

SMLOUVA O DÍLO

č. zhotovitele: 123/2015/E

č. objednatele:

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ	
Došlo dne:	10-08-2015
PODATELNA	
Č.j.:	1429/E/15

08CHQJ

I.

SMLOUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

Jméno:

Zápis v obchod. / živnost. rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

MATEX HK s.r.o.

u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl c, vložka č.18080

Martinem Žítkem, jednatelem společnosti

Kladská 181, 500 03 Hradec Králové

Kladská 181, 500 03 Hradec Králové

25968807

CZ25968807

Komerční banka, a.s.

27-2035340207

Kontaktní osoba:

Gabriela Petrželková - tel: 602 446 135, e-mail: petrzelkova@matex.org

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

(dále jen „zhotovitel“)

a

objednatel

Jméno:

Zápis v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ

příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu

v Hradci Králové, sp. zn. Pr 52

ředitelem Ing. Jiřím Henzlem

Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové 8

Na Brně 362, P. O. BOX 10, 500 08 Hradec Králové 8

64809447

CZ64809447

KB Hradec Králové

636270217/0100

kontaktní osoba:

Tomáš Pospíšil DiS., 605 709 109, pospisil@tshk.cz

Zbyněk Novotný, 725 741 297, hruza@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 opravu oboustranného chodníku a práce s tím spojené v ul. Kalendova dle zadávacího řízení objednatele č. 115054 na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „OPRAVA CHODNÍKŮ A VOZOVKY V UL. PROKOPA HOLÉHO“ (dále jen „zakázka“) a nabídkou zhotovitele podanou do daného zadávacího 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 této zadávací dokumentace, tj. příslušné projektové dokumentace včetně výkazu výměr a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
2. V rámci díla budou provedeny především tyto práce:
 - odstranění asfaltových vrstev, recyklace podkladních vrstev vozovky,
 - pokládka asfaltových vrstev vozovky,
 - odstranění krytu chodníků a vjezdů, odstranění obrubníků,
 - rozprostření podkladních vrstev chodníků,
 - pokládka betonové dlažby a obrub.
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 evropskými 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 v souladu s platnými právními předpisy.
5. Součástí předmětu díla je dále zajištění následujících činností a prací zhotovitelem:
 - zajištění vytyčení prostorové polohy stavby (výkopů) zábranami a zajištění označení staveniště informačními tabulemi s minimálně následujícími údaji: termínem provádění stavebních prací, číslem stavebního povolení, jménem zadavatele, objednatele, kontaktem na zodpovědnou osobu zhotovitele dle této smlouvy,
 - zajištění před zahájením prací vytyčení plochy veškerých podzemních vedení (inženýrských sítí) s vyznačením jejich trasy s tím, že za jejich případné poškození nese zhotovitel plnou odpovědnost, vytyčení polohy inženýrských sítí bude při předání díla předáno objednateli,
 - zajištění dodávky, montáže, přemísťování, údržby, kontroly a demontáže přechodného dopravního značení odsouhlaseného Policií ČR po celou dobu stavebních prací na díle a případného odstraňování vad díla vč. projednání a zajištění stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích odborem dopravy Magistrátu města Hradec Králové před vlastní realizací stavebních prací a zabezpečení všech s tím souvisejících podmínek,
 - zajištění projednání a vydání všech dalších rozhodnutí nebo jiných správních aktů a dopravně inženýrských opatření případně nutných pro řádné a bezpečné provedení díla a užívání prováděním díla dotčených veřejných prostranství a komunikací včetně úplného splnění jimi stanovených podmínek včetně splnění podmínek případně stanovených správcem inženýrských sítí nebo dotčenými orgány veřejné správy,
 - provedení hutnicích zkoušek,
 - 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 povinen 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. Zhotovitel je povinen podat řádnou žádost o vydání Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích na odbor dopravy Statutárního města Hradec Králové nejpozději do 10 dnů ode dne nabití právní moci Stavebního povolení předmětu smlouvy.
2. Termín zahájení provádění díla (zároveň termín předání staveniště): nejpozději do 5 dnů ode dne vydání Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích vydané Statutárním městem Hradec Králové – odborem dopravy. O předání staveniště bude sepsán zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran.
3. Termín dokončení a předání díla (zároveň termín vyklizení staveniště): nejpozději do 80 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
4. Dílo bude prováděno i v prodloužených směnách a ve dnech pracovního volna.
5. Místem plnění díla je ul. Prokopa Holého (úsek mezi ul. Všehrdova a ul. J. Purkyně), na p. p. č. 859/30, 904/1, 916/1, 1904 v k. ú. Pražské Předměstí v Hradci 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 zadávacím řízení činí bez DPH 2 974 162,- 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 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 odepsána 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 bez DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s podáním řádné žádosti o Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích ve smyslu čl. IV odst. 1. je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý započatý den prodlení.

