



Trenčianske vodárne a kanalizácie, a.s.

CENNÍK

VÝKONOV A SLUŽIEB

V Trenčíne, 01 / 2023

VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

Ceny pre zákazníkov sú stanovené bez DPH a následne s DPH v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty a jeho novelami.

V prípade, že sa v cenníku nenachádza konkrétna cena požadovanej služby, ktorá sa špeciálne poskytuje zákazníkovi, je možné túto cenu stanoviť písomnou dohodou alebo objednávkou na základe individuálnej kalkulácie, ktorá bude tvoriť osobitnú prílohu tejto dohody. Návrh ceny vypracuje TVK, a.s., ktorá takúto službu poskytuje.

Spoločnosť TVK, a.s. môže za objednané práce a služby požadovať zálohovú platbu vopred, ktorej výšku stanoví TVK, a.s., realizujúca službu pre zákazníka.

TVK, a.s. tvorí ceny výkonov a služieb poskytovaných zákazníkovi v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Konkrétna tvorba cien spoločnosti TVK, a.s. vychádza z kalkulácie vynaložených nákladov na poskytnutie požadovaného výkonu alebo služby pre konečného zákazníka.

Zároveň, v súlade s § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, sa cena spoločnosti TVK, a.s. určuje ako cena stanovená dohodou.

Ceny regulovaných služieb (uvedených v čl.1) určuje Úrad pre reguláciu sieťových odvetví právoplatným rozhodnutím v zmysle zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 323/2022 Z.z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia výroby, distribúcie a dodávky pitnej vody verejným vodovodom a odvedenia a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou.

Cenník výkonov a služieb je platný a účinný od **01.01.2023**.

Ceny za výrobu, dodávku a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom a za odvedenie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou platia podľa rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 0026/2023/V zo dňa 08.12.2022.

Nadobudnutím účinnosti tohto cenníka strácajú platnosť doposiaľ platné cenníky výkonov a služieb vrátane ich dodatkov.

Položka	Názov	Strana
1.	Maximálne ceny za výrobu a dodávku pitnej vody a za odvedenie a čistenie odpadovej vody	
1.1.	Ceny vodného a stočného	4
2.	Ceny za výkony a služby súvisiace so zásobovaním pitnou vodou verejným vodovodom a odkanalizovaním odpadovej vody verejnou kanalizáciou	
2.1.	Vývoz odpadových vôd	4
2.2.	Hodinová zúčtovacia sadzba	5
2.3.	Montáž vodomero	5
2.4.	Demontáž vodomero	5
2.5.	Výmena poškodeného meradla	5
2.6.	Poplatok za prerušenie a znovu napojenie dodávky pitnej vody	6
2.7.	Poplatok za prerušenie a obnovenie odvádzania odpadových vôd	6
2.8.	Vytyčovanie a vyhľadávanie porúch	6
2.9.	Poskytnutie podkladov o kvalite vody	6
2.10.	Poplatok za trvalé odpojenie vodovodnej resp. kanalizačnej prípojky	7
2.11.	Kontrola zmien v podmienkach dodávky vody a odvádzania odpadových vôd	7
2.12.	Preverenie vypúšťania zrážkových vôd do verejnej kanalizácie	7
2.13.	Odčerpanie vody zo šachty	7
2.14.	Mimoriadny odpočet	7
2.15.	Poplatok za upomienku	8
2.16.	Sankcie	8
3.	Ceny ostatných výkonov	
3.1.	Poplatok za opis dokumentácie	9
3.2.	Historická karta odberateľa	9
3.3.	Opis faktúry	9
3.4.	Cena poskytovania vyjadrení a podkladov	10
4.	Ceny za služby a výkony nákladnou špeciálnou dopravou	
4.1.	Vývoz odpadových vôd fekálnym vozidlom	11
4.2.	Nákladné auto IVECO s hydraulickou rukou	11
4.3.	Kaiser ECO – čistenie kanalizácie špeciálnym vozidlom	12
4.4.	Cisterna na pitnú vodu vrátane vody	12
4.5.	Monitorovacie vozidlo	12
4.6.	Cisternový príves vrátane vody	12
5.	Ceny nákladnej dopravy	13
6.	Ceny pracovných strojov	13
7.	Cenník rozboru pitnej vody	
7.1.	Úplný rozbor pitnej vody	14
7.2.	Minimálny rozbor pitnej vody	15
8.	Cenník rozboru odpadovej vody	16
8.1.	Úplný rozbor odpadovej vody	
8.2.	Cenník rozboru odpadovej vody z domovej čistiare	17
8.3.	Cenník rozboru čistiarenského kalu	18
8.4.	Dopravné náklady na prepravu vzoriek	18

