

SMLOUVA O DÍLO č.8/2013

I.Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Město Chýnov**

Sídlo : Gabrielovo náměstí čp. 7, 391 55 Chýnov

Zastoupen : starostou Mgr. Pavlem Eybertem

IČO : 00252387

DIČ : CZ00252387 (plátce DPH)

1.2. Zhotovitel: **PETRASTAV s.r.o.**

Sídlo : Radenín čp.41 , 391 20 Radenín

Zastoupen: Jan Petru - jednatel

Bank. spoj.: 177518307/0800

IČO : 26103788

DIČ : CZ 26103788

1.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v bodě 1.1 a 1.2 jsou při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování o splnění podmínek pro uvolnění záloh, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části zmocněni jednat za:

- zhotovitele : stavbyvedoucí : Milan Paclt č.a. 0101595

- autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb

- občasný technický dozor investora : TAREKA s.r.o., Ing. Pavel Strnad

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

II. Předmět díla

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednatel převzít a zaplatit cenu za provedení díla tohoto určení a rozsahu – stavba : **Fontána a parkové úpravy Chýnov**, v rozsahu přiložené projektové dokumentace a soupisu stavebních prací (zpracovatel PD: architektonický ateliér ADIUS - Ing.arch. Eva Hubičková a Ing.arch. Jan Hubička, autorizovaný architekt 103 216 16, IČO: 103 216 16 , Dukelských bojovníků 1922, Tábor 390 03).

2.2. V rámci díla zajistí zhotovitel, kromě vlastního zhotovení stavby, dále všechny činnosti související s dodávkou stavebních a technologických prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné, zejména: zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi, zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby, zajištění vytyčení dotčených podzemních inženýrských sítí, zajištění vybudování staveniště a jeho provoz a likvidaci, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, zajištění individuálních a komplexních zkoušek technologie, zajištění všech revizí a zkoušek konstrukcí, zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě), odvoz, uložení a likvidace odpadů a suti v souladu s příslušnými právními předpisy, zajištění koordinační a kompletační činnosti celé stavby, provádění úklidu staveniště, fotodokumentaci o průběhu výstavby v digitální formě, zpracování dokumentace skutečného provedení v digitální formě a v tištěné formě ve dvou parě, zajištění geodetického zaměření dokončené stavby, zajištění geometrického plánu pro vklad do katastru nemovitostí apod.

III. Termíny pro provedení díla

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu:

zahájení prací : 07.10.2013

dokončení prací : 30.04.2014

IV. Věci určené k předání díla

4.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci:

- 2 x projektovou dokumentaci
- stavební povolení

Za objednatele :

Za zhotovitele :

V. Cena za dílo

5.1. Dohodnutá smluvní pevná cena za dílo v rozsahu plnění dle čl. 2.1. činí:

PS 01 – Technologie	404.362,30 Kč
SO 01 – Fontána - stavební část	685.221,- Kč
SO 02 – Chodník	544.637,- Kč
SO 00 – Vedlejší a ostatní náklady	9.000,- Kč
cena bez DPH	1,643.220,30 Kč
DPH (21%)	345.076,26 Kč
cena s DPH	1,988.296,50 Kč

5.2. Zhotovitel a objednatel se zavazují mimo zákonných důvodů změnit (snížit popř. zvýšit) dohodnutou cenu v těchto případech:

5.2.1. Bude-li objednatelem požadována změna technického řešení a podmínek dodávky stavby, která se odchyluje od projektu, dle kterého byla stanovena cena díla. Tyto práce musí být s objednatelem projednány a potvrzeny písemně.

5.2.2. Dojde-li k pozastavení nebo zastavení stavby z důvodu, který neleží na straně zhotovitele.

5.2.3. Budou-li zjištěny vady či neúplnost věcí určených pro realizaci díla.

5.2.4. Dojde-li ke změně geologických podmínek uvedených v projektu stavby.

5.2.5. Dojde-li ke změně rozsahu předmětu plnění.

5.3. V těchto vyjmenovaných případech bude konkrétní změna řešena písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

5.4. Zhotovitel je plátcem daně z přidané hodnoty a vyúčtuje ji podle platných předpisů.

VI. Financování a placení

6.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytnout úhradu ceny za dílo takto:

Úhrada ceny bude uskutečňována měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací a jednotlivých zhotovitelem vystavených daňových dokladů – faktur, a to až do výše 90 % smluvní ceny. Zbývajících 10 % smluvní ceny objednatel uhradí zhotoviteli po odstranění případných vad a nedodělků.

6.2. Splatnost faktur činí 30 dnů. Provedením úhrady se rozumí den, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu objednatele.

6.3. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje, obsahuje chybné cenové údaje.

6.4. V těchto případech objednatel musí fakturu objednateli vrátit do data její splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně.

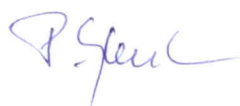
6.5. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele.

VII. Provedení díla

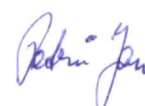
7.1. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích které provádí stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, splnění sjednaných termínů, zdůvodnění odchylek od projektu). Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Deník je veden v knize vydávané pro tento účel SEVT a je uložen na staveništi u stavbyvedoucího.