4. 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. 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.
5. 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.
6. 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.
7. V případě, že bude zjištěno, že na staveništi není udržován pořádek a čistota nebo staveniště nebude zabezpečeno proti vniku nepovolaným osobám, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
8. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
9. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli k její úhradě (tato výzva může mít formu faktury). To však neplatí v případě smluvních pokut, jejichž výše je závislá na počtu dnů prodlení. V takových případech se postupuje dle platných předpisů a příslušné judikatury.
10. 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 reklamáce 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 15 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 písemné odůvodněné 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.

PŘÁVA 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. Zhotovitel je povinen zajistit včas jakákoli povolení, schválení, vyjádření či stanoviska dotčených orgánů veřejné správy a vlastníků inženýrských sítí, nutných pro řádné provedení díla, a to na svůj náklad.
3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. Zhotovitel je povinen zajistit před zahájením prací na díle na své náklady a odpovědnost směrové a hloubkové vytyčení polohy veškerých nadzemních i podzemních inženýrských sítí (vedení a staveb technické infrastruktury) s vyznačením jejich polohy s tím, že za jejich případné poškození nese zhotovitel plnou odpovědnost.
8. Zdroj energií (el. energie, případně dalších) si zajistí zhotovitel na své náklady.
9. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení díla (uložení materiálu a nářadí, šatnu, sociální zařízení atd.).
10. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu po projednání celé záležitosti s příslušným vlastníkem, správcem nebo uživatelem dotčených nemovitostí, stejně jako zajistí veškerá další povolení nebo jiné správní akty a dopravně inženýrská opatření případně nutné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, popř. nutné pro řádné a bezpečné provedení díla, a to vše včas na svůj náklad a odpovědnost.
11. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu příslušného staveniště.
12. V rámci provádění prací na díle se zhotovitel zavazuje minimalizovat možné negativní vlivy na životní prostředí a okolí stavby – zvláště prašnost, hluk, znečištění komunikací.
13. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení dotčené stavby nebo stavebních materiálů (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.

14. 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.
15. 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.
16. 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.
17. 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 kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné.
18. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací včetně jejích příloh či pokynů 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.
19. 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 jeho činností (včetně škod způsobených objednateli), včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, se sjednaným pojistným plněním ve výši min. 1.000.000,- Kč. 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 bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně díla dohodnuté v této smlouvě.
20. 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.

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 události 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 povinnosti zhotovitele dle čl. VIII. odst. 3 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, zejména 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 škody.
4. Přerušení 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 neomezuje.

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 15 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 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 podáním řádné žádosti o Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích delší než 20 dnů,
 - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla delší než 10 dnů,
 - prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady díla delší než 15 dnů.
3. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud zhotovitel uvedl v nabídce v rámci shora uvedeného zadávacího řízení informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného zadávacího 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 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 prodloužením termínu jeho dokončení.
7. Odstoupením od této smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od této smlouvy se však nedotýká 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.

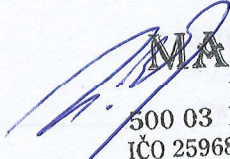
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
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. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
5. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
6. 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, § 2630 odst. 2 občanského zákoníku, jsou-li na tento smluvní vztah jinak aplikovatelné, neuplatňují, tj. vylučují se.
7. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom stejnopisu.
9. 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 5.8.2015

V Hradci Králové dne10. 08. 2015

ZA ZHOTOVITELE:


MATEX HK
Kladská 181 S.R.O. ③
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO 25968807 DIČ CZ25968807

Martin Žitek
jednatel společnosti
MATEX HK s.r.o.

