

SMĚLOUVA O DÍLO č. ZR/013/2013

Č. 780308-23204-5-13202

uzavřená podle ust. § 536 a následujících ustanovení Obchodního zákoníku

(dále jen obchodní zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Čáněm – vedoucím odboru majetku a investic

Zastoupený ve věcech technických: Liborem Jiroutem – technikem odd. investic a technické správy

Tel: 466 859 470 e-mail: libor.jirout@mmp.cz

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu: 326-561/0100

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Skanska a.s.

Se sídlem: Líbalova 1/2348, 149 00 Praha 4 - Chodov

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Petrem Homolkou, ředitelem závodu Čechy východ a

Ing. Jaroslavem Richtermem, obchodním náměstkem závodu Čechy
východ, na základě pověření ze dne 5.9.2011

Zastoupený ve věcech technických: Martin Pařava, DiS, Pavel Müller

Odpovědný stavbyvedoucí: Martin Pařava, DiS č. autorizace: 36627,

Pavel Müller - č. autorizace: 33027

Tel: 466 009 711,

e-mail: jaroslav.richter@skanska.cz

IČ: 26271303

DIČ: CZ26271303

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B vložka 15904

bankovní spojení: Citibank Europe p.l.c.

číslo účtu: 2038057001/2600

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla (dále jen DÍLO)

CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ SEVEROZÁPAD – JIHOVÝCHOD, PARDUBICE DUBINA

Předmětem díla je rekonstrukce stávajícího krytu zpevněných ploch, přemístění stávajících autobusových zastávek, vybudování ochranného dělicího ostrůvku v komunikaci s přechodem pro

chodce, vybudování zpomalovacího prahu s přechodem pro chodce, rekonstrukce a prodloužení veřejného osvětlení, sadové a terénní úpravy v lokalitě centrální osy sídliště severozápad – jihovýchod Pardubice – Dubina.

Stavba je rozdělena do dvou částí. Tyto části mohou být realizovány současně.

Předmět plnění veřejné zakázky je závazně vymezen projektovou dokumentací (PD) „Centrální osa sídliště severozápad – jihovýchod, Pardubice Dubina“, zpracovanou v 04/ 2013 projekční firmou PRODIN a.s.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

Součástí předmětu této smlouvy je:

- a) zajištění vytýčení stavby oprávněnou organizací;
- b) vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě dotčených stavbou;
- c) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- e) stavba zůstává stávajícím způsobem přístupná osobám s omezenou schopností pohybu a orientace v souladu s ČSN, právními normami a vyhláškami. S následným užíváním nových herních prvků těmito osobami se nepočítá.
- f) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (.pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech .doc a .xls.);
- g) Zaměření dokončených objektů bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na MmP Ing. Peckovi (tel. 466 859 415) v dohodnutém formátu.
- h) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- i) likvidace, odvoz a uložení zeminy na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
- j) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- k) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- l) zajištění dopravně inženýrského opatření a dopravně inženýrského rozhodnutí;
- m) provedení přejímky stavby;
- n) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- o) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních.

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- projektové dokumentace „Centrální osa sídliště severozápad – jihovýchod, Pardubice Dubina“, zpracovanou v 04/ 2013 projekční firmou PRODIN a.s. vč. výkazu výměr.
- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle cenové nabídky zhotovitele.

3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahující se k provádění staveb a předpisy o ochraně zdraví a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v projektové dokumentaci.
4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
5. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů veřejné moci, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i datové podobě, úklid veřejných komunikací (kropení, zametání), zajištění dopravního značení ekologická likvidace odpadu apod.).
6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu DÍLA, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny.
7. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu DÍLA a způsob provedení prací, kdy taková úprava bude pro zhotovitele závazná.
8. Součástí plnění DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA.
9. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
10. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě a objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zhotoviteli uhradit cenu DÍLA uvedenou v oddíle I. čl. III. této smlouvy.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: předpoklad 2. polovina září 2013. DÍLO se považuje za zahájené v okamžiku předání staveniště po podpisu SoD dle oddílu II. čl. I. této smlouvy.

Objednatel předá Zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy a po vyzvání Zhotovitele k převzetí staveniště dle oddílu II. čl. I. odst. 1. této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Termín dokončení DÍLA včetně jeho řádného odevzdání:

do 6 kalendářních měsíců od podpisu zápisu o předání staveniště dle oddílu II. čl. I. odst. 2 této smlouvy.

2. Místo plnění předmětu smlouvy: Pardubice - Dubina
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění DÍLA.

4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušování odpadne, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% celkové ceny DÍLA za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušování ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušování odpadne, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 25.000,--Kč za každý započatý den prodlení, dále je v takovém případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

SO 01 Zpevněné plochy – ČÁST 1	5. 613.517,--Kč
SO 01 Zpevněné plochy – ČÁST 2	2. 242.955,--Kč
SO 401 Veřejné osvětlení – ČÁST 1	771.946,--Kč
SO 401 Veřejné osvětlení – ČÁST 2	240.580,--Kč
SO 801 Sadové a terénní úpravy – ČÁST 1	508.751,--Kč
SO 801 Sadové a terénní úpravy – ČÁST 2	16.720,--Kč
<u>Ostatní a vedlejší náklady</u>	<u>102.232,--Kč</u>
Celkem bez DPH	9. 496.701,--Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>1. 994.307,--Kč</u>
Cena celkem včetně DPH	11.491.008,--Kč

(slovy: Jedenáctmilionůčtyřistadevadesátjedentisíc osm korun českých včetně DPH)

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl.I. 7, 8. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl.III této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA. Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
2. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
3. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl.IV. odst. 1 do 14 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
5. Na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí DÍLA sepsaného dle oddílu II. čl. V. odst. 5 či v případě, kdy bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, na základě zápisu o odstranění vad a nedodělků, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
6. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a obchodním zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,

- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení staveniště.
7. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl.IV. odst. 6, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 8. Objednatel prohlašuje, že objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.
 9. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem v Registru plátců DPH. V případě nesplnění této podmínky bude Statutární město Pardubice dodavateli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně dodavatele.
Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
 10. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 11. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
 12. DPH bude účtována ve výši stanovené příslušnými právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem ve výzvě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny DÍLA za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. O předání staveniště strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítneli zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č.17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a

předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.

5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na majetku objednatele či třetích osob v důsledku provádění DÍLA vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a mezi stranami nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č.185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství před jeho užíváním u Úřadu městského obvodu Pardubice III a uhradit případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
2. Zhotovitel je povinen zajistit a na své náklady projednat a zajistit dopravně inženýrská opatření v souvislosti s realizací DÍLA.
3. Zhotovitel je povinen si předem zajistit na své náklady projednání stanovení a provedení dopravního značení pro přechodnou úpravu během stavby. V případě porušení těchto povinností je povinen uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 25.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.

4. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy a dokladové části nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami.
5. Přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo vozovku a stavbu lze pouze po zabezpečení proti mechanickému poškození a po projednání s majitelem sítě v souladu s vyjádřením k PD.
6. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body a úhradu za služby si dohodne s poskytovateli služeb.
7. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit přístupnost k stávajícím objektům v okolí přilehajícímu místu provádění prací včetně nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu a to po celou dobu realizace DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
8. Pokud to bude technologicky možné, při rekonstrukci části komunikace v ulici Jana Zajíce, s ohledem na MHD, zhotovitel bude provádět stavbu tak, aby byl alespoň jeden jízdní pruh průjezdný. V této souvislosti provede zhotovitel na své náklady dopravně bezpečnostní a označení stavby. Provoz na komunikaci bude řízen mobilním světelným signálním zařízením, které bude zhotovitel povinen zajistit na své náklady. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
14. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
15. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
16. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu výstavby tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
17. V ochranných pásmech inženýrských sítí nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
18. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích prováděných jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých investorů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
19. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
20. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
21. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o

odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.

22. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, především tyto údaje:
- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA
- V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
23. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA, či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Stavební deník bude opatřen razítkem autorizované osoby. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
24. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce (technický dozor objednatele), případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány státní správy.
- Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
25. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na svá náklady odkrýt či na své náklady zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA jiným vhodným způsobem.
26. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
27. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí Objednatel.
28. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
29. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. V případě, že zhotovitel bude provádět DÍLOv rozporu s těmito omezeními, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- za každé porušení této povinnosti.
30. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.

31. Zhotovitel umožní správcům sítí a vlastníkům přilehlých nemovitostí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Vynucené přeložky hradí správce sítí.
32. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli v souladu s oddílem II. čl. V. této smlouvy. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
33. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
34. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
35. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 3 tištěných výtiscích a 1 v digitální podobě.
36. Zhotovitel je povinen na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání na MmP Ing. Peckovi (tel. 466 859 415) v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli.
37. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č.362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
38. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré povinnosti uložené v souvislosti se zhotovováním DÍLA příslušnými orgány veřejné moci.
39. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody a sankce, které by v důsledku porušení právních předpisů či povinností uložených příslušnými orgány veřejné moci při provádění DÍLA zhotovitelem vznikly.
40. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
41. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění prací vyznačit koridor pro oddělení veřejnosti od stavby, zajistit přístup k stávajícím objektům (nemovitostem) v místě realizace stavby a stavbu řádně označit a zabezpečit. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
42. Součástí této Smlouvy o dílo bude harmonogram provádění prací, který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem Smlouvy, bude platný po celou dobu provádění DÍLA. V případě

porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.

43. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem Objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 20 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění DÍLA a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů.

Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1.000.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

44. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách, dále o ekologické likvidaci odpadu).
45. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,--Kč.
46. Zhotovitel je povinen předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve lhůtě 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. 2. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny této zakázky nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok. Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.
47. Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě porušení této povinnosti či v případě, že údaje uvedené v tomto seznamu se ukážou jako nepravdivé, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši , kterou objednateli uloží Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (maximálně do 2.000.000,--Kč) dle §120a, odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
48. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
49. V případě, že dodavatel v rámci realizace stavby nevyužije subdodavatele nebo v rámci realizace stavby využije subdodavatele, jímž uhradil méně než 10% z celkové ceny nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok, pak bude dodavatel povinen předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve výše uvedených lhůtách čestné prohlášení s odpovídajícím textem. Toto čestné prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.

2. V rámci prvního předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
4. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
9. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu DÍLA.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou :

za objednatele : Libor Jirout – technik odd. investic a tech. správy MmP

za zhotovitele : Martin Pařava, DiS

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
- dokumentaci skutečného provedení DÍLA formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve 3 výtiscích a 1 x v datové podobě (ve formátu .pdf),
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů,
 - předávací protokoly se správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o provedených zkouškách,
 - v případě dotčení pozemků mimo obvod stavby předá zhotovitel doklad o uvedení dotčeného pozemku do původního stavu podepsaný majitelem pozemku,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA .
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k dílu, vady a záruky

I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je z povahy věci k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele zabudováním, u ostatních částí DÍLA jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro realizaci DÍLA proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční lhůty

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLA převzato s vadami a nedodělků, ode dne odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady vyplývajícího z

- protokolů o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.
 3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
 4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
 5. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné vady odstranit v dohodnutých termínech.
 6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě sjednané s objednatel. Nebude-li taková lhůta sjednána, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10-ti dnů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla za každý započatý den prodlení s odstraněním vady. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

III. Vady díla

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními obchodního zákoníku.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou, a to faxem nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dnů od písemného oznámení vad a práce provést ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 48 hodin po jejím obdržení (tato lhůta neběží po dobu dnů pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamáce, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel v prodlení s odstraněním vady.
10. Zhotovitel odpovídá ze to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SOD.
11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamáce za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamáce.

13. DÍLO je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas, bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu.
14. Na každou reklamovanou vadu se pohlíží jako na vadu, za kterou odpovídá zhotovitel dokud zhotovitel neprokáže opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 1**“). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od uzavření této Smlouvy.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od podpisu této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí dle odd. II čl. V této Smlouvy v případě, že DÍLO při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady. Je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, bude Bankovní záruka č. 1 platná a účinná do zápisu o odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“).
3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **915.000,--Kč** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, je zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a předložit objednateli novou záruční listinu.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu č. II čl. V této smlouvy.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky.
5. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“).
6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **915.000,--Kč** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, je zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu.
7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou)

a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky.

8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II.1. této SOD a v souladu s harmonogramem provádění prací, může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny DÍLA za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. Čl. V. v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. III. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Zhotovitel není oprávněn postoupit svou tvrzenou pohledávku bez souhlasu objednatele za objednatelem třetí osobě.
7. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
8. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu v dalších případech stanovených touto smlouvou.
9. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.
10. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody.

III. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, že byl v insolvenčním řízení, v němž figuruje zhotovitel v postavení dlužníka, zjištěn úpadek nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje zejména neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a touto smlouvou.
2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.