7.2. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím osob, kterými byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení a zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím uvedeným v nabídce zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn změnit osoby nebo stavbyvedoucího dle předchozí věty pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele. Žádost o souhlas se změnou subdodavatele či stavbyvedoucího bude obsahovat údaje a doklady potřebné k prokázání potřebné kvalifikace. Nový stavbyvedoucí či subdodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jakou původní subdodavatel prokázal za zhotovitele; nový stavbyvedoucí musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací jako původní stavbyvedoucí.

Za objednatele :



Za zhotovitele :



- 7.3. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatel, zástupce projektanta pověřený autorských dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatel a zhotovitele.
- 7.4. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatel nebo autorského dozoru, je povinen připojit k záznamu do 7 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 7.5. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor jejího průběhu, sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektem, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
- 7.6. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
- 7.7. Technický dozor objednatel je oprávněn zasahovat do kvality a způsobu provádění stavby a je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena kvalita zhotovovaného díla, bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 7.8. Zhotovitel zajistí účast odpovědných zástupců na kontrolních dnech zajišťovaných objednatel konaných min. 1x týdně, přímo na stavbě. Objednatel o kontrolních dnech bude sepisovat zápisy, které jsou nadřazeny zápisům ve stavebním deníku, a bude je neprodleně předávat účastníkům výstavby.
- 7.9. Požadovaná kvalita díla a způsob její kontroly se řídí zejména Stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších změn, souvisejícími vyhláškami, platnými ČSN a související předpisy, technologickými předpisy a postupy výrobců materiálů a zařízení. Není-li určeno jinak je zhotovitel povinen dílo provést v obvyklé kvalitě při použití nových standardních výrobků v I. jakosti. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, atesty a kontrolami.
- 7.10. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele a jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci a odbornost a toto bude zhotovitel dokládat objednateli před zahájením dílčích prací (doklad o proškolení, svářečský průkaz, živnostenský list apod.)
- 7.11. Objednatel je majitelem zhotoveného díla (stavby) a zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisu bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Zhotovitel odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech .

VIII. Předání staveniště

- 8.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení díla nejpozději do 15.9.2013.
- 8.2. Zařízení staveniště – plochy pro zařízení staveniště poskytne objednatel zhotoviteli bezplatně.
- 8.3. Zhotovitel zlikviduje zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do jednoho týdne po předání stavby.
- 8.4. Objednatel se zavazuje zajistit ke dni předání staveniště pro zhotovitele napojovací místa el.energie, vody a kanalizace.

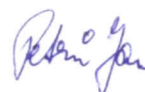
IX. Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatel do jeho sídla minimálně 7 dnů předem k předání a převzetí předmětu díla, které bude probíhat v místě díla v pracovní dobu objednatel. Objednatel může převzít dílo před smluvným termínem dokončení a pokud dílo nevykazuje vady a nedodělky.
- 9.2. Objednatel může převzít dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do provozu a v případě, že se smluvní strany zároveň dohodnou na opatření a lhůtách k jejich odstranění.
- 9.3. O předání a převzetí díla bude vyhotoven písemný zápis.
- 9.4. Zhotovitel je povinen připravit k termínu zahájení přejímacího řízení doklady (dokumentace skutečného provedení, atesty a prohlášení o shodě, zápisy o provedených zkouškách, měření a revizích, doklady o likvidaci odpadů, písemná vyjádření správců dotčených inženýrských sítí, fotodokumentaci průběhu provádění, geodetické zaměření stavby, provozní předpisy, návody k obsluze apod.), které jsou uvedené v předmětu plnění této smlouvy o dílo.

Za objednatel :



Za zhotovitele :



X. Odpovědnost za vady a záruka

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
- 10.2. Objednatel není oprávněn po dobu záruky do předaného díla či jeho části zasahovat, kromě běžné údržby a případů havárie. Pokud k zásahu dojde, nemůže se objednatel odvolávat na záruku za jakost takového díla či dotčené části.
- 10.3. Zhotovitel poskytuje ode dne protokolárního převzetí díla záruční lhůtu na dílo v délce **60 měsíců** a záruční lhůtu na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 10.4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 10.5. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
- 10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 10.7. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace.
- 10.8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o vyřešení sporu soudem.
- 10.9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli následně zhotovitel.
- 10.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen neprodleně uhradit zhotoviteli veškeré náklady spojené s odstraněním vady.

XI. Smluvní pokuta

- 11.1. Smluvní strany se zavazují z titulu neplnění níže uvedených závazků z této smlouvy zaplatit oprávněné straně tyto pokuty:
 - za prodlení zhotovitele se splněním sjednané doby pro provedení díla smluvní pokutu
 - ve výši 5.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení
 - za nesplnění termínu odstranění vady a nedodělek 1.000,- Kč/den za každou vadu a nedodělek
 - za prodlení objednatele při platbě smluvní ceny sjednává smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý kalendářní den prodlení z dlužné částky
- 11.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnutá smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

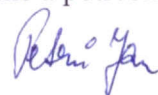
XII. Ostatní ujednání

- 12.1. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli seznam sítí v prostoru staveniště s tím, že zhotovitel před započatím předmětných prací zajistí vytýčení od příslušného správce.
- 12.2. Bude-li nutno z důvodů ležících na straně objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel, nebude-li dohodnuto jinak, včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a zapracují je do dodatku smlouvy.
- 12.3. Víceprací se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností a na základě dohody smluvních stran a jsou pro stavbu nutné a potřebné.