ZA OBJEDNATELE:


**TECHNICKÉ SLUŽBY
HRADEC KRÁLOVÉ**
Na Brně 362
500 08 Hradec Králové
Tel.: 495 402 654
IČ: 64809447 DIČ: CZ64809447
Zaps. v OR u Krajského soudu v HK oddíl PI, vložka 62

Ing. Jiří Henzl
ředitel
TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Oprava chodníků a vozovky v ul. Prokopa Holého

JKSO

Název objektu

EČO

Místo

ulice Prokopa Holého, Hradec Králové

IČ

DIČ

Objednatel

TS HK

Projektant

Zhotovitel

MATEX HK s.r.o.

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

MATEX HK s.r.o.

14.07.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	192 136,60	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	2 782 025,09	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	PN (ř. 1-6)		2 974 161,69	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	2 974 161,69
Objednatel			24	DPH 10,00 % z 0,00	0,00
Datum a podpis			25	DPH 21,00 % z 2 974 161,69	624 574,00
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	3 598 735,69
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	0,00
			28	Klouzavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnění + -	0,00

MATEX HK
Kladská 181 s.r.o. ③
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO 25968807, DIČ CZ25968807

Stavba:
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu314
SO 101
SO 101Hradec Králové stavební úpravy ulice Prokopa Holého
Obslužná komunikace
Obslužná komunikace

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - podkladní vrstvy vozovky - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 2080*0,30=624,000 m3	M3	624,000	264,00	164 736,00
2	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU - vybouraná přídlažba z betonových krajníků - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 12*0,08*0,25=0,240 m3	M3	0,240	297,00	71,28
3	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU - uložení na skládku nebezpečného odpadu do 30 km na skládku Lodin - asfaltová vrstva obslužné komunikace - pokud se nevyskytne dehet, možné použití k recykaci nebo na běžnou skládku - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 2080m2*0,08m=166,400 m3	M3	166,400	481,00	80 038,40
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení stavby	HM	1,000	5 000,00	5 000,00
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
6	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU - zatěžovací zkoušky na povrchu recyklované vrstvy - 2-3 zkoušky stabilizace cementem	KČ	3,000	1 000,00	3 000,00
						260 845,68	
1 Zemní práce							
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM - odvoz do 30 km na skládku Lodin - obslužná komunikace - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 2080*0,08=166,400 m3	M3	166,400	352,00	58 572,80
8	113325		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NEŠIMEL, ODVOZ DO 8KM - odvoz do 8 km - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M3	624,000	211,00	131 664,00
9	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM - odvoz do 8 km - vybourání stávající přídlažby z bílých krajníků - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M	12,000	57,40	688,80
10	113564		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 5KM - odvoz do 8 km do skladu TS HK na letišti - odstranění přídlažby z dvouřádku a čtyřřádku z žulových kostek - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb čtyřřádek - 209*2=418,000 m dvouřádek - 190 418+190=608,000 m	M	608,000	78,40	47 667,20
11	131735		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 8KM - pro vpusť, včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 10*1,75*1,75*1,75=53,594 m3	M3	53,594	204,00	10 933,18
12	132735		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 8KM - pro napojení drenáže a připojovací potrubí od vpusť - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení, odvozu na skládku a skládkovného - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů (4,4+3,2)*0,9*1,5=10,260 m3	M3	10,260	223,00	2 287,98
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - hutněný zásyp potrubí vhodným materiálem, hutněno po 300 mm - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 0,9*0,6*(4,4+3,2)=4,104 m3	M3	4,104	410,00	1 682,64
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - obsyp sterokopisků min. 300 mm nad potrubím - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 4,4*0,9*0,5-4,4*0,1*0,1*3,14=1,842 m3 3,2*0,9*0,5-3,2*0,075*0,075*3,14=1,383 m3 1,842+1,383=3,225 m3	M3	3,225	325,00	1 048,13
15	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - hutněný obsyp vpusť vhodným materiálem - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů (10*1,65*1,75*1,75)-(10*1,65*0,275*0,275*3,14)=46,613 m3	M3	46,613	325,00	15 149,23
						269 693,96	
4 Vodorovné konstrukce							
16	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 - podklad vpusť, beton C12/15 - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 10*0,65*0,55*0,1=0,303 m3	M3	0,303	1 600,00	484,80
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů (4,4+3,2)*0,9*0,1=0,684 m3	M3	0,684	491,00	335,84
						820,64	
5 Komunikace							
18	567551		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENÁ CEM TL DO 250MM - recyklace podkladních vrstev na místě s přidáním drceného kameniva v tl. 100 mm a pojiva (cementu), tl. 250 mm - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M2	2 110,000	123,00	259 530,00
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - infiltrační postřik emulzí z asf. kationaktivní PI-E, 0,70 kg/m2 - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M2	2 110,000	15,00	31 650,00
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - spojovací postřik emulzí z asf. kationaktivní PS-E 0,25 kg/m2 - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M2	2 110,000	15,00	31 650,00
21	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 50MM - asfaltový beton střednězrný ACO 11+, tl. 50 mm - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M2	2 110,000	298,00	628 780,00