3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odstavcích 1. a 2. tohoto článku budou řídit příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě na hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
5. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.
6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu Objednavatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č.513/1991 Sb., Obchodní zákoník ve znění platných novel.
3. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude podepsán a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Příloha č.1 : cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č.2 : prohlášení objednatele

Příloha č.3: kopie pojistné smlouvy/pojistného certifikátu

Příloha č. 4: harmonogram provádění prací s finančním plněním

Příloha č. 5: pověření P/1631/2011 ze dne 5.9.2011

SKANSKA Skanska a.s.
Libalova 1/2348
0315 149 00 Praha 4 - Chodov

V Pardubicích dne **24. 09. 2013**

V Pardubicích dne: **23.9. 2013**

.....
za objednatele
Ing. Jiří Čán
vedoucí odboru majetku a investic

.....
za zhotovitele
Ing. Petr Homolka
ředitel závodu Čechy východ

Doložka:

Schváleno:

č. usn.: 5005/2013

RmP

ZmP

dne: 2.9.2013

.....
Ing. Jaroslav Richter
obchodní náměstek závodu Čechy východ

24. 09. 2013

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY PO OBJEKTECH

STAVBA :CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ SEVEROZÁPAD - JIHOVÝCHOD, PARDUBICE DUBINA

P.č.	Objekt	Název objektu	Cena bez DPH	DPH 21 %	Celkem včetně DPH
1. SO 101		Zpevněné plochy - ČÁST1	5 613 517	1 178 839	6 792 356
2. SO 101		Zpevněné plochy - ČÁST 2	2 242 955	471 021	2 713 975
3. SO 401		Veřejné osvětlení - ČÁST 1	771 946	162 109	934 054
4. SO 401		Veřejné osvětlení - ČÁST 2	240 580	50 522	291 101
5. SO 801		Sadové a terénní úpravy - ČÁST 1	508 751	106 838	615 589
6. SO 801		Sadové a terénní úpravy - ČÁST 2	16 720	3 511	20 231
7.		Ostatní a vedlejší náklady	102 232	21 469	123 701
		C E L K E M	9 496 701	1 994 307	11 491 008

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Místo: Pardubice

Datum:

Objednavatel:

Statutární město Pardubice - MO III Dubina

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Skanska a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Prodin Pardubice a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	5 613 517,41
--------------------	--------------

Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
-------------------------------------	------

Cena bez DPH	5 613 517,41
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	5 613 517,50	1 178 838,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 792 356,11
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Místo: Pardubice **Datum:**

Objednavatel: Statutární město Pardubice - MO III Dubina **Projektant:** Prodin Pardubice a.s.

Zhotovitel: Skanska a.s. **Zpracovatel:**

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		5 613 517,41	6 792 356,11
		5 613 517,41	6 792 356,11
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		5 613 517,41	6 792 356,11

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Objekt: SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČÁST 1

Místo: Pardubice - Dubina

Datum: 00.01.1900

Objednavatel:

Statutární město Pardubice - MO III-DUBINA

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Skanska a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

5 608 317,41

Ostatní náklady

5 200,00

Cena bez DPH

5 613 517,41

DPH základní	21,00%	ze	5 613 517,50	1 178 838,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	ze	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	ze	0,00	0,00
nulová	0,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 792 356,11

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina
Objekt: SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČÁST 1

Místo: Pardubice - Dubina

Datum: 00.01.1900

Objednavatel: Statutární město Pardubice - MO III-DUBINA

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	5 608 317,41
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	1 165 514,30
2 - Zakládání	1 806,30
4 - Vodorovné konstrukce	1 022,78
5 - Komunikace	2 416 233,57
8 - Trubní vedení	57 519,83
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 788 819,63
99 - Přesun hmot	115 895,07
PSV - Práce a dodávky PSV	48 171,23
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	48 171,23
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13 334,70
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	13 334,70
2) Ostatní náklady	5 200,00
Zařízení staveniště	5 200,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 613 517,41

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina
Objekt: SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČÁST 1

Místo: Pardubice - Dubina

Datum: 00.01.1900

Objednavatel: Statutární město Pardubice - MO III-DUBINA

Projektant: Prodin a.s.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

5 608 318,71

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

1 165 514,30

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic "betonové dlaždice 50x50" 52+11 Součet	m2	63,000 63,000 63,000	20,10	1 266,30
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic "zámková dlažba" 35+6 "zám. dlažba pro nevidomé" 1,6+4,55+4,5+4,2 Součet	m2	55,850 41,000 14,850 55,850	26,40	1 474,40
3	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm "plocha pod květníky - kámen + hlína" 35+13 "plocha pod květníky - kámen v betonu" 12 Součet	m2	60,000 48,000 12,000 60,000	99,90	5 994,00
4	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm "podklad pod betonovou deskou" 2*2,75 "pod květníky" 30 Součet	m2	35,500 5,500 30,000 35,500	149,90	5 321,50
5	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm "práh komunikace" 44 Součet	m2	44,000 44,000 44,000	491,00	21 604,00
6	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm "betonové dlaždice 50x50" 63 "zámková dlažba" 41 "zám. dlažba pro nevidomé" 15 Součet	m2	119,000 63,000 41,000 15,000 119,000	35,70	4 248,30
7	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm "stávající chodník - litý asfalt" 93+135+257+235+198+316+209+571+230+215+96 2+576+185+40+444+62 Součet	m2	4 728,000 4 728,000 4 728,000 4 728,000	92,10	435 448,80
8	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm "stávající chodník - litý asfalt" 93+135+257+235+198+316+209+571+230+215+96 2+576+185+40+444+62 Součet	m2	4 728,000 4 728,000 4 728,000 4 728,000	14,70	69 501,60
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých 4+67+7+7 Součet	m	85,000 85,000 85,000	28,70	2 439,50
10	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových 32,3+15,8+124+42,6+11+75+3,5+18,2+17+3+14, 6+10+5,5+10,3+32 Součet	m	414,800 414,800 414,800	20,40	8 461,90
11	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 389*0,1	m3	38,900 38,900	18,30	711,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					38,900		
12	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 012,580	45,80	46 376,20
389*0,2					77,800		
4249*0,22					934,780		
Součet					1 012,580		
13	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách	m3	58,500	443,20	25 927,20
"přípojka žlabu DN 200" 10*3*1,5					45,000		
"přípojka žlabu DN 150" 3*3*1,5					13,500		
Součet					58,500		
14	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,000	104,50	8 151,00
2*13*3					78,000		
Součet					78,000		
15	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	78,000	46,00	3 588,00
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	39,000	43,30	1 688,70
(10+3)*2*1,5					39,000		
Součet					39,000		
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 177,480	182,80	215 243,30
"sejmutí ornice" 389*0,1					38,900		
"přípojka žlabu DN 200" 10*3*1,5					45,000		
"přípojka žlabu DN 150" 3*3*1,5					13,500		
"odkopávky" 389*0,2+4249*0,22					1 012,580		
"zásyp rýhy" -13*2,4*1,5					-46,800		
"zemina k ohumusování" 114,3					114,300		
Součet					1 177,480		
18	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	11 774,800	14,70	173 089,60
1177,48*10					11 774,800		
Součet					11 774,800		
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100	m3	114,300	96,30	11 007,10
"zemina k ohumusování" 114,3					114,300		
Součet					114,300		
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 063,180	9,90	10 525,50
"sejmutí ornice" 389*0,1					38,900		
"přípojka žlabu DN 200" 10*3*1,5					45,000		
"přípojka žlabu DN 150" 3*3*1,5					13,500		
"odkopávky" 389*0,2+4249*0,22					1 012,580		
"zásyp rýhy" -13*2,4*1,5					-46,800		
Součet					1 063,180		
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 913,724	22,20	42 484,70
1063,18*1,8					1 913,724		
Součet					1 913,724		
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,800	50,90	2 382,10
13*2,4*1,5					46,800		
Součet					46,800		
23	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	9,750	199,40	1 944,20
13*0,5*1,5					9,750		
Součet					9,750		
24	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	19,500	211,10	4 116,50
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 699,528	6,60	31 016,90
"chodník šedá" 61+92+115+65,2+102,3+23,5+6					465,000		
"cyklostezka" 84					84,000		
"kačírek" 1,4*22,8					31,920		
"pod žebet. desku pod sousoší" 5,5					5,500		
"lože pod obrubníky silniční" 113*0,5					56,500		
"lože pod obrubníky chodníkové" 714*0,3					214,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"zpomalovací práh červená" 7,5+7,5		15,000		
			"zpomalovací práh žlutá" 8,5+9,6+0,9		19,000		
			"zpomalovací práh bílá" 2,144*7		15,008		
			"pojižděný chodník šedá" 2390		2 390,000		
			"pojižděný chodník žlutá" 885		885,000		
			"pojižděný chodník antracit" 439		439,000		
			"pro nevidomé červená" 15		15,000		
			"pro nevidomé antracit" 12,3		12,300		
			"chodník žlutá" 3,7*8+2*7		43,600		
			"pro nevidomé červená" 4,5+4		8,500		
			Součet		4 699,528		
26	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	762,000	33,00	25 146,00
			351+97+61+125+19+18+13+23+34+21		762,000		
			Součet		762,000		
27	M	183301a	nákup zeminy vhodné k ohumusování	m3	114,300	55,60	6 355,10
			762*0,15		114,300		
			Součet		114,300		
2 - Zakládání							1 806,30
28	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	32,000	15,90	508,80
			"pod kačírek" 32		32,000		
			Součet		32,000		
29	M	693110030	geotextilie tkaná (polypropylen) 215 g/m2	m2	36,800	35,30	1 297,50
4 - Vodorovné konstrukce							1 022,78
30	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	1,950	524,50	1 022,80
			13*0,1*1,5		1,950		
			Součet		1,950		
5 - Komunikace							2 416 233,57
31	K	564251111.1	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	37,420	61,00	2 282,60
			"kačírek" 1,4*22,8		31,920		
			"pod žebet. desku pod sousoší" 5,5		5,500		
			Součet		37,420		
32	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	214,200	32,40	6 940,10
			"lože pod obrubníky chodníkové" 714*0,3		214,200		
			Součet		214,200		
33	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3 798,000	44,90	170 530,20
			"pojižděný chodník" 3714		3 714,000		
			"dlažba pro nevidomé - červená" 15		15,000		
			"dlažba pro nevidomé - antracit" 12,5		12,500		
			"lože pod obrubníky silniční" 113*0,5		56,500		
			Součet		3 798,000		
34	K	564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	517,100	49,60	25 648,20
			"chodník"		517,100		
			61+92+115+65,2+102,3+23,5+6+3,7*8+2*7+4,5+4		517,100		
			Součet		517,100		
35	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	84,000	57,40	4 821,60
			"cyklostezka" 2*42		84,000		
			Součet		84,000		
36	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	49,000	69,90	3 425,10
			"zpomalovací práh" 49		49,000		
			Součet		49,000		
37	K	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m	m2	84,000	258,70	21 730,80
			"cyklostezka" 84		84,000		
			Součet		84,000		
38	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	517,100	133,60	69 084,60
			"chodník"		517,100		
			61+92+115+65,2+102,3+23,5+6+3,7*8+2*7+4,5+4		517,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					517,100		
39	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm	m2	3 741,500	162,70	608 742,10
"pojížděný chodník" 3714					3 714,000		
"dlažba pro nevidomé - červená" 15					15,000		
"dlažba pro nevidomé - antracit" 12,5					12,500		
Součet					3 741,500		
40	K	567142115	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 250 mm	m2	49,000	262,10	12 842,90
"zpomalovací práh" 49					49,000		
Součet					49,000		
41	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	84,000	16,70	1 402,80
"cyklostezka" 84					84,000		
Součet					84,000		
42	K	573411116	Nátěr asfaltovou emulzí za studena červené barvy	m2	84,000	405,60	34 070,40
43	K	577123111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	147,90	12 423,60
44	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	517,100	116,80	60 397,30
"chodník šedá" 61+92+115+65,2+102,3+23,5+6					465,000		
"chodník žlutá" 3,7*8+2*7					43,600		
"pro nevidomé červená" 4,5+4					8,500		
Součet					517,100		
45	K	596211125	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	517,100	17,70	9 152,70
46	M	592452680.2	dlažba skladebná betonová 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	44,908	223,40	10 032,40
"žlutá" (3,7*8+2*7)*1,03					44,908		
Součet					44,908		
47	M	592453080	dlažba skladebná bet. 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	469,650	121,70	57 156,40
"šedá" (61+92+115+65,2+102,3+23,5+6)*1,01					469,650		
Součet					469,650		
48	M	592452670.2	dlažba skladebná bet. pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	8,755	339,90	2 975,80
"pro nevidomé červená" (4,5+4)*1,03					8,755		
Součet					8,755		
49	K	596211223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	3 731,300	124,80	465 666,20
"pojížděný chodník šedá" 2380					2 380,000		
"pojížděný chodník žlutá" 885					885,000		
"pojížděný chodník antracit" 439					439,000		
"pro nevidomé červená" 15					15,000		
"pro nevidomé antracit" 12,3					12,300		
Součet					3 731,300		
50	K	596211225	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2	3 731,300	19,30	72 014,10
51	M	592453110	dlažba skladebná bet. 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	2 413,900	161,00	388 637,90
"šedá" 2390*1,01					2 413,900		
Součet					2 413,900		
52	M	592452660.1	dlažba skladebná bet. 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	893,850	258,50	231 060,20
"žlutá" 885*1,01					893,850		
Součet					893,850		
53	M	592452660.2	dlažba skladebná bet. 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	443,390	218,40	96 836,40
"antracit" 439*1,01					443,390		
Součet					443,390		
54	M	592452670.6	dlažba skladebná bet. pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	15,450	338,70	5 232,90
"červená" 15*1,03					15,450		
Součet					15,450		
55	M	592452670.7	dlažba skladebná bet. pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	12,669	339,90	4 306,20
"antracit" 12,3*1,03					12,669		
Součet					12,669		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	596212332	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny C pl do 300 m2	m2	49,008	144,50	7 081,70
			"zpomalovací práh červená" 7,5+7,5		15,000		
			"zpomalovací práh žlutá" 8,5+9,6+0,9		19,000		
			"zpomalovací práh bílá" 2,144*7		15,008		
			Součet		49,008		
57	K	596211225.3	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěši tl 80 mm skupiny B	m2	49,000	19,30	945,70
58	M	592452790.1	dlažba se zámkem bet. tvar l 20x16,5x10 cm barevná	m2	15,225	265,40	4 040,70
			"červená" 7,5+7,5*1,03		15,225		
			Součet		15,225		
59	M	592452790.2	dlažba se zámkem bet. tvar l 20x16,5x10 cm barevná	m2	19,027	309,80	5 894,60
			"žlutá" 8,5+9,6+0,9*1,03		19,027		
			Součet		19,027		
60	M	592452790.3	dlažba se zámkem bet. tvar l 20x16,5x10 cm barevná	m2	15,458	223,40	3 453,30
			"bílá" 2,144*7*1,03		15,458		
			Součet		15,458		
61	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	30,000	175,60	5 268,00
			5+5+20		30,000		
			Součet		30,000		
62	K	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	150,200	80,80	12 136,20
			"napojení bet. kom. na obruby u chodníku "		150,200		
			68+2*7,1+39+29		150,200		
			Součet		150,200		