Za objednatele :



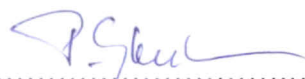
Za zhotovitele :



- 12.4. Dohoda o provedení víceprací se uzavírá buď dodatkem k této smlouvě, nebo jako samostatný obchodní případ na základě smlouvy, v jednoduchém případě zápisem ve stav. deníku podepsaném osobami oprávněnými jednat ve smlouvě.
- 12.5. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se v rámci plnění této smlouvy na základě vyzvání objednatele kolaudačního řízení.
- 12.6. V případě, že zhotovitel bude stavební práce a dodávky zajišťovat prostřednictvím svých subdodavatelů a tím, vznikne objednateli povinnost ve smyslu § 14 zákona č. 309/2006 Sb. určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též „koordinátor“), zajistí zhotovitel na své náklady jménem objednatele výkon nezávislého koordinátora. Objednatel a zhotovitel jsou v tom případě povinni poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (dle zákona č. 309/2006 Sb).
- 12.7. Obě strany prohlašují, že předem souhlasí, v souladu se zněním zákona č. 106/1999 Sb. (o svobodném přístupu k informacím), a zákona č. 137/2006 Sb. (o veřejných zakázkách) s zpřístupněním a zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
- 12.8. Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly dotačního projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky a to po dobu 10 let po skončení plnění zakázky.
- 12.9. Vlastnictví zhotovovaného díla se řídí ustanoveními §§ 542 až 545 Obchodního zákoníku (zákon č. 513/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Objednatel se stává vlastníkem postupně zhotoveného díla, avšak nositelem škod na něm je až do jeho dokončení a předání objednateli zhotovitel.
- 12.10. Zhotovitel na sebe přebírá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatel bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku a zajistí na celou dobu výstavby pojištění díla na krytí rizik poškození, případně zničení budovaného díla, a to až do výše ceny díla.
- 12.11. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval dokumentaci stavby, ověřil její technické řešení, specifikace materiálů a zařízení, rozsah souvisejících a doprovodných činností, seznámil se s podmínkami plnění díla a jako odborná firma upozorní objednavatele na případnou neúplnost, či chybnost projektové dokumentace. Neupozorní-li zhotovitel objednavatele na chyby nebo nedostatky, které mohou mít vliv na funkčnost a kvalitu díla nebo jeho části, je povinen na své náklady bez změny ceny dokončit dílo tak, aby toto bylo funkční a sloužilo svému účelu. Zhotovitel není oprávněn využívat chyb, špatného porozumění nebo jakékoli obdobné příčiny k odůvodnění žádosti o zvýšení ceny ve vztahu k ceně nabídnuté a sjednané v této smlouvě.
- 12.12. Tato smlouva může být měněna písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou předkládat obě strany.
- 12.13. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží dvě podepsané vyhotovení.
- 12.14. Samostatnou přílohou této smlouvy je Oceněný Soupis stavebních prací jednotlivých stavebních objektů potvrzený oběma smluvními stranami.

V Chýnově dne 7.10.2013

Za objednatele:



Mgr. Pavel Eybert
starosta



V Radeníně dne 04.10.2013

Za zhotovitele:

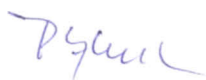
Petrů Jan – jednatel

Petrů Pavel - jednatel






Za objednatele :



Za zhotovitele :



