

SMLOUVA O DÍLO

č. : V - 296 - 00 / 14

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany uzavírají:

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:

(dále jen „objednatel“)

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. Zdeněk Beňo, tel.: 973 204 186

a

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

(dále jen „zhotovitel“)

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Krajského soudu v Hradci Králové, C 1036

Mgr. Pavlem Vančurou, Ing. Josefem Drahokoupilem,

Ing. Jiřím Valou

Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III

150 53 695, CZ15053695

ČSOB Chrudim, a.s.

272199033/0300

3v8a5db

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

„Týniště nad Orlicí – vodárna

– realizace technologie reverzní osmózy a odstranění dusičnanů“

Realizace technologie reverzní osmózy a odstranění dusičnanů na vodárně v areálu VZ 5512
Týniště nad Orlicí.

Rozsah požadovaných prací:

1. Pro zahájení přípravných a realizačních prací vyřídít povolení vstupů do areálu pro pracovníky zhotovitele.
2. Provést vlastní realizaci díla podle zpracované projektové dokumentace (zpracovatel AQUA Cleer s. r. o., 07/2013), vydaného stavebního povolení (č. j. SÚŽP 4864/13-22222/13-jd, SÚŽP 4864/13-22413/13-jd ze dne 23. 11. 2013), dle stanovisek dotčených orgánů (Úřad státního odborného dozoru MO, Agentura vojenského zdravotnictví, hlavní hygienik MO, Povodí Labe, Lesy ČR, VUSS Pardubice) a dle naceněného soupisu prací a dodávek.
3. Realizace bude probíhat za plného provozu vojenského zařízení.

Součástí realizace je také:

- V průběhu realizace vést stavební deník – podle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. – příloha č. 5.
- Provedení kontrolních dnů 1x za 14 dní za společné účasti projektanta, zástupce investora a zástupce zhotovitele.
- Zpracovat návrh provozního řádu v písemné i elektronické podobě 1x na nosiči CD (formát *.pdf a *.doc).
- Doložit veškeré výchozí revize, protokoly o příslušných zkouškách, prohlášení o shodě k výrobkům, které budou přicházet do přímého styku s pitnou vodou, včetně údajů o tom, že splňují zákonné požadavky, atesty výrobků a materiálu a ostatní doklady pro vydání kolaudačního souhlasu.
- Předat pasporty tlakových nádob.
- Podat žádost o vydání kolaudačního souhlasu.
- Veškeré administrativní poplatky (žádost o kolaudační souhlas, atd.) hradí zhotovitel.
- Předložit doklad o provedené dezinfekci rozvodů.
- Předložit vyhovující výsledek úplného rozboru vzorku pitné vody.
- V případě nevyhovujícího rozboru seřizovat technologii do té doby, než bude proveden rozbor s výsledkem, který splňuje zákonné normy pro pitnou vodu.
- Předat návody na obsluhu jednotlivých zařízení, záruční listy, provést zaškolení obsluhy.
- Zpracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení 3x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě ve formátu *.pdf a *.dwg na nosiči CD – dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb., příloha č. 3.
- Fakturu rozdělit na stavební část a strojní část.
- Součástí plnění veřejné zakázky je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku, doklad o likvidaci odpadu.
- Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem.
- Bezpečnostní značení dle příslušných norem.
- Po dobu rekonstrukce zajistit v případě nutnosti provizorní dodávku pitné vody.

Objednatel nepřipouští variantní řešení.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Termín zahájení plnění:

ihned po podpisu SoD

Termín ukončení plnění:

- Realizace nové technologie vodárny nejpozději do: **15. 9. 2014**
- Předložení vyhovujícího rozboru pitné vody nejpozději do: **15. 10. 2014**

Místo plnění veřejné zakázky je: areál vodárny Týniště nad Orlicí ve VZ 5512 Týniště nad Orlicí.

