



SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Město Třinec

adresa: Jablunkovská 160, PSČ 739 61 Třinec
zastoupeno RNDr. Věrou Palkovskou, starostkou města
jednání ve věcech:
a) smluvních: RNDr. Věra Palkovská, starostka města
b) technických: xxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
c) reklamací: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
telefon: xxxxxxxxxxxx
fax: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
IČ: 002 97 313
DIČ: CZ00297313
bankovní spojení: Komerční banka Frýdek-Místek, expozitura Třinec
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen objednatel)

a

2. T-DEX,s.r.o. (Obchodní firma / Jméno / Název)

zapsána v OR, KOS Ostrava,oddíl C,vl. 17569
zastoupena:
jednání ve věcech:
technických – stavbyvedoucí: Miroslav Masarik
reklamací: Miroslav Masarik
se sídlem: Oldřichovice 175, Třinec 739 61
IČ: xxxxxxxxxxxxxxxx
DIČ: CZ25388746
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
bankovní spojení: ČSOB Třinec
č. účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen zhotovitel)



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

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Rekonstrukce chodníků vč. VO – ul. Lidická čp. 661 a čp. 662**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované společností DELTA Třinec s. r. o., Třinec, Staré Město, Staroměstská 534, IČ 607 78 288, ze 07/2017, pod č. 32/2016, 31/2016 (dále jen „projektová dokumentace“) a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Zhotovitel je povinen provést dílo rovněž v souladu s podmínkami pro provedení stavby stanovenými pravomocným stavebním povolením, které mu objednatel předá nejpozději před zahájením realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
2. Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
 - a) zajistit vytýčení inženýrských sítí a zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - f) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - g) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - h) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
 - i) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
 - j) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - k) zřídit a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
 - l) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - m) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - n) zajistit vlastní podružné měření pro odběr vody, elektřiny
 - o) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,



- p) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - q) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí,
 - r) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
 - s) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - t) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - u) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - v) označit staveniště v souladu s právními předpisy,
 - w) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, technického dozoru investora, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.
3. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list,
 - e) projektová dokumentace bude předána v elektronické podobě v některém z těchto formátů: *.dwg, *.xls, *.doc, *.pdf, *.ifc, na CD nebo USB nosiči.
4. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
5. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě.
6. Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
7. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci. Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
9. Dojde-li při realizaci stavby k nutnosti jakýchkoliv změn (v množství nebo kvalitě),



doplňků nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, nejpozději do 5 dnů od jejich odsouhlasení ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne je ocenit podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na jejich úhradu.

10. Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit. Pokud v průběhu provádění díla bude zhotovitel požadovat záměnu materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality, může je realizovat pouze po předchozím odsouhlasení ze strany objednatele (pokud tyto změny nemají vliv na cenu díla, pak postačí odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických formou změnového listu, pokud však tyto změny mají vliv na cenu díla, mohou být realizovány po jejich odsouhlasení formou dodatku k této smlouvě).
11. Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
12. Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se tedy dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí stavby i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
13. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
14. Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení, které je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (Příloha č. 2). Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení díla jiného poddodavatele než je uvedeno v Příloze č. 2 k této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto změnu sdělit objednateli. O této skutečnosti musí být proveden záznam zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasen objednatelem, v opačném případě není zhotovitel oprávněn poddodavateli umožnit práci na stavbě. Dochází-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace. Nedodrží-li zhotovitel poddodavatelské schéma uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy nebo nenahradí-li zhotovitel poddodavatele odpovídajícím subjektem dle předchozí věty, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 15.



III. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
4. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nebo její části nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
6. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 3 dnů ode dne předání staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezačnou ani ve lhůtě 3 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo **v termínu do 45 dnů** od protokolárního předání staveniště. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky. Objednatel však může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady nebo nedodělky, nebránící užívání díla. Při předání a převzetí díla s drobnými vadami a nedodělkami se v zápise o předání a převzetí sjedná termín, ve kterém je zhotovitel povinen tyto vady nebo nedodělky odstranit.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. Zhotoviteli z takového přerušení za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě přerušení prací na straně objednatele se o dobu přerušení prodlužuje termín pro dokončení díla.
5. K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí.



V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.

6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
7. Přílohou této smlouvy je Časový harmonogram obsahující termíny prováděných prací v členění na stavební objekty.
8. Místem plnění je Třinec, parc. č. 2510, 2512, 2580 v k. ú. Lyžbice.