	A	B	C	D	E	F	G
2		Fontána Chýnov					
3							
4		SO 02 - Technologie a technologické rozvody a stavební připravenost					
5							
6		POLOŽKOVÝ PROPOČET TECHNOLOGIE					
7	POL.	POPIS POLOŽKY	MNOŽSTVÍ	JEDNOT.C.	DODÁVKA	POZNÁMKA	
8	1.1.	Armatury, doplňky					
9		Fontána :					
10		Dnové gule plastové 35,5 x 35,5 DN 90 (22360) odvod vody ze dna	ks	3	3 550,00	10 650,00	
11		Gule plastové 35,5 x 35,5 DN 75 (22359) sání atrakce	ks	2	2 900,00	5 800,00	
12		Dnové trysky plastové 2" (00303)	ks	3	200,00	600,00	
13		Atrakce - deštník 1100 mm - montážního prvek do dna (19983)	ks	1	11 000,00	11 000,00	
14							
15	1.2.	Průchodky - materiál PVC					
16		Strojovna :					
17		DN 200 30 cm vč vrtání otvorů a osazení	ks	1	800,00	800,00	
18		DN 100 30 cm vč. vrtání otvorů a osazení	ks	1	500,00	500,00	
19		DN 50 30 cm (elektro) vč. vrtání otvorů a osazení	ks	1	500,00	500,00	
20		Čerpací šachta :				0,00	
21		DM 200 30 cm	ks	1	1 500,00	1 500,00	
22		DN 100 30 cm	ks	1	900,00	900,00	
23		DN 50 30 cm (elektro)	ks	1	700,00	700,00	
24							
25	1.3.	Prostup do AKU jímky - nerez AISI 316 Ti - stavební konstrukci					
26		DN 150 PN 10 - vstup do Aku jímky- odvod vody - rovný vč. vrtání otvoru a osazení - viz detail	ks	1	1 900,00	1 900,00	
27							
28	1.4.	Potrubí a tvarovky, materiál PE , PVC, HDPE, RPE PN 10 v konstrukcích - strojovna, fontána , čerpací šachta					
29		Fontána : (vč kolen, redukci)					
30		PO 1 přívodní potrubí výtlač PN 10 DN 80	m	9	128,00	1 152,00	
31		PO 2 a 3 sání pro deštník DN 75 - 2 x	m	2 x18,5	350,00	350,00	
32		PO 4 odvod vody ze dna PN 10 DN 90 2 x	m	15	207,00	3 105,00	
33		PO 5 výtlač deštník PN 10 DN 75	m	2,5	130,00	325,00	
34		PO 6 odvod vody ze žlábků PN 10 DN 125	m	6,1	253,00	1 543,30	
35							
36		Rozvody, redukce, kolena, trubní vedení ve strojovně vč. přepojení	kpl.	1	4 000,00	4 000,00	
37		Rozvody, redukce, kolena, trubní vedení v čerpací šachtě	kpl.	1	6 800,00	6 800,00	
38	1.5.	Trubní vedení RPE , HDPE (vč.kolen, přírub atp.) bez zemních prací					
39		DN 80	m	52	143,00	7 436,00	
40		DN 150	m	52	458,00	23 816,00	
41							
42	1.6.	Ventily, kohouty, zpětné klapky k PVC potrubí ve strojovnách					
43		Strojovna :					
44		V.1 DN 100 sání čerpadla	ks	1	2 500,00	2 500,00	
45		V.2 DN 80 výtlač čerpadla	ks	1	1 900,00	1 900,00	
46		Z.1 DN 100 sání čerpadla	ks	1	2 500,00	2 500,00	
47		Z.2 DN 80 výtlač čerpadla	ks	1	2 200,00	2 200,00	
48		V3 DN 40 - odpouštění do kanalizace odvod	ks	1	500,00	500,00	
49		V4 DN 40 - dopouštění do kanalizace výtlač	ks	1	500,00	500,00	
50		V5 DN 150 - uzávěr odvodu vody do aku jímky	ks	1	4 500,00	4 500,00	
51		V6 DN 80 - uzávěr vody výtlač	ks	1	1 900,00	1 900,00	
52		V7 DN 25 - odběr vody pro měřicí a regulační zařízení	ks	1	260,00	260,00	
53							
54		Čerpací šachta					
55		V1 DN 50 - výpusť vody z výtlačku	ks	1	500,00	500,00	
56		V2 DN 75 výtlač čerpadla deštníku	ks	1	1 900,00	1 900,00	
57		V3 DN 90 sání čerpadla deštníku	ks	1	2 200,00	2 200,00	
58		V4 DN 90 -odvod vody ze dna hlubší části	ks	1	200,00	200,00	
59		V5 DN 90 - odvod vody ze dna mělčí část	ks	1	2 500,00	2 500,00	
60		V6 DN 100 - výpusť do kanalizace	ks	1	2 100,00	2 100,00	
61		V7 DN 150 - uzávěr odvodu vody do aku jímky	ks	1	3 900,00	3 900,00	
62		Z.1 DN 100 sání čerpadla	ks	1	2 300,00	2 300,00	
63		Z.2 DN 80 výtlač čerpadla	ks	1	1 800,00	1 800,00	
64							
65	1.7.	Stroje a zařízení					
66		A1 - filtrační zařízení vč. šesticestného ventilu	ks	1	0,00	0,00	stávající
67		A2 - Recirkulační čerpadlo Q= 30m3/hod.s vestavným hrubým filtrem	ks	1	23 000,00	23 000,00	
68		A3 čerpadlo "deštníku" Q = 34m3/hod, 2,2kW , v10m s hrubým filtrem	ks	1	32 800,00	32 800,00	
69		A4 Automatické měřicí a regulační zařízení pH,CL, ORP a teplota P 0,3kW vč. sond vč.50 lt. nádrží	kpl.	1	121 000,00	121 000,00	