2

22	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM - asfaltový beton hrubozrný ACL 16+, tl. 50 mm - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb	M2	2 110,000	250,00	527 500,00
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM - zalití spár mezi stávajícími a nově položeným asfaltovým krytem 26+23=49,000 m	M	49,000	220,00	10 780,00
5					Komunikace		
8					Potrubí		
24	67434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - přípojovací potrubí od vpustí PVC DN 200, SN 8, včetně tvarovek - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb 0,5+0,5+0,5+0,5+0,6+0,5+0,3+0,4+0,3+0,3=4,400 m	M	4,400	221,00	972,40
25	099111		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ - dodávka nových poklopů, včetně odstranění a odvozu starých krytů stávajících poklopů hydrantů, vpustí, sousojí a šachet do kovošrotu - čtvercové poklopy budou vyměněny za nové kruhové	KUS	49,000	1 770,00	86 730,00
26	89921		VÝSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	49,000	1 090,00	53 410,00
8					Potrubí		
9					Ostatní konstrukce a práce		
27	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ - značky IP12 a E13 umístěné na jednom sloupku, včetně sloupku a patky	KUS	2,000	385,00	770,00
28	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ - dodávka a montáž 2 ks značek, včetně upnutí, sloupku a základu sloupků (1 sloupek bude nový a jeden bude využit původní výtourany) - E13 - text SPZ 4H2 2625 - IP11c - parkoviště (podélné)	KUS	2,000	1 270,00	2 540,00
29	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTENÍM - značka IP12	KUS	1,000	1 410,00	1 410,00
30	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ - pro značku IP11c	KUS	1,000	1 330,00	1 330,00
31	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM - značka IP12	KUS	1,000	1 350,00	1 350,00
32	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - vodící pás místa pro přecházení 2x 3 proužky, š. 550 mm - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb 9,6*0,02=0,192 m2 0,192*6=1,2*2=2,400 m2	M2	2 400	88,00	211,20
33	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA - jednosložkový termoplast profilovaný v nehlučné úpravě - symbol V13a - šikmé rovnoběžné čáry (0,5/1,0/0,125 m) V10f - vyhrazení parkoviště pro vozidlo přepravující osobu těžce postiženou nebo osobu těžce pohybově omezenou - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb V13a - 6+8,5+9,6+6+8,5+6=44,600 m2 V10d - 22+40,5+16+26+26=130,600*0,25=32,625 m2 V10f - 11+4=15*0,25=3,750 m2 44,6+32,625+3,750=80,975 m2	M2	80,975	286,00	23 158,85
34	915221	a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA - jednosložkový termoplast profilovaný v nehlučné úpravě - symbol V12a - žlutá klikatá čára (0,125 m) - označení vjezdů - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb (10+10+14,5+14+11+9,5+16+15,5+10+9,5+10)*0,125=16 250 m2	M2	16 250	319,00	5 183,75
35	91723		OBROUBY Z BETON KRAJNÍKŮ - betonová přídlažka z bílých krajníků 0,25x0,08x0,50 m - do lože z betonu C20/25 n XF3 s boční opěrou - výměra odečtena z B 2 Koordinační situace staveb 222+210=432,000 m	M	432,000	42,90	18 532,80
36	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 26+23=49,000 m	M	49,000	200,00	9 800,00
9					Ostatní konstrukce a práce		
					Celkem		
					2 226 649,28		

6

Stavba: 314 Hradec Králové stavební úpravy ulice Prokopa Holého
číslo a název SO: SO 102 Chodníky
číslo a název rozpočtu: SO 102 Chodníky