1. Maximálne ceny za výrobu a dodávku pitnej vody a za odvedenie a čistenie odpadovej vody

1.1. Ceny vodného a stočného

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Maximálna cena za výrobu a dodávku pitnej vody verejným vodovodom	€/m ³	1,1369	1,3643
Maximálna cena za výrobu a distribúciu pitnej vody verejným vodovodom	€/m ³	0,6031	0,7237
Maximálna cena za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou	€/m ³	1,2875	1,5450

Tieto ceny platia v zmysle rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví číslo 0026/2023/V zo dňa 08.12.2022. Do fakturácie za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou bude zahrnuté **odvádzanie vôd z povrchového odtoku**. Ich množstvo bude vypočítané v Zmluve na odvádzanie odpadových vôd verejnou kanalizáciou podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č.397/2003 Z. z.

Odvádzanie vôd z povrchového odtoku je spoplatnené vo výške maximálnej ceny za odvádzanie a čistenie odpadovej vody verejnou kanalizáciou.

2. Ceny za výkony a služby súvisiace so zásobovaním pitnou vodou verejným vodovodom a odkanalizovaním odpadovej vody verejnou kanalizáciou

2.1. Vývoz odpadových vôd

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vývoz odpadových vôd – základná sadzba	€/m ³	1,2875	1,55
Prirážka za znečistenie odpadových vôd*	€/m ³	0,4403	0,53

Limity za znečistenie odpadových vôd (mg/l): ChSK , BSK₅ , NL , N-NH₄, P celk.
Prekročenie limitov bude riešené v zmysle zmluvy.

* možnosť dohodnúť vyššiu individuálnu prirážku v prípade špecifického zloženia

2.2. Hodinová zúčtovacia sadzba

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Hodinová zúčtovacia sadzba*	€/hod.	25,00	30,00

* Hodinová zúčtovacia sadzba je platná v pracovnej dobe (7.00 - 15.00) v pracovných dňoch. Po pracovnej dobe sa hodinová zúčtovacia sadzba zvýši o 15 %. V čase pracovného voľna sa zvýši o 25 % a vo sviatok sa zvýši o 50%.

2.3. Montáž vodomero (paušál)

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vodomer do 50 DN (závitový)	€/kus	33,33	40,00
Vodomer nad 50 DN (prírubový)	€/kus	63,33	76,00

2.4. Demontáž vodomero (paušál)

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vodomer do 50 DN (závitový)	€/kus	20,33	24,40
Vodomer nad 50 DN (prírubový)	€/kus	37,00	44,40

2.5. Výmena poškodeného meradla

Cena služby sa bude fakturovať na základe skutočne vynaložených nákladov v zmysle hodinových zúčtovacích sadzieb za pracovný výkon zamestnanca (čl. 2.2.), dopravných nákladov a použitého materiálu.

Náhrada škody za poškodený vodomer bude stanovená v aktuálnej trhovej cene nového vodomera v čase jeho výmeny. Náhrada škody nie je predmetom DPH a bude fakturovaná bez DPH.

