

SMLOUVA O DÍLO

č. : T - 4 6 2 - 0 0 / 1 4

uzavřená podle § 2586 a násl. zák.č.89/2012 Sb., občanský zákoník

OBJEDNATEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Jejímž jménem jedná:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

- zástupce objednatele na stavbě

(technický dozor stavebníka):

zástupce objednatele na stavbě

(autorský dozor):

Armádní Servisní, příspěvková organizace

Městského soudu v Praze pod sp. zn. PR1342

Ing. Dagmar Kynclová, MBA – ředitelka

Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

60460580, CZ60460580

ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

30523881/0710

dugmkm6

Ing. Dagmar Kynclová, MBA, ředitelka, tel. 973 204 090

Ing. Petr Kolář, tel.: 602 242 487

Ing. Petr Jerhot, tel.: 257 110 318

Ing. Jana Máchová, tel.: 723 736 141

(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

zástupce zhotovitele ve věcech

technických

(dále jen „zhotovitel“)

ZVÁNOVEC a.s.

Krajského soudu v Českých Budějovicích, B/1109

Ing. Jaroslavem Zvánovcem, generálním ředitelem a

předsedou představenstva, tel.: 387 221 549

Rudolfovská tř. 597, 370 01 České Budějovice

26026279/CZ26026279

Komerční banka, a.s.

86-8606050287/0100

rvng683

Robert Křiváček, obchodní a technický ředitel, tel.: 607 610

221

za takto dohodnutých podmínek:

PREAMBULE

Objednatel je nositelem projektu akceptační číslo 14190106 nazvaného „**Vodní nádrž Napájedla – oprava a odbahnění**“, který je spolufinancován z Operačního programu Životní prostředí.

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem jako vítězem veřejné zakázky nazvané Vodní nádrž Napájedla – oprava a odbahnění.

I. PŘEDMĚT DÍLA

Předmětem díla je realizace vodní nádrže Napájedla. V rámci realizace bude provedeno odstranění sedimentu, výměna výpustního zařízení, oprava hráze a bezpečnostního přelivu, napouštěcí potrubí a rozdělovací objekt.

Rozsah požadovaných prací:

Provést vlastní realizaci díla podle zpracované projektové dokumentace „Vodní nádrž Napájedla – oprava a odbahnění“ – Ing. Jana Máchová, vodohospodářská projekce 06/2014, a stavebního povolení vydaného Městským úřadem Tábor, odborem životního prostředí čj. METAB 25529/2011/OŽP/Kr ze dne 20. 5. 2011 a jeho prodloužení čj. METAB 37481/2013/OŽP/Kr ze dne 25.7.2013.

- Realizace bude probíhat za plného provozu kasáren Bechyně.
- V rámci zakázky si zhotovitel zajistí povolení ke vstupu do prostoru kasáren Bechyně.
- Zhotovitel zajistí projednání, odsouhlasení a osazení přechodného dopravního značení po dobu výstavby.
- V průběhu realizace vést stavební deník – podle vyhlášky č.499/2006 Sb. – příloha č. 9 ve znění pozdějších předpisů.
- Veškeré odpady vzniklé odstraněním stávajících stavebních konstrukcí budou provedeny v souladu se zákonem o odpadech. Původcem všech odpadů vzniklých v průběhu realizace akce bude zhotovitel.
- Průběžné provádění (pravidelně 1x za 2 týdny) kontrolních dnů za společné účasti projektanta, zástupce investora a zástupce zhotovitele.
- Bude průběžně pořizována fotodokumentace. Vždy před zasypáním bude provedena fotodokumentace odkryté části potrubí, vizuální kontrola uloženého potrubí. Fotodokumentaci provádí technický dozor investora.
- Doložit veškeré výchozí revize, protokoly o příslušných zkouškách, atesty výrobků a materiálu, doložení prohlášení o shodě na dodané výrobky a ostatní doklady pro vydání souhlasu k provozu.
- Veškeré administrativní poplatky (žádosti k dotčeným orgánům státní/vojenské správy, atd.) hradí zhotovitel.
- Zpracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 3x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD (ve formátu *.pdf, *.doc, *.dwg) – dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb., příloha č. 7 ve znění pozdějších předpisů.
- Po ukončení díla zpracovat geometrické zaměření a geometrický plán skutečného provedení.
- Součástí plnění díla je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného a vytěženého materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku, doklady o likvidaci odpadu, budou předány objednateli.
- Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem.

