

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících, zákona č.89/2012 Sb., Občanský zákoník
v platném znění na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1. **Objednatel:**

MĚSTO CHOTĚBOŘ

statutární zástupce: starosta města, Ing. Tomáš Škaryd

se sídlem: Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř

IČO: 00267538

DIČ: CZ00267538

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 3242670369/0800

dále jen **objednatel**

I.2. **Zhotovitel:**

TUBEKO SPORT, spol. s r.o.

se sídlem: Na armádě 364, 270 62 Rynholec

spisová značka: C32892, společnost vedená KS v Praze, oddíl C, vložka 32892

IČO: 498 25 020

DIČ: CZ49825020

zastoupený:

Ing. Ivanem Šretterem a Václavem Tučkem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-1819530207/0100

telefon: 313 573 263.

e-mail: tubeko@tubeko.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3. Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou (kromě zástupců objednatele a zhotovitele uvedených v čl. I.1. a I.2. této smlouvy) zmocněni jednat :

za zhotovitele:

Ing. Ivan Šretter a Václav Tuček - ve věcech smluvních

Ing. Ivan Šretter - spodní stavba, oplocení, osvětlení

Václav Tuček - sportovní povrchy a vybavení - ve věcech technických

za objednatele:

II. Předmět plnění

II.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„Bílek - víceúčelové hřiště na p.p.č. 61/42 a 61/20“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- dokumentace „Bílek – víceúčelové hřiště“ a výkaz výměr, zpracované společností: Ing. Maša Miroslav, Železnohorská 1029, 583 01 Chotěboř
 - specifikace díla
- II.2. Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté prováděcí projektové dokumentace.
- II.3. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a v době podpisu této smlouvy platnými technickými normami – rozumí se ČSN.
- II. 5. Objednatel se zavazuje takto provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Změny díla

- III.1. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora, nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla, nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, včetně ocenění. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen, použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha event. RTS a.s. Brno a tento soupis bude předložen objednateli, respektive stavebnímu dozoru k odsouhlasení.

IV. Doba plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **podpisem smlouvy o dílo**
- dokončení stavebních prací na vnitřních rozvodech a zařizovacích předmětů:
do 30.06.2017

Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá, je součástí předání a převzetí díla.

Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.

- IV.2. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.
- IV.3. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele (např. z důvodů podle čl. IV.2. této smlouvy) přerušeny na dobu delší než 3 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě.

V. Cena díla

- V.1. Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II.1. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve výši:

Celková cena díla bez DPH	1.811.941,2 Kč
21% DPH	380.507,7 Kč
Celková cena díla vč. DPH	2.192.448,9 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- V.2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit jen za podmínek uvedených v uzavřené smlouvě.
- V.3. Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem a zástupcem objednatele. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem čis. 526/1990 Sb. o cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.4. Pro ocenění případných změn v rozsahu díla je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event. RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1. Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu). Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů. Lhůta začíná běžet dnem doručení faktury na adresu objednatele.
- VI.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické – TDI.
- VI.3. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně

provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů. Lhůta začíná běžet dnem doručení faktury na adresu objednatele.

- VI.4 Důvodem pro oprávněné odmítnutí odsouhlasení množství a druhu provedených prací ze strany objednatele, a tedy i pro odmítnutí úhrady faktury – daňového dokladu je nejenom skutečnost, že fakturované práce nebyly provedeny, ale i skutečnost, že práce vykazují vady či nedodělky.
- VI.5 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.6 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.7 Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku **nebude** aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.
- VI.8 Oprávněně vystavená faktura musí mít v textu uveden předmět plnění dle bodu II.1. této smlouvy.

VII. Provádění díla

- VII.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník s denními záznamy o postupu prováděných prací a o počasí. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy, a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2. Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VII.3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace.
- VII.4. Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí

7

zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.

VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem.

VIII.3. Při převjímce předá zhotovitel atesty materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy a ostatní dokumenty potřebné k vydání kolaudačního souhlasu, uvedené pod bodem II.2 této smlouvy.

VIII.4. Při převjímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací.