2.6. Poplatok za prerušenie a znovu napojenie dodávky pitnej vody

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vodomer do 50 DN (závitový)	€/kus	50,00	60,00
Vodomer nad 50 DN (prírubový)	€/kus	90,00	108

2.7. Poplatok za prerušenie a obnovenie odvádzania odpadových vôd

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Poplatok	€/kus	54,00	64,80

2.8. Vytyčovanie a vyhľadávanie porúch

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Vytyčovanie podzemného vedenia, vyhľadávanie a zameranie porúch	€/ 1 hod €/ 0,5 hod	51,00 25,50	61,20 30,60

Cena sa účtuje za každú začatú polhodinu výkonu. Minimálna cena pri výjazde je sadzba za 1 polhodinu.

2.9. Poskytnutie podkladov o kvalite vody

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Podklady o kvalite vody	€/kus	18	21,60

2.10. Poplatok za trvalé odpojenie vodovodnej resp. kanalizačnej prípojky

Práce spojené s trvalým odpojením vodovodnej resp. kanalizačnej prípojky (zemné práce, úprava terénu, asfaltovanie, betónovanie ..) budú fakturované na základe individuálnej kalkulácie podľa skutočne vynaložených materiálových, mzdových a dopravných nákladov.

2.11. Kontrola zmien v podmienkach dodávky vody a odvádzania odpadových vôd

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Kontrola zmien v podmienkach dodávky vody a odvádzania odpadových vôd realizovaných odberateľom	€/kus	38,00	45,60

K cene budú pripočítané dopravné náklady, vypočítané podľa bodu 4 tohto cenníka (ceny za dopravné výkony). V prípade zistenia neoznámených zmien bude k uvedenej sume účtovaná zmluvná pokuta v zmysle Všeobecných zmluvných podmienok čl.X. Zmluvné pokuty.

2.12. Preverenie vypúšťania zrážkových vôd do verejnej kanalizácie

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Preverenie vypúšťania zrážkových vôd do verejnej kanalizácie na žiadosť objednávateľa	€/kus	21,00	25,20

K cene za preverenie vypúšťania zrážkových vôd do verejnej kanalizácie na žiadosť objednávateľa sa pripočítajú dopravné náklady a v prípade využitia aj výkon špeciálneho vozidla podľa cenníka výkonov dopravy a mechanizmov. V prípade využitia sa navyše prirátajú náklady na realizáciu preverenia (napr. monitoring kamerou, farebná skúška, dymová skúška, atď.)

2.13. Odčerpanie vody zo šachty

Odčerpanie vody zo šachty pri servisných a montážnych prácach resp. pri realizácii výmeny meradla na následné overenie bude fakturované na základe individuálnej kalkulácie podľa skutočne vynaložených materiálových, mzdových a dopravných nákladov.

2.14. Mimoriadny odpočet

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Mimoriadny odpočet vodomera vykonaný mimo stanoveného cyklu v Harmonograme odpočtov	€/kus	32,00	38,40

2.15. Poplatok za upomienku

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Poplatok za vystavenie upomienky	€/kus	3,00	nie je predmetom DPH

Poplatok za upomienku má charakter zmluvnej pokuty.

2.16. Sankcie

Druh sankcie	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Sankcia za zistenie neoprávneného odberu vody z VV * :			
Fyzické osoby (nepodnikatelia)	1 pripojenie	270,00	nie je predmetom DPH
Fyzické osoby (podnikatelia) a právnické osoby		2 700,00	

Druh sankcie	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Sankcia za zistenie neoprávneného vypúšťania odpadových vôd do VK * :			
Fyzické osoby (nepodnikatelia)	1 pripojenie	270,00	nie je predmetom DPH
Fyzické osoby (podnikatelia) a právnické osoby		2 700,00	

* Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo na náhradu škody v plnom rozsahu, ktorú je spoločnosť TVK, a.s. oprávnená uplatňovať nezávisle od zmluvnej pokuty. Náhrada škody nie je predmetom DPH a bude fakturovaná bez DPH.