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I této smlouvy a činí:

Cena za celý předmět díla:

Celková cena bez DPH

1 232 188,73 Kč

slovy: „Jedenmiliondvěstatřicetdvatisícstoosmdesátosmkorunčeských73/100“

DPH bude účtováno v sazbě ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 4.1. 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.
- 4.2. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená dle § 46d zákona č. 137/2006 Sb.
- 4.3. Fakturace bude do výše 80 % ceny díla vždy na ucelené stavební celky na základě zápisu o předání/převzetí. Poslední faktura ve výši 20 % z ceny díla bude vystavena po odstranění případných vad a nedodělků ze závěrečné prohlídky (kolaudace) a předložení vyhovujícího rozboru pitné vody.
- 4.4. Lhůta splatnosti je 21 dní od doručení faktury objednateli (originál faktury + kopie zápisu o předání a převzetí). Adresa pro zaslání faktury: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice.
- 4.5. Za den zaplacení se považuje den, kdy je fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele.
- 4.6. Zhotovitel je povinen v předmětu fakturace uvést přesný název akce a číslo smlouvy. Jinak bude faktura vrácena zhotoviteli k doplnění.
- 4.7. Objednatel neposkytuje zálohové platby.

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. Objednatel umožní zhotoviteli napojení na elektrický proud a napojení na užitkovou vodu. Případný odběr elektrické energie a vody bude řešen formou instalací podružných měřidel se zápisem počátečních a konečných stavů měřidel ve stavebním deníku.

VI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy na www.as-po.cz.
- 6.2. 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.
- 6.3. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy:
 - a) překontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci dle bodu I této smlouvy;
 - b) prověřil předloženou dokumentaci a nemá připomínky – námitky;
 - c) překontroloval vyjádření veřejnoprávních orgánů k provedení díla;
 - d) prověřil místní podmínky na staveništi;
 - e) nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele;
 - f) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy;
 - g) veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě.
- 6.4. Zhotovitel si prověřil převzatou projektovou a smluvní dokumentaci, uvedenou v bodě 6.3. tohoto článku a prohlašuje, že nebude uplatňovat žádné náklady, vyplývající z titulu případných rozdílů mezi oceněným rozpočtem uvedeným ve své nabídce, zpracovaným dle projektové a smluvní dokumentace, uvedené v bodě 6.3. tohoto článku a skutečným provedením stavby, které bude výsledkem jeho plnění podle této smlouvy, s výjimkou změn a rozsahu prací, které budou objednatelem dodatečně písemně požadovány.

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 na minimálně **60 měsíců** na celý předmět díla.
- 10.2. Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného přejímacího 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.

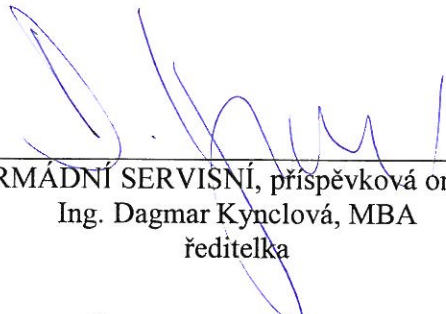
XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Tato smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklá se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
- 11.3. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.4. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obdrží jedno pare zhotovitel a tři pare objednatel.
- 11.5. Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

XII. PŘÍLOHY

12.1. Oceněný soupis stavebních prací a dodávek (20 listů)

V Praze dne: 12-06-2014


ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace
Ing. Dagmar Kynclová, MBA
ředitelka



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1559/1 160 00 Praha 6
IČO 60460580

V Chrudimi dne: 20-06-2014


Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
Ing. Josef Drahokoupil, Mgr. Pavel Vančura
jednatelé společnosti

Vodní zdroje Ekomonitor
spol. s r.o. ⑤

Přelčovy 820, 537 01 Chrudim III
tel.: 465 682 303-5 fax: 469 682 310
IČO: 150 53 695 DIČ: CZ15053625