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - podkladní vrstvy chodníků - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 157,80+172,20=330,000 m3 330-3,04-9,195-9,195-42,2-0,9=265,470 m3	M3	265,470	369,00	97 958,43
2	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU - vybozraná dlažba 30x30 cm (odvoz 50%, zbylých 50% se odveze na skládku TS HK na letišti) - vybozraný betonový chodník - vybozrané silniční obrubníky - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb dlažba 30x30 cm (50%) 0,03*306,5=9,195 m3 betonový chodník 422*0,10=42,200 m3 silniční obrubník 17*0,25*0,15=0,638 m3 9,195+42,2+0,638=52,033 m3	M3	52,033	270,00	14 048,91
3	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU - uložení do 30 km na skládku nebezpečného odpadu v Lodině - asfaltová vrstva chodníku - pokud se nevyskytne dehet je možné použít k recyklaci nebo na báznou skládku - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 38*0,08=3,040 m3	M3	3,040	481,00	1 462,24
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	5 000,00	5 000,00
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍJEMŮ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				126 469,58
1			Zemní práce				
6	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM ODVOZ DO 20KM - odvoz do 30 km na skládku nebezpečného odpadu v Lodině - asfaltový kryt chodníků - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 38*0,08=3,04 m3	M3	3,040	592,00	1 799,68
7	113185		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 8KM - odvoz do 8 km, do skládku TS HK na letišti - odstranění stávající betonové dlažby 30x30 cm (uložení 50% materiálu, dalších 50% uloženo na skládce odpadů) - odstranění zámkové dlažby (ze sjezdu) v případě, že dlažba přilehla nemovitosti si dlažbu neponechají - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb dlažba 30x30 cm (50%) 0,03*306,5=9,195 m3 zámková dlažba 15*0,06=0,900 m3 9,195+0,9=10,095 m3	M3	10,095	585,00	5 905,58
8	113185	a	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 8KM - odvoz do 8 km na skládku běžného odpadu - odstranění dlažby 30x30 cm (50%), zbylých se odveze do skládku TS HK na letišti viz pol. 113185 - odstranění betonového chodníku - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb dlažba 30x30 cm (50%) 0,03*306,5=9,195 m3 betonový chodník 422*0,10=42,200 m3 9,195+42,2=51,395 m3	M3	51,395	450,00	23 127,75
9	113325		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8KM - odvoz do 8 km - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 157,80+172,20=330,000 m3 330-3,04-9,195-9,195-42,2-0,9=265,470 m3	M3	265,470	182,00	48 315,54
10	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM - odvoz do 8 km - vybozraní stávajících silničních betonových obrubníků - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M	17,000	57,40	975,80
11	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM - odvoz do 8 km do skládku TS HK na letišti - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M	295,000	125,00	36 875,00
1			Zemní práce				116 999,35
2			Základy				
12	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) - výškové vyrovnání anglického dvorku do úrovně chodníku z betonu C16/20 XF3 - v ceně je zahrnuto odbourání stávajícího osazení nýže dle skutečnosti a vložení 2 prutů rozdělovací výztuže průměr 10 mm 2*(3,5*0,15*0,15)=0,158 m3	M3	0,158	1 960,00	309,68
2			Základy				309,68
4			Vodorovné konstrukce				
13	451314		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 - do lože z betonu C20/25 n XF3 s boční opěrou pro odvodňovací žlábků napříč chodníky (4 ks) - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb a z příčných řezů 0,08*9,7=0,776 m3	M3	0,776	1 855,00	1 439,48
4			Vodorovné konstrukce				1 439,48
5			Komunikace				
14	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM - povrch chodníků ze zámkové dlažby šedé (100x200x80 mm) - vyplnění spár křemičitým pískem - do lože z drti frakce 4-8 mm, tl. 40 mm - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb 465+463=928 000 -42,6=885,400 m2	M2	885,400	280,00	247 912,00
15	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM - varovné a signální pásy - červená zámková dlažba pro nevidomé (např. BEST KLASIKO PRO NEVIDOMÉ, 100x200x80 mm) - vyplnění spár křemičitým pískem - do lože z drti frakce 4-8 mm, tl. 40 mm - výměra odečtena z B.2 Koordinační situace staveb	M2	42,600	526,00	22 407,60