IX. Záruka a záruční podmínky

IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:

- **60 měsíců**

- Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti, avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.

IX.2. U materiálů a výrobků doplněných záručním listem výrobce platí tato záruční doba.

IX.3. Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.

IX.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo faxem následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zajištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání faxové zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.

IX.5. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- jméno zástupců smluvních stran
- číslo smlouvy o dílo
- datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
- popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- datum zahájení a odstranění vady
- celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
- vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

IX.6. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.

IX.7. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

IX.8. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jíím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.

IX.9. S odstraněním reklamovaných vad bude započato okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **5. kalendářního dne**, v případě havárie do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak.

- IX.10. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.
- IX.11 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad je objednatel oprávněn odstranění těchto vad zajistit prostřednictvím třetí osoby. V takovém případě má objednatel vůči zhotoviteli nárok na úhradu takto vynaložených nákladů.

X. Odpovědnost za škodu

- X.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- X.2. Zhotovitel po celou dobu plnění veřejné zakázky bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- X.3. Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu X.2.
- X.4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- X.5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- X.6. Všechny plochy, dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

XI. Smluvní pokuty

- XI.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,20%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- XI.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,20%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- XI.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **2.000,00 Kč** za každý den prodlení a vadu.
- XI.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **2.000,00 Kč** za každý den prodlení a vadu.
- Smluvní pokuty jsou splatné do 14kalendářních dnů od vyúčtování.
- XI.5. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

XII. Odstoupení od smlouvy

- XII.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XII.2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší, než 30 kalendářních dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě
 - zhotovitel je v prodlení se zahájením stavebním prací více jak 15 dnů. V takovém případě před odstoupením od smlouvy není objednatel povinen na porušení smlouvy a právo od smlouvy odstoupit upozorňovat, ani poskytovat dodatečnou lhůtu ke splnění této povinnosti.
- XII.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XII.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XII.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací.
- XII.6. Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XIII. Závěrečná ustanovení

- XIII.1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. K řešení případných sporů je příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě.
- XIII.2. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky.
- XIII.3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XIII.4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XIII.5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

XIII.6. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Zhotovitel si musí být vědom, že je ve smyslu zákona 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zaváže poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty

vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán objednatele.

Smlouva o dílo byla schválena usnesením č. 29 RM, dne 01.02.2017.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Chotěboři 10-02-2017

Za objednatele:

Ing. Tomáš Škaryd
starosta města



V Rynholci. 8.2.2017

Za zhotovitele:

Ing. Ivan Šretter a Václav Tuček.
jednatelé společnosti.

TUREKO SPORT
s.r.o.
Jihlava 301
IČO: 250800001
IČ zprávy: 250800001

ROZPOČET

Krycí list rozpočtu

Údaje o stavbě	
Název stavby:	Víceúčelové hřiště Bílek
Lokalita:	Bílek
Projektant:	Drupos - projekt, v.o.s., Příčná 260, Havlíčkův Brod, PSČ 580 01, IČO: 13585029
Investor:	Město Chotěboř
Zhotovitel:	TUBEKO SPORT, spol. s r.o.
Zakázkové číslo:	

Rozpočtové náklady v Kč

Stavební objekty	Cena bez DPH	Cena s DPH
Víceúčelové hřiště		
objekt hřiště	1 225 330,20	1 482 649,54
oplocení	446 000,00	539 660,00
osvětlení	140 611,00	170 139,31

Celková cena	1 811 941,2	2 192 448,9
--------------	-------------	-------------

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Víceúčelové hřiště - hřiště	Objednatel:	Město Chotěboř	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	nová	Projektant:	Ing. Maša Miroslav	IČ/DIČ:	13209612/
Lokalita:	Bílek	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:	2.11.2012	Konec výstavby:		Položek:	69
JKSO:	8233391	Zpracoval:	Ing. Maša	Datum:	2.11.2012

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplnkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	847 291,62	Práce přesčas	Zařízení staveniště	
	Montáž	366 038,58	Bez pevné podl.	Mimostav. doprava	12000
PSV	Dodávky		Kulturní památka	Územní vlivy	
	Montáž			Provozní vlivy	
"M"	Dodávky			Ostatní	
	Montáž			NUS z rozpočtu	
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem		1 213 330,20	DN celkem	NUS celkem	12000