8 - Trubní vedení

57 519,83

63	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	3,000	297,90	893,70
64	M	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	1,000	142,20	142,20
65	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	1,000	295,60	295,60
66	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m	10,000	445,50	4 455,00
67	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	2,000	141,30	282,60
68	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	29,000	1 345,20	39 010,80
69	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	883,20	4 416,00
70	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	3,250	2 468,90	8 023,90
			13*0,5*0,5		3,250		
			Součet		3,250		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 788 819,63

73	K	9052	Demontáž stávajícího oplocení s následným osazením na novou zídku	m	8,000	87,60	700,80
74	K	9053	Přemístění reklamní tabule vč. zemních prací	kus	1,000	1 611,30	1 611,30
			"reklamní tabule 6x2m " 1		1,000		
			Součet		1,000		
136	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní dle TP 66 předpoklad na	kus	29,000	166,70	4 834,30
144	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	2 842,000	5,60	15 915,20
			29*98		2 842,000		
134	K	913221112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 2,5 m s 5 světly	kus	8,000	88,90	711,20
135	K	913221212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 2,5m s 5 světly za první a ZKD	kus	98,000	5,60	548,80
139	K	913311216	Příplatek k dočasnému kuželu s blikáčem v 750 mm za první a ZKD den použití	kus	980,000	11,10	10 878,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			10,000*98	980,000			
138	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5	kus	10,000	166,70	1 667,00
140	K	913321118	Dotaková lišta pro mevidomé - 2,5 m	ks	6,000	889,00	5 334,00
141	K	913321119	Provizorní oplocení	m	100,000	150,00	15 000,00
142	K	913321120	Provizorní lávky přes překopy vč. zábradlí	kus	3,000	555,60	1 666,80
75	K	914001111	Osazení a montáž svislých dopravních značek na sloupky, sloupy, konzoly nebo objekty	kus	13,000	166,70	2 167,10
76	M	9 D 001	Tabule svislých DZ reflexní - dle specifikace v dokumentaci	kus	13,000	1 533,50	19 935,50
143	K	915131116	Vodorovné dopravní značení retroreflexní žlutou barvou přechody pro chodce vč.	m2	8,000	311,10	2 488,80
77	K	915721111	Vodorovné značení stříkané barvou stopčar, zeber, šipek, nápisů nebo přechodů	m2	11,000	177,80	1 955,80
			"přechod pro chodce" 3	3,000			
			"V14 symbol cyklista" 4	4,000			
			"V14 symbol chodec" 4	4,000			
			Součet	11,000			
78	K	915791112	Předznačení pro vodorovné značení stopčar, zeber, šipek, nápisů nebo přechodů	m2	11,000	22,20	244,20
79	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	72,000	83,10	5 983,20
80	M	9 D 002	Obrubník betonový záhonový 990/400/350 -	kus	44,440	1 479,00	65 726,80
81	M	9 D 003	Obrubník betonový záhonový 785/1414 x400x385 - oblouk	kus	28,280	1 673,50	47 326,60
82	K	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	113,000	134,90	15 243,70
83	M	592175040	obrubník silniční bet., přírodní 100x15/12x25 cm	kus	114,130	80,30	9 164,60
84	K	917762111	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	714,000	143,30	102 316,20
85	M	592175090.3	obrubník bet.chodníkový 50x8x25 cm přírodní	kus	1 442,280	29,40	42 403,00
			714*2*1,01	1 442,280			
			Součet	1 442,280			
86	K	918101111	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	54,500	1 601,00	87 254,50
87	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	150,200	97,70	14 674,50
			"napojení bet. kom. na obruby u chodníku " 68+2*7,1+39+29	150,200			
			Součet	150,200			
88	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	30,000	13,30	399,00
89	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	30,000	83,30	2 499,00
			5+5+20	30,000			
			Součet	30,000			
90	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	150,200	112,00	16 822,40
			"napojení bet. kom. na obruby u chodníku " 68+2*7,1+39+29	150,200			
			Součet	150,200			
91	K	935113211.1	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	92,000	383,20	35 254,40
92	K	935113212.1	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	98,000	599,00	58 702,00
93	M	9 D 004	Dodávka + montáž prvků odvodňovacích žlabů světlé šířky 100 (Ž1,7) - celkové délky 72m a sv.š. 200 mm (Ž2,3,4,5,6,8) celkové délky 118 m + žl. vpustí -podrobněji viz příloha rozpočtu- odvodnění, viz.výkres C 1.2.14	kpl	1,000	552 065,30	552 065,30
94	K	961044111	Odstranění betonového základu	m3	5,500	1 363,40	7 498,70
			"sosoši" 2*2,75*1	5,500			
			Součet	5,500			
95	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	193,60	387,20
96	K	9 001	Ocelový sloupek pro svislou DZ, včetně patky a všech prací a dodávek	kus	7,000	1 277,90	8 945,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	9 003	Přemístění stávajících tabulí DZ na nové	kus	3,000	222,20	666,60
98	K	9 011	Odstranění stávajícího sousoší s přemístěním a osazením na nové místo - předběžně	kpl	1,000	22 224,40	22 224,40
99	K	9 012	Ochrana stávajících kabelů elektro - včetně všech potřebných prací a dodávek	m	155,000	327,80	50 809,00
100	K	9 013	Ochrana stávajících kabelů O2 - včetně všech potřebných prací a dodávek	m	6,000	327,80	1 966,80
101	K	9 014	Ochrana stávajícího plynovodu betonovým panelem - včetně všech potřebných prací a dodávek	m	12,000	361,10	4 333,20
102	K	9 021	Lavičky typ "B" ocelové, délky 1,50 m typ bez opěradla, z ocelových kulatin- dodávka včetně všech potřebných prací (viz.tech.zpráva)	kpl	10,000	6 744,00	67 440,00
103	K	9 022	Lavičky - typ "A" ocelové, délky 1,50 m s opěradlem a sedákem z ocelových kulatin - dodávka včetně všech potřebných prací	kpl	18,000	9 819,90	176 758,20
105	K	9 024	Odpadkový koš - typ "A" ocelový výšky 940 mm s opláštěním dřevěnými lamelami, včetně všech potřebných prací a dodávek	kus	4,000	7 856,30	31 425,20
106	K	9 025	Odpadkový koš typ "B" ocelový výšky 940 mm s opláštěním drážkovaným ocelovým plechem, včetně všech potřebných prací a dodávek	kus	3,000	9 176,50	27 529,50
107	K	9 031	Mříž ke stromům - ocelova konstrukce kulata, prům - 160 cm s ochranou mříží s 6 pruty, včetně všech potřebných prací a dodávek - viz. SO 101- TECH.ZP.	kpl	2,000	21 763,30	43 526,60
108	K	9 043	Sílniční vpusti pro zatížení D 400, včetně všech potřebných prací a dodávek	kpl	2,000	6 750,60	13 501,20
109	K	9 045	Vyčištění stávajících UV, včetně likvidace kalu	kus	2,000	1 822,40	3 644,80
110	K	9 046	Odstranění stávajících laviček včetně likvidace	kus	10,000	355,60	3 556,00
111	K	9 047	Odstranění stáv. zídek	kpl	5,000	3 508,50	17 542,50
			"zídka výšky cca 35 cm obložená obkladem - 18,4m" 1		1,000		
			"zídka výšky cca 30 cm z bet. prefabrikátů - 15,5 m" 1		1,000		
			"zídka výška 12 cm - 23,5 m" 1		1,000		
			"zídka výšky cca 35 cm z bet. prefabrikátů - 26 m" 1		1,000		
			"zídka výšky cca 25 cm, šířky cca 20 cm betonová - 23,5 m" 1		1,000		
			Součet		5,000		
112	K	9 048	Odstranění stávajících betonových žlabů včetně likvidace	m	220,200	166,70	36 707,30
			62+60,2+52+29+17		220,200		
			Součet		220,200		
113	K	9 051	Oprava zídek	m	81,500	479,90	39 111,90
			"zídka u pošty - výška cca 20 cm, šířka cca 20 cm" 45		45,000		
			"zídka u tržnice - otryskání tlak. vodou, vyspravení spar a prasklí, obklad mrazuvzdorným obkladem - 22m2, vrchní "zídka u květníků" 5		31,500		
			Součet		81,500		
114	K	9 054	Betonový základ pod zídku	m3	20,125	1 790,90	36 041,90
			71*0,3*0,8		17,040		
			8*0,25*0,8		1,600		
			17,8*0,3*0,25		1,335		
			1*0,3*0,5		0,150		
			Součet		20,125		
115	K	9 055	Zídka z pohledového železobetonu včetně všech potřebných prací a dodávek - předběžně	m3	6,810	3 400,90	23 160,10
			71*0,3*0,25		5,325		
			17,8*0,3*0,25		1,335		
			1*0,3*0,5		0,150		
			Součet		6,810		
116	K	9 056	ŽB deska pro osazení sousoší včetně povrchové úpravy po osazení	m3	5,500	5 554,40	30 549,20
			5,5*1		5,500		
			Součet		5,500		

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

99 - Přesun hmot

115 895,07

117	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 11+0,164+16,062+14,521+22+2364+463,344+7,8+8,343+47,6+10,62 Součet	t	2 965,454	1,30	3 855,10
118	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 2965,454*19 Součet	t	56 343,626	0,60	33 806,20
119	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 17,425+16,592+11,1 Součet	t	45,117	1,30	58,70
120	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 45,117*19 Součet	t	857,223	0,60	514,30
121	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 965,454	1,30	3 855,10
122	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 17,425+16,592 Součet	t	34,017	1,30	44,20
123	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 17,425+16,592+11+0,164+16,062+14,521+22+2364+11,1+10,62 Součet	t	2 483,484	22,20	55 133,30
124	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	463,344	22,20	10 286,20
125	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 7,8+8,343+47,6 Součet	t	63,743	22,20	1 415,10
126	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	1 236,936	5,60	6 926,80

PSV - Práce a dodávky PSV

48 171,23

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

48 171,23

127	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi popovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 28,2+44+27,9+28+144+12 Součet	m2	284,100	64,80	18 409,70
128	M	283230280	folie popová šířky - š 1 m 285*0,5 Součet	m2	142,500	27,70	3 947,30
129	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi popovými ukončené horní lištou	m	285,000	56,90	16 216,50
130	M	283230350	lišta horní 2 m, pro popové folie (285/2)*1,01 Součet	kus	143,925	65,60	9 441,50
131	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,403	387,90	156,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

13 334,70

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

13 334,70

132	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - skutečné zaměření stavby	KČ	1,000	13 334,70	13 334,70
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Místo: Pardubice

Datum:

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Skanska a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	2 242 954,95
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	2 242 954,95
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 242 954,90	471 020,60
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 713 975,55
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Místo: Pardubice

Datum:

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		2 242 954,95	2 713 975,55
Rozpocet (1)	Rozpocet	2 242 954,95	2 713 975,55
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 242 954,95	2 713 975,55

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina

Objekt: SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ČÁST 2

Místo: Pardubice - Dubina

Datum:

Objednavatel:

IČ:

Statutární město Pardubice - MO III - Dubina

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

Skanska a.s.