Druh sankcie	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Poplatok za zbytočný výjazd	€/kus	40,00	nie je predmetom DPH

Zbytočný výjazd – paušálny poplatok sa uplatňuje, ak výjazd je zbytočnou cestou dodávateľa v prípade:

- ak sa odberateľ v dohodnutom čase na odbernom mieste nenachádza
- ak odberateľ na základe písomnej výzvy o sprístupnenie meradla nesprístupní odberné miesto t. j. meradlo
- ak sa poverený zamestnanec spoločnosti dostaví na odberné miesto za účelom prerušenia dodávky v vody/ odvedenia odpadovej vody a priamo na odbernom mieste sa odberateľ preukáže poverenému zamestnancovi dokladom o zaplatení za služby poskytnuté dodávateľom s dátumom úhrady po uplynutí dodatočne poskytnutej lehoty uvedenej v Upomienke 2.
- ak sa poverený zamestnanec spoločnosti dostaví na miesto kolaudácie opakovane a žiadateľ o kolaudáciu opätovne nesplní podmienky TVK, a.s.

3. Ceny ostatných výkonov

3.1. Poplatok za opis dokumentácie

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Poplatok za opis dokumentácie – (obchodné zmluvy s prílohami)	€/kus	4,50	5,40

3.2. Historická karta odberateľa

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Výpis z histórie karty odberného miesta	€/kus	2,50	3,00

3.3. Opis faktúry

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Opis faktúry na základe požiadavky zákazníka poskytnutý fyzicky	€/kus	2,00	2,40
Opis faktúry na základe požiadavky zákazníka poskytnutý elektronicky	€/kus	zadarmo	

3.4. Cena poskytovania vyjadrení a podkladov

Pol.	Cenník	Cena v €/ks	
		bez DPH	s DPH
	Poskytovanie vyjadrení		
1	Vyjadrenie k návrhu na vydanie územného rozhodnutia o umiestnení stavby - ÚR (rodinný dom) alebo ohlásení stavby (drobná stavba) a predĺženie platnosti vyjadrenia	14,17	17,00
2	Vyjadrenie k PD pre stavebné povolenie - SP pre novostavbu alebo existujúci objekt, asanáciu (rodinný dom alebo drobný stavebný objekt a predĺženie platnosti vyjadrenia		
	a) zásobovanie z vlastného zdroja - studne, odkanalizovanie do domovej ČOV alebo žumpy	10,00	12,00
	b) rekonštrukcia (nadvstavba, prístavba objektu) bez zmeny parametrov vodovodnej, kanalizačnej prípojky, výstavba bazéna, plynová prípojka, elektrická prípojka	18,33	22,00
	c) vybudovanie novej vodovodnej, kanalizačnej prípojky	18,33	22,00
3	Vyjadrenie k návrhu na vydanie zlúčeného ÚR a SP pre novostavby alebo existujúci objekt, asanáciu (rodinný dom alebo drobný stavebný objekt)	26,67	32,00
4	Vyjadrenie k DUR - líniové stavby, výstavba, rekonštrukcia, nadvstavba priemyselného, polyfunkčného objektu, bytového domu a iného stavebného objektu a predĺženie platnosti vyjadrenia		
	a) ak nedochádza ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	12,50	15,00
	b) ak dochádza k zmene napojenia na VV a VK, alebo ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	26,67	32,00
5	Vyjadrenie k DSP a DRS - líniové stavby, výstavba, rekonštrukcia, asanácia, nadvstavba priemyselného, polyfunkčného objektu, bytového domu a iného stavebného objektu a predĺženie platnosti vyjadrenia		
	a) ak nedochádza ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	16,67	20,00
	b) ak dochádza k zmene napojenia na VV a VK, alebo ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	35,00	42,00
6	Vyjadrenie k návrhu na vydanie rozhodnutia k rekonštrukcii, prekládke, rozšíreniu cudzích inžinierskych sietí, ciest, parkovísk, billboardov, reklamných zariadení, ku skládke a iným objektom a stavbám mimo ochranného pásma vodného zdroja, predĺženie platnosti vyjadrenia		
	a) ak nedochádza ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	14,17	17,00
	b) ak dochádza k zmene napojenia na VV a VK, alebo ku kolízii s IS v prevádzke TVK, a.s.	26,67	32,00
7	Vyjadrenie k havarijnému plánu, prevádzkovému poriadku a pod.	16,67	20,00
8	Vyjadrenie k stavbe v ochrannom pásme vodného zdroja, k projektu geologickej úlohy k určeniu ochranných pásiem vodného zdroja, havarijného plánu, indikačného systému, likvidácii ekologickej záťaže v ochranných pásmach vodného zdroja, prevádzkovému poriadku a pod.	33,33	40,00
9	Vyjadrenie k PD - rekonštrukcia, prekládka a budovanie nových inžinierskych sietí (vodovod, kanalizácia) pre obytný súbor		
	a) k dokumentácii pre územné rozhodnutie (DUR)	26,67	32,00
	b) k projektu pre stavebné povolenie	43,33	52,00
10	Vyjadrenie k PD - veľká priemyselná a iná stavba, rozsiahle areálové siete, rozšírenie sietí, prieskum území, geologický prieskum ochranných pásiem vodných zdrojov, nový ťažobný priestor a stavba s maximálnym odberom alebo produkciou nad 2l/s, územný plán	100,00	120,00
11	Štúdie, investičné zámery, doplnok územného plánu	33,33	40,00