V. CENA DÍLA

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

ul. Lidická č. p. 661	662 247,40,- Kč bez DPH
ul. Lidická č. p. 662	392 874,00,- Kč bez DPH
Cena díla celkem	1 019 121,40,- Kč bez DPH

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

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

2. Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu, který je pro obě smluvní strany závazný po celou dobu plnění dle této smlouvy. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
3. Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatel. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
4. Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky



- spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.
6. Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
 7. Změna ceny:
 - a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu,
 - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny maximálně do výše odpovídající cenám v ceníku ÚRS.
 - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu; tato kalkulace podléhá odsouhlasení objednatelem,
 - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
 8. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
 9. V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
 10. V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto bez zbytečného odkladu zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
2. Práce budou hrazeny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (dále jen „faktury“).
3. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. pracovního dne následujícího měsíce oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do 10. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli do 3 dnů od jejího vystavení. Za den dílčího zdanitelného plnění se považuje poslední den toho kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na díle. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.



4. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbývající část, tj. 10% z celkové ceny díla, představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od převzetí díla objednatelem.
5. Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí 30 dnů od jejího doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
7. Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele a číslo soupisu provedených prací. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
9. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.
11. Smluvní strany se dohodly, že neuvede-li zhotovitel ve smlouvě nebo v dokladech při platebním styku s objednatelem číslo účtu dle předchozího bodu tohoto článku, povinnost objednatele zaplatit je splněna uhrazením fakturované částky na účet, jehož číslo zhotovitel uveřejní v registru plátců a identifikovaných osob.

VII. JAKOST DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
2. Dílo se nesmí odchýlit od EN, ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým



dozorem, vykonavatelem autorského dozoru.

3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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



z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.

IX. STAVEBNÍ DENÍK

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

X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že dílo nebude předáváno po částech.
2. Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přijímá / nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo.
3. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatel odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

XI. ZÁRUKA ZA JAKOST A VADY DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele, nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž



bylo určeno a provedeno.

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

XII. SANKCE

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla v termínu sjednaném



- dle čl. IV odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s oceněním víceprací nebo méněprací dle článku II. bod 9 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
 3. V případě, že stavbu budou realizovat poddodavatelé v rozporu s poddodavatelským schématem uvedeným v Příloze č. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení poddodavatelského schématu.
 4. V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatel, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
 5. V případě nedodržení termínu vystavení jednotlivých faktur zhotovitelem a doručení jednotlivých faktur objednateli, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené dle § 252 odst. 2 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád z částky přenesené DPH dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH za každý den prodlení.
 6. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
 7. V případě nedodržení termínu k odstranění vady nebo nedodělku sepsaných v zápise o předání stavby je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s jejich odstraněním.
 8. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady nebo nedodělku v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s nástupem k jejich odstranění.
 9. V případě nedodržení termínu k odstranění vady nebo nedodělku, které se projeví v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu nebo nedodělek.
 10. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době a byla objednatel označena jako havárie, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
 11. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
 12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
 13. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na



náhradu případně vzniklé škody.

14. Smluvní pokuty jsou smluvní strany oprávněny vzájemně započíst na pohledávku druhé smluvní strany, vzniklou z této smlouvy.
15. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení povinné smluvní straně.

XIII. VYŠŠÍ MOC

1. Pro účely této smlouvy se za okolnosti vyšší moci považují mimořádné a objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být zhotovitelem odvráceny, jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Za okolnosti vyšší moci jsou pro účely této smlouvy považovány i nepříznivé klimatické podmínky, za kterých nebude objektivně technicky či technologicky možná realizace díla
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 3 pracovních dnů od vzniku a 3 pracovních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožným vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit. Odstoupením smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně.

XIV. ZÁNİK SMLOUVY

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména a smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění předmětu díla do 6 od od protokolárního předání staveniště,
 - prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 dnů,
 - neuhrazení ceny díla objednatel ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:



- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - b) zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace nebo stavebního povolení,
 - c) zhotovitel při realizaci díla opakovaně bezdůvodně nerespektuje připomínky autorského dozoru, technického dozoru nebo koordinátora BOZP,
 - d) zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou či nekvalitně a nezjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele ve stavebním deníku,
 - e) zhotovitel přestal plnit kvalifikaci požadovanou objednatelem, mj. i tím, že nezajistil realizaci díla nebo jeho části konkrétním poddodavatelem, s jehož pomocí prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení
 - f) zhotovitel neprokáže platné a účinné pojištění zhotovitele dle článku VIII. bod 13 a to kdykoliv v době trvání této smlouvy.
3. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen ihned po zániku smlouvy předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla včetně věcí, které převzal.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

XV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle zákona o veřejných zakázkách uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 3 dnů“.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle správci registru smluv tuto smlouvu k uveřejnění. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen zákon o veřejných zakázkách, a to formou písemných dodatků (vyjma změny poddodavatelského schématu, které se změní zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatelem rovněž zápisem ve stavebním deníku).