- U veškerých prací a činností, které budou prováděny za plného provozu v areálu kasáren Bechyně, je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, požární předpisy, požární dozor a dohled, příp. další technický dohled.
- Předmětem díla a jeho součástí je dále zajištění povinné publicity díla v souladu s podmínkami Operačního programu Životní prostředí (dále jen „OPŽP“), Pravidly publicity v rámci OPŽP. Cílem povinné publicity je v průběhu stavebních prací a následně v době udržitelnosti informovat veřejnost o spolufinancování projektů z OPŽP. Předmětem díla je zajištění povinné publicity díla (projektu) prostřednictvím velkoplošného informačního panelu (billboardu) a stálé informační tabule (pamětní desky).
- Dodávka, montáž, demontáž a likvidace jednoho kusu velkoplošného informačního panelu (dále jen „billboard“):
 - během realizace stavebních prací bude billboard umístěn v místě realizace projektu, přesné místo určí před umístěním billboardu objednatel;
 - rozmístění textů a symbolů uvedené v Grafickém manuálu publicity OPŽP (dostupném na www.opzp.cz) je závazné. Grafický podklad pro výrobu velkoplošného informačního panelu zpracuje zdarma SFŽP, objednatel grafický podklad předá dodavateli;
 - velikost velkoplošného informačního panelu je předepsána v rozměrech 5 100 x 2 400 mm. Materiál: voděodolný banner s oky pro úchyt. Billboard bude umístěn bezprostředně po zahájení fyzické realizace projektu a musí být zachován po celou dobu průběhu realizace projektu. Po ukončení realizace projektu se billboard nahradí stálou informační tabulí.
- Dodávka a montáž jednoho kusu stálé informační tabule (dále jen „pamětní deska“):
 - k termínu dokončení stavebního projektu (bezprostředně po odstranění billboardu) dodavatel nainstaluje na dobře přístupném a viditelném místě pamětní desku, přesné místo určí před umístěním pamětní desky objednatel.
 - minimální velikost desky je 300 x 400 mm. Požadovaný materiál pro pamětní desku musí mít trvanlivou formu. Zhotovitel může použít materiály jako kámen, sklo, kov, plast apod.
 - závazné podrobnosti o podobě a velikosti pamětní desky jsou uvedeny v Grafickém manuálu publicity OPŽP (dostupném na www.opzp.cz);
 - grafický podklad pro výrobu pamětní desky zpracuje zdarma SFŽP, objednatel grafický podklad předá dodavateli nejpozději 1 týden před plánovaným termínem ukončení stavebních prací projektu;
 - symboly a loga na pamětní desce musí svou barevností odpovídat Grafickému manuálu publicity OPŽP, musí být viditelné a text čitelný;
 - zhotovitel dává ve vztahu k pamětní desce záruku minimálně 6 let od její instalace na určené místo.
- Billboard a pamětní deska musí obsahovat následující povinné údaje:

- symbol Evropské unie v souladu s grafickými normami stanovenými v příloze I Nařízení komise (ES) č. 1828/2006 a slovní spojení Evropská unie (nepoužívat zkratku EU);
- odkaz na příslušný fond ERDF nebo FS (nejlépe ve znění "Podporováno z Evropského fondu pro regionální rozvoj / Fondu soudržnosti");
- prohlášení zdůrazňující přínos intervence Společenství ve znění: „Pro vodu, vzduch a přírodu“;
- logo OPŽP;
- odkazy (případně loga) na Řídící orgán (MŽP) a Zprostředkující subjekt (SFŽP);

Objednatel nepřipouští variantní řešení.

Zvláštní požadavky pro realizaci díla:

- Rekonstrukce bude probíhat za plného provozu areálu kasáren Bechyně, proto je nutno provádět práce s ohledem na tuto skutečnost.
- **Z důvodu práce ve vojenském objektu musí být všichni pracovníci zhotovitele původem ze států EU nebo NATO.**
- **Pro všechny pracovníky a techniku pohybující se v prostoru kasáren Bechyně si musí zhotovitel předem zajistit u VU 6624 Bechyně povolení ke vstupu/vjezdu.**
- **V roce 2014 musí být stavební práce realizovány min. v rozsahu 60 % z ceny díla.**

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Termín zahájení plnění:

ihned po podpisu SoD

Termín ukončení plnění:

do 30. 6. 2015

Místo plnění díla: je areál kasáren Bechyně.

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I této smlouvy a činí: vč. rezervy celkem **2.014.455,- Kč** bez DPH (slovy: „dvamilionýčtrnácttisícčtyřistapadesátčtyřkorunčeských“).