12	Poskytnutie podkladu		
	Grafické vytlačenie podkladu z GIS	5,00	6,00/A4
	Poskytnutie podkladov z technickej dokumentácie	16,67	20,00
13	Vypracovanie prevádzkového poriadku		
	predĺženie verejného vodovodu do 100m	75,00	90,00
	predĺženie verejnej kanalizácie do 100m	100,00	120,00
	Predĺženie verejného vodovodu a verejnej kanalizácie nad 100m	individuálna kalkulácia	individuálna kalkulácia

4. Ceny za služby a výkony nákladnou špeciálnou dopravou

4.1. Vývoz odpadových vôd fekálnym vozidlom *

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Obyvateľstvo – AKCIOVÁ CENA	€/vývoz	55,00	66,00
Ostatní odberatelia:	€/vývoz	55,00	66,00
Kilometrovné:	€/km	1,50	1,80

4.2. Nákladné auto IVECO s hydraulickou rukou

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Nákladné auto - IVECO s hydraul. rukou (nad 3,5 t)	€/hod.	26,00	31,20
kilometrovné:	€/km	1,50	1,80

4.3. Kaiser ECO – čistenie kanalizácie špeciálnym vozidlom *

Druh služby	Merná Jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Kaiser ECO-čistenie kanalizácie	€/hod.	116,00	139,20
kilometrovne:	€/0,5 hod.	58,00	69,60
	€/km	1,50	1,80

4.4. Cisterna na pitnú vodu vrátane vody (7 m³) *

Druh služby	Merná Jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Cisterna s pitnou vodou	€/sth	36,00	43,20
kilometrovne:	€/km	1,50	1,80

4.5. Monitorovacie vozidlo *

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Monitorovacie vozidlo (vrátane vytyčovania a vyhľadávania porúch)	€/hod.	70,00	84,00
	€/0,5 hod.	35,00	42,00
kilometrovne :	€/km	1,50	1,80
záznam na dátovom nosiči (USB, CD) :	€/kus	5,00	6,00

4.6. Cisternový prívies vrátane vody (1 m³) *

Druh služby	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Cisternový prívies	€/deň	45,00	54,00

* Pri vývoze po pracovnej dobe sa cena zvýši o 25 % . V prípade vývozu v čase pracovného voľna (sobota, nedeľa) sa cena zvýši o 50 % a cez sviatky sa cena zvýši o 100 %.