DIČ:

Projektant:

IČ:

Prodin Pardubice a.s.

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

2 240 154,95

Ostatní náklady

2 800,00

Cena bez DPH

2 242 954,95

DPH základní

21,00%

ze

2 242 954,90

471 020,60

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 713 975,55

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina
Objekt: **SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ČÁST 2**
Místo: Pardubice - Dubina Datum:
Objednavatel: Statutární město Pardubice - MO III - Dubina Projektant: Prodiin Pardubice a.s.
Zhotovitel: Skanska a.s. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 240 154,95
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	223 666,67
5 - Komunikace	1 091 521,95
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	907 046,75
99 - Přesun hmot	2 029,08
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 890,50
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	15 890,50
2) Ostatní náklady	2 800,00
Zařízení staveniště	2 800,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 242 954,95

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod Pardubice Dubina
 Objekt: SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ČÁST 2

Místo: Pardubice - Dubina

Datum:

Objednavatel: Statutární město Pardubice - MO III - Dubina
 Zhotovitel: Skanska a.s.

Projektant: Prodin Pardubice a.s.
 Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

2 240 154,95

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

223 666,67

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic "dlažba zámková " 27 "dlažba zámková pro nevidomé" 43 Součet	m2	70,000	26,40	1 848,00
2	K	113106211	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z velkých kostek do lože z kameniva 72*0,15 Součet	m2	10,800	15,30	165,20
3	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	169,000	9,90	1 673,10
4	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm "chodník pro dlažbu pro nevidomé" 4,2 Součet	m2	4,200	149,90	629,60
5	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm "pod zámkovou dlažbou " 27 "pod zámkovou dlažbou pro nevidomé" 43 Součet	m2	70,000	249,70	17 479,00
6	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm "chodník před pergolou" 6*10 Součet	m2	60,000	50,00	3 000,00
7	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm "pod chodníkem ze živice" 648 Součet	m2	648,000	26,00	16 848,00
8	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 500 mm "komunikace" 221 Součet	m2	221,000	45,80	10 121,80
9	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm "chodník z litého asfaltu" 658 "chodník před pergolou" 6*10 "chodník pro dlažbu pro nevidomé" 4,2 Součet	m2	722,200	14,70	10 616,30
10	K	113151115	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 60 mm "napojení schodovité" (12+14)*0,5 "chodník" 221 Součet	m2	234,000	23,30	5 452,20
11	K	113151313	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 40 mm s překážkami v trase "komunikace před pergolou" 949+35+35 "chodník před pergolou" 101+48+29+5	m2	1 202,000	23,30	28 006,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					1 202,000		
12	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	34,000	58,70	1 995,80
"obrubníky aut. zastávky" 34					34,000		
Součet					34,000		
13	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	392,000	28,70	11 250,40
"vodící pásek" 177					177,000		
"silniční obrubník" 215					215,000		
Součet					392,000		
14	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	72,000	31,70	2 282,40
15	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	291,000	20,40	5 936,40
16	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	32,300	18,30	591,10
323*0,1					32,300		
Součet					32,300		
17	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	164,600	74,60	12 279,20
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	196,900	182,80	35 993,30
164,6+32,3					196,900		
Součet					196,900		
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 966,000	14,70	28 900,20
196,6*10					1 966,000		
Součet					1 966,000		
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	196,900	9,90	1 949,30
21	K	1 101	Poplatek za uložení výkopku na vybranou skládku - předběžně	t	364,265	22,20	8 086,70
22	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 154,750	6,60	14 221,40
"asfaltový chodník" 136					136,000		
"obrubník " (12+16+6+6)*0,5					20,000		
"pojižděný chodník" 65					65,000		
"ochranný dělicí ostrůvek" 29					29,000		
"ochranný dělicí ostrůvek - dlažba pro nevidomé" 5					5,000		
"pojižděný chodník - dlažba pro nevidomé" 18					18,000		
"chodník" 651					651,000		
"úprava nástupní hrany zastávky" 18					18,000		
"dlažba pro nevidomé v osovém chodníku mezi parkovišti" 20					20,000		
"dlažba pro nevidomé v šedém chodníku mezi parkovišti" 14					14,000		
"komunikace" 186					186,000		
"asfaltová komunikace" 945					945,000		
"napojení schodovité" 26*1+45*0,25					37,250		
"vodící pásek - dvoulinka" 35*0,3					10,500		
Součet					2 154,750		
23	K	182301122	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	105,000	33,00	3 465,00
24	M	183301a	nákup zeminy vhodné k ohumsování	m3	15,750	55,60	875,70
105*0,15					15,750		
Součet					15,750		

5 - Komunikace

1 091 521,95

25	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	149,000	41,10	6 123,90
26	K	564831111	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 100 mm	m2	97,400	32,40	3 155,80
"lože pod chodníkové obrubníky" 278*0,3					83,400		
"lože pod obrubník vysokopevnostní" 28*0,5					14,000		
Součet					97,400		
27	K	564851111	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 150 mm	m2	83,000	44,90	3 726,70
"pojižděný chodník" 65					65,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"pojižděný chodník - dlažba pro nevidomé" 18		18,000		
			Součet		83,000		
28	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	737,000	49,60	36 555,20
			"ochranný dělicí ostrůvek" 29		29,000		
			"ochranný dělicí ostrůvek - dlažba pro nevidomé" 5		5,000		
			"chodník" 651		651,000		
			"úprava nástupní hrany zastávky" 18		18,000		
			"dlažba pro nevidomé v osovém chodníku mezi parkovišti" 20		20,000		
			"dlažba pro nevidomé v šedém chodníku mezi parkovišti" 14		14,000		
			Součet		737,000		
29	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	186,000	62,40	11 606,40
			"asfaltová komunikace" 186		186,000		
			Součet		186,000		
30	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	151,000	69,90	10 554,90
			"autobusová zastávka" 151		151,000		
			Součet		151,000		
31	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	186,000	224,50	41 757,00
32	K	565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	136,000	344,90	46 906,40
33	K	567114111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 100 mm	m2	136,000	270,70	36 815,20
			"asfaltový chodník" 136		136,000		
			Součet		136,000		
34	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	737,000	166,00	122 342,00
			"ochranný dělicí ostrůvek" 29		29,000		
			"ochranný dělicí ostrůvek - dlažba pro nevidomé" 5		5,000		
			"chodník" 651		651,000		
			"úprava nástupní hrany zastávky" 18		18,000		
			"dlažba pro nevidomé v osovém chodníku mezi parkovišti" 20		20,000		
			"dlažba pro nevidomé v šedém chodníku mezi parkovišti" 14		14,000		
			Součet		737,000		
35	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm	m2	269,000	203,20	54 660,80
			"pojižděný chodník" 65		65,000		
			"pojižděný chodník - dlažba pro nevidomé" 18		18,000		
			"asfaltová komunikace" 186		186,000		
			Součet		269,000		
36	K	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm	m2	151,000	511,10	77 176,10
37	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	186,000	24,40	4 538,40
38	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 304,250	16,70	21 781,00
			"asfaltový chodník" 136		136,000		
			"asfaltová komunikace" 945		945,000		
			"schodovité napojení" 37,25		37,250		
			"asfaltová komunikace nová konstrukce" 186		186,000		
			Součet		1 304,250		
39	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného	m2	1 118,250	190,00	212 467,50
			"asfaltový chodník" 136		136,000		
			"asfaltová komunikace" 945		945,000		
			"napojení schodovité" 26*1+45*0,25		37,250		
			Součet		1 118,250		
40	K	577155141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	263,000	281,10	73 929,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"komunikace" 186		186,000		
			"napojení schodovité"		77,000		
			Součet		263,000		
41	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	151,000	292,50	44 167,50
42	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	703,000	116,80	82 110,40
			"chodník" 651		651,000		
			"úprava nástupní hrany zastávky" 18		18,000		
			"dlažba pro nevidomé v osovém chodníku mezi parkovišti" 20		20,000		
			"dlažba pro nevidomé v šedém chodníku mezi parkovišti" 14		14,000		
			Součet		703,000		
43	K	596211125	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	703,000	17,70	12 443,10
44	M	592453080	dlažba betonová skladebná 20 x 10 x 6 cm	m2	284,376	121,70	34 608,60
			(24+18+64+64+4+11+12+13+24+3,5+13+3,6+3,6+14+3,5)*1,02		284,376		
			Součet		284,376		
45	M	592452680	dlažba betonová skladebná 20 x 10 x 6 cm	m2	395,758	223,40	88 412,30
			"chodník antracit" (2,9+2,9+51+4+4)*1,03		66,744		
			"chodník žlutá" (14,7+14,7+129+129+10+10)*1,01		310,474		
			"nástupní hrana aut. zastávky" (9+9)*1,03		18,540		
			Součet		395,758		
46	M	592452670	dlažba betonová skladebná pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	35,020	338,70	11 861,30
			"dlažba pro nevidomé v osovém chodníku mezi parkovišti" 20*1,03		20,600		
			"dlažba pro nevidomé v šedém chodníku mezi parkovišti" 14*1,03		14,420		
			Součet		35,020		
47	K	596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	117,000	131,00	15 327,00
			"pojížděný chodník" 65		65,000		
			"ochranný dělicí ostrůvek" 29		29,000		
			"ochranný dělicí ostrůvek - dlažba pro nevidomé" 5		5,000		
			"pojížděný chodník - dlažba pro nevidomé" 18		18,000		
			Součet		117,000		
48	K	596211225	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2	117,000	19,30	2 258,10
49	M	592452660	dlažba betonová skladebná 20 x 10 x 8 cm	m2	79,310	258,50	20 501,60
			"pojížděný chodník žlutá" (20,5+20,5)*1,03		42,230		
			"pojížděný chodník antracit" (6,5+6,5)*1,03		13,390		
			"ochranný dělicí ostrůvek žlutá" (9+14)*1,03		23,690		
			Součet		79,310		
50	M	592453110	dlažba betonová skladebná 20 x 10 x 8 cm	m2	17,510	161,00	2 819,10
			"pojížděný chodník " (9+2)*1,03		11,330		
			"ochranný dělicí ostrůvek " (3+3)*1,03		6,180		
			Součet		17,510		
51	M	592452670	dlažba betonová skladebná pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	23,690	339,90	8 052,20
			"ochranný dělicí ostrůvek - dlažba pro nevidomé červená" 5*1,03		5,150		
			"pojížděný chodník - dlažba pro nevidomé červená" 18*1,03		18,540		
			Součet		23,690		
52	K	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	60,200	80,80	4 864,20