REKAPITULACE STAVBY

Kód: O-2014-052
Stavba: Úprava vody - rekonstrukce

KSO:	Týniště nad Orlicí	CC-CZ:	29.5.2014
Místo:	4461000-9	Datum:	43.29.19
CZ-CPV:		CZ-CPA:	
Zadavatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha	IČ:	150 53 695
		DIČ:	CZ15053695
Uchazeč:	Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim	IČ:	150 53 695
		DIČ:	CZ15053695
Projektant:	AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha 6	IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH		1 232 188,73
DPH základní	Sazba daně	Výše daně
snížená	21,00%	258 759,63
	15,00%	0,00
Cena s DPH		1 490 948,36

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: O-2014-052

Stavba: Úpravna vody - rekonstrukce

Místo: Týniště nad Orlicí

Datum: 29.05.2014

Zadavatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pištovy 820, 537 01 Chrudim

AQUA Cleer s.r.o., Podbabskí

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

00	VON	1 232 188,73	1 490 948,36	
01	Rekonstrukce - stavební část	85 600,00	103 576,00	STA
02	Rekonstrukce - technologická část	173 143,90	209 504,12	STA
03	Rekonstrukce - rozvody potrubí	697 672,00	844 183,12	STA
04	Rekonstrukce - elektroinstalace	111 564,83	134 993,44	STA
		164 208,00	198 691,68	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Úpravna vody - rekonstrukce

Objekt:

00 - VON

KSO:

Místo: Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pištovy 820, 537 01 Chrudim

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha 6

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.05.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

85 600,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
85 600,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
17 976,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

103 576,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úpravna vody - rekonstrukce

Objekt:

00 - VON

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum: 29.05.2014

Projektant: AQUA Cleer s.r.o., Podb

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

85 600,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

85 600,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

22 400,00

VRN3 - Zařízení staveniště

5 200,00

VRN4 - Inženýrská činnost

45 200,00

VRN6 - Územní vlivy

12 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava vody - rekonstrukce

Objekt:

00 - VON

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum:

29.05.2014

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha

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

Náklady soupisu celkem

85 600,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

85 600,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

22 400,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 3 paré	Kč	1,000	22 400,00	22 400,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště

5 200,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	5 200,00	5 200,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

D VRN4 Inženýrská činnost

45 200,00

3	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti

4 K 041002000 Dozory

6 400,00

4	K	041002000	Dozory	Kč	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti dozory

5 K 043002000 Zkoušky a ostatní měření

16 000,00

5	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	16 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti zkoušky a ostatní měření

6 K 044002000 Revize

5 200,00

6	K	044002000	Revize	Kč	1,000	5 200,00	5 200,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti revize

7 K 045002000 Kompletační a koordinační činnost

11 200,00

7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	11 200,00	11 200,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti kompletační a koordinační činnost

D VRN6 Územní vlivy

12 800,00

8	K	065002000	Místostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	12 800,00	12 800,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy místostaveništní doprava materiálů a výrobků

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Úprava vody - rekonstrukce
Objekt:

01 - Rekonstrukce - stavební část

KSO: Týniště nad Orlicí
Místo:
Zadavatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Projektant: AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha 6
Poznámka:

CC-CZ: 29.05.2014
Datum:
IČ: 150 53 695
DIČ: CZ15053695
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

173 143,90

DPH základní
snížená

Základ daně
173 143,90
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
36 360,22
0,00

Cena s DPH

v CZK

209 504,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPlSU PRACÍ

Stavba:

Úpravna vody - rekonstrukce

Objekt:

01 - Rekonstrukce - stavební část

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum:

29.05.2014

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podb

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

173 143,90

HSV - Práce a dodávky HSV

131 990,51

2 - Zakládání

3 353,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

608,16

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

126 398,21

998 - Přesun hmot

1 630,54

PSV - Práce a dodávky PSV

41 153,39

724 - Zdravotecnika - strojní vybavení

8 000,00

725 - Zdravotecnika - zařízení předměty

12 569,45

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

2 400,00

751 - Vzduchotechnika

800,00

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

1 130,97

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

16 252,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava vody - rekonstrukce