Celková cena za provedení díla je v návaznosti na jednotlivé části díla – následovně:

- a) Stavební práce – cena **1.885.529,- Kč** bez DPH
- b) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla - cena **20. 000,- Kč** bez DPH
- c) povinná publicita – billboard a pamětní deska - cena **13 000,- Kč** bez DPH
- d) projektová/rozpočtová rezerva ve výši 5 % z ceny dle bodu a), b) a písm. c) – cena **95.926,- Kč** bez DPH

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Závazkové vztahy se budou řídit zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
- 4.2. Daňový doklad (dále jen faktura) musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA a § 435 občanského zákoníku, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.
- 4.3. Daňové doklady budou opatřené názvem a číslem projektu („Vodní nádrž Napájedla – oprava a odbahnění“, akceptační číslo 14190106) a dále textem: Projekt je spolufinancován ze zdrojů EU z Fondu soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí.
- 4.4. Fakturace bude jedinou fakturou po předání/převzetí díla a po odstranění případných vad a nedodělků ze závěrečné prohlídky (kolaudace) v případě, že předmět díla bude dokončen v roce 2014 a faktura bude vystavena nejpozději 5.12.2014.
- 4.5. V případě, že předmět díla bude realizován i v roce 2015, bude fakturace provedena dvěma fakturami. 1 faktura bude vystavena nejpozději do 5.12.2014 za vzájemně odsouhlasené stavební celky, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele a druhá faktura po předání/převzetí díla a po odstranění případných vad a nedodělků ze závěrečné prohlídky (kolaudace).
- 4.6. Lhůta splatnosti je 60 dní od doručení faktury objednateli (vždy originál faktury + 1 kopie včetně soupisu skutečně provedených prací potvrzeného ve smlouvě uvedenými zástupci objednavatele a zhotovitele a zápisu o předání a převzetí).
- 4.7. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 4.8. Za den placení je považován den odepsání částky z účtu objednatele.

V. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s platnými právními předpisy, ČSN, hygienickými, zdravotními, požárními, bezpečnostními a ekologickými předpisy a závaznými normami.
- 5.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli místo realizace díla způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
- 5.3. Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad a nedodělků.
- 5.4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla.
- 5.5. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená dle § 46d zákona č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

VI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy na www.as-po.cz.
- 6.2. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla dodržovat čistotu a pořádek.
- 6.3. Zhotovitel před podpisem smlouvy předloží objednateli kopii jediné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně **1 000 000,- Kč**. Tato smlouva musí být platná po celou dobu realizace předmětu díla.

VII. PŘEDÁNÍ DÍLA

- 7.1. Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. Při převjímacím řízení předloží zhotovitel veškeré požadované doklady dle článku I. smlouvy. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran.

VIII. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 8.2. V případě nedodržení termínu dokončení díla a za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 8.3. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

IX. Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení této smlouvy, a to zejména:
 - neplnění předmětu díla podle čl. I.,
 - zhotovitel neprovede dílo v patřičné kvalitě podle platných předpisů a norem,
 - zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 20 kalendářních dnů.
- 9.2. Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy. Smluvní strana, která zapříčinila odstoupení od smlouvy je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

- 10.1. Záruční doba na předmět díla se sjednává min. na **60 měsíců**.
- 10.2. Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného převjímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí nástup na odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.
- 10.3. V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.

- 10.4. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.
- 10.5. Po dobu záruční doby nesmí dojít bez souhlasu zhotovitele k zásahům do provedeného díla. V opačném případě ztrácí objednatel právo reklamace a záruční doba končí okamžikem neoprávněného zásahu na díle.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Smlouva je platná a účinná dnem podpisu smluvních stran.
- 11.2. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.3. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obdrží jedno pare zhotovitel a tři pare objednatel.
- 11.4. Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

XII. PŘÍLOHY

- Příloha č. 1 Nacenený soupis stavebních prací a dodávek (11 listů)

V Praze dne: 20. 10. 14

v zastoupení
Ing. Martin LEHký

Armádní Servisní, příspěvková organizace
Ing. Dagmar Kynclová, MBA
ředitelka



V Českých Budějovicích dne: 21. 10. 14

ZVÁNOVEC
a.s.
Rudolfovská 597
370 01 České Budějovice
IČ: 26026279 (4)
DIČ: CZ26026279