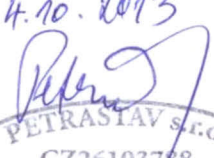
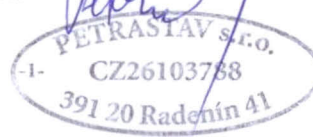
	A	B	C	D	E	F	G
70		A5 Dávkovací membránová čerpadla 0,5 - 6l/hod.	ks	3	5 000,00	15 000,00	
71		A7 ochranná plastová jímka třídičná pro chemické látky	ks	1	4 000,00	4 000,00	
72		A8 Atrakce - deštník kompletní průměr 1100 mm (22750) bez (19983)	kpl.	1	19 000,00	19 000,00	
73		A9 Mřížky přelivného žlábků (05586)	m	6,1	250,00	1 525,00	
74		A10 ručně ovládaná atrakce (dělo, vodotrysk, atp.) dle výběru invest.	ks	1	26 000,00	26 000,00	
75							
76	1.8.	Elektro- rozvaděče a ovládání fontána, čerpací šachta a stojovna					
77		R1 Čerpací šachta - ovládání a rozvaděč pro " deštník "	kpl.	1	6 000,00	6 000,00	
78		R 2 Strojovna - rozvaděč a ovládání pro úpravnu vody a chem. hospodářství	kpl.	1	16 000,00	16 000,00	
79							
80	1.9.	Armatury kanalizace					
81		zápachová uzavěrka DN 100	ks	1	1 400,00		
82		odpadní gule 20 x 20 cm z čerpací jímky	ks	1	1 900,00		
83							
84							
85	1.X	Mezisoučet náklady					
86							
87		Podpůrné a pomocné konstrukce, těsnicí materiál	kpl.	1	1 500,00	1 500,00	
88		Režijní náklady	kpl.		1 000,00	1 000,00	
89		Tlakové zkoušky	kpl.	1	2 000,00	2 000,00	
90		Montáž	kpl.		18 000,00	18 000,00	
91							
92		CELKEM bez DPH				404 362,30	
93		DPH 21 %					
94		Celkem s DPH				404 362,30	
95							
96							

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
SO 01	Fontána	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
0346	FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Náklady na m.j.	0
Projektant	ADIUS Ing.arch.Hubička	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	město Chýnov		
Dodavatel	ZADÁVACÍ DOKUMENTACE - KONTROLNÍ ROZPOČET	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	678 045	0	0
Z	PSV celkem	7 176	0	0
R	M práce celkem	0	0	0
N	M dodávky celkem	0	0	0
	ZRN celkem	685 221	0	0
			0	0
	HZS	0	0	0
	ZRN+HZS	685 221		0
	ZRN+ost.náklady+HZS	685 221		0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 4.10.2013	Datum : 7.10.2013
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 
			
Základ pro DPH		21,0 %	685 221 Kč
DPH		21,0 %	
Základ pro DPH		15,0 %	0 Kč
DPH		15,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			685 221 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce								
1	001	Prostorové vytyčení stavebního objektu odpovědným geodetem	kompl.	1,00	2 000,00	2 000,00				
2	002	Geodetické zaměření dokončeného objektu	kompl.	1,00	1 000,00	1 000,00				
3	001000001T00	Vytyčení stáv.podzemních inženýrských sítí	kompl.	1,00	1 000,00	1 000,00				
Celkem za 0 Přípravné a pomocné práce						4 000,00				
Díl: 1		Zemní práce								
4	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	22,50	49,00	1 102,50				
		15*10*0,15		22,50						
5	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	69,11	98,00	6 772,78				
		11,6*1,2/2*8,5		59,16						
		1,9*0,25/2*8*5		9,50						
		12*0,3*0,25/2		0,45						
6	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	69,11	25,00	1 727,75				
		11,6*1,2/2*8,5		59,16						
		1,9*0,25/2*8*5		9,50						
		12*0,3*0,25/2		0,45						
7	122201401R00	Výkopávky v zemníku v hor. 3 do 100 m3	m3	41,31	88,50	3 655,94				
		10*1,2/2*14		84,00						
		15,5*2,8*0,7		30,38						
		9*4,8/2*0,8		17,28						
		odpočet zeminy z výkopů:								
		-69,11		-69,11						
		-2,28		-2,28						
		-5,52		-5,52						
		-13,44		-13,44						
8	122201409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 3	m3	41,31	14,00	578,34				
		10*1,2/2*14		84,00						
		15,5*2,8*0,7		30,38						
		9*4,8/2*0,8		17,28						
		odpočet zeminy z výkopů:								
		-69,11		-69,11						
		-2,28		-2,28						

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		-5,52		-5,52						
		-13,44		-13,44						
9	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 lavička:21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	455,00	3 057,60				
10	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 pro drenáž:(10+10+8+3+3+4)*0,3*0,2	m3	2,28 2,28	455,00	1 037,40				
11	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 lavička:21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	165,80	1 114,18				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
12	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 pro drenáž: (10+10+8+3+3+4)*0,3*0,2	m3	2,28 2,28	165,80	378,02				
13	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 2,8*4*1,2	m3	13,44 13,44	730,00	9 811,20				
14	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 2,8*4*1,2	m3	13,44 13,44	110,00	1 478,40				
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 10*1,2/2*14 15,5*2,8*0,7 9*4,8/2*0,8 odpočet zeminy z výkopů: -69,11 -2,28 -6,72 -13,44	m3	40,11 84,00 30,38 17,28 -69,11 -2,28 -6,72 -13,44	150,00	6 016,50				
16	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných 10*1,2/2*14 15,5*2,8*0,7 9*4,8/2*0,8	m3	131,66 84,00 30,38 17,28	38,00	5 003,08				
Celkem za		1 Zemní práce				41 733,69				
Díl: 181	Sadové úpravy									
17	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 225	m2	225,00 225,00	15,00	3 375,00				
18	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2 225	m2	225,00 225,00	33,50	7 537,50				
19	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROF 22,5	kg	22,50 22,50	80,00	1 800,00	0,00100	0,02		
Celkem za		181 Sadové úpravy				12 712,50		0,02		
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání									
20	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 (B 12,5) lavička: 21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	1 950,00	13 104,00	2,37855	15,98		
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				13 104,00		15,98		
Díl: 215	Drenáže									