Objekt:

01 - Rekonstrukce - stavební část

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum:

29.05.2014

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha

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

Náklady soupisu celkem

173 143,90

D HSV Práce a dodávky HSV

131 990,51

D 2 Zakládání

3 353,60

1	K	278361221	Výztuž základů pod stroje z betonářské oceli 10 216 složitosti I	t	0,051	25 600,00	1 305,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Výztuž základů pod stroje nebo technologická zařízení z betonářské oceli 10 216 (E), složitosti I					
W			3,2*3,2*4,335*1,15*0,001		0,051			
2	K	278381541.R01	Základ pod stroje z betonu včetně bednění	m3	1,024	2 000,00	2 048,00	
W			3,2*3,2*0,10		1,024			

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

608,16

3	K	612322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1,800	134,40	241,92	CS ÚRS 2014 01
PP			Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
W			1,5*1,2		1,800			
4	K	619955001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	4,200	87,20	366,24	CS ÚRS 2014 01
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
W			" okolo nového obkladu"					
W			1,5*2*1,2		4,200			

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

126 398,21

5	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	64,800	28,96	1 876,61	CS ÚRS 2014 01
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m					
W			5,4*3*5,4*9		64,800			
6	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	64,800	52,08	3 374,78	CS ÚRS 2014 01
PP			Vyčištění budov nebo objektu pro předání do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zateplení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízeníacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m					
W			5,4*3*5,4*9		64,800			
7	K	961.R.01	Bourání kompletní - územní a stavby - včetně ekologické likvidace a	soubor	1,000	120 000,00	120 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: demonťaz 2 ks ocelových filtru, včetně potrubí, armatur								
8	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,512	2 088,00	1 069,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2					
	VV		3,2*3,2*0,05		0,512			
9	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	1,800	43,20	77,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových stěn, stropů vnitřních stěn s vyškrabaním spar, s očištěním zdíva, v rozsahu do 100 %					
	VV		1,5*1,2		1,800			
D	998		Přesun hmot				1 630,54	
10	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	2,696	604,80	1 630,54	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				41 153,39	
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				8 000,00	
11	K	724139100.R01	Montáž čerpadla kalového pro umyvadlo	kus	1,000	800,00	800,00	
	PP		Čerpadla vodorovná ruční montáž čerpadel křídlových nebo pístových včetně sácho koše bez potrubí					
12	M	426610041.M01	sanitární kalové čerpadlo pro přecherpaní splaškové vody umyvadla	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	
D	725		Zdravotechnika - zařízení předměty				12 569,45	
13	K	725211623	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 600 mm	soubor	1,000	2 576,00	2 576,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzavírkou připevněna na stěnu srouby bíla se sloupem 600 mm					
14	K	725531102	Elektrický ohřivač zásobníkový přepadový beztlakový 10 l / 2 kW	soubor	1,000	3 400,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové objem nádrže (příkon) 10 l (2,0 kW)					
15	K	725822652	Baterie umyvadlové směšovací teplota vody a množství na baterii	soubor	1,000	6 064,00	6 064,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové automatické senzory směšovací teplota a množství vody na baterii					
16	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přepadu G 5/4	kus	1,000	231,20	231,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ventily odpadní pro zařízení předmětů umyvadlové bez přepadu G 5/4 (HL 15.1)					
17	K	725861102	Zápachová uzavěrka pro umyvadla DN 40	kus	1,000	281,60	281,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zápachové uzavěrky zařízení předmětů pro umyvadla DN 40 (HL 132/40)					
18	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařízení předmětů v objektech v do 6 m	t	0,043	387,20	16,65	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro zařízení předmětů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				2 400,00	
19	K	744.R01	Rozvod elektro pro osazení umyvadla - připojení ohřivače a čerpací jednotky	soubor	2,000	1 200,00	2 400,00	
	VV		1+1		2,000			
D	751		Vzduchotechnika				800,00	
20	K	751111012	Montáž a dodávka ventilátoru - komplet	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: dodávka a osazení ventilace v chlorovně včetně provedení otvoru pod stropem a přívodu elektro								
P					1,000			
W								
D	781		Dokončovací práce - obklady keramické				1 130,97	
21	K	781474113.R01	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem	m2	1,800	190,40	342,72	
W			1,5*1,2		1,800			
22	M	597610000	obkládačky keramické	m2	1,980	330,40	654,19	CS ÚRS 2014 01
W			1.8*1.1 Přepočtené koeficientem množství		1,980			
23	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	1,800	22,48	40,46	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel					
W			1,5*1,2		1,800			
24	K	781479197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	1,800	22,48	40,46	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo					
W			1,5*1,2		1,800			
25	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	1,800	29,52	53,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu					
W			1,5*1,2		1,800			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				16 252,97	
26	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	201,800	2,70	544,86	CS ÚRS 2014 01
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
W			(5,4*2+3*2)*3		50,400			
W			(5,4*2+9*2)*3		86,400			
W			65		65,000			
W			Součet		201,800			
27	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	201,800	16,64	3 357,95	CS ÚRS 2014 01
PP			Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
W			(5,4*2+3*2)*3		50,400			
W			(5,4*2+9*2)*3		86,400			
W			65		65,000			
W			Součet		201,800			
28	K	784161201	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,1 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	201,800	21,52	4 342,74	CS ÚRS 2014 01
PP			Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy do 0,1 m2 v místnostech výšky do 3,80 m					
W			(5,4*2+3*2)*3		50,400			
W			(5,4*2+9*2)*3		86,400			
W			65		65,000			
W			Součet		201,800			
29	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	201,800	14,48	2 922,06	CS ÚRS 2014 01
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
W			(5,4*2+3*2)*3		50,400			
W			(5,4*2+9*2)*3		86,400			
W			65		65,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	W		Součet		201,800			
	K	784331001	Dvojnásobné bílé protiplísňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	201,800	25,20	5 085,36	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby protiplísňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m					
	W		(5,4*2+3*2)*3		50,400			
	W		(5,4*2+9*2)*3		86,400			
	W		65		65,000			
	W		Součet		201,800			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Úprava vody - rekonstrukce
Objekt:

02 - Rekonstrukce - technologická část

KSO: Týniště nad Orlicí
Místo:
Zadavatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Projektant: AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha 6
Poznámka:

CC-CZ: 29.05.2014
Datum:
IČ: 150 53 695
DIČ: CZ15053695
IČ: 150 53 695
DIČ: CZ15053695
IČ: 150 53 695
DIČ: CZ15053695

Cena bez DPH

697 672,00

DPH základní
snížená

Základ daně
697 672,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
146 511,12
0,00

Cena s DPH

v CZK

844 183,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava vody - rekonstrukce

Objekt:

02 - Rekonstrukce - technologická část

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum:

29.05.2014

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podb

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

697 672,00

HSV - Práce a dodávky HSV

14 016,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

14 016,00

PSV - Práce a dodávky PSV

658 136,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

658 136,00

M - Práce a dodávky M

25 520,00

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

25 520,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úpravna vody - rekonstrukce

Objekt:

02 - Rekonstrukce - technologická část

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum: 29.05.2014

Projektant: AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha

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

Náklady soupisu celkem

697 672,00

D HSV Práce a dodávky HSV

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1	K	382413123.R01	M+D - beztlaké retenční nádrže PP roz. 900x1100x2000 mm	kus	1,000	14 016,00	14 016,00	14 016,00
---	---	---------------	---	-----	-------	-----------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

beztlaká retenční nádrž ze svařovaného PP, rozměry 900 x 1100 x 2000 mm, viko opatřeno revizním otvorem, nádrž vybavena nátokovým hrdlem DN 25, havarijním přepadem DN 50, vestavbou pro uložení čerpadel, 4 snímači hladiny (blokování RO, start RO, deblokování čerpadel, blokování čerpadel), kontinuální snímání výšky hladiny UZ snímačem a zobrazování výšky v mm ve velině.