ZVÁNOVEC a.s.
Ing. Jaroslav Zvánovec
generální ředitel a předseda představenstva

Nabídkový rozpočet

Datum: 1.6.2014

Stavba : **Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění****23-10**

Objednatel : Armádní servisní, p.o.
Podbabaská 1589/1
16000 Praha 6

IČO : 60460580
DIČ : CZ60460580

Zhotovitel : Zvánovec a.s.
Rudolfovská 597
37001 České Budějovice

IČO : 26026279
DIČ : CZ26026279

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	10 %	0,00
DPH	10 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 885 529,00
DPH	21 %	395 961,00
Cena celkem za stavbu		2 281 490

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	Odstranění sedimentů	1 746 771	0	1 443 612	303 159	76,6
02	Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu	464 152	0	383 596	80 555	20,3
03	Napoštěcí zařízení rybníka	70 567	0	58 320	12 247	3,1
Celkem za stavbu		2 281 490	0	1 885 529	395 961	100,0

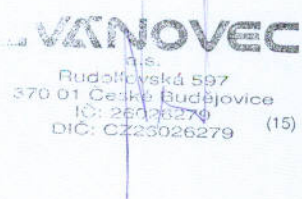
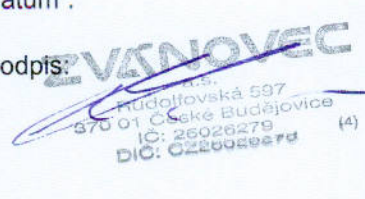
Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	01-1 Odstranění sedimentů	1 746 771	0	1 443 612	303 159	76,6
02	02-2 Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přeliv	464 152	0	383 596	80 555	20,3
03	03-3 Napoštěcí zařízení rybníka	70 567	0	58 320	12 247	3,1
Celkem za stavbu		2 281 490	0	1 885 529	395 961	100,0

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1.1	Odstranění sedimentů	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Odstranění sedimentů	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
2010/23		Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Náklady na m.j.	0
Projektant		Ing. Jana Máchová- Vodohospodářská projekce	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		ČR - Správa vojenského bytového fondu Praha		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 443 612	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	1 443 612	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	1 443 612	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 443 612	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis :		Podpis :
				
Základ pro DPH		21,0 %	1 443 612 Kč	
DPH		21,0 %	303 159 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 746 771 Kč

Poznámka :

Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet : 1.1
Objekt :	01 Odstranění sedimentů	Odstranění sedimentů

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 443 612	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 443 612	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 443 612	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 443 612	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 443 612	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 443 612	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 443 612	0
Provoz investora	0	0,0	1 443 612	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 443 612	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 443 612	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

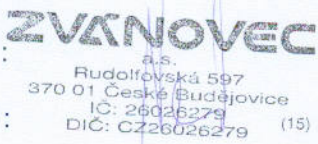
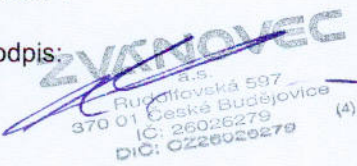
Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet: 40179
Objekt :	01 Odstranění sedimentů	Odstranění sedimentů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	122101103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 10000 m3 vyschlá zemina z boku rybníka:3560,1 (viz. Tabulka kubatur - hydrotechnické výpočty	m3	3 560,10 3 560,10	20,10	71 558,01
2	122703603R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna nad 60 kPa bahno ze zdrže:2000	m3	2 000,00 2 000,00	18,87	37 740,00
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5 560,10	87,08	484 173,51
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 5560,1*10	m3	55 601,00 55 601,00	8,17	454 260,17
5	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	t	10 000,00	35,02	350 200,00
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	8 957,00	5,10	45 680,70
	Celkem za	1 Zemní práce				1 443 612,39

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2.2	Výpust.zařízení a oprava hráze a be	JKSO	
Objekt			SKP	
02		Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
2010/23		Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Jana Máchová-	Vodohospodářská projekce	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	ČR - Správa vojenského bytového fondu Praha			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	383 596	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	383 596	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	383 596	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	383 596	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
			
Základ pro DPH	21,0 %		383 596 Kč
DPH	21,0 %		80 555 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			464 152 Kč

Poznámka :

Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet : 2.2
Objekt :	02 Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu	Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.p

