

3 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 000,00

VRN7 - Provozní výjvy

2 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hradec Králové-Malšovice, Areál Malšovická

Objekt:

U - Údržba ploch

Soupis:

c - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

MATEX HK s.r.o.

Uchazeč:

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Datum: 10.5.2016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

51 500,00

Vedlejší rozpočtové náklady

51 500,00

Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 000,00

D	VRN1							
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01

Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (vykresová a textová) skutečného provedení stavby

Zařízení staveniště

28 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště

zabezpečení staveniště v souladu s nařízením vlády 591/2006 Sb.

1

1,000

Součet

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Inženýrská činnost								
D	VRN4						3 500,00	CS URS 2016 01
6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	3 500,00		
Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření								
PP								
D	VRN7						3 000,00	CS URS 2016 01
7	K	072002000	Provozní vlivy	kpl	1,000	3 000,00		
Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz								
PP								
W			Silniční provoz					
Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz								
W								
dopravní značení								
W								
1								
W								
Součet								
Ostatní náklady								
D	VRN9						2 000,00	CS URS 2016 01
8	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	kpl	1,000	2 000,00		
Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem								
PP								