5. Ceny nákladnej dopravy

5.1. Typ vozidla **

Typ vozidla	Merná Jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Fiat Doblo	€/km	0,73	0,88
Fiat Ducato, Fiat Scudo	€/km	0,80	0,96
Toyota Hilux	€/km	0,97	1,16
IVECO	€/km	1,00	1,20

** Sadzba na 1 km sa uplatní za každý ubehnutý km s nákladom i bez nákladu od výjazdu vozidla zo stanovišťa až do jeho návratu na toto stanovište podľa objednávky odberateľa. V prípade poskytnutia služby TVK a. s. Trenčín hradí prvú obhliadku miesta. Každú ďalšiu obhliadku hradí objednávateľ podľa skutočne najazdených km.

6. Ceny pracovných strojov

6.1. Typ stroja

Typ stroja	Merná jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Rýpadlo CATERPILLAR	€/hod.	41,00	49,20
761 UNC, Locust	€/hod.	28,75	34,50

7. Cenník rozboru pitnej vody

7.1.Úplný rozbor pitnej vody

Vyhláška MŽP SR 636/2004 Z.z., NV SR 354/2006 Z.z. a NV SR 496/2010 Z.z.)

Ukazovateľ	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Escherichia coli	vzorka	4,38	5,26
Koliformné baktérie	vzorka	4,38	5,26
Enterokoky	vzorka	4,38	5,26
Kultivovateľné mikroorganizmy 22°C	vzorka	3,32	3,98
Kultivovateľné mikroorganizmy 36°C	vzorka	3,32	3,98
Clostrídium perfringens	vzorka	4,38	5,26
Živé organizmy	vzorka	2,24	2,69
Vláknité baktérie	vzorka	2,24	2,69
Mikromycety mikroskopicky	vzorka	2,24	2,69
Mŕtve organizmy	vzorka	2,24	2,69
Železité a mangánové baktérie	vzorka	2,24	2,69
Abiosestón	vzorka	2,24	2,69
Dusičnany	vzorka	6,00	7,20
Dusitany	vzorka	3,60	4,32
Amónne ióny	vzorka	4,16	4,99
Farba	vzorka	2,00	2,40
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	vzorka	5,94	7,13
Železo	vzorka	8,03	9,64
Mangán	vzorka	8,03	9,64
Reakcia vody pH	vzorka	2,70	3,24
Zákal	vzorka	2,30	2,76
Pach	vzorka	1,12	1,34
Vodivosť	vzorka	2,70	3,24
Absorbancia	vzorka	2,70	3,24
Fluoridy	vzorka	2,99	3,59
Kyanidy	vzorka	7,31	8,77
Chloridy	vzorka	3,40	4,08
Sírany	vzorka	2,99	3,59
Horčík (metóda AAS)	vzorka	8,03	9,64
Vápnik (metóda AAS)	vzorka	8,03	9,64
Vápnik a Horčík (výpočet)	vzorka	1,13	1,36
Antimón	vzorka	8,03	9,64
Arzén	vzorka	8,03	9,64
Chróom	vzorka	8,03	9,64
Kadmium	vzorka	8,03	9,64
Meď	vzorka	8,03	9,64
Nikel	vzorka	8,03	9,64
Olovo	vzorka	8,03	9,64
Ortuť	vzorka	8,03	9,64
Selén	vzorka	8,03	9,64
Sodík	vzorka	8,03	9,64

Bór	vzorka	8,03	9,64
Bromičnany	vzorka	25,00	30,00
Chlórfenoly senzoricky	vzorka	1,44	1,73
Prchavé organické zlúčeniny a trihalometany	vzorka	62,00	74,40
Organické pesticídy	vzorka	79,7	95,64
Polycyklické aromatické uhlovodíky	vzorka	62,00	74,40
Cena spolu:		439,23	527,08
Odber vzorky, evidencia vzorky		6,00	7,20
Cena spolu (rozbór a odber vzorky)		468,94	562,73

7.2. Minimálny rozbor pitnej vody

(NV SR 354/2006 Z.z. a NV SR 496/2010 Z.z.)