Základ 0%			
Základ 15%		DPH 15%	0,00
Základ 21%	1 225 330,20	DPH 21%	257 319,34
		Celkem bez DPH	1 225 330,20
		Celkem včetně DPH	1 482 649,54

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Víceúčelové hřiště - hřiště			Objednatel:	Město Chotěboř	
Druh stavby:	nová			Projektant:	Ing. Maša Miroslav	
Lokalita:	Bílek			Zhotovitel:	dle výběrového řízení	
Zpracoval:	Ing. Maša			Zpracováno dne:	2.11.2012	
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	12	Odkopávky a prokopávky	3 531,32	61 089,88	64 621,20	1,53
	13	Hloubené vykopávky	0,00	50 000,00	50 000,00	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	96 092,50	96 092,50	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	15 299,10	10 196,40	25 495,50	41,92
	18	Povrchové úpravy terénu	3 700,65	62 634,35	66 335,00	0,03
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kr	50 491,68	13 951,77	64 443,45	124,02
	46	Zpevněné plochy (kromě vozovek a železnič. svršk	114 462,00	0,00	114 462,00	16,53
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	317 918,90	29 858,70	347 777,60	276,90
	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch	436,94	1 963,06	2 400,00	1,11
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičovýc	0,00	1 725,00	1 725,00	0,00
	897VD	Ostatní materiál	20 000,00	5 000,00	25 000,00	0,04
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunik	16 591,70	8 008,30	24 600,00	16,74
	H15	Objekty pozemní zvláštní	0,00	9 389,84	9 389,84	0,00
	H22	Komunikace pozemní a letišť	0,00	9 709,29	9 709,29	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	704,51	3 819,49	4 524,00	0,01
	S	Přesuny sutí	0,00	2 600,00	2 600,00	0,00
		Ostatní materiál	304 154,82	0,00	304 154,82	6,63

Celkem: 1 213 330,20

Celkem:

A

Stavební rozpočet

Název stavby:		Víceúčelové hřiště - hřiště			Doba výstavby:		Objednatel:		Město Chotěboř			
Druh stavby:		nová			Začátek výstavby:		2.11.2012		Projektant:		Ing. Maša Miroslav	
Lokalita:		Bílek			Konec výstavby:				Zhotovitel:		dle výběrového řízení	
JKSO:		8233391			Zpracováno dne:		2.11.2012		Zpracoval:		Ing. Maša	
Č	ObjKód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	Hmotnost (t)	
12		Odkopávky a prokopávky										1,53
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	52,20	33	0,00	1 722,60	1 722,60	0,00	0,00	0,00	
2	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	95,55	52	0,00	4 968,60	4 968,60	0,00	0,00	0,00	
3	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	48,00	50	0,00	2 400,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	
4	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	48,00	10	0,00	480,00	480,00	0,00	0,00	0,00	
5	122301102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 1000 m3	m3	90,00	90	0,00	8 100,00	8 100,00	0,00	0,00	0,00	
6	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	90,00	10	0,00	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	
7	122401102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 5 do 1000 m3	m3	100,00	270	1 788,77	25 211,23	27 000,00	0,01	0,82	0,82	
8	122501102R00	Odkopávky nezapažené v hor.6 do 1000 m3	m3	23,00	350	813,00	7 237,00	8 050,00	0,02	0,36	0,36	
9	122601102R00	Odkopávky nezapažené v hor.7 do 1000 m3	m3	20,00	550	929,55	10 070,45	11 000,00	0,02	0,35	0,35	
13		Hloubené vykopávky										0,00
10	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	5,00	140	0,00	700,00	700,00	0,00	0,00	0,00	
11	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	5,00	50	0,00	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	
12	132301101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3	m3	10,00	240	0,00	2 400,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	
13	132301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	10,00	70	0,00	700,00	700,00	0,00	0,00	0,00	
14	132401101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.5	m3	10,00	850	0,00	8 500,00	8 500,00	0,00	0,00	0,00	
15	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	10,00	1000	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	

16	132601101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.7	m3	6,10	4500	0,00	27 450,00	27 450,00	0,00	0,00
16		Přemístění výkopku				0,00	96 092,50	96 092,50	0,00	0,00
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	15,00	10	0,00	150,00	150,00	0,00	0,00
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	26,10	10	0,00	261,00	261,00	0,00	0,00
19	162601102R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	104,60	80	0,00	8 368,00	8 368,00	0,00	0,00
20	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	169,10	190	0,00	32 129,00	32 129,00	0,00	0,00
21	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	273,70	150	0,00	41 055,00	41 055,00	0,00	0,00
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	104,60	30	0,00	3 138,00	3 138,00	0,00	0,00
23	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	169,10	65	0,00	10 991,50	10 991,50	0,00	0,00
17		Konstrukce ze zemín				15 299,10	10 196,40	25 495,50	41,92	
24	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	42,70	40	0,00	1 708,00	1 708,00	0,00	0,00
25	174100010RAA	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	5,70	90	0,00	513,00	513,00	0,00	0,00
26	174100050RA0	Zásyp rýh kamenivem drceným8/16	m3	15,60	925	10 850,25	3 579,75	14 430,00	1,67	26,05
27	175100020RA0	Obsyp potrubí kamenivem drceným 4-8mm	m3	9,50	931	4 448,85	4 395,65	8 844,50	1,67	15,87
18		Povrchové úpravy terénu				3 700,65	62 634,35	66 335,00	0,03	
28	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním	m2	723,50	10	0,00	7 235,00	7 235,00	0,00	0,00
29	181300010RA0	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm	m2	985,00	60	3 700,65	55 399,35	59 100,00	0,00	0,03
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a želez.				50 491,68	13 951,77	64 443,45	124,02	
30	451504112R00	Zřízení lože z kam. 32/63 pod blok tl. do 150 mm	m2	5,80	140	0,00	812,00	812,00	0,00	0,00
31	451504113R00	Zřízení lože z kam. 32/36 nad blok tl. do 200 mm	m2	5,80	185	0,00	1 073,00	1 073,00	0,00	0,00
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	2,60	1220	1 488,69	1 683,31	3 172,00	1,13	2,94
33	451575111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze štěrkopísku	m3	0,65	707	297,44	162,11	459,55	2,09	1,36
34	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu B 10	m3	0,06	3000	157,66	22,34	180,00	2,49	0,15
35	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,75	500	107,60	267,40	375,00	0,01	0,00
36	457572211R00	Podkladní vrstvy ze zhut.kam.těž.hr.16-32, tl. 60mm	m3	38,15	900	31 673,40	2 665,20	34 338,60	2,09	79,65

2

37	457572311RK6	Podkladní vrstvy ze zhut.kam.těž.drob.8/16, tl.30mm	m3	19,08	900	16 027,20	1 142,10	17 169,30	2,09	39,82
38	457971111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m	m2	343,20	20	739,69	6 124,31	6 864,00	0,00	0,10
46	Zpevněné plochy (kromě vozovek a železnič. svršku)									
39	460001VD	Položení um. travníku +křemičitý vsyp, tráv. tl.17mm	m2	635,90	180	114 462,00	0,00	114 462,00	0,03	16,53
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch									
40	560008VD	Pružná podkladní vstva (granulát, kamenivo PUR pojivo) tl.30mm	m2	635,90	348	221 293,20	0,00	221 293,20	0,03	16,53
41	560009VD	Podklad z kameniva drceného vel. 0-8 mm, tl. 10 mm (zakalené)	m2	635,90	10	4 488,71	1 870,29	6 359,00	0,02	12,72
42	560010VD	Podklad z kameniva drceného vel. 4-8 mm, tl. 20 mm	m2	635,90	35	16 860,98	5 395,52	22 256,50	0,03	21,62
43	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm	m2	635,90	76	38 042,25	10 286,15	48 328,40	0,18	112,72
44	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.16-32 mm,tl. 20 cm	m2	12,00	154	1 579,44	268,56	1 848,00	0,39	4,64
45	564821112R00	Podklad ze štěrku dle po zhutnění tloušťky 9 cm	m2	635,90	75	35 654,32	12 038,18	47 692,50	0,17	108,68
59	Dlažby pozemních komunikací a ploch									
46	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	12,00	200	436,94	1 963,06	2 400,00	0,09	1,11
87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových									
47	871218113R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, flex. PVC, do 65 mm	m	148,00	10	0,00	1 480,00	1 480,00	0,00	0,00
48	871318111R00	Kladení dren potrubí z plastických hmot 110	m	24,50	10	0,00	245,00	245,00	0,00	0,00
897VD	Ostatní materiál									
49	897 000 049VD	Osazení vsakovacích bloků 2,4x1,2x0,52m	ks	2,00	2500	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
50	897 000 050VD	Vsakovací blok voštinový 2400/1200/520	ks	2,00	10000	20 000,00	0,00	20 000,00	0,02	0,04
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch									
51	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	123,00	200	16 591,70	8 008,30	24 600,00	0,14	16,74
H15	Objekty pozemní zvláštní									
52	998151111R00	Přesun hmot, oplocení do 10m	t	46,95	200	0,00	9 389,84	9 389,84	0,00	0,00
H22	Komunikace pozemní a letišť									
53	998222012R00	Přesun hmot, zp., mpodklad z kameniva, kryt um. tráva	t	485,46	20	0,00	9 709,29	9 709,29	0,00	0,00

7

M46	Zemní práce při montážích					704,51	3 819,49	4 524,00	0,01
54	460620006RT1	Osetí povrchu travou, vč. osiva	m2	348,00	13	704,51	3 819,49	4 524,00	0,01
S	Přesuny sutí					0,00	2 600,00	2 600,00	0,00
55	979093111R00	Uložení zeminy na skládku bez zhutnění	t	520,00	5	0,00	2 600,00	2 600,00	0,00
Ostatní materiál						304 154,82	0,00	304 154,82	6,63
56	28413020	Trávník umělý 100%PE, vláknem 15mm, podl. 2mm š. 4 m,	m2	635,90	298	189 498,20	0,00	189 498,20	0,88
57	59217335	Obrubník zahradní ABO 10-20 1000/50/250 mm	kus	123,00	72	8 856,00	0,00	8 856,00	3,32
58	59248052	Dlažba zámková 10/10/8 II červená	m2	12,00	300	3 600,00	0,00	3 600,00	2,21
59	69366197	Geotextilie FILTEK 200 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	343,20	20	6 864,00	0,00	6 864,00	0,07
60	890 000 019VD	1x sada sloup. pro tenis, síť a siningl. tyč+mont.	kpl.	1,00	8800	8 800,00	0,00	8 800,00	0,00
61	890 000 020VD	1x sada volejbal. sloupků, vč. tyčí + mont.	kpl.	1,00	10200	10 200,00	0,00	10 200,00	0,00
62	890 000 021VD	Koše na košíkovou, zink. konstrukce, vyl. 2,35m, sklslam. deska	kpl.	2,00	27200	54 400,00	0,00	54 400,00	0,00
63	899 000 009VD	Drenážní potrubí PVC-U DN 100	m	24,50	30	735,00	0,00	735,00	0,02
64	899 000 010VD	Drenážní koleno PVC DN 65-90°	ks	1,00	200	200,00	0,00	200,00	0,00
65	899 000 011VD	Drenážní Tkus PVC DN 100/65	ks	3,00	300	900,00	0,00	900,00	0,00
66	899 000 057VD	Drenážní potrubí PVC-U DN 65	m	148,00	26	3 848,00	0,00	3 848,00	0,07
67	899 000 058VD	Drenážní redukce PVC-U DN 100/65	ks	1,00	300	300,00	0,00	300,00	0,00
68	899 000 059VD	Drenážní žabí klapka PVC-U DN 100, DXKLAP	ks	2,00	500	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00
69	899 000 528VD	Kan. šachta PVC TEGRA 315 dod.+mont.vč. lit. mříže	kpl.	1,00	14953,62	14 953,62	0,00	14 953,62	0,05
Celkem:						1 213 330,20			

✓

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Víceúčelové hřiště - oplocení	Objednatel:	Město Chotěboř	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	nová	Projektant:	Ing. Maša Miroslav	IČ/DIČ:	13209612/
Lokalita:	Bílek	Zhotovitel:	dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:	2.11.2012	Konec výstavby:		Položek:	36
JKSO:	8233391	Zpracoval:	Ing. Maša	Datum:	2.11.2012

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	275 352	Práce přesčas	Zařízení staveniště	
	Montáž	164 648	Bez pevné podl.	Mimostav. doprava	6000
PSV	Dodávky		Kulturní památka	Územní vlivy	
	Montáž			Provozní vlivy	
"M"	Dodávky			Ostatní	
	Montáž			NUS z rozpočtu	
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem	440 000	DN celkem		NUS celkem	6000

Základ 0%			
Základ 15%	0	DPH 15%	0
Základ 21%	446 000	DPH 21%	93 660
		Celkem bez DPH	446 000
		Celkem včetně DPH	539 660

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Název stavby: Víceúčelové hřiště - oplocení			Objednatel: Město Chotěboř			
Druh stavby: nová			Projektant: Ing. Maša Miroslav			
Lokalita: Bílek			Zhotovitel: dle výběrového řízení			
Zpracovali: Ing. Maša			Zpracováno dne: 2.11.2012			
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	13	Hloubené vykopávky	0,00	32 505,00	32 505,00	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	3 853,00	3 853,00	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	1 589,00	1 589,00	0,00
	27	Základy	37 402,45	11 119,55	48 522,00	40,10
	762	Konstrukce tesařské	681,44	9 318,56	10 000,00	0,02
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	4 027,96	35 348,04	39 376,00	0,03
	783	Nátěry	9 765,89	21 594,11	31 360,00	0,05
	896VD	Oplocení	66 959,30	39 788,86	106 748,16	0,63
	H15	Objekty pozemní zvláštní	0,00	9 389,84	9 389,84	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	142,50	142,50	0,00
		Ostatní materiál	156 514,50	0,00	156 514,50	6,12
Celkem:					440 000,00	

Stavební rozpočet

Název stavby:		Víceúčelové hřiště - oplocení			Doba výstavby:		Objednatel:		Město Chotěboř			
Druh stavby:		nová			Začátek výstavby:		2.11.2012		Projektant:		Ing. Maša Miroslav	
Lokalita:		Bílek			Konec výstavby:				Zhotovitel:		dle výběrového řízení	
JKSO:		8233391			Zpracováno dne:		2.11.2012		Zpracoval:		Ing. Maša	
Č	Obj	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)		Celkem		Jednot.	Hmotnost (t)
13				Hloubené vykopávky			0,00	32 505,00	32 505,00		0,00	0,00
1	132201101R00		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	8,00	140	0,00	1 120,00	1 120,00		0,00	0,00
2	132201109R00		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	8,00	50	0,00	400,00	400,00		0,00	0,00
3	132301101R00		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3	m3	8,50	240	0,00	2 040,00	2 040,00		0,00	0,00
4	132301109R00		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	8,50	70	0,00	595,00	595,00		0,00	0,00
5	132401101R00		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.5	m3	7,00	650	0,00	4 550,00	4 550,00		0,00	0,00
6	132501101R00		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	7,00	900	0,00	6 300,00	6 300,00		0,00	0,00
7	132601101R00		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.7	m3	7,00	2500	0,00	17 500,00	17 500,00		0,00	0,00
16				Přemístění výkopku			0,00	3 853,00	3 853,00		0,00	0,00
8	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	16,50	10	0,00	165,00	165,00		0,00	0,00
9	161101151R00		Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	21,00	10	0,00	210,00	210,00		0,00	0,00
10	162601152R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	14,80	90	0,00	1 332,00	1 332,00		0,00	0,00
11	162702199R00		Poplatek za skládku zeminy	m3	14,80	100	0,00	1 480,00	1 480,00		0,00	0,00
12	167101151R00		Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	14,80	45	0,00	666,00	666,00		0,00	0,00
17				Konstrukce ze zemin			0,00	1 589,00	1 589,00		0,00	0,00
13	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	22,70	70	0,00	1 589,00	1 589,00		0,00	0,00
27				Základy			37 402,45	11 119,55	48 522,00		40,10	
14	273311116R00		Beton základ. desek prostý z cem. portlad. C 16/20	m3	14,80	2235	31 319,09	1 758,91	33 078,00		2,59	38,27
15	273351110R00		Bednění zakl desek ploch rovinných	m2	46,80	250	6 083,36	5 616,64	11 700,00		0,04	1,83
16	273351119R00		Odbed zakl desek	m2	46,80	80	0,00	3 744,00	3 744,00		0,00	0,00
762				Konstrukce tesařské			681,44	9 318,56	10 000,00		0,02	

17	762123110R00	Montáž konstrukce stěn z fošen, hranolů do 100 cm2	m	100,00	100	681,44	9 318,56	10 000,00	0,00	0,02
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				4 027,96	35 348,04	39 376,00		0,03
18	767920230R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 6 m2	kus	1,00	1000	0,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00
19	767995101R00	Montáž kov. atyp konstrukcí do 5 kg, (platí 60/5 dl. 1,1m)	kg	187,20	80	1 472,47	13 503,53	14 976,00	0,00	0,01
20	767995102R00	Montáž kovových atyp. konstrukcí do 10 kg (rozpěry)	kg	390,00	60	2 555,49	20 844,51	23 400,00	0,00	0,02
	783	Natěry				9 765,89	21 594,11	31 360,00		0,05
21	783626200RX1	Nátěr lazurovací truhl. výrobků 2x lakování (Oversol)	m2	196,00	160	9 765,89	21 594,11	31 360,00	0,00	0,05
	896VD	Oplocení				66 959,30	39 788,86	106 748,16		0,63
22	896 000 006VD	Branka dvoukřídlá 2500x2100 manuál, pozinkovaná	kpl.	1,00	15678,16	15 678,16	0,00	15 678,16	0,03	0,03
23	896 000 007VD	Branka na kopanou 2950x1000, pozink., z oc. 40/40 a 20/20+mont.	kpl.	2,00	10000	20 000,00	0,00	20 000,00	0,08	0,16
24	896 000 064VD	Osazení sloupku oc. do 4m, zalitím MC	ks	39,00	500	5 270,27	14 229,73	19 500,00	0,01	0,31
25	896 000 093VD	Sít' zelená PA 40/40/3 + montáž	m2	316,00	100	17 860,87	13 739,13	31 600,00	0,00	0,09
26	896 000 094VD	Ocelové lanko pozinkované 1,5mm	m	450,00	7	3 150,00	0,00	3 150,00	0,00	0,00
27	896 000 095VD	Montáž sítě ocelovým lankem na konstr.	m2	316,00	25	0,00	7 900,00	7 900,00	0,00	0,00
28	896 000 096VD	Hoblování fošen	m2	196,00	20	0,00	3 920,00	3 920,00	0,00	0,00
29	896 000 097VD	Spojovací mat. pro montáž(šrpoby, mat. podložky, pozink)	kpl.	1,00	5000	5 000,00	0,00	5 000,00	0,03	0,03
	H15	Objekty pozemní zvláštní				0,00	9 389,84	9 389,84		0,00
30	99815111R00	Přesun hmot, oplocení do 10m	t	46,95	200	0,00	9 389,84	9 389,84	0,00	0,00
	S	Přesuny sutí				0,00	142,50	142,50		0,00
31	979093111R00	Uložení zeminy na skládku bez zhutnění	t	28,50	5	0,00	142,50	142,50	0,00	0,00
		Ostatní materiál				156 514,50	0,00	156 514,50		6,12
32	13321060	Tyč ocelová plochá jakost 11375 60x 5 mm	T	0,19	24000	4 512,00	0,00	4 512,00	1,00	0,19
33	14110980	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 32x2,5 mm	m	214,00	80	17 120,00	0,00	17 120,00	0,00	0,40
34	14125395	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.0 D 89x4,0 mm	m	195,00	305	59 475,00	0,00	59 475,00	0,01	1,64
35	271 000 006VD	Zinkování oc. sloupků, rozpěr, platí	kg	2 332,30	25	58 307,50	0,00	58 307,50	0,00	2,33
36	60512685	Fošna BO jak I, tl.30-60mm dl. do 4m š.120-240mm, hoblované	m3	2,85	6000	17 100,00	0,00	17 100,00	0,55	1,57
Celkem:									440 000,00	

Bílek – víceúčelové hřiště
Osvětlení hřiště
Elektrické zařízení

Název materiálu - služby	Množství		Cena v Kč za jednotku bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
1-AYKY 4x16	m	40	50	2 000
kopoflex KF 09040	m	25	20	500
CYKY-J 3x4	m	26	40	1 040
písek	m ³	4	600	2 400
fólie z polyetylenu šíře 220mm	m	65	5	325
CYKY-J 3x1,5	m	40	13	520
kabelové oko pr. 10 mm	ks	2	10	20
kabelové štítky	ks	6	5	30
popisy, výstražné štítky	sada	1	100	100
FeZn pr. 10 mm	m	75	40	3 000
kompatní plastový pilíř PP1/P, rozměry 374x1 225x342 mm, IP44	ks	1	5 500	5 500
vypínač otočný, 25 A, IP44	ks	1	900	900
proudový chránič OFE-25-4-030AC	ks	1	650	650
jistič LPN-16C-1	ks	2	150	300
RSA 16 A (bílá)	ks	3	10	30
Pg21	ks	1	5	5
Pg16	ks	2	5	10
koncová přepážka - RSA 16 (bílá)	ks	1	10	10
koncová svěrka RSA L 35	ks	2	10	20
lišta TS35	m	0,6	60	36
rozbočovací můstek - N	ks	2	30	60
rozbočovací můstek - PE	ks	1	20	20
popisy přístrojů, rozvaděče apod.	sada	1	100	100
drobný materiál (propojovací vodiče apod.)	sada	1	300	300
výroba rozvaděče RO	hod	8	800	6 400
svorka SR 3	ks	3	25	75
svorka SS	ks	3	16	48
asfaltová zálivka	kg	1	100	100
úprava terénu	m ²	52	60	3 120
osetí terénu travní směsí	m ²	52	20	1 040
kabelová rýha 35 cm šířka / 100 cm hloubka, tř. 3	m	52	100	5 200
hutnění zásypu kabelové trasy	m	52	58	3 016
zásyp kabelové trasy	m	52	58	3 016
průraz do stávajícího stožáru	ks	1	1 000	1 000
zatažení kabelu do stávajícího stožáru	ks	1	100	100
stahovací pásy SP 100x2,5	ks	10	1	10

výstražný štítek, bezpečnostní štítek	sada	2	100	200
označení stožárků (očíslování)	ks	2	100	200
osvětlovací stožár bezpaticový – třístupňový, žárově zinkovaný, typ UZM 9 - 133/108/89 (výška 7,2 m)	ks	2	8500	17 000
stožárová výzbroj – svorkovnice typ SS 6.6.5	ks	2	500	1 000
světlo met XANTI typ XANTI-400S-SYM	ks	4	4200	16 800
výložník typ UZD 2 - 500/120	ks	2	830	1 660
sodíková výbojka 400 W, E40	ks	4	500	2 000
ochranná plastová manžeta	ks	2	800	1 600
betonový základ – základová deska	ks	2	5000	10 000
výkop 1x1x1,5 m	ks	2	1200	2 400
práce zvedací plošiny	hod	8	1000	8 000
práce autojeřábu	hod	6	1000	6 000
seřízení a odzkoušení zařízení	ks	4	500	2 000
pomocný a drobný materiál	sada	1	500	500
montážní práce včetně zapojení	hod	61	250	15 250
				125 611
Dokumentace skutečného provedení	ks	1	10 000	10 000
Revize elektrického zařízení	ks	1	5 000	5 000
Cena celkem (v Kč bez DPH)				140 611
DPH v Kč	%		21	29 528
Cena celkem (v Kč)				170 139