" v.č. D.3"

1

1,000

D PSV Práce a dodávky PSV

658 136,00

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení

2	K	724149100.R01	Demontáž + zpětná montáž čerpadla vodovodního ponorného s příslušenstvím - ponechat stávající	kus	1,000	2 000,00	658 136,00	2 000,00
---	---	---------------	---	-----	-------	----------	------------	----------

Poznámka k položce:

stávající ponorné čerpadlo o výkonu 500-700 l/min., tj. 8-12 l/s, poháněné elektromotorem s příkonem 5,5kW.

3	K	724211237.R01	M+D - čerpadla demivody	soubor	2,000	6 040,00	12 080,00	
---	---	---------------	-------------------------	--------	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:

čerpadla demivody, ponorná tlaková čerpadla uložená na dně nádrže a zajištěná proti otáčení, výkon do 3 m3/hod, výtlaková výška do 60 m vodního sloupce, el. Napájení 230 V, min. 1,1 kW každé, provoz čerpadel v horizontální poloze

" v.č. D.3"

2

4	K	724211240.R01	M+D - dávkovací stanice chemikálií	soubor	2,000	70 400,00	140 800,00	
---	---	---------------	------------------------------------	--------	-------	-----------	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> v sestavě: záchytná havarijní vana PP rozměry 700 x 700 x 300 mm, zásobník chemikálií PE průsvitný s vyřisovanými ryskami, šroubovací víko pro plnění, odvětrávací filtr s náplní PVD, dávkovací čerpadlo s nastavitelnou velikostí závlahu 0-100 %, řízení dávkovacího čerpadla z vodoměru s vysílačem impulsů včetně nezbytného příslušenství, pH metr se sondou, z pH metru je napájeno dávkovací čerpadlo. Stáječ sudové čerpadlo na chemikálie, dodávka včetně náplní na dva roky provozu								
	W		" v.č. D.3					
	W		2		2,000			
5	K	774211243.R01	M+D - stanice reversní osmozy, výkon 2000l/hod při 10°C teploty vody	soubor	1,000	348 000,00	348 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> el. napájení 3x220/380 V, el. příkon min. 4 kW, kompletní zařízení včetně membrán, vysokotlakého čerpadla, nosné konstrukce, předfiltrů, průtokoměrů, řídicí mikroprocesorové jednotky a ostatního nezbytného příslušenství, dodávka včetně provozních spotřebních materiálů na dva roky provozu								
	P							
	W		" v.č. D.3"					
	W		1		1,000			
6	K	774211250.R01	M+D - dávkovací stanice chloranu	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> dávkovací stanice chlornanu v sestavě: záchytná hav. PP vana 700x700x300 mm, zásobník chemikálií černý PE objem 200 l, odvětrávací filtr s náplní AU, dávkovací čerpadlo 0-100 %, vodoměr s vysílačem impulsů DN 150 včetně příslušenství								
	P							
	W		" v.č. D.3"					
	W		1		1,000			
7	K	774234100.R01	M+D - tlakové ocelové nádoby pro pitnou vodu	soubor	3,000	6 800,00	20 400,00	
<i>Poznámka k položce:</i> tlaková ocelová nádoba pro pitnou vodu s gumovým vakem tlak do 10 bar, rozměry průměr 785 mm, výška 1440 mm, vybavení: přívad vody závit 5/4", tlakový spínač 4-6 bar, snímač tlaku s výstupem 4-20 mA, pojistný ventil 10 bar, manometr 0-10 bar								
	P							
	W		" v.č. D.3"					
	W		3		3,000			
8	K	774242210.R01	D+M - filtru	soubor	2,000	34 000,00	68 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> automatické odkyslovací filtry sestávající ze sklolaminátové tlakové nádoby CWG, průměr nádoby min 500 mm								
	P							
	W		" v.č. D.3"					
	W		2		2,000			
9	K	774246000.R01	D+M - průtočný UV zářič, výkon do 3 m3/hod., minimální dávka záření 400J/cm2	soubor	1,000	24 456,00	24 456,00	
10	K	998724100.R01	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	soubor	1,000	14 400,00	14 400,00	
Práce a dodávky M								
D	M						25 520,00	
D	36-M		Montáž prov.,měř. a regul. zařízení				25 520,00	
11	K	360410130.R01	M+D - průtokoměru	kus	3,000	5 200,00	15 600,00	
<i>Poznámka k položce:</i> průtokoměry pro snímáním průtoku v potrubních větvích obchvatu, PV1 a PV2, rozsah 200 - 2000 l/hod								
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		" v.č. D.3"					
	WV		3		3,000			
12	K	360410130.R02	M+D - termického snímače	kus	1,000	9 920,00	9 920,00	

