



HORNEX, a.s.
Agátová 4D
841 01 Bratislava
Slovenská Republika

Tel.: +421 2 644 613 50
Fax: +421 2 644 613 65
hornex@hornex.sk
www.hornex.sk

Registrovaná na Okresnom súde Bratislava I
odd. Sa, vložka č. 2623/B.



SÚŤAŽNÁ PONUKA „KRITÉRIÁ“

PRAVNO - PRÁCE

Verejný obstarávateľ: **Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Partizánska cesta 5
974 00 Banská Bystrica

Dátum: 27.07.2016 | Projekt: P 1806 | Kolo: 1 | ORIGINAL

© COPYRIGHTS

Tento dokument obsahuje informácie dôverného charakteru. Všetky informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú určené len pre uvedeného adresáta a možno ich použiť výlučne na účel vyhodnotenia ponuky. Použitie informácií na iný účel, poskytnutie a sprístupnenie informácií tretím osobám, zverejnenie informácií, kopírovanie dokumentu a jeho rozširovanie je možné len s predchádzajúcim písomným súhlasom akciovej spoločnosti HORNEX.

OBSAH PONUKY – KRITÉRIÁ

- 1) Ponukový list a prehlásenie uchádzača**
- 2) Cenová ponuka**
- 3) Návrh zmluvy o dielo**
- 4) Kópia ponuky (časť „Ostatné“ a časť „Kritériá“) v elektronickom formáte PDF, cenová ponuka (rozpočet) vo formáte XLSX (CD nosič)**

Bratislava 27.07.2016

Ing. Juraj Rosenberg
člen predstavenstva
a obchodný riaditeľ
na základe splnomocnenia

PONUKOVÝ LIST

PRE ZMLUVU O DIELO NA ZHOTOVENIE STAVBY

Referenčné číslo zverejnenia v Úradnom vestníku EÚ/Vestníku ÚVO:

412445, Ú. v. EÚ/S 227 zo dňa 24.11.2015 / 23352– MUP, Vestník č. 235/2015 zo dňa 27.11.2015

Názov diela: „Aglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV“.

Bratislava, 27.07.2016

Ponuka sa predkladá pre:

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Partizánska cesta 5

974 00 Banská Bystrica

1 PONUKU PREDKLADÁ

	Obchodné meno uchádzača	Štátna príslušnosť
Uchádzač	HORNEX, a.s.	slovenská

2 KONTAKTNÁ OSOBA (PRE TÚTO PONUKU)

Meno	Ing. Ľubomír Keblúšek
Organizácia	HORNEX, a.s.
Adresa	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
Telefón	+421 2 644 613 50
Fax	+421 2 644 613 65
E-mail	hornex@hornex.sk

3 PREHLÁSENIE UCHÁDZAČA

„Musí byť vyplnené a podpísané uchádzačom, osobou oprávnenou, resp. osobami oprávnenými konať v mene uchádzača v súlade s výpisom z obchodného registra alebo iného úradného registra, v ktorom je uchádzač zapísaný; v prípade skupiny – splnomocneným členom skupiny – úradne overený podpis.“

My, dolupodpísaní, týmto vyhlasujeme, že:

- 1 Preštudovali sme a v plnej miere súhlasíme s podmienkami užšej súťaže pod referenčným č. 412445, Ú. v. EÚ/S 227 zo dňa 24.11.2015 / ref. č. 23352– MUP, Vestník č. 235/2015 zo dňa 27.11.2015 a ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch. Týmto akceptujeme všetky ustanovenia v ich úplnosti, bez výhrad a obmedzení.
- 2 V súlade s podmienkami súťažných podkladov a časovými termínmi v nich uvedenými, ponúkame realizáciu nasledovných prác (predmetu obstarania) bez výhrad alebo obmedzení:

Zhotovenie stavby: „Aglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV“.

3 Cena našej ponuky je:

3.1 Bez DPH/iné dane:: 7 132 785,36 EUR

(slovom sedem miliónov stotridsaťdva tisíc sedemstoosemdesiatpäť EUR a tridsaťšesť centov)

3.2 DPH/iné dane: 1 426 557,08 EUR

(slovom jeden milión štyristodvadsaťšesť tisíc päťstopäťdesiat sedem EUR a osem centov)

3.3 Cena vrátane DPH/iné dane: 8 559 342,44 EUR

(slovom osem miliónov päťstopäťdesiatdeväť tisíc tristoštyridsaťdva EUR a štyridsaťštyri centov)

- 4 Táto ponuka je platná počas lehoty viazanosti ponúk podľa bodu č. 