Ukazovateľ	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Escherichia coli	vzorka	4,38	5,26
Koliformné baktérie	vzorka	4,38	5,26
Enterokoky	vzorka	4,38	5,26
Kultivovateľné mikroorganizmy 22°C	vzorka	3,32	3,98
Kultivovateľné mikroorganizmy 36°C	vzorka	3,32	3,98
Živé organizmy	vzorka	2,24	2,69
Vláknité baktérie	vzorka	2,24	2,69
Mikromycety mikroskopicky	vzorka	2,24	2,69
Mŕtve organizmy	vzorka	2,24	2,69
Železité a mangánové baktérie	vzorka	2,24	2,69
Abiosestón	vzorka	2,24	2,69
Dusičnany	vzorka	6,00	7,20
Dusitany	vzorka	3,60	4,32
Amónne ióny	vzorka	4,16	4,99
Farba	vzorka	2,00	2,40
Chemické spotreba kyslíka manganistanom	vzorka	5,94	7,13
Mangán	vzorka	8,03	9,64
Železo	vzorka	8,03	9,64
Reakcia vody pH	vzorka	2,70	3,24
Zákal	vzorka	2,30	2,76
Pach	vzorka	1,12	1,34
Vodivosť	vzorka	2,70	3,24
Absorbancia	vzorka	2,70	3,24
Cena spolu		82,50	99,00
Odber vzorky	vzorka	6,00	7,20
Cena spolu (rozbór a odber vzorky)		88,50	106,20

Ukazovateľ	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Doplňujúce ukazovatele podľa požiadavky			
Voľný chlór	vzorka	1,85	2,22
Teplota vody	vzorka	1,33	1,,60
Tvrdosť vody (Suma Vápnik a Horčík)	vzorka	8,03	9,64
Celková alkalita KNK 4,5	vzorka	2,99	3,59
Celková acidita ZNK 8,3	vzorka	2,99	3,59
Nasýtenie vody kyslíkom	vzorka	2,99	3,59
Fosforečnany	vzorka	2,90	3,48
Chlorečnany	vzorka	3,60	4,32
rádiologický rozbor (subdodávka)	vzorka	75,52	90,62

8. Cenník rozboru odpadovej vody

8.1. Úplný rozbor odpadovej vody

Ukazovateľ	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Teplota	vzorka	1,44	1,73
pH reakcia vody	vzorka	2,99	3,59
CHSK (Cr)	vzorka	8,86	10,63
BSK ₅	vzorka	11,02	13,22
BSK ₅ (+CHSK domová ČOV)	vzorka	19,88	23,86
Nerozpustné látky sušené	vzorka	4,84	5,81
Nerozpustné látky zbytok po žíhaní	vzorka	4,84	5,81
Rozpustené látky sušené	vzorka	4,84	5,81
Rozpustené látky zbytok po žíhaní	vzorka	4,84	5,81
Rozpustné látky (RAS)	vzorka	9,68	11,62
Celkové látky sušené	vzorka	4,84	5,81
Celkové látky zbytok po žíhaní	vzorka	4,84	5,81
Amónne ióny (ako N-NH ₄)	vzorka	7,31	8,77
Dusitanový dusík (ako N-NO ₂)	vzorka	2,99	3,59
Dusičnanový dusík (ako N-NO ₃)	vzorka	4,12	4,94
Organický dusík (Kjeldahl)	vzorka	11,85	14,22
Celkový dusík (suma)	vzorka	27,40	32,88
Fosforečnany, fosforečnanový fosfor	vzorka	2,99	3,59
Celkový fosfor	vzorka	7,31	8,77
Tuky a oleje	vzorka	23,38	28,06
Aniónové tensidy	vzorka	7,31	8,77
KNK 4,5	vzorka	2,99	3,59
Usaditeľné látky po 30 min.	vzorka	1,13	1,36
Bioplyn (metán,CO ₂ ,kyslík)	vzorka	4,84	5,81
Mastné kyseliny	vzorka	5,87	7,04
Kyslík v aktivačnej nádrži	vzorka	2,99	3,59