Poznámka k položce:

snímání průtoku vody v zásobovacím řádu sestávající z návarku 1/2", termického snímače, vyhodnocovací jednotky, propojovacího modulu mezi vyhodnocovací jednotkou a telefonní linkou, včetně instalace, odzkoušení, seřízení, včetně instalace příslušného el. napájení.

P

WV " v.č. D.3"

1

1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava vody - rekonstrukce

Objekt:

03 - Rekonstrukce - rozvody potrubí

KSO:

Místo: Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pištovy 820, 537 01 Chrudim

Projektant:

AQUA Cleer s.r.o., Podbabská 30, Praha 6

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.05.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

111 564,83

DPH základní
snížená

Základ daně
111 564,83
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
23 428,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

134 993,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úpravna vody - rekonstrukce

Objekt:

03 - Rekonstrukce - rozvody potrubí

Místo:

Týniště nad Orlicí

Zadavatel:

Armádní Servisní, příspěvková organizace Praha

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Datum:

29.05.2014

Projektant: AQUA Cleer s.r.o., Podb

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

111 564,83

PSV - Práce a dodávky PSV

111 564,83

722 - Zdravotecnika - vnitřní vodovod

111 564,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
17	M	286543080	přechodka s vnitřním závitem D 32 x 1"	kus	20,000	96,80	1 936,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce:								
P			K					
18	M	286544100.M02	příruha kompletní DN 50	kus	2,000	224,00	448,00	
19	M	286543950.M01	T-kus redukovaný DN 150/50	kus	2,000	1 760,00	3 520,00	
20	M	286543950.M02	T-kus DN 150	kus	1,000	1 327,20	1 327,20	
21	M	286543950.M03	T-kus DN 50	kus	2,000	92,00	184,00	
22	M	286543950.M04	T-kus DN 32	kus	10,000	40,00	400,00	
23	M	286541740.M01	redukce krátká DN 150/63 mm	kus	1,000	440,00	440,00	
24	M	286541740.M02	redukce krátká DN 63/32 mm	kus	4,000	89,60	358,40	
25	K	722220112	Nástěnka pro výtokový ventil G 3/4 s jedním závitem	kus	1,000	153,60	153,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 3/4					
26	K	722220122	Nástěnka pro baterii G 3/4 s jedním závitem	pár	1,000	306,40	306,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 3/4					
27	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4					
28	K	722259100.R01	Armatura požární ostatní objímka pro potrubí D 32	kus	2,000	31,20	62,40	
29	K	722259100.R02	Armatura požární ostatní objímka pro potrubí D 63	kus	2,000	50,40	100,80	
30	K	722290215	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	100,000	74,48	7 448,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100					
31	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	90,000	22,88	2 059,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
VV			10+80		90,000			
32	K	998722101	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	3,503	329,60	1 154,59	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					