7. Objednatel si ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje právo zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků, dále skutečnou výši úplaty za plnění veřejné zakázky a seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla. Zhotovitel je povinen nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy předložit seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla objednateli.
8. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
9. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci díla dle této smlouvy po dobu 10 let od skončení účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
11. O přidělení veřejné zakázky a o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Třince usnesením č. 2018/4186 ze dne 03.04.2018.
12. Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří:
 1. Položkový rozpočet,
 2. Poddodatelské schéma,
 3. Časový harmonogram výstavby

V Třinci dne 10.4.2018

V Třinci dne 16.4.2018

za objednatele

za zhotovitele

.....
RNDr. Věra Palkovská
starostka města

.....
Miroslav Masarik, jednatel

Příloha č. 2 - varianta. 2

Seznam poddodavatelů

kterým má dodavatel zadávacího řízení v úmyslu zadat jednu nebo více částí předmětné veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:

Rekonstrukce chodníků vč. VO – ul. Lidická čp. 661 a čp. 662

Název veřejného zadavatele:

město Třinec

Obchodní firma/jméno a příjmení poddodavatele, IČ	Sídlo/místo podnikání poddodavatele	Stručný popis části veřejné zakázky, kterou má účastník v úmyslu zadat poddodavateli	Podíl na plnění veřejné zakázky v %
Korpol s.r.o. 26126435	Oldřichovice 865	VO-elektro	12%
.....
.....

Datum	26.3.2018
Jméno a příjmení osoby oprávněné jednat za dodavatele	Miroslav Masarik
Podpis

ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ

18.týden 2018	- zařízení staveniště, vytýčení sítí a tras
19-20.týden 2018	- výkopové práce, demontáž stávající dlažby
21-22.týden 2018	- VO rozvody, montáž obrub
23-26.týden 2018	- podkladní vrstvy, pokládka dlažeb
27.týden 2018	- terénní úpravy, úklid staveniště

Délka provádění díla: 30.4.2018 – 3.7.2018 45. pracovních dnů

Krycí list zadání

Zakázka :	Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 661,Třinec				Část :			
Faktura :								
Zakázka číslo :				Umístění :				
Stavební objekt číslo :				Investor :				
Rozpočet číslo :				Objednal :				
Dodatek číslo :				Projektant :				
Archivní číslo :				Zpracoval :				
Datum :				Soubor :				
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:	
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH	
HSV	25 880,18	371 646,99						
PSV								
MON		212 220,20						
VRN	1 500,00	15 000,00						
OST								
Celkem	27 380,18	598 867,19						Dne:
Základní rozpočtové náklady			626 247,37 Kč					Odsouhlasil:
Přirážky								
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			626 247,37 Kč		Celkové ostatní náklady			
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				Dílčí DPH				
Sazba[%]	Základ		Daň			Základna	Daň	
15 %								Dne:
21 %	626 247,37 Kč		131 511,95 Kč					
14 %								
	626 247,40 Kč		131 512,00 Kč					Razítko:
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH				Účelové měrné jednotky (bez DPH)				
757 759,40 Kč				Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ		

Položkový rozpočet

Zakázka :

Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 661,Třinec

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SK P)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									626 247,37 Kč
001		B			Toto je první objekt				626 247,37 Kč
	001	O		HSV	zemní práce				114 872,45 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
		P	1	112101132	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 300 mm ve svahu do 1:2	1,000	kus	530,88	530,88 Kč
		P	2	112201122	Odstranění pařezů s odklizením do 20 m se zasypáním jámy D v místě řezu do 0,3 m ve svahu 1:2	1,000	kus	1 161,60	1 161,60 Kč
		P	3	111211100	Odstranění křovin a stromů ze dřeva měkkého, porost středně hustý	4,000	m2	66,34	265,36 Kč
		P	4	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	20,400	m3	65,28	1 331,71 Kč
		P	5	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	62,570	m3	245,76	15 377,20 Kč
		P	6	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	62,570	m3	22,37	1 399,69 Kč
		P	7	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení - 50%	31,285	m3	465,60	14 566,30 Kč
		P	8	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	119,000	m2	43,20	5 140,80 Kč
		P	9	460620006	Osetí povrchu travou	119,000	m2	9,50	1 130,50 Kč
		S	10	00572190	DODAVKA OSIVA	3,000	kg	105,60	316,80 Kč
		P	11	1751012R	Obsyp výkopovou zeminou pro dotvarování terénu- zpětné použití zeminy	11,550	m3	539,52	6 231,46 Kč
		P	12	181202305	Úprava pláně na násypech se zhuštění	300,000	m2	27,84	8 352,00 Kč
		P	13	46060000R	Odvoz ornice do vzdálenosti 1 km	8,500	m3	264,00	2 244,00 Kč
		P	14	4606000R	Odvoz ornice za každý další km - dalších 15km	119,000	m3	35,52	4 226,88 Kč
		P	15	17120120R	Poplatek za skládku - ornice	14,450	t	408,00	5 895,60 Kč
		P	16	1643031R	Odvoz do vzdálenosti 1 km výkopové zeminy tř. 1až 4	51,020	m3	244,80	12 489,70 Kč
		P	17	1643031R	Odvoz výkopové zeminy za každý další km - dalších 15km	714,280	m3	24,00	17 142,72 Kč
		P	18	17120120R	Poplatek za skládku - ostatní zemina	86,734	t	196,80	17 069,25 Kč
050	O			HSV	komunikace				210 988,73 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
		P	1	59621421R	Kladení dlažby zámkové	218,600	m2	187,20	40 921,92 Kč
		P	2	CN	Dodávka zámková dlažba tl.60mm šedá	179,660	m2	225,60	40 531,30 Kč
		P	3	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového do lože z betonu prostého	174,900	m	174,72	30 558,53 Kč
		S	4	59217460	DODAVKA OBRUBNIK CHODNIKOVÝ 8/25	183,645	kus	139,20	25 563,38 Kč
		P	5	291111112	Podklad pro zpevněné struska frakce 32 až 64 mm- M a D vč. zhuštění	44,850	m3	1 296,00	58 125,60 Kč
		P	6	291111112	Podklad pro zpevněné struska frakce 4 až 8 mm- M a D vč. zhuštění	8,740	m3	1 200,00	10 488,00 Kč
		P	7	CN	Hutnicí zkoušky vč. protokolů	1,000	kpl	4 800,00	4 800,00 Kč
096	O			HSV	bourání a demolice konstrukcí				59 566,36 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka : **Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 661,Třinec**

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									626 247,37 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	1	9760443R		Vybourání betonových obrubníků	176,500	m	120,00	21 180,00 Kč
P	2	96508111R		Bourání dlažby původní	171,500	m2	36,48	6 256,32 Kč
P	3	979082213		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	35,530	t	47,04	1 671,31 Kč
P	4	979082219		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 15 km	497,413	t	11,52	5 730,20 Kč
P	5	979098191		Poplatek za skládku netříděné suti	35,530	t	696,00	24 728,53 Kč
099	O	HSV		přesun hmot				12 099,64 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	1	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace	206,620	t	58,56	12 099,64 Kč
921	O	MON		elektromontáže				212 220,20 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	1	CN		Veřejné osvětlení - viz samostatný rozpočet	1,000	kpl	212 220,20	212 220,20 Kč
999	O	VRN		přirážky				16 500,00 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	1	Prir		Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	3 000,00	3 000,00 Kč
P	2	Prir		Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
P	3	Prir		Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
P	4	Prir		Předání a převzetí staveniště	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
P	5	Prir		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
P	6	Prir		Dočasná dopravní opatření	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
P	7	Prir		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
P	8	Prir		Dokumentace skutečného provedení	1,000	SOUBOR	3 000,00	3 000,00 Kč
S	9	Prir		Geodetické zaměření skutečného provedení	1,000	SOUBOR	1 500,00	1 500,00 Kč