Kyslík v dosadzovacej nádrži	vzorka	2,99	3,59
Extrahovateľné látky	vzorka	33,20	39,84
Nepolárne extrahovateľné látky	vzorka	33,20	39,84
Priehľadnosť	vzorka	1,13	1,36
Chloridy	vzorka	3,40	4,08
Mikroskopický obraz kalu	vzorka	18,44	22,13
Mikroskopický obraz odpad. vody	vzorka	18,44	22,13
Antimón	vzorka	8,03	9,64
Arzén	vzorka	8,03	9,64
Chróom	vzorka	8,03	9,64
Kadmium	vzorka	8,03	9,64
Meď	vzorka	8,03	9,64
Nikel	vzorka	8,03	9,64
Olovo	vzorka	8,03	9,64
Ortuť	vzorka	8,03	9,64
Selén	vzorka	8,03	9,64
Zinok	vzorka	8,03	9,64
Sodík	vzorka	8,03	9,64
Hliník	vzorka	8,03	9,64
Mineralizácia vzorky, mikrovlnný rozklad	vzorka	10,00	12,00
Odber bodovej vzorky	vzorka	6,00	7,20
vzorka zlievaním, čerpaním	vzorka	7,00	8,40
Cena spolu		424,93	509,92

8.2. Cenník rozboru odpadovej vody z domovej čistiarne

Ukazovateľ	Jedn.	Externá cena	
		bez DPH	s DPH
Chemická spotreba kyslíka (CHSK)	vzorka	8,86	10,63
Biologická spotreba kyslíka (BSK ₅)	vzorka	11,02	13,22
Nerozpustné látky (NL 105°C)	vzorka	4,84	5,81
Cena spolu		24,72	29,66
Odber vzorky		6,00	7,20
Cena spolu (rozbor a odber vzorky)		30,72	36,86
Ďalšie vybrané ukazovatele			
Amónne ióny (ako N.NH ₄)	vzorka	7,31	8,77
Celkový dusík (suma)	vzorka	27,40	32,88
Celkový fosfor	vzorka	7,31	8,77

8.3. Cenník rozboru čistiarenskeho kalu

(v zmysle zákona 188/2003 Z.z.)

Ukazovateľ	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Celkové látky sušené	vzorka	4,84	5,81
Rizikové látky v zmysle zákona 188/2003 Z.z.:			
Arzén	vzorka	8,03	9,64
Chróom	vzorka	8,03	9,64
Kadmium	vzorka	8,03	9,64
Meď	vzorka	8,03	9,64
Nikel	vzorka	8,03	9,64
Olovo	vzorka	8,03	9,64
Hliník	vzorka	8,03	9,64
Ortuť	vzorka	8,03	9,64
Živiny (do pôdy alebo kompostu)			
Horčík	vzorka	8,03	9,64
Vápnik	vzorka	8,03	9,64
Draslík	vzorka	8,03	9,64
Celkový dusík	vzorka	27,40	32,88
Celkový fosfor	vzorka	7,31	8,77
Predúprava vzorky	vzorka	10,00	12,00
Cena spolu		137,88	165,50
Odber vzorky		6,00	7,20
Cena spolu (rozbor a odber vzorky)	vzorka	143,88	172,70

8.4. Dopravné náklady na prepravu vzoriek

vozidlo	Jedn.	externá cena	
		bez DPH	s DPH
Toyota Hilux	€/km	0,97	1,16

Schválil :

Ing. Marián Kortiš, PhD.
Generálny riaditeľ
TVK, a.s. Trenčín