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	37 694	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	74 335	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	147 538	0	0	0	0
8 Trubní vedení	20 464	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	17 360	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	24 924	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	61 281	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	383 596	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	0,0	0	0
Provoz investora	0	0,0	0	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	0	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet: 40211
Objekt :	02 Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu	Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m 65*0,1	m3	6,50 6,50	56,05	364,33
2	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 v hrázi :62,6 na přelivu:23,5*0,4	m3	72,00 62,60 9,40	129,46	9 321,12
3	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	72,00	11,56	832,32
4	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	51,00	51,10	2 606,10
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	51,00	8,97	457,47
6	171103202R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu 20-50%	m3	8,00	50,67	405,36
7	58125110	Zemina jílovinová surová GE 8*2	T	16,00 16,00	616,00	9 856,00
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	72,00	55,35	3 985,20
9	180401213R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:1	m2	65,00	9,00	585,00
10	00572400	Směs travní parková I. sídlištní 65*0,02*1,05	kg	1,37 1,37	123,00	167,90
11	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	65,00	15,81	1 027,65
12	182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4 pod pohoze:506	m2	506,00 506,00	15,98	8 085,88
Celkem za 1 Zemní práce						37 694,32
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
13	320101113R00	Osazení bet.a ŽB prefabrikátů hmotnosti do 7000 kg 0,6*0,6*(3,4+3,2)	m3	2,38 2,38	818,11	1 943,83
14	320101111a	DODÁVKA požerák prefa ŽB 60x60 cm v.=3,0(3,4) m s poklopem	kus	1,00	19 645,03	19 645,03
15	329321112R00	Konstrukce ostatní z betonu železového V4 T50 B 20 podkl. beton pod požerák:0,4 základ požeráku:2,6 zidky nátoky:1,36*0,3*2 opěra lávky:0,21 čelo pod výpusti:3*1,8*0,6 pasy na přelivu:0,6*0,6*2,4*2	m3	8,99 0,40 2,60 0,82 0,21 3,24 1,73	3 791,86	34 103,99
16	329351010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných základ požeráku:9,8 čelo pod výpusti:3*1,8*2 zidky nátoky:5,5	m2	26,10 9,80 10,80 5,50	483,39	12 616,48
17	329352010R00	Odbednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	26,10	128,18	3 345,50
18	329368211R00	Výztuž ostatních ŽB konstrukcí svařovanou sítí Kari síť 100/100/6:(6,04*2+4,44*2)*2,22*2*0,001	t	0,09 0,09	28 792,30	2 680,56
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						74 335,39
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
19	451311111R00	Podklad pod dlažbu z betonu tř. B 7,5 tl. do 10 cm před výpustí :1,5 na přelivu:2,4*7,5	m2	19,50 1,50 18,00	220,12	4 292,34
20	457971121R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m	m2	506,00	21,22	10 737,32
21	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu hráz:506*0,25 pod přelivem:30*0,25 výústní objekt:13*0,25	m3	137,25 126,50 7,50 3,25	751,08	103 085,73
22	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm před výpustí :1,5 na přelivu:2,4*7,5	m2	19,50 1,50 18,00	979,52	19 100,64

Položkový rozpočet

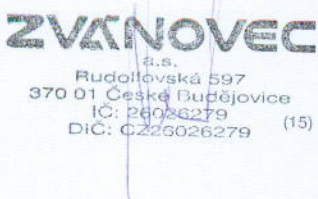
Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet: 40211
Objekt :	02 Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu	Výpust.zařízení a oprava hráze a bezp.přelivu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
23	6937000001	Geotextilie POLYFELT TS 20 1,2mm 506*1,2	m2	607,20 607,20	17,00	10 322,40
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						147 538,43
Díl: 8		Trubní vedení				
24	871375211U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN4 DN300	m	13,30	361,10	4 802,63
25	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem B 12,5 potrubí výpusti:0,262*12,6	m3	3,30 3,30	2 371,76	7 829,65
26	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu 0,6*2*12,6	m2	15,12 15,12	178,44	2 698,01
27	899681114	Těsnění potrubí z jílu potr. od výpusti:0,195*12,6	m3	2,46 2,46	2 089,23	5 133,24
Celkem za 8 Trubní vedení						20 463,54
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
28	3489421199	Zábradlí ocel. ze 2 trubek v=1,1m 4,72	m	4,72 4,72	652,74	3 080,93
29	767995104R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 50 kg L 70x70x6 - 2 ks:6,4*4,72*2	kg	60,42 60,42	19,67	1 188,38
30	13331762	Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 70x 70x 6 mm nosníky L 70x70x6mm:6,4*4,72*2*0,001*1,08	T	0,07 0,07	22 089,00	1 440,20
31	934953114	Vystrojení požeráku - česle 600/500 mm	kpl	1,00	4 250,00	4 250,00
32	934953114R00	Obsluhovací lávka nádrží délky do 5 m s nátěrem 0,5*4,72	m2	2,36 2,36	1 640,12	3 870,68
33	934956113R00	Hradítka z měkkého dřeva tloušťky 4 cm dluže v požeráku:0,15*0,55*35	m2	2,89 2,89	1 222,31	3 529,42
Celkem za 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						17 359,62
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
34	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	357,64	69,69	24 923,70
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						24 923,70
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
35	120901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu výpustní zařízení:1,12*3+1,6*1,6*1 betonové potrubí DN700:10,5*2,5/2,7 betonové čelo:1,85*1,8*0,6	m3	17,64 5,92 9,72 2,00	1 904,00	33 586,94
36	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 17,6402*2,7	t	47,63 47,63	162,41	7 735,34
37	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 47,6285*9	t	428,66 428,66	9,93	4 256,56
38	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	47,63	73,63	3 506,89
39	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	47,63	6,06	288,63
40	979098123U00	Skládkovné žebeton příměs 10%	t	47,63	250,00	11 907,13
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						61 281,48