rozpočtové náklady elektroinstalace

p.č.	materiál - název	m.j.	množství	d o d á v k a		m o n t á ž	
				j.cena	celkem	j.cena	celkem
1	stožár bezpaticový s manžetou Bm5, povrchová úprava žárový Zn, OSSTO Plus	ks	3	5524,00	16572,00	950,00	2850,00
2	svítidlo LED Schröder SKIDO (6LED,16W,1300lm), IP65	ks	3	4850,00	14550,00	250,00	750,00
3	stožárová sv. SR721-27, 1poj.E27+kryt poj.	ks	3	445,00	1335,00	440,00	1320,00
4	pojistková vložka E27/ 4 A	ks	3	8,80	26,40	5,00	15,00
5	pojistkový dotek E27, 500V/ 4 A, 2511-04	ks	3	11,00	33,00	5,00	15,00
6	kabel CYKY 3Cx1,5mm ²	m	18	13,00	234,00	15,00	270,00
7	kabel CYKY 4Bx16mm ²	m	145	178,00	25810,00	35,00	5075,00
8	drát FeZn 10 mm	m	54	26,00	1404,00	35,00	1890,00
9	svorka spojovací SS	ks	3	22,00	66,00	30,00	90,00
10	tvarování zem. drátu vč. připojení	ks	3	0,00	0,00	35,00	105,00
11	ukončení kabelu smršťovací koncovkou do 4 x 6 - 35mm ² , CCB 4 - 38/11	ks	8	218,00	1744,00	75,00	600,00
12	ukončení vodičů na svorkovnici do 16mm ²	ks	32	0,00	0,00	25,00	800,00
13	ukončení vodičů na svorkovnici do 1,5mm ²	ks	18	0,00	0,00	15,00	270,00
14	štítek uzemnění DT012g, ozn. uz. stožárů	ks	3	3,00	9,00	3,00	9,00
15	ozn.zem.vodiče, návlečka z/žl.19/9,5	m	0,3	100,00	30,00	50,00	15,00
16	ozn. stožárů dle požadavku správce VO	ks	3	12,00	36,00	44,00	132,00
17	barva syntetická-venkovní, černá	kg	0,1	150,00	15,00	0,00	0,00
18	ředitlo syntetické	kg	0,1	98,00	9,80	0,00	0,00
19	štítek - bílý+červený blesk, 5x11cm	ks	3	15,00	45,00	0,00	0,00
20	zapojení v rozvávěči RVO-1	hod	2	0,00	0,00	250,00	500,00
21	spojovací a podružný materiál	kg	35	35,00	1225,00	0,00	0,00
22	celkem				63144,20		14706,00
	<i>Zemní práce</i>						
1	odstranění ornice v tl. 20 cm	m	105	40,00	4200,00	0,00	0,00
2	výkop rýhy 350 x 600mm, tř.4	m	105	370,00	38850,00	0,00	0,00
3	výkop rýhy 350 x 700mm, tř.4	m	0	370,00	0,00	0,00	0,00
4	výstražná fólie š 300mm	m	110	21,00	2310,00	0,00	0,00
5	chránička KOPOFLEX 110	m	110	119,00	13090,00	0,00	0,00
6	chránička KOPOFLEX 40	m	9	82,00	738,00	0,00	0,00
7	kabelové lože z písku	m	105	120,00	12600,00	0,00	0,00
8	zához rýhy 350x600 vč. zhutnění	m	105	100,00	10500,00	0,00	0,00
9	zához rýhy 350x700 vč. zhutnění	m	0	100,00	0,00	0,00	0,00
10	zához rýhy ornici v tl. 20 cm a konečná úprava terénu	m	105	70,00	7350,00	0,00	0,00
11	osetí povrchu travou	m2	54	82,00	4428,00	0,00	0,00
12	osivo, dodávka	kg	1,5	115,00	172,50	0,00	0,00
13	betonová roura 300 x 700	ks	3	1000,00	3000,00	0,00	0,00
12	jama pro stožár do 2 m3	ks	3	500,00	1500,00	0,00	0,00
13	zához jam, upěchování zeminy, úprava terénu u stožárů	ks	3	500,00	1500,00	0,00	0,00
14	odvoz zeminy, skládka	t	10	350,00	3500,00	0,00	0,00
15	písková výplň stož. pouzdra, zhutnění	ks	3	500,00	1500,00	0,00	0,00
16	betonování základu stožárů vč. spádové desky nad terénem vč. osazení chrániček d= 40mm	ks	3	1200,00	3600,00	0,00	0,00
17	bourání dlažby stávající	m2	3	50,00	150,00	0,00	0,00
18	vybourání betonových obrubníků	m	4	100,00	400,00	0,00	0,00
19	odvoz sutě	t	0,9	150,00	135,00	0,00	0,00
20	poplatek za skladku netříděné suti	t	0,9	700,00	630,00	0,00	0,00
21	kladení zámkové dlažby	m2	3	250,00	750,00	0,00	0,00
22	osazení chodníkového obrubníku do betonového lože vč. Betonu	m	4	320,00	1280,00	0,00	0,00
23	dodávka obrubníku chodníkového	ks	4	80,00	320,00	0,00	0,00
24	podlkadová struska hruba vč. zhutnění	m3	0,75	1200,00	900,00	0,00	0,00

rozpočtové náklady elektroinstalace

25	podkladová struska jemná vč. zhuštění	m3	0,25	1200,00	300,00	0,00	0,00
26	demontáž stávajících stožárů VO	ks	3	600,00	1800,00	0,00	0,00
27	bourání základů stávajících stožárů VO	ks	3	400,00	1200,00	0,00	0,00
28	beton	m3	0,9	2600,00	2340,00	0,00	0,00
29	celkem				119043,50		0,00
	HZS						
1	prohlídka pracoviště	hod	2	100,00	200,00	0,00	0,00
2	zabezpečení pracoviště	hod	4	300,00	1200,00	0,00	0,00
3	vytýčení trasy VO	km	0,105	9900,00	1039,50	0,00	0,00
4	vytýčení inženýrských sítí	hod	4	300,00	1200,00	0,00	0,00
5	spolupráce se správcem VO	hod	4	250,00	1000,00	0,00	0,00
6	spolupráce se ostatními profesemi stavby	hod	6	250,00	1500,00	0,00	0,00
7	inženýrská činnost	hod	4	400,00	1600,00	0,00	0,00
8	dokumentace skutečného provedení	hod	2	1000,00	2000,00	0,00	0,00
9	nepředvídatelné práce	hod	20	10,00	200,00	0,00	0,00
10	výchozí revize	hod	4	400,00	1600,00	0,00	0,00
11	celkem				11539,50		0,00