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
21	212532111R00	Lože trativodu z kameniva hrub.drceného,16-32 mm pro drenáž:(10+10+8+3+3+4)*0,3*0,2	m3	2,28 2,28	835,00	1 903,80	1,63000	3,72		
22	212755120T00	Drenáže z flexibilních trubek DN 100 mm :(10+10+8+3+3+4+5)	m	43,00 43,00	35,70	1 535,10	0,03100	1,33		
23	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 pro drenáž:(10+10+8+3+3+4)*3,14*0,1	m2	11,93 11,93	24,00	286,37	0,00018	0,00		
24	69366197	Geotextilie FILTEK 200 g/m2 š. 200cm 100% PP pro drenáž:(10+10+8+3+3+4)*3,14*0,1*1,15	m2	13,72 13,72	20,00	274,44	0,00020	0,00		
Celkem za		215 Drenáže				3 999,70		5,05		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
25	3214	Montáž a dodávka žlábků š.294 mm zakrytý plastovou mřížkou do nerez profilu L+těs.tmel pruž 5,65	m	5,65 5,65	955,00	5 395,75	0,10000	0,57		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
26	3986598	Stěrka na bet.konstrukci	m2	177,91	354,00	62 980,85	0,00400	0,71		
		12,2*7,2		87,84						
		(12+12+7,3+7,3)*0,82		31,65						
		(4,5+5,5+6,5)*0,46		7,59						
		2,5*3+2,5*0,46*8		16,70						
		2,3*1,1		2,53						
		7,5*0,82		6,15						
		2,5*2,2		5,50						
		Lavička:21*(0,4+0,4+0,15)		19,95						
27	311311811R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	3,78	1 950,00	7 371,00	2,38122	9,00		
		lavička:21*0,4*0,45		3,78						
28	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	18,90	330,00	6 237,00	0,03935	0,74		
		lavička:21*2*0,45		18,90						
29	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	18,90	100,00	1 890,00				
		lavička:21*2*0,45		18,90						
30	380326132R00	Komplet. konstr.nádrží ze ŽB V4 To B 30 do 30 cm	m3	47,40	4 100,00	194 335,08	2,56345	121,50		
		12,2*7,2*0,3		26,35						
		(12+12+7,3+7,3)*0,52*0,4		8,03						
		(4,5+5,5+6,5)*0,3*0,16+4,5*0,8*0,25		1,69						
		2,5*0,7/2*3+2,5*0,3*0,16*8		3,59						
		2,3*0,3*0,8		0,55						
		7,5*0,3*0,52		1,17						
		2,5*0,5/2*2,2		1,38						
		šachta:(1,7+1,7+1,9+1,9)*0,3*2,15		4,64						
31	380356221R00	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.zaoblených,zříz.	m2	101,31	490,00	49 643,86	0,03935	3,99		
		(12,2+7,2+12,2+7,2)*0,3		11,64						
		(12+12+7,3+7,3)*0,52*2		40,14						
		(4,5+5,5+6,5)*0,16		2,64						
		2,5*0,16*8		3,20						
		2,3*2*0,8		3,68						
		7,5*2*0,52		7,80						
		2,5*0,5		1,25						

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		šachta:(1,7+1,7+1,9+1,9)*2,15*2		30,96						
32	380356222R00	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.zaoblených,odbed	m2	101,31	85,00	8 611,69				
		(12,2+7,2+12,2+7,2)*0,3		11,64						
		(12+12+7,3+7,3)*0,52*2		40,14						
		(4,5+5,5+6,5)*0,16		2,64						
		2,5*0,16*8		3,20						
		2,3*2*0,8		3,68						
		7,5*2*0,52		7,80						
		2,5*0,5		1,25						
		šachta:(1,7+1,7+1,9+1,9)*2,15*2		30,96						
33	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505	t	4,55	21 100,00	96 013,44	1,02535	4,67		
		47,4*2,4*0,04		4,55						
34	597091111R00	Žlab odvodňovací ACO DRAIN š.110 dl. 1000 mm	kus	0,65	1 200,00	780,00	0,09733	0,06		
		0,65		0,65						