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

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

907 046,75

136	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní dle TP 66 - předpoklad cca 14 týdnů	kus	36,000	166,70	6 001,20
137	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití 36*98	kus	3 528,000	5,60	19 756,80
					3 528,000		
139	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití 12*98	kus	1 176,000	5,60	6 585,60
					1 176,000		
138	K	913221112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 2,5 m s 5 světly	kus	12,000	88,90	1 066,80
140	K	913311112	Montáž a demontáž dočasného dopravního kužele reflexního v 750 mm	kus	8,000	166,70	1 333,60
141	K	913311212	Příplatek k dočasnému kuželu reflexnímu v 750 mm za první a ZKD den použití 8,000*98	kus	784,000	11,10	8 702,40
					784,000		
142	K	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3	kus	16,000	166,70	2 667,20
143	K	913321215	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití	kus	0,000	57,80	0,00
132	K	913321118	Dotyková lišta pro nevidomé - 2,5 m	ks	6,000	889,00	5 334,00
133	K	913321119	Provizorní oplocení	m	70,000	150,00	10 500,00
134	K	913321120	Provizorní lávky přes překopy vč. zábradlí	kus	3,000	555,60	1 666,80
55	K	914001111	Osazení a montáž svislých dopravních značek na sloupky, sloupy, konzoly nebo objekty "nové značky" 15	kus	19,000	166,70	3 167,30
			"přemístění původních značek" 4				
			Součet		19,000		
56	M	404442470	značka svislá reflexní IP6 AL- NK 800 x 300 mm	kus	2,000	916,80	1 833,60
57	M	404442030	značka svislá reflexní zákazová C AL- NK 500 mm	kus	6,000	916,80	5 500,80
58	M	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm IP 18b, IP25a,b	kus	3,000	2 666,90	8 000,70
59	M	404442570	značka svislá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	4,000	750,10	3 000,40
60	K	914431111	Osazení a montáž dopravního zrcadla na sloupek nebo na nosnou konstrukci, včetně bet.	kus	1,000	333,40	333,40
61	M	404452138	dopravní zrcadlo vč. sloupku	kus	1,000	9 223,10	9 223,10
62	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	17,000	611,20	10 390,40
63	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	17,000	500,00	8 500,00
64	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	17,000	500,00	8 500,00
65	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	17,000	5,60	95,20
66	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	36,000	72,20	2 599,20
67	K	915131116	Vodorovné dopravní značení retroreflexní žlutou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	2,900	177,80	515,60
144	K	915131116.1	Vodorovné dopravní značení retroreflexní žlutou barvou přechody pro chodce vč. odstranění	m2	8,000	311,10	2 488,80
68	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250	m	174,000	65,90	11 466,60
69	M	592185630	krajník silniční betonový 50x25x10 cm	kus	90,900	35,80	3 254,20
70	K	915711111	Vodorovné značení stříkané barvou dělicích čar š 120 mm	m	186,500	22,20	4 140,30
71	K	915712111	Vodorovné značení stříkané barvou vodících proužků š 250 mm	m	129,000	44,40	5 727,60
72	K	915721111	Vodorovné značení stříkané barvou stopčar, zeber, šipek, nápisů nebo přechodů	m2	69,000	177,80	12 268,20
73	K	915791111	Předznačení pro vodorovné značení dělicích čar nebo vodících proužků	m	315,500	1,10	347,10
74	K	915791112	Předznačení pro vodorovné značení stopčar, zeber, šipek, nápisů nebo přechodů	m2	69,000	22,20	1 531,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	69,000	91,20	6 292,80
76	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	35,000	74,90	2 621,50
"vodící pásek - dvoulinka" 35					35,000		
Součet					35,000		
77	K	916161111	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože - stávající očištěné kostky	m	69,000	102,50	7 072,50
78	K	916534111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm	m	58,000	397,70	23 066,60
79	M	592175300	bezbariérový obrubník přímý 40x37x100 cm	kus	50,000	2 092,40	104 620,00
80	M	592175310	bezbariérový obrubník náběhový pravý 40x37-31x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
81	M	592175320	bezbariérový obrubník náběhový levý 40x31-37x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
82	M	592175330	bezbariérový obrubník náběhový pravý 40x31-25x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
83	M	592175340	bezbariérový obrubník náběhový levý 40x25-31x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
84	M	592175290	bezbariérový obrubník náběhový pravý 40x25-19x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
85	M	592175350	bezbariérový obrubník náběhový levý 40x19-25x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
86	M	592175360	bezbariérový obrubník náběhový pravý 40x19-13x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
87	M	592175370	bezbariérový obrubník náběhový levý 40x13-19x100 cm šedý	kus	1,000	2 092,40	2 092,40
88	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	277,750	143,30	39 801,60
18,25+7,8+7,8+12,7+7,4+7,4+13+7+7+8,4+45+37+11+10+9+8+10+10+14+24+3					277,750		
Součet					277,750		
89	M	592175090	obrubník bet.chodníkový 50x8x25 cm přírodní	kus	566,610	29,40	16 658,30
277,75*2*1,02					566,610		
Součet					566,610		
90	K	916563111	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - vysokopevnostní	m	40,000	172,00	6 880,00
12+16+6+6					40,000		
Součet					40,000		
91	M	592175499	obrubník vysokopevnostní 600/195/300(d/v/š) - šedý	kus	28,000	385,10	10 782,80
12+16					28,000		
Součet					28,000		
92	M	592175501	Obrubník vysokopevnostní poloměr 0,5-délka 1,46:0,262	kus	12,000	253,10	3 037,20
6+6					12,000		
Součet					12,000		
93	K	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	211,000	134,90	28 463,90
94	M	592175040	obrubník sil.betonový, přírodní 100x15/12x25 cm	kus	213,110	80,30	17 112,70
95	K	916991122	Lože pod bezbarierové obrubníky autobusové zastávky z betonu C30/37 XF3	m3	11,600	3 649,20	42 330,70
0,2*58					11,600		
Součet					11,600		
96	K	918101111	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	46,000	1 601,00	73 646,00
97	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	481,000	94,50	45 454,50
224+257					481,000		
Součet					481,000		
98	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	481,000	106,70	51 322,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	K	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotností do 7,5 kg/m2	t	1,100	31 314,40	34 445,80
100	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	224,000	83,30	18 659,20
			"chodník před pergolou" 39+30+17+2*11		108,000		
			"u parkoviště Albert" 18+9+18		45,000		
			"komunikace před pergolou" 12+14+45		71,000		
			Součet		224,000		
101	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	257,000	147,80	37 984,60
			"komunikace před pergolou" 52		52,000		
			"komunikace" 10+36+5+61+87+6		205,000		
			Součet		257,000		
102	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	60,200	116,50	7 013,30
			"napojení na stávající parkoviště" 3*4+2*4+3*4		32,000		
			"obruba u napojení na stávající betonovou komunikaci - zpomal. prah" 7,6+1,6+5+1,5		15,700		
			"napojení na stávající parkoviště - oprava obruby u vjezdu na parkoviště" 4+8,5		12,500		
			Součet		60,200		
103	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	43,120	153,80	6 631,90
			56*0,77		43,120		
			Součet		43,120		
104	K	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného vodou	m2	759,000	1,70	1 290,30
105	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	177,000	15,60	2 761,20
106	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živичnou směsí nebo MC	m2	10,800	27,60	298,10
107	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živичnou směsí nebo MC	m2	169,000	31,40	5 306,60
108	K	9 002	Ochrana stávajícího kabelu UPC před poškozením, včetně všech prací a dodávek	m	7,000	327,80	2 294,60
109	K	9 003	Vyčištění stávajících uličních vpustí, včetně likvidace kalu	kus	4,000	1 822,40	7 289,60
110	K	9 008	Vodící linie pro nevidomé na přechodu pro chodce	m	2,900	889,00	2 578,10
111	K	9 011	Lavičky - typ "A" ocelové, délky 1,50 m s opěradlem a sedákem z ocelových kulatin - dodávka včetně všech potřebných prací	kpl	2,000	9 819,90	19 639,80
112	K	9 012	Lavičky pro odpočinek typ "C" - z ocelové konstrukce se sedákem i opěradlem z dřevěných lamel, délka 1,505 mm	kpl	5,000	11 314,50	56 572,50
113	K	9 013	Odpadkový koš typ "B"- ocelový výšky 940 mm s opláštěním drážkovaným ocelovým plechem, včetně všech potřebných prací a dodávek	kpl	1,000	9 176,50	9 176,50
114	K	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	569,883	6,70	3 818,20
			18,2+70,776+0,987+28+33,6+259,2+159,12		569,883		
			Součet		569,883		
115	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (pro dalších 29 km)	t	10 827,777	1,10	11 910,60
			569,883*19		10 827,777		
			Součet		10 827,777		
116	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	98,960	1,30	128,60
			9,86+77,46+11,64		98,960		
			Součet		98,960		
117	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 880,240	0,60	1 128,10
			98,96*19		1 880,240		
			Součet		1 880,240		
118	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	569,533	1,30	740,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
119	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	98,960	1,30	128,60
120	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	70,776	22,20	1 571,20
			70,776		70,776		
			Součet		70,776		
121	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	480,907	22,20	10 676,10
			0,987+28+33,6+259,2+159,12		480,907		
			Součet		480,907		
122	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	117,160	22,20	2 601,00
			18,2+9,86+77,46+11,64		117,160		
			Součet		117,160		

99 - Přesun hmot

2 029,08

123	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	362,336	5,60	2 029,10
-----	---	-----------	---	---	---------	------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 890,50

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

15 890,50

125	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - skutečné zaměření stavby	Kč	1,000	15 890,50	15 890,50
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

VÝKAZ VÝMĚR

SO 101 - zpevněné plochy část 1 (POLOŽKA 93 PODROBNĚJI DLE SAMOSTATNÉHO VV) :

ODVODŇOVACÍ ŽLABY

číslo položky	popis položky	množství	J.cena	celková cena
Ž1-20m				
1	žlab světlé šířky 100 mm, dl. 1 m, se spádem dna světlé šířky 100mm a sv. výšky 190 - 285 mm	19	1146,8	21 789,20
2	žlab světlé šířky 100 mm bez spádu dna, sv. výšky 285 mm, dl. 1 m	1	1296,8	1 296,80
3	ocelová pozink. plná čel. stěna pro žlab světlé šířky 100 mm	1	72,2	72,20
4	litinový kryt tř. D -400 kN, š. štěrbín 14 mm, dl. 0,5 m, pro žlab/vpust světlé šířky 100 mm	40	434,5	17 380,00
Ž2-22m (rozvodí 11+11)				
5	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem dna 0,5 % dl. 1m - světlé sv. výšky 305-350mm	18	1623,5	29 223,00
6	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350	4	1844,6	7 378,40
7	odtoková vpust dvoudílná bez krytu, 0,51m	1	5435	5 435,00
8	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé sv. šířky 300 mm	1	860,1	860,10
9	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 200 mm	44	757,9	33 347,60
Ž3-23m				
10	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem 0,5 %, dl. 1m - světlé výšky 305-350mm	9	1623,5	14 611,50
11	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350	14	1623,5	22 729,00
12	odtoková vpust dvoudílná bez krytu, 0,51m (UV-stávající)	1	5435	5 435,00
13	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 300 mm	1	860,1	860,10
14	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 200 mm	46	757,9	34 863,40
Ž4-23m				
15	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem dna 0,5 % dl. 1m - světlé výšky 305-350mm	9	1623,5	14 611,50
16	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350	14	1623,5	22 729,00
17	odtoková vpust dvoudílná bez krytu, 0,51m	1	5435	5 435,00
18	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust dvoudílnou světlé šířky 300 mm	1	860,1	860,10
19	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 200 mm	46	757,9	34 863,40
Ž5-20m				
20	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem dna 0,5 % dl. 1m - světlé výšky 305-350mm	9	1623,5	14 611,50
21	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350 mm	11	1623,5	17 858,50
22	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 200 mm	40	757,9	30 316,00
Ž6-10m				
23	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem dna 0,5 % dl. 1m - světlé výšky 305-350mm	9	1623,5	14 611,50
24	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350 mm	1	1844,6	1 844,60
25	žlab světlé šířky 200 mm dl. 1m, sv. výšky 350	20	1623,5	32 470,00
26	čelní stěna plná pro žlab světlé šířky 200 mm, sv. výšky 305 mm	1	208,9	208,90
Ž7-52m				
27	žlab světlé šířky 100 KS bez spádu dna, dl. 1 m, sv. výšky 190 mm	16	1202,3	19 236,80
28	žlab světlé šířky 100 Kdl. 1 m, sv. výšky od 190 -do 285 mm	19	1252,3	23 793,70
29	žlab světlé šířky 100 K bez spádu dna, sv. výšky 285 mm, dl. 1 m	17	1264,6	21 498,20
30	ocelová pozink. plná čel. stěna pro žlab světlé šířky 100 mm	1	72,2	72,20
31	litinový kryt tř. D -400 kN, š. štěrbín 14 mm, dl. 0,5 m, pro žlab/vpust světlé šířky 100 mm	104	434,5	45 188,00
Ž8-20m				
32	žlab světlé šířky 200 mm, žlab se spádem dna 0,5 % dl. 1m - světlé výšky 305-400mm	19	1623,5	30 846,50
33	žlab světlé šířky 200 mm bez spádu dna, sv. výšky 400 mm, dl. 1 m	1	1844,6	1 844,60
34	odtoková vpust dvoudílná bez krytu, 0,51m	1	5435	5 435,00
35	kryt litinový tř. D dl. 0,5m, pro žlab/vpust světlé šířky 300 mm	1	860,1	860,10
36	litinový kryt tř. D -400 kN, š. štěrbín 14 mm, dl. 0,5 m, pro žlab/vpust světlé šířky 100 mm	40	434,5	17 380,00
37	ocelová pozink. plná čel. stěna pro žlab světlé šířky 200 mm, sv. výšky 305 mm	1	208,9	208,90
celkem				552 065,30

Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotech.zařízení	
Akce	CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ SEVEROZÁPAD - JIHOVÝCHOD PARDUBICE - DUBINA SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 1	
Název		
Základní náklady		
Montáž - materiál		492 277,80
Montáž - práce		30 716,80
Mezisoučet 1		522 994,60
PPV 0,00% z montáže: materiál + práce		
Zemní práce		248 950,90
PPV 0,00% ze zemních prací		
Mezisoučet 2		248 950,90
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem		771 945,50
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem bez DPH		771 945,50
Základ a hodnota DPH 21%		162 108,60
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		934 054,10
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	492 277,80	30 716,80
Demontáže		
Zemní práce		248 950,90

Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotech.zařízení	
Akce	CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ	
	SEVEROZÁPAD - JIHOVÝCHOD	
	PARDUBICE - DUBINA	
	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2	
Název		
Základní náklady		
Montáž - materiál		164 286,30
Montáž - práce		18 802,20
Mezisoučet 1		183 088,50
PPV 5,00% z montáže: materiál + práce		
Zemní práce		57 491,20
PPV 0,00% ze zemních prací		
Mezisoučet 2		57 491,20
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem		240 579,70
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Náklady celkem bez DPH		240 579,70
Základ a hodnota DPH 21%		50 521,70
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		291 101,40
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	164 286,30	18 802,20
Demontáže		
Zemní práce		57 491,20

Nadpis	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení							
Akce	CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ							
	SEVEROZÁPAD - JIHOVÝCHOD							
	PARDUBICE - DUBINA							
Projekt	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2							
Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena Cena celkem
	Elektromontáže							
	Demontáže							
	KABEL SÍLOVÝ,IZOLACE PVC,1KV							
1.	AYKY 4x25 mm2, volně	m	90,00	0,00		7,40		666,00
2.	SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ							
	1xSHC do 250W,IP23	ks	4,00	0,00		233,40		933,60
3.	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR							
	ocelový - do 8m	ks	4,00	0,00		588,90		2 355,60
4.	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ							
	do 1500 mm	ks	2,00	0,00		194,50		389,00
5.	STOŽÁROVÁ VÝZBRUJ							
	SR -27 st.výz.1xE27/5xM8/35mm2/TN S	ks	4,00	0,00		331,10		1 324,40
	Demontáže - celkem							
	INSTALAČNÍ MATERIÁL							
6.	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	15,00	79,80		0,00		1 197,00
7.	TRUBKA OHEBNÁ 63	m	40,00	90,50		0,00		3 620,00
	KABEL SÍLOVÝ,IZOLACE PVC							
8.	CYKY-J 3x1,5 , pevné	m	100,00	28,80		0,00		2 880,00
9.	CYKY-J 4x16 , volně	m	145,00	170,90		0,00		24 780,50
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI							
10.	Do 16 mm2	ks	71,00	9,10		0,00		646,10
	SPOJKA 1KV PRO KABELY							
	S PLASTOVOU IZOLACÍ							
11.	SMD081512-CEE05 6-25mm2	ks	1,00	802,90		0,00		802,90
	LISOVACÍ SPOJOVACÉ							
12.	2516 ALU-KU-ZE - Al Cu, 25 16mm2	ks	4,00	356,70		0,00		1 426,80
	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ							
	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ							
13.	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	125,00	69,60		0,00		8 700,00
	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ							
14.	SU univerzální	ks	14,00	65,00		0,00		910,00
15.	SP připojovad	ks	6,00	56,10		0,00		336,60
	STOŽÁROVÉ POUZDRO							
16.	SP350/1500	ks	5,00	755,60		0,00		3 778,00
	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ							
	žárové zinkovaný							
17.	159/108/89 - 6.2+1.5m - pro obl.výložník	ks	3,00	5 884,40		0,00		17 653,20
18.	159/108/89 - 6.2+1.5m - pro rovný výložník	ks	3,00	5 884,40		0,00		17 653,20
	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ							
	žárové zinkovaný							
19.	UD1 1000 - pro přechod	ks	2,00	1 386,80		0,00		2 773,60
20.	UD1-1500 - pro přechod	ks	1,00	1 575,70		0,00		1 575,70
	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ							
	žárové zinkovaný							
21.	V2-1000	ks	3,00	2 022,40		0,00		6 067,20
	STOŽÁROVÁ VÝZBRUJ							
22.	SR 721-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	3,00	737,30		0,00		2 211,90
23.	SR 722-27(14)Z/Cu st.výz.2xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	2,00	915,60		0,00		1 831,20
24.	SR 722-27(14)Z/Cu -o st.výz.2xE27(14)/4xM8/35mm2/odboč.	ks	1,00	915,60		0,00		915,60
	TAVNÁ VLOŽKA E27-SŤYČ KROUŽEK							
25.	6A, char.normální	ks	8,00	222,20		0,00		1 777,60
	SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů							
	Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů SmP							
	Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)							
	výbojkové							
	- uliční							
26.	D - 1x 70W	ks	6,00	5 026,10		0,00		30 156,60
	na přechody							
27.	J - ZEBRA - 150W	ks	2,00	6 215,60		0,00		12 431,20
28.	JL - ZEBRA - 150W - LEVÁ	ks	1,00	6 215,60		0,00		6 215,60
	HODINOVÉ ZUČTOVACÍ SAZBY							
29.	Zabezpečení pracoviště	hod	10,00	0,00		300,00		3 000,00
30.	Napojení na stávající zařízení	hod	6,00	0,00		300,00		1 800,00
31.	Uprava stávajícího zařízení	hod	6,00	0,00		300,00		1 800,00
	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ							
32.	S ostatními profesemi	hod	8,00	0,00		277,80		2 222,40
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							
	DLE CSN 331500							
33.	Revizní technik	hod	8,00	0,00		388,90		3 111,20
34.	Spolupráce s reviz.technikem	hod	4,00	0,00		300,00		1 200,00
35.	Podružný materiál	sou	1,00	13 945,80		0,00		13 945,80
	Elektromontáže - celkem							183 088,50
	Zemní práce							
	VYTÝČENÍ TRATÍ							
36.	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,10	0,00		10 001,00		1 000,10
	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU							
37.	Premíst.mater.naložení,odvoz	m3	1,00	0,00		3 167,00		3 167,00
	JÁMA PRO STOŽÁRY VER OSVĚTLENÍ							
	O OBJEMU DO 2 m3							
38.	Zemina třídy 3,ručně	m3	5,00	0,00		422,30		2 111,50
	POUZDROVÝ ZÁKL PRO STOŽ. VENK OSVĚTLENÍ							
39.	D 350x1500 mm	ks	6,00	0,00		4 389,30		26 335,80
	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA							
40.	V zemině třídy 3-4	m3	2,50	0,00		66,70		166,80
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY							
41.	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	110,00	0,00		66,70		7 337,00
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE							
42.	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	40,00	0,00		34,40		1 376,00
43.	Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami ve směru kabelu	m	70,00	0,00		82,20		5 754,00
	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC							
44.	Šířka 22cm	m	110,00	0,00		14,20		1 562,00
	KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY							
45.	Světlost do 105 cm	m	40,00	0,00		57,80		2 312,00
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY							
46.	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	110,00	0,00		33,30		3 663,00
	ODVOZ ZEMINY							

47.	Do vzdálenosti 10 km	m3	8,00	0,00	244,50	1 956,00
	ÚPRAVA POVRCHU					
48.	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	50,00	0,00	15,00	750,00
	Zemní práce celkem					57 491,20

Centrální osa sídliště severozápad- jihovýchod Pardubice Dubina

SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 1

Výkaz výměr

Plochy - nově založená zeleň

záhony mulčované

641 m²

z toho založené na rostlém terénu

525 m²

zvýš

116 m²

nově zřízený trávník

2683 m²

řešené území celkem

3324 m²

Kusy - nově založená zeleň

stromy s balem

37 ks

z toho kotvené kůly

35 ks

kotvené podzemním kotvicím systémem

2 ks

vzrostlé keře s balem

72 ks

ostatní keře a trvalky

4326 ks

Stromy k regeneraci

25 ks

Dřeviny k odstranění

výšky do 1 m

210 m²

výšky nad 1 m

71 m²

Kácení dřevin vč. likvidace odpadu

823-1

1.	111 21-2111	odstr.nevh. dřevin o pr. do 100 mm, výšky do 1 m vč.pařezu	m2	210	44,40	9 324,00
2.	111 21-2131	odstr.nevh. dřevin o pr. do 100 mm, výšky nad 1 m vč.pařezu	m2	71	94,50	6 709,50
3.	předb.cena	likvidace odpadu	sou	1	3 333,70	3 333,70
Kácení dřevin vč. likvidace odpadu celkem						19 367,20

Regenerace stávajících dřevin (22 jírovců + 3 katalpy)

4.	předb. cena	obrytí, doplnění kompostu, výchovný řez	ks	25	422,30	10 557,50
Regenerace stávajících dřevin celkem						10 557,50

Doplnění zeminy do zvýšených záhonů

5.	předb.cena	nákup zeminy vč. dovozu (86 m ² x 0,3 m)	m3	34,8	128,90	4 485,70
6.	předb.cena	rozprostření zeminy, urovnání záhonu	m3	34,8	222,20	7 732,60
Doplnění zeminy do zvýšených záhonů celkem						12 218,30

Výsadba dřevin

Výsadba stromů

823-1

7.	183 10-1115	hl. jamek bez vým. půdy, objem do 0,40 m3, rov.n.sv.do 1:5	ks	37	344,50	12 746,50
8.	184 10-2115	výsadba dř.s balem, pr.balu do 60 cm, v rov.	ks	37	244,50	9 046,50
9.	184 20-2112	ukotvení dřeviny třemi kůly, délka kůlů do 3m	ks	35	94,50	3 307,50
10.	předb.cena	ukotvení dřeviny kotvicím systémem	ks	2	744,50	1 489,00
11.	předb.cena	montáž fólie proti prorůstání kořenů	ks	6	211,10	1 266,60
12.		fólie š. 0,5 m, 1,5 m/strom	m	9	511,20	4 600,80
13.	184 92-1093	mulčování,tl.vrstvy 10 cm, v rov. (1 m2/ks)	m2	37	20,00	740,00
14.	185 80-4311	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (100 l/ks)	m3	3,7	55,60	205,70
15.	185 85-1111	dovoz vody pro zálivku do 6 km	m3	3,7	177,80	657,90

Výsadba keřů

823-1

16.	182 00-1111	plošná úprava terénu, vyrovnaní nerovností +/- 100 mm	m2	525	8,90	4 672,50
17.	183 40-3113	obdělání půdy rotavátorováním v rovině 2x	m2	1050	1,10	1 155,00
18.	183 40-3153	obdělání půdy hrabáním v rov. 2x	m2	1050	2,40	2 520,00
19.	183 10-1113	hloubení jamek bez výměny půdy, objem do 0,05 m3 v rov	ks	4326	16,70	72 244,20
20.	184 10-2111	výsadba dřeviny s balem, pr.b. do 20 cm, v rov.	ks	4326	11,10	48 018,60
21.	183 10-1114	hloubení jamek bez výměny půdy, objem do 0,125 m3 v ro	ks	72	38,90	2 800,80
22.	184 10-2113	výsadba dřeviny s balem, pr.b. do 40 cm, v rov.	ks	72	22,20	1 598,40
23.	185 80-2113	hnojení um.hnojivem naširoko v rov. (50 g/m2)	t	0,0321	20 002,00	640,10
24.	184 92-1093	mulčování, tl.vrstvy 10 cm, v rov.	m2	641	20,00	12 820,00
25.	185 80-4311	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (50 l/m2)	m3	32,1	55,60	1 782,00
26.	185 85-1111	dovoz vody pro závlivku do 6 km	m3	32,1	177,80	5 698,50

Výsadbový materiál*stromy listnaté*

27.	1	Acer platanoides Globosum 14-16	ks	12	1 944,60	23 335,20
28.	3	Amelanchier arborea Robin Hill 12-14	ks	3	2 444,70	7 334,10
29.	4	Prunus serrulata Royal Burgundy 12-14	ks	1	1 778,00	1 778,00
30.	5	Prunus serrulata Sunset Boulevard 12-14	ks	4	1 944,60	7 778,40
31.	6	Prunus subhirtella Fukubana 12-14	ks	6	2 444,70	14 668,20

stromy jehličnaté

32.	7	Pinus nigra 175-200	ks	7	944,50	6 611,50
33.	8	Pinus silvestris 175-200	ks	4	944,50	3 778,00

37

vzrostlé keře

34.	9	Hibiscus syriacus 80-100	ks	9	322,30	2 900,70
35.	10	Hydrangea paniculata - odrůdy 40-60	ks	24	32,20	772,80
36.	11	Viburnum bodnatense Dawn 125-150	ks	3	211,10	633,30
37.	12	Viburnum pragensense 40-60	ks	6	72,20	433,20
38.	13	Viburnum rhytidophyllum 80-100	ks	30	110,00	3 300,00

72

ostatní keře a trvalky (výsadbová velikost viz Seznam rostlin)

39.	14	Bergenia - hybridy	ks	100	17,80	1 780,00
40.	15	Cotoneaster dammeri Coral Beauty	ks	235	16,70	3 924,50
41.	16	Cotoneaster salicifolius Repens	ks	180	16,70	3 006,00
42.	17	Deutzia gracilis	ks	40	18,90	756,00
43.	18	Euonymus fortunei - typ (zelenolistý)	ks	430	18,90	8 127,00
44.	19	Euonymus fortunei Emerald's Gold	ks	1080	18,90	20 412,00
45.	20	Lavandula angustifolia	ks	90	16,70	1 503,00
46.	21	Miscanthus sinensis Gracillimus	ks	36	24,40	878,40
47.	22	Potentilla fruticosa	ks	125	20,00	2 500,00
48.	23	Rosa - pokryvné - nepravidelně promíchaná směs růžových a červených odstínů	ks	450	24,40	10 980,00
49.	24	Spiraea japonica Dart's Red	ks	270	25,60	6 912,00
50.	25	Spiraea japonica Goldflame	ks	260	25,60	6 656,00
51.	26	Spiraea japonica Little Princess	ks	80	25,60	2 048,00
52.	27	Syringa meyeri Palibin	ks	50	44,40	2 220,00
53.	28	Vinca minor	ks	550	15,60	8 580,00
54.	29	Vinca minor Variegata	ks	350	16,70	5 845,00

4326

Pomocný materiál

55.		kůly ke stromům, příčníky, úvazky (3 ks/ strom)	ks	105	64,50	6 772,50
56.		kotvicí systém	ks	2	1 889,10	3 778,20
57.		kombinované hnojivo	kg	32,1	33,30	1 067,30
58.		borka mulč. drcená	m3	67,8	588,90	39 927,40

*Výsadba dřevin celkem***399 007,30**

Založení trávníku

59.	182 00-1111	plošná úprava terénu, vyrovnaní nerovností \pm 100 mm	m2	2683	8,90	23 878,70
60.	183 40-3113	obdělání půdy rotavátorováním v rovině 2x	m2	5366	1,10	5 902,60
61.	183 40-3153	obdělání půdy hrabáním v rov. 2x	m2	5366	2,40	12 878,40
62.	180 40-2111	založení trávníku parkového výsevem v rov.n.sv.do 1:5	m2	2683	5,60	15 024,80
63.	PC	travní semeno - směs parková 0,035 kg/m2	kg	93,9	105,60	9 916,40
Založení trávníku celkem						67 600,90

Rekapitulace | SO 801 část 1

Kácení dřevin vč. likvidace odpadu celkem	19 367,20
Regenerace stávajících dřevin celkem	10 557,50
Doplnění zeminy do zvýšených záhonů celkem	12 218,30
Výsadba dřevin celkem	399 007,30
Založení trávníku celkem	67 600,90
Založení zeleně celkem bez DPH	508 751,20
DPH 21 %	106 837,80
Založení zeleně celkem včetně DPH	615 589,00

Centrální osa sídliště severozápad- jihovýchod Pardubice Dubina

SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 2

Výkaz výměr

Plochy - nově založená zeleň

nově zřízený trávník

385 m²

řešené území celkem

385 m²

Kusy - nově založená zeleň

stromy s balem

2 ks

z toho kotvené kůly

2 ks

kotvené podzemním kotvicím systémem

- ks

Výsadba dřevin

Výsadba stromů

823-1

1.	183 10-1115	hl. jamek bez vým. půdy, objem do 0,40 m3, rov.n.sv.do 1:5	ks	2	344,50	689,00
2.	184 10-2115	výsadba dř.s balem, pr.balu do 60 cm, v rov.	ks	2	244,50	489,00
3.	184 20-2112	ukotvení dřeviny třemi kůly, délka kůlů do 3m	ks	2	94,50	189,00
4.	předb.cena	montáž fólie proti prorůstání kořenů	ks	2	211,10	422,20
5.	předb.cena	fólie š. 0,5 m, 1,5 m/strom	m	3	511,20	1 533,60
6.	184 92-1093	mulčování,tl.vrstvy 10 cm, v rov. (1 m2/ks)	m2	2	20,00	40,00
7.	185 80-4311	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (100 l/ks)	m3	0,2	55,60	11,10
8.	185 85-1111	dovoz vody pro zálivku do 6 km	m3	0,2	177,80	35,60

Výsadbový materiál

stromy listnaté

9.	2	Aesculus hippocastanum 14-16	ks	2	1 611,30	3 222,60
				2		

Pomocný materiál

10.		kůly ke stromům, příčníky, úvazky (3 ks/ strom)	ks	6	64,50	387,00
		Výsadba dřevin celkem				7 019,10

Založení trávníku

11.	182 00-1111	plošná úprava terénu, vyrovnaní nerovností+-100 mm	m2	385	8,90	3 426,50
12.	183 40-3113	obdělání půdy rotavátorováním v rovině 2x	m2	770	1,10	847,00
13.	183 40-3153	obdělání půdy hrabáním v rov. 2x	m2	770	2,40	1 848,00
14.	180 40-2111	založení trávníku parkového výsevem v rov.n.sv.do 1:5	m2	385	5,60	2 156,00
15.		travní semeno - směs parková 0,035 kg/m2	kg	13,5	105,60	1 423,00

Založení trávníku celkem**9 700,50****Rekapitulace SO 801 část 2**

Výsadba dřevin celkem	7 019,10
Založení trávníku celkem	9 700,50
Založení zeleně celkem bez DPH	16 719,60
DPH 21 %	3 511,00
Založení zeleně celkem včetně DPH	20 230,60

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Centrální osa sídliště Severozápad - jihovýchod, Pardubice Dubina
Vedlejší a ostatní náklady

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

Vedlejší a ostatní náklady stavby

Vedlejší náklady
Náklady spojené s prováděním stavby

1		Zařízení staveniště (vybudování, provoz, odstranění)	kpl	-	0,00	0,00
		uvedeno v SO 101				

Ostatní náklady
Staveniště

2		Předání a převzetí staveniště	kpl	1,000	555,60	555,60
3		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	8 889,80	8 889,80
4		Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	7 778,50	7 778,50
5		Zajištění a provedení dočasného dopravního opatření	kpl	1,000	16 668,30	16 668,30
6		Užívání veřejných ploch a prostranství	kpl	1,000	13 334,70	13 334,70
7		Bezpečnostní a hygienická opatření na stavbě	kpl	1,000	20 002,00	20 002,00

Předání a převzetí díla

8		Dokumentace skutečného provedení - 3 x tištěná, 1 x datově (.pdf)	kpl	1,000	16 668,30	16 668,30
---	--	---	-----	-------	-----------	-----------

Finanční náklady

9		Náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	kpl	1,000	7 222,90	7 222,90
10		Náklady na pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,000	11 112,20	11 112,20

Celkem

102 232,30

PROHLÁŠENÍ OBJEDNATELE

Objednatel : Statutární město Pardubice
Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice
Bankovní spojení: KB, a.s., okresní pobočka Pardubice
Číslo účtu: 326561/0100
IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Zhotovitel: Skanska a.s.
se sídlem Líbalova 1/2348, 149 00 Praha 4 - Chodov
bankovní spojení: Citibank Europe p.l.c.
číslo účtu: 2038057001/2600
IČ: 26271303 DIČ: CZ26271303

Vymezení předmětu prací :

CENTRÁLNÍ OSA SÍDLIŠTĚ SEVEROZÁPAD – JIHOVÝCHOD, PARDUBICE DUBINA

- rekonstrukce stávajícího krytu zpevněných ploch, přemístění stávajících autobusových zastávek, vybudování ochranného dělicího ostrůvku s přechodem pro chodce, vybudování zpomalovacího prahu s přechodem pro chodce, rekonstrukce a prodloužení veřejné osvětlení, sadové a terénní úpravy.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu. Objednatel prohlašuje, že objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.

Smlouva SoD č. ZR/013/2013 ze dne 24. 09. 2013

V Pardubicích dne : 24. 09. 2013

.....
Ing. Jiří Čáň
vedoucí odboru majetku a investic





POJISTNÝ CERTIFIKÁT

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, se sídlem Praha 1, Templová 747, PSČ 110 01, Česká republika, IČ: 47116617, vydává tento pojistný certifikát o uzavření pojistné smlouvy pro pojištění odpovědnosti za škodu

Pojistník: Skanska a.s., se sídlem Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 14900, Česká republika, IČ: 26271303

Potvrzujeme tímto, že výše uvedený pojistník uzavřel s naší pojišťovnou pojistnou smlouvu pro pojištění odpovědnosti za škodu na dobu **od 1.1.2012 do 31.12.2014**, která je zároveň pojistnou dobou.

Pojištěné osoby: Pojištěnými jsou osoby uvedené v příloze č. 1 k tomuto certifikátu.

Pojistná smlouva č.: 7720608892

Rozsah pojištění: Pojištění právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou jinému v souvislosti činností nebo vztahem pojištěného (obecná odpovědnost), pojištění za škodu způsobenou vadou výrobku, pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb (profesní odpovědnost).

Předmět pojištění:

**Limit pojištění plnění /
sublimit pojištění plnění**

Obecná odpovědnost za škodu	30 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku	10 000 000 Kč
Náhrada nákladů léčení vynaložených zdravotní pojišťovnou	5 000 000 Kč
Náhrada dávek vynaložených orgánem nemocenského pojištění	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou na cizí věci převzaté	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s provozováním dráhy a drážní dopravy	10 000 000 Kč
Odpovědnost za jinou majetkovou škodu (čistá finanční škoda)	10 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou navzájem mezi pojištěnými (křížová odpovědnost)	30 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s ražbou tunelů	10 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s trhačskými pracemi	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s chvěním, vibracemi, otřesy	3 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním ohňostrojů	1 000 000 Kč
Náklady na odstranění, demontáž, vyjmutí nebo uvolnění vadného výrobku a v náklady na montáž, připevnění nebo osazení bezvadného výrobku (pouze Skanska Transbeton, s.r.o, Skanska a.s., Divize Prefa)	10 000 000 Kč
Spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí (pouze Skanska Transbeton, s.r.o, Skanska a.s., Divize Prefa)	10 000 000 Kč
Peněžitá náhrada nemajetkové újmy z důvodu neoprávněného zásahu pojištěného do práva na ochranu osobnosti	20 000 000 Kč
Profesní odpovědnost za škodu (projektová činnost ve výstavbě, inženýrská činnost v investiční výstavbě)	20 000 000 Kč

Spoluúčast: 30 000 Kč

Územní platnost: Evropa

Pojistné podmínky: VPP P - 100/09 pro pojištění majetku a odpovědnosti, ZPP P - 600/05 pro pojištění odpovědnosti za škodu, ZPP P - 610/05 pro pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb

Tento certifikát slouží pouze jako osvědčení o pojištění. Platnosti nabývá jen společně s výše uvedenými pojistnými podmínkami a pojistnou smlouvou a v žádném případě nemění ani žádným jiným způsobem nedoplňuje rozsah pojištění uvedený ve výše uvedené pojistné smlouvě.

V Praze dne 28. prosince 2011



KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.,
VIENNA INSURANCE GROUP
GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ
TEMPLOVÁ 747
110 01 PRAHA 1

-56-

Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group

Přehled pojištěných společností**Skanska a.s.**

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 26271303, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904

Skanska Transbeton, s.r.o.

Praha 9 – Letňany, Toužimská 664, PSČ 199 00

IČ: 60471778, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 25984

Lom Klecany s.r.o.

Praha 9, Toužimská 664, PSČ 199 00

IČ: 63983222, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 40032

Jihomoravská obalovna, s.r.o.

Rajhradice č.p. 416, PSČ 664 61

IČ: 26003171, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 46758

Skanska SK a.s., organizační složka

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 48551236, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 7843

Olomoucká obalovna Hněvotín, s.r.o.

Hněvotín č.p. 431, PSČ 783 47

IČ: 28340710, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 44519

C21 s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28181948, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131159

C21duo s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28181981, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131162

C21 square s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28183274, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131252

Skanska Reality Kytlická a.s.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 27178277, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 9546

Skanska Facilities Management CZ, s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 25661531, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 59050

Skanska Foster Bohemia s.r.o. "v likvidaci"

Praha 5, Řeporyje, U výkupního střediska 96, PSČ 155 00

IČ: 48396788, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 116561

Skanska kvalifikační s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 24123641, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 180692

Pražská obalovna Herink, s.r.o.,

Říčany u Prahy, Herink 26, okres Praha-východ, PSČ 251 01

IČ: 28888995, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 151274

SkyBau, s.r.o. organizační složka

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 65891015, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 50310

HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ r.2013, r.2014

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
1	Centrální osa sídliště severozápad - Jihovýchod, Pardubice Dubina	166 dny	30.9.13	28.3.14
2	PŘEDÁNÍ - PŘEVZETÍ STAVENÍŠTĚ	0 dny	30.9.13	30.9.13
3	Lhůta pro uvedení stavby do provozu	0 dny	28.3.14	28.3.14
4	LHŮTA PRO DOKONČENÍ STAVBY	0 dny	28.3.14	28.3.14
5	Ostatní a vedlejší náklady	166 dny	30.9.13	28.3.14
6	SO 101 Zpevněné plochy - ČÁST 1	166 dny	30.9.13	28.3.14
7	1 - Zemní práce	141 dny	10.10.13	13.3.14
8	2 - Zakládání	5 dny	20.10.13	24.10.13
9	4 - Vodovodné konstrukce	5 dny	25.10.13	29.10.13
10	5 - Komunikace	120 dny	20.10.13	2.3.14
11	8 - Trubní vedení	20 dny	30.10.13	18.11.13
12	9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	156 dny	10.10.13	28.3.14
13	99 - Přesun hmot	60 dny	19.12.13	2.3.14
14	711 - Izolace proti vodě, vřtkosil a plynům	30 dny	9.11.13	8.12.13
15	0 - Vedlejší rozpočtové náklady	15 dny	14.3.14	28.3.14
16	Zařízení staveníště	10 dny	30.9.13	9.10.13
17	SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ČÁST 2	166 dny	30.9.13	28.3.14
18	1 - Zemní práce	106 dny	29.11.13	28.3.14
19	5 - Komunikace	90 dny	9.12.13	22.3.14
20	9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	101 dny	4.12.13	28.3.14
21	99 - Přesun hmot	16 dny	7.3.14	22.3.14
22	0 - Vedlejší rozpočtové náklady	15 dny	14.3.14	28.3.14
23	Zařízení staveníště	10 dny	30.9.13	9.10.13
24	SO 401 - VEREJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 1	136 dny	30.10.13	28.3.14
25	Elektronika	49 dny	29.11.13	28.3.14
26	Zemní práce	30 dny	30.10.13	28.11.13
27	SO 401 - VEREJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2	88 dny	19.12.13	28.3.14
28	Elektronika	17 dny	22.1.14	28.3.14
29	Zemní práce	20 dny	19.12.13	21.1.14
30	SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 1	166 dny	30.9.13	28.3.14
31	Kácení dřevin vč. likvidace odpadu celkem	10 dny	30.9.13	9.10.13
32	Regenerace stávajících dřevin celkem	15 dny	14.3.14	28.3.14
33	Doplňení zeminy do zvýšených záhonů celkem	15 dny	14.3.14	28.3.14
34	Výsadba dřevin celkem	30 dny	17.2.14	18.3.14
35	Založení trávníku celkem	10 dny	19.3.14	28.3.14
36	SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 2	10 dny	19.3.14	28.3.14
37	Výsadba dřevin celkem	10 dny	19.3.14	28.3.14
38	Založení trávníku celkem	10 dny	19.3.14	28.3.14

Skanska a.s.

Úkol	Rozdělení

Průběh	Milník
--------	--------

Souhrnný	Souhrm projektu
----------	-----------------



Vnější úkoly



→ Konečný termín

Harmonogram finančního plnění v měsících r. 2013, r. 2014

Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod, Pardubice Dubina

	říjen	listopad	prosincec	leden	únor	březen	Celkem
Centrální osa sídliště severozápad - jihovýchod, Pardubice Dubina							
PŘEDÁNÍ - PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ							
Lhůta pro uvedení stavby do provozu							
LHŮTA PRO DOKONČENÍ STAVBY							
Ostatní a vedlejší náklady	17 859,86 Kč	18 475,72 Kč	13 548,86 Kč	16 012,29 Kč	17 244,00 Kč	19 091,57 Kč	102 232,30 Kč
SO 101 Zpevněné plochy - ČÁST1							
1 - Zemní práce	157 055,12 Kč	247 981,77 Kč	181 853,30 Kč	214 917,53 Kč	231 449,65 Kč	132 256,94 Kč	1 165 514,31 Kč
2 - Zakládání	1 806,30 Kč						1 806,30 Kč
4 - Vodorovné konstrukce	818,22 Kč	204,56 Kč					1 022,78 Kč
5 - Komunikace	181 217,52 Kč	604 058,39 Kč	442 976,15 Kč	523 517,27 Kč	563 787,83 Kč	100 676,40 Kč	2 416 233,56 Kč
8 - Trubní vedení		57 519,83 Kč					57 519,83 Kč
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	217 859,06 Kč	344 003,78 Kč	252 259,44 Kč	298 136,61 Kč	321 070,19 Kč	355 470,57 Kč	1 788 819,65 Kč
99 - Přesun hmot			1 931,58 Kč	50 221,20 Kč	54 084,37 Kč	9 657,92 Kč	115 895,07 Kč
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		30 508,45 Kč	17 662,78 Kč				48 171,23 Kč
0 - Vedlejší rozpočtové náklady						13 334,70 Kč	13 334,70 Kč
Zařízení staveniště	5 200,00 Kč						5 200,00 Kč
SO 101 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ČÁST 2							
1 - Zemní práce							
5 - Komunikace			44 311,32 Kč	54 861,64 Kč	59 081,76 Kč	65 411,95 Kč	223 666,67 Kč
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání			133 408,24 Kč	315 328,56 Kč	339 584,61 Kč	303 200,54 Kč	1 091 521,95 Kč
99 - Přesun hmot			143 690,57 Kč	233 497,18 Kč	251 458,50 Kč	278 400,49 Kč	907 046,74 Kč
0 - Vedlejší rozpočtové náklady						2 029,08 Kč	2 029,08 Kč
Zařízení staveniště	2 800,00 Kč					15 890,50 Kč	15 890,50 Kč
SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 1							2 800,00 Kč
Elektromontáže							
Zemní práce		240 652,54 Kč	103 612,14 Kč	128 281,69 Kč	138 149,52 Kč	152 951,25 Kč	522 994,60 Kč
SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2							248 950,90 Kč
Elektromontáže							
Zemní práce			2 874,56 Kč	19 418,48 Kč	77 673,91 Kč	85 996,11 Kč	183 088,50 Kč
SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 1				54 616,64 Kč			57 491,20 Kč
Kácení dřevin vč. likvidace odpadu celkem	19 367,20 Kč						19 367,20 Kč
Regenerace stávajících dřevin celkem						10 557,50 Kč	10 557,50 Kč
Doplnění zeminy do zvýšených záhonů celkem						12 218,30 Kč	12 218,30 Kč
Výsadba dřevin celkem					119 702,19 Kč	279 305,11 Kč	399 007,30 Kč
Založení trávníku celkem						67 600,90 Kč	67 600,90 Kč
SO 801 Sadové a terénní úpravy_VV část 2							
Výsadba dřevin celkem						7 019,10 Kč	7 019,10 Kč
Založení trávníku celkem						9 700,50 Kč	9 700,50 Kč
Celkem	603 993,28 Kč	1 543 405,04 Kč	1 346 437,30 Kč	1 908 809,09 Kč	2 173 286,53 Kč	1 920 769,43 Kč	9 496 700,67 Kč

POVĚŘENÍ P/1631/2011

Skanska a.s., IČ: 262 71 303, sídlem Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904, jednající členem představenstva Ing. Michalem Reiterem a členem představenstva Bc. Jaroslavem Stupkou tímto

p o v ě ř u j e
zaměstnance společnosti Skanska a.s.

Ing. Petra Homolku, bytem: Sezemice, Veská 69, PSČ 533 04,
rodné číslo : 6411221630,
funkce: ředitel závodu Čechy východ

a

Ing. Jaroslava Richtera, bytem: tř. Míru 21, 779 00 Olomouc,
rodné číslo: 650417/1421,
funkce: obchodní náměstek závodu Čechy východ,

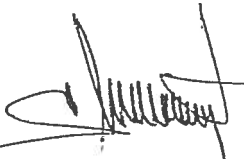
aby společně jednali jménem společnosti Skanska a.s. ve všech zadávacích řízeních podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách a činili veškeré právní úkony s tím související, zejména aby jejím jménem podávali a podepisovali žádosti o účast a nabídky s nabídkovou cenou do výše 50 mil. Kč v každém jednotlivém případě, podávali námitky a návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele. V souvislosti s účastí společnosti Skanska a.s. v zadávacích řízeních jsou jmenováni rovněž oprávněni uzavřít smlouvy o dílo se zadavatelem v případě výběru nabídky společnosti Skanska a.s. jako nejvhodnější a rovněž k uzavírání smluv o dílo jakož i dalších typů smluv se subdodavateli směřujících ke splnění závazků společnosti Skanska a.s. souvisejících s příslušnou veřejnou zakázkou.

V Brně dne 5.9.2011

Skanska a.s



Ing. Michal Reiter
člen představenstva



Bc. Jaroslav Stupka
člen představenstva

Ověření – legalizace:-----

Ověřuji, že-----

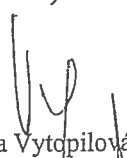
běžné číslo ověřovací knihy 0-II-1549/2011-----

Ing. Michal Reiter, narozený 21.05.1964, bytem Olomouc, Mošnerova 1232/17-----

jehož osobní totožnost byla prokázána platným úředním průkazem, přede mnou tuto listinu vlastnoručně podepsal.-----

V Brně dne pátého září roku dva tisíce jedenáct (05.09.2011).-----




Simona Vytopilová
notářská tajemnice
pověřená notářkou v Brně
JUDr. Vladimírou Kostřicovou

Běžné číslo ověřovací knihy 0-II-1549/2011

Ověřuji, že

JAROMÍR VYTOPILOV, nar. 2. 8. 1967

VESTEC, VILLOVA II 234

Okres PRAHA-ZÁPAD

jetotožnost byla prokázána platným-----

úředním průkazem, uznal/ať před notářkou-----

podpis na této listině za vlastní-----

Notářka provedením ověření *neodpovídá* za obsah listiny.

V Praze dne 23-09-2011



Helena Bartůňková
notářská tajemnice
pověřená notářkou

OSVĚDČENÍ O AUTORIZACI

číslo 33027

vydané

Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě
podle zákona ČNR č. 360/1992 Sb.

Pavel Müller

jméno a příjmení

530611/019

rodné číslo

je

autorizovaným technikem

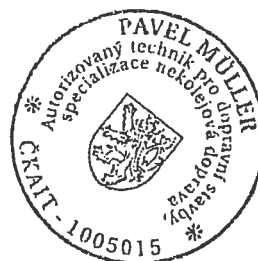
v oboru

dopravní stavby, specializace nekolejová doprava


V seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT je veden pod číslem

1005015

a je oprávněn užívat autorizační razítko, jehož kontrolní otisk
je uveden zde:



Autorizace je udělena ke dni 11. 12. 2009


Ing. Pavel Křeček
předseda ČKAIT

Ověřovací doklad pro vědomost

Proti ověřovací knize Úřadu městského obvodu - Statutárního města Pardubic, Městského obvodu

Pardubice IV. poř. č. vědomosti 1990/2010

knize náleží "a" - listinný / listinný / listinný / listinný, obsahující 1 stran

sofistická došlo k předložení listinnou, z níž byl/a porizován/a o toto listina je přepísem*

ověřovací vědomosti listinnou - opisek nebo kopii porizovanou ze spisu stejnopisem*,

obsahující 1 stran

V Pardubicích dne 4. 10. 2010

Jméno/a a příjmení ověřující osoby, která vědomost provedla:

RENATA TICHÁ

(nebo ošek (neuvádět))

Otisk úředního razítka a podpis ověřující osoby:

*nechová se k dispozici



OSVĚDČENÍ O AUTORIZACI

číslo 36627

vydané

Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě
podle zákona ČNR č. 360/1992 Sb.

Martin Pařava, DiS.

jméno a příjmení

801215/3501

rodné číslo

je

autorizovaným technikem

v oboru


dopravní stavby, specializace nekolejová doprava

V seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT je veden pod číslem
0701449

a je oprávněn používat autorizační razítko, jehož kontrolní otisk
je uveden zde:



Autorizace je udělena ke dni 25.6.2013


Ing. Pavel Kreček
předseda ČKAIT

Ověřovací doložitka pro viděmá

Podle ověřovací knihy Úřadu městského obvodu - Statutárního města Pardubic, Městského obvodu Pardubice IV,
poř. č. viděmace 721/2013

Tento úplný/á "kopiérský/á opise" /kopie", listina, z níž je viděmová listina pořízena,
obsahuje/neobsahuje vidělný ověřovací prvek, (jeden je součástí obsahu převzatého významu této listiny, např.
hologram), obsahující 1 stran

souhlasí/dokladně s předloženou listinou, z níž byl/a pořízen/a a tato listina je přepísem
ověřovací viděmovnou listinou, která je výstupem z autorizované konverze dokumentů opísem nebo
kopíí pořízenou ze spisu" stejnopísem písemn. vřhotavení ručněkrotit nebo vřřoku ručněkrotit
obsahujícím 1 stran.

V Pardubickách dne 9.7.2013

Jiřeno/a a přijmení ověřující osoby, která viděmá provedla: **RENATA TICHÁ**

(nebo citak jmenovky)

Otisk úředního razítka a podpis ověřující osoby:

*nehodící se škrtněte