REKAPITULACE

1.	Dodávka	63144,20	
2.	Doprava (3,6% z dodávky)	2273,19	
3.	Přesun (1% z dodávky)	631,44	
4.	Montáž		14706,00
5.	PPV (6% z montáže)		882,36
<hr/>			
6.	mezisoučet	66048,83	15588,36
7.	Zemní práce	119043,50	0,00
8.	HZS	11539,50	0,00
<hr/>			
9.	celkem (bez DPH)		212220,19

m. stavby:	k.ú. Lyžbice, parc. č. 2639, 2561

investor:	Město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec
-----------	---

akce:	Rekonstrukce chodníku včetně VO – ul. Lidická č.p. 661, Třinec

st. objekt:	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

č. zakázky		548 - 17
------------	--	----------

datum		06/ 2017
-------	--	----------

vypracoval		podpis
------------	--	--------

Krycí list zadání

Zakázka :	Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 662,Třinec				Část :			
Faktura :								
Zakázka číslo :				Umístění :				
Stavební objekt číslo :				Investor :				
Rozpočet číslo :				Objednal :				
Dodatek číslo :				Projektant :				
Archivní číslo :				Zpracoval :				
Datum :				Soubor :				
Rozpočtové náklady [Kč]					Ostatní náklady			Vypracoval:
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH	Dne:
HSV	11 666,86	174 596,82						
PSV								
MON		190 110,30						
VRN	1 500,00	15 000,00						
OST								
Celkem	13 166,86	379 707,12						
Základní rozpočtové náklady			392 873,98 Kč					Odsouhlasil:
Přirážky								Dne:
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			392 873,98 Kč		Celkové ostatní náklady			
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)					Dílčí DPH			
Sazba[%]	Základ		Daň			Základna	Daň	
15 %								
21 %	392 873,98 Kč		82 503,54 Kč					
14 %								
	392 874,00 Kč		82 503,60 Kč					Razítko:
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH					Účelové měrné jednotky (bez DPH)			
475 377,60 Kč					Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ	

Položkový rozpočet

Zakázka :

Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 662, Třinec

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									392 873,98 Kč
001		B			Toto je první objekt				392 873,98 Kč
	001	O		HSV	zemní práce				52 662,14 Kč
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>									
	P	1	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	9,000	m3	65,28		587,52 Kč
	P	2	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	28,720	m3	245,76		7 058,23 Kč
	P	3	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	28,720	m3	22,37		642,47 Kč
	P	4	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení - 50%	14,250	m3	465,60		6 634,80 Kč
	P	5	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	37,000	m2	43,20		1 598,40 Kč
	P	6	460620006	Osetí povrchu travou	37,000	m2	9,50		351,50 Kč
	S	7	00572190	DODAVKA OSIVA	1,000	kg	105,60		105,60 Kč
	P	8	1751012R	Obsyp výkopovou zeminou pro dotvarování terénu- zpětné použití zeminy	5,150	m3	539,52		2 778,53 Kč
	P	9	181202305	Úprava pláňe na násypch se zhuťněním	130,000	m2	27,84		3 619,20 Kč
	P	10	46060000R	Odvoz ornice do vzdálenosti 1 km	5,300	m3	264,00		1 399,20 Kč
	P	11	4606000R	Odvoz ornice za každý další km - dalších 15km	74,200	m3	35,52		2 635,58 Kč
	P	12	17120120R	Poplatek za skládku - ornice	9,010	t	408,00		3 676,08 Kč
	P	13	1643031R	Odvoz do vzdálenosti 1 km výkopové zeminy tř. 1až 4	23,570	m3	244,80		5 769,94 Kč
	P	14	1643031R	Odvoz výkopové zeminy za každý další km - dalších 15km	329,980	m3	24,00		7 919,52 Kč
	P	15	17120120R	Poplatek za skládku - ostatní zemina	40,069	t	196,80		7 885,58 Kč
050	O		HSV	komunikace					102 097,39 Kč
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>									
	P	1	59621421R	Kladení dlažby zámkové	97,300	m2	187,20		18 214,56 Kč
	P	2	CN	Dodávka zámková dlažba tl.60mm šedá I	102,165	m2	225,60		23 048,42 Kč
	P	3	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového do lože z betonu prostého	79,100	m	174,72		13 820,35 Kč
	S	4	59217460	DODAVKA OBRUBNIK CHODNIKOVÝ 8/25	83,055	kus	139,20		11 561,26 Kč
	P	5	291111112	Podklad pro zpevněné struska frakce 32 až 64 mm- M a D vč. zhuťnění	20,050	m3	1 296,00		25 984,80 Kč
	P	6	291111112	Podklad pro zpevněné struska frakce 4 až 8 mm- M a D vč. zhuťnění	3,890	m3	1 200,00		4 668,00 Kč
	P	7	CN	Hutnicí zkoušky vč. protokolů	1,000	kpl	4 800,00		4 800,00 Kč
096	O		HSV	bourání a demolice konstrukcí					26 093,65 Kč
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>									
	P	1	9760443R	Vybourání betonových obrubníků	77,000	m	120,00		9 240,00 Kč
	P	2	96508111R	Bourání dlažby původní	76,000	m2	36,48		2 772,48 Kč
	P	3	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	15,571	t	47,04		732,46 Kč
	P	4	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 15 km	217,994	t	11,52		2 511,29 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka : **Rekonstrukce chodníku vč.VO - ul.Lidická 662,Třinec**

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									392 873,98 Kč
	P	5		979098191	Poplatek za skládku netříděné suti	15,571	t	696,00	10 837,42 Kč
099	O			HSV	přesun hmot				5 410,50 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
	P	1		998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace	92,392	t	58,56	5 410,50 Kč
921	O			MON	elektromontáže				190 110,30 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
	P	1		CN	Veřejné osvětlení - viz samostatný rozpočet	1,000	kpl	190 110,30	190 110,30 Kč
999	O			VRN	přirážky				16 500,00 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
	P	1	Prir		Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	3 000,00	3 000,00 Kč
	P	2	Prir		Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
	P	3	Prir		Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
	P	4	Prir		Předání a převzetí staveniště	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
	P	5	Prir		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
	P	6	Prir		Dočasná dopravní opatření	1,000	SOUBOR	1 000,00	1 000,00 Kč
	P	7	Prir		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	1,000	SOUBOR	2 000,00	2 000,00 Kč
	P	8	Prir		Dokumentace skutečného provedení	1,000	SOUBOR	3 000,00	3 000,00 Kč
	S	9	Prir		Geodetické zaměření skutečného provedení	1,000	SOUBOR	1 500,00	1 500,00 Kč

rozpočtové náklady elektroinstalace

p.č.	materiál - název	m.j.	množství	d o d á v k a		m o n t á ž	
				j.cena	celkem	j.cena	celkem
1	stožár bezpaticový s manžetou Bm5, povrchová úprava žárový Zn, OSSTO Plus	ks	3	5524,00	16572,00	950,00	2850,00
2	svítidlo LED Schröder SKIDO (6LED,16W,1300lm), IP65	ks	3	4850,00	14550,00	250,00	750,00
3	stožárová sv. SR721-27, 1poj.E27+kryt poj.	ks	3	445,00	1335,00	440,00	1320,00
4	pojistková vložka E27/ 4 A	ks	3	8,80	26,40	5,00	15,00
5	pojistkový dotek E27, 500V/ 4 A, 2511-04	ks	3	11,00	33,00	5,00	15,00
6	kabel CYKY 3Cx1,5mm ²	m	18	13,00	234,00	15,00	270,00
7	kabel CYKY 4Bx16mm ²	m	110	178,00	19580,00	35,00	3850,00
8	drát FeZn 10 mm	m	54	26,00	1404,00	35,00	1890,00
9	svorka spojovací SS	ks	3	22,00	66,00	30,00	90,00
10	tvarování zem. drátu vč. připojení	ks	3	0,00	0,00	35,00	105,00
11	ukončení kabelu smršťovací koncovkou do 4 x 6 - 35mm ² , CCB 4 - 38/11	ks	6	218,00	1308,00	75,00	450,00
12	ukončení vodičů na svorkovnici do 16mm ²	ks	20	0,00	0,00	25,00	500,00
13	ukončení vodičů na svorkovnici do 1,5mm ²	ks	18	0,00	0,00	15,00	270,00
14	ukončení vodičů na svorkovnici do 25mm ²	ks	4	0,00	0,00	35,00	140,00
15	odpojení stožáru č.3896 od kabel. vedení VO	hod	1	0,00	0,00	250,00	250,00
16	kabelová spojka vč.spojovačů typ SVCZC 16-Cu	ks	2	540,00	1080,00	290,00	580,00
17	štítek uzemnění DT012g, ozn. uz. stožárů	ks	3	3,00	9,00	15,00	45,00
18	ozn.zem.vodiče, návlečka z/žl.19/9,5	m	0,3	100,00	30,00	50,00	15,00
19	ozn. stožárů dle požadavku správce VO	ks	3	12,00	36,00	44,00	132,00
20	barva syntetická-venkovní, černá	kg	0,1	150,00	15,00	0,00	0,00
21	ředidlo syntetické	kg	0,1	98,00	9,80	0,00	0,00
22	štítek - bílý+červený blesk, 5x11cm	ks	3	15,00	45,00	0,00	0,00
23	spojovací a podružný materiál	kg	35	35,00	1225,00	52,00	1820,00
24	celkem				57558,20		15357,00
Zemní práce							
1	odstranění ornice v tl. 20 cm	m	90	40,00	3600,00	0,00	0,00
2	výkop rýhy 350 x 600mm, tř.4	m	90	370,00	33300,00	0,00	0,00
3	výkop rýhy 350 x 700mm, tř.4	m	0	370,00	0,00	0,00	0,00
4	výstražná fólie š 300mm	m	95	21,00	1995,00	0,00	0,00
5	chránička KOPOFLEX 110	m	95	119,00	11305,00	0,00	0,00
6	chránička KOPOFLEX 40	m	9	82,00	738,00	0,00	0,00
7	kabelové lože z písku	m	90	120,00	10800,00	0,00	0,00
8	zához rýhy 350x600 vč. zhutnění	m	90	100,00	9000,00	0,00	0,00
9	zához rýhy 350x700 vč. zhutnění	m	0	100,00	0,00	0,00	0,00
10	zához rýhy ornici v tl. 20 cm a konečná úprava terénu	m	90	70,00	6300,00	0,00	0,00
11	oseť povrchu travou	m2	48	82,00	3936,00	0,00	0,00
12	osivo, dodávka	kg	1,5	115,00	172,50	0,00	0,00
13	betonová roura 300 x 700	ks	3	1000,00	3000,00	0,00	0,00
14	jama pro stožár (zemní spojku) do 2 m3	ks	4	500,00	2000,00	0,00	0,00
15	zához jam, upěchování zeminy, úprava terénu u stožáru	ks	4	500,00	2000,00	0,00	0,00
16	odvoz zeminy, skládka	t	10	350,00	3500,00	0,00	0,00
17	písková výplň stož. pouzdra, zhutnění	ks	3	500,00	1500,00	0,00	0,00
18	betonování základu stožáru vč. spádové desky nad terénem vč. osazení chrániček d= 40mm	ks	3	1200,00	3600,00	0,00	0,00
19	demontáž stožáru VO	ks	3	600,00	1800,00	0,00	0,00
20	bourání základů stávajících stožárů VO	ks	3	400,00	1200,00	0,00	0,00
21	beton	m3	0,9	2600,00	2340,00	0,00	0,00
22	celkem				102086,50		0,00

rozpočtové náklady elektroinstalace

HZS							
1	prohlídka pracoviště	hod	2	100,00	200,00	0,00	0,00
2	zabezpečení pracoviště	hod	4	300,00	1200,00	0,00	0,00
3	vytýčení trasy VO	km	0,105	9900,00	1039,50	0,00	0,00
4	vytýčení inženýrských sítí	hod	4	300,00	1200,00	0,00	0,00
5	spolupráce se správcem VO	hod	4	250,00	1000,00	0,00	0,00
6	spolupráce se ostatními profesemi stavby	hod	6	250,00	1500,00	0,00	0,00
7	inženýrská činnost	hod	4	400,00	1600,00	0,00	0,00
8	dokumentace skutečného provedení	hod	2	1000,00	2000,00	0,00	0,00
9	nepředvídatelné práce	hod	20	10,00	200,00	0,00	0,00
10	výchozí revize	hod	4	400,00	1600,00	0,00	0,00
11	celkem				11539,50		0,00

REKAPITULACE

1.	Dodávka	57558,20	
2.	Doprava (3,6% z dodávky)	2072,10	
3.	Přesun (1% z dodávky)	575,58	
4.	Montáž		15357,00
5.	PPV (6% z montáže)		921,42
<hr/>			
6.	mezisoučet	60205,88	16278,42
7.	Zemní práce	102086,50	0,00
8.	HZS	11539,50	0,00
<hr/>			
9.	celkem (bez DPH)		190110,30

m. stavby:	k.ú. Lyžbice, parc. č. 2508, 2510	
investor:	Město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec	
akce:	Rekonstrukce chodníku včetně VO – ul. Lidická č.p. 662, Třinec	
st. objekt:	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	
č. zakázky	k.ú. Lyžbice, parc.č. 2508, 2510	549 - 17
datum		06/ 2017
vypracoval		podpis