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				433 258,67		141,24		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
35	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 (B 37) šachta: 1,8*1,1*0,15 -0,8*0,8*0,15	m3	0,20 0,30 -0,10	2 900,00	582,90	2,52522	0,51		
36	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení šachta: 1,8*1,1 0,8*2*0,15	m2	2,22 1,98 0,24	290,00	643,80	0,04538	0,10		
37	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění šachta: 1,8*1,1 0,8*2*0,15	m2	2,22 1,98 0,24	50,00	111,00				
38	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 šachta: (1,8*1,1-0,8*0,8)*0,0044*2	t	0,01 0,01	22 510,00	265,62	1,02139	0,01		
39	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00	300,00	300,00	0,00702	0,01		
40	55340278	Poklop ocelový 800x800 zamykatelný	kus	1,00	2 000,00	2 000,00	0,04000	0,04		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				3 903,32		0,67		
Díl: 45		Podkladní konstrukce								
41	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 (B 20) 12,2*7*0,1	m3	8,54 8,54	2 128,00	18 173,12	2,42198	20,68		
42	631361921R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených 12,2*7*0,0044	t	0,38 0,38	29 500,00	11 086,10	1,06625	0,40		
43	631571006T00	Podklad ze štěrku drceného 16-32 12,2*7*0,1	m3	8,54 8,54	890,00	7 600,60	1,83700	15,69		
Celkem za		45 Podkladní konstrukce				36 859,82		36,77		
Díl: 46		Zpevněné plochy								
44	46	Montáž a dodávka obrazce z dlaždic 50x50 s barevným nátěrem(barevnou stěrkou)	kus	1,00	9 000,00	9 000,00				
45	564851111R00	Podklad ze štěrku drceného po zhuštění tloušťky 15 cm 8,2*3 7*3 18,3*2,8 8,8*4,8/2	m2	117,96 24,60 21,00 51,24 21,12	138,00	16 278,48	0,27994	33,02		
46	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m2	117,96	150,00	17 694,00	0,05545	6,54		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Fontána	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		8,2*3		24,60						
		7*3		21,00						
		18,3*2,8		51,24						
		8,8*4,8/2		21,12						
47	592453095	Dlažba BEST ESMERO tl.6 cm žlutá standart	m2	131,38	425,00	55 834,59	0,16800	22,07		
		8,2*3		24,60						
		7*3		21,00						
		18,3*2,8		51,24						
		8,8*4,8/2		21,12						
		profez:1,11796*12		13,42						
Celkem za		46 Zpevněné plochy				98 807,07		61,63		
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci									
48	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	22,00	95,00	2 090,00	0,10598	2,33		
		9+8+5		22,00						
49	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5	m3	1,10	1 800,00	1 980,00	2,37855	2,62		
		(9+8+5)*0,2*0,25		1,10						
50	59217341	Obrubník zahradní ABO 6-20 500/50/200 mm	kus	46,20	40,00	1 848,00	0,01100	0,51		
		(9+8+5)*2*1,05		46,20						
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				5 918,00		5,46		
Díl: 99	Staveništní přesun hmot									
51	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit.	t	266,83	89,00	23 748,03				
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				23 748,03				
Díl: 767	Konstrukce zámečnické									
52	76756	Montáž a dodávka kovového madla	m	4,60	1 560,00	7 176,00				
		2,3*2		4,60						
53	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%							
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				7 176,00				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
S002	Chodníky	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
0346	FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Náklady na m.j.	0
Projektant	ADIUS Ing.arch.Hubička	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Chýnov		
Dodavatel	ZADÁVACÍ DOKUMENTACE - KONTROLNÍ ROZPOČET	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
Z	HSV celkem	366 157	0
	PSV celkem	0	0
R	M práce celkem	178 480	0
N	M dodávky celkem	0	0
	ZRN celkem	544 637	0
			0
	HZS	0	0
	ZRN+HZS	544 637	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	544 637	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	544 637 Kč
DPH	21,0 %	
Základ pro DPH	15,0 %	0 Kč
DPH	15,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		544 637 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO02 Chodníky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce								
1	001	Prostorové vytýčení stavebního objektu odpovědným geodetem	kompl.	1,00	1 000,00	1 000,00				
2	002	Geodetické zaměření dokončeného objektu	kompl.	1,00	1 500,00	1 500,00				
3	001000001T00	Vytýčení stáv.podzemních inženýrských sítí	kompl.	1,00	1 500,00	1 500,00				
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce				4 000,00				
Díl: 1		Zemní práce								
4	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m 250*0,1	m3	25,00 25,00	36,00	900,00				
5	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 30*1,5*0,25 35*1,5*0,25 37,2*1,5*0,25 15*1,4/2*0,25 6,8*4*0,25	m3	47,75 11,25 13,13 13,95 2,63 6,80	99,90	4 770,23				
6	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 30*1,5*0,25 35*1,5*0,25 37,2*1,5*0,25 15*1,4/2*0,25 6,8*4*0,25	m3	47,75 11,25 13,13 13,95 2,63 6,80	18,00	859,50				
7	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 lavičky:21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	455,00	3 057,60				
8	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 lavičky:21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	165,80	1 114,18				
9	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m lavičky:21*0,4*0,8 30*1,5*0,25 35*1,5*0,25 37,2*1,5*0,25 15*1,4/2*0,25	m3	54,47 6,72 11,25 13,13 13,95 2,63	40,00	2 178,80				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO02 Chodníky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		6,8*4*0,25		6,80						
10	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	54,47	124,80	6 797,86				
		30*1,5*0,25		11,25						
		35*1,5*0,25		13,13						
		37,2*1,5*0,25		13,95						
		15*1,4/2*0,25		2,63						
		6,8*4*0,25		6,80						
		lavičky:21*0,4*0,8		6,72						
11	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	54,47	38,00	2 069,86				
		30*1,5*0,25		11,25						
		35*1,5*0,25		13,13						
		37,2*1,5*0,25		13,95						
		15*1,4/2*0,25		2,63						
		6,8*4*0,25		6,80						
		lavičky:21*0,4*0,8		6,72						
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	191,00	10,00	1 910,00				
		30*1,5		45,00						
		35*1,5		52,50						
		37,2*1,5		55,80						
		15*1,4/2		10,50						
		6,8*4		27,20						
	Celkem za	1 Zemní práce				23 658,02				
Díl:	181	Sadové úpravy								
13	1811	Strom výsadba	kus	6,00	200,00	1 200,00				
14	181256	Montáž a dodávka kruhové lavičky kolem stromu složená z obloukových segmentů	kus	1,00	15 000,00	15 000,00				
15	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	250,00	15,00	3 750,00				
		250		250,00						
16	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	250,00	33,50	8 375,00				
		250		250,00						
17	00572410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ	kg	25,00	80,00	2 000,00	0,00100	0,03		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO02 Chodníky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		25		25,00						
	Celkem za	181 Sadové úpravy				30 325,00		0,03		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání								
18	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 (B 12,5) lavičky: 21*0,4*0,8	m3	6,72 6,72	2 025,00	13 608,00	2,37855	15,98		
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				13 608,00		15,98		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
19	311311811R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 12/15 (B 12,5) lavičky: 21*0,4*0,45	m3	3,78 3,78	2 025,00	7 654,50	2,38122	9,00		
20	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení lavičky: 21*2*0,45	m2	18,90 18,90	330,00	6 237,00	0,03935	0,74		
21	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění lavičky: 21*2*0,45	m2	18,90 18,90	100,00	1 890,00				
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				15 781,50		9,74		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
22	434311113R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 12/15 1,5*11 1,5*4	m	22,50 16,50 6,00	189,00	4 252,50	0,10714	2,41		
23	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení 1,5*11*0,16 1,5*4*0,16	m2	3,60 2,64 0,96	423,00	1 522,80	0,00816	0,03		
24	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění 1,5*11*0,16 1,5*4*0,16	m2	3,60 2,64 0,96	40,00	144,00				
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				5 919,30		2,44		
Díl: 501		Chodníky								
25	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm 30*1,5 35*1,5 37,2*1,5 15*1,4/2	m2	191,00 45,00 52,50 55,80 10,50	125,00	23 875,00	0,27994	53,47		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO02 Chodníky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
		6,8*4		27,20						
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	191,00	150,00	28 650,00	0,07390	14,11		
		30*1,5		45,00						
		35*1,5		52,50						
		37,2*1,5		55,80						
		15*1,4/2		10,50						
		6,8*4		27,20						
27	592453095	Dlažba BEST ESMERO tl.6 cm žlutá standart	m2	198,64	435,00	86 408,40	0,16800	33,37		
		30*1,5		45,00						
		35*1,5		52,50						
		37,2*1,5		55,80						
		15*1,4/2		10,50						
		6,8*4		27,20						
		prořez:1,91*4		7,64						
	Celkem za	501 Chodníky				138 933,40		100,95		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci								
28	919	Montáž a dodávka dřev.lavičky vč.povrchové úpravy	m	21,00	500,00	10 500,00				
		21		21,00						
29	9199	Montáž a dodávka venkovní převlékácké kabiny 110x140 cm x 4 kusy	kus	4,00	14 000,00	56 000,00				
30	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	214,40	80,00	17 152,00	0,10598	22,72		
		30*2		60,00						
		35*2		70,00						
		37,2*2		74,40						
		7+3		10,00						
31	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5	m3	10,72	1 800,00	19 296,00	2,37855	25,50		
		214,4*0,2*0,25		10,72						
32	59217341	Obrubník zahradní ABO 6-20 500/50/200 mm	kus	445,95	30,00	13 378,56	0,01100	4,91		
		214,4*2*1,04		445,95						
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				116 326,56		53,13		
Díl: 96		Bourání								

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO02 Chodníky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
33	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 1,5*2,5	m2	3,75 3,75	20,00	75,00			-0,13800	-0,52
34	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých 1,5*2	m	3,00 3,00	100,00	300,00			-0,14500	-0,44
Celkem za		96 Bourání				375,00				-0,95
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
35	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	182,27	89,00	16 222,40				
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				16 222,40				
Díl: M21		Elektromontáže								
36	210100010RA0	Přípojka elektro v zemi pro osvětlení 57+16+35+20	m	128,00 128,00	410,00	52 480,00	0,13367	17,11		
37	210500010RA0	Venkovní osvětlení stožár parkový	kus	7,00	18 000,00	126 000,00	4,81143	33,68		
Celkem za		M21 Elektromontáže				178 480,00		50,79		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
38	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	0,95	40,00	38,10				
39	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	4,76	10,70	50,96				
40	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,95	115,00	109,54				
41	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton	t	0,95	850,00	809,63				
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 008,22				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
SO02	SO 00 -Vedlejší a ostatní náklady	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
0346	FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Náklady na m.j.	0
Projektant	ADIUS Ing.arch.Hubička	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Chýnov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
VRN	9 000	0	0
Z	0	0	0
R	0	0	0
N	0	0	0
ZRN celkem	9 000	0	0
		0	0
HZS	0	0	0
ZRN+HZS	9 000		0
ZRN+ost.náklady+HZS	9 000		0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	9 000 Kč
DPH	21,0 %	
Základ pro DPH	15,0 %	0 Kč
DPH	15,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		9 000 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :	0346 FONTÁNA a PARKOVÉ ÚPRAVY CHÝNOV	Rozpočet:
Objekt :	SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady	

[illegible]