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3.3	Napoštěcí zařízení rybníka	JKSO	
Objekt			SKP	
03		Napouštěcí zařízení rybníka	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
2010/23		Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Jana Máchová-	Vodohospodářská projekce	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	ČR - Správa vojenského bytového fondu	Praha		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	58 320	Ztížené výrobní podmínky		0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka		0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit		0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava		0
	ZRN celkem	58 320	Zařízení staveniště		0
			Provoz investora		0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)		0
	ZRN+HZS	58 320	Ostatní náklady neuvedené		0
	ZRN+ost.náklady+HZS	58 320	Ostatní náklady celkem		0
Vypracoval			Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :			Jméno :		Jméno :
Datum :			Datum :		Datum :
Podpis :			Podpis:		Podpis:
					
Základ pro DPH			21,0 %		58 320 Kč
DPH			21,0 %		12 247 Kč
Základ pro DPH			0,0 %		0 Kč
DPH			0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				70 568 Kč	

Poznámka :

Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet : 3.3
Objekt :	03 Napouštěcí zařízení rybníka	Napoštěcí zařízení rybníka

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	9 964	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	25 857	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	3 155	0	0	0	0
8 Trubní vedení	13 174	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	4 652	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 519	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	58 320	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	0,0	0	0
Provoz investora	0	0,0	0	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	0	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	2010/23 Vodní nádrž Napájedla-oprava a odbahnění	Rozpočet: 40240
Objekt :	03 Napouštěcí zařízení rybníka	Napoštěcí zařízení rybníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	5,10	126,06	642,91
2	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	2,55	11,55	29,45
		5,1/2		2,55		
3	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	35,00	193,29	6 765,15
		pro potrubí:35		35,00		
4	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	35,00	11,56	404,60
5	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	35,00	55,35	1 937,25
6	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	51,00	3,63	185,13
		5,1/0,1		51,00		
	Celkem za	1 Zemní práce				9 964,49
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
7	329311112R00	Konstrukce ostatní z betonu prostého V4 T50 B 20	m3	4,40	3 631,22	15 991,89
		rozdělovací objekt:2,8*0,6+2,64*0,6+0,76*1,5		4,40		
8	329351010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	16,13	483,39	7 797,08
		2,8*2+2,64*2+1,5*1,25+2,7*1,25		16,13		
9	329352010R00	Odbednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	16,13	128,18	2 067,54
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				25 856,52
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
10	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu	m3	4,20	751,08	3 154,54
		v rozdělovacím objektu:6,8*0,25		1,70		
		vyústění potrubí do rybníka:10*0,25		2,50		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				3 154,54
Díl: 8		Trubní vedení				
11	871395211U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN4 DN400	m	21,90	601,55	13 173,95
	Celkem za	8 Trubní vedení				13 173,95
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
12	767995102R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 10 kg	kg	28,89	49,68	1 435,20
		0,0312/1,08*1000		28,89		
13	13384410	Tyč průřezu U 50, střední, jakost oceli 11375	T	0,03	19 347,30	603,64
		drážky rozděl. objektu U č. 50:0,86*6*5,59*0,001*1,08		0,03		
14	934956113R00	Hradítka z měkkého dřeva tloušťky 4 cm	m2	2,14	1 222,31	2 612,69
		0,15*2,05*6+0,15*0,65*3		2,14		
	Celkem za	93 Dokončovací práce inženýrských staveb				4 651,52
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
15	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	21,80	69,69	1 518,97
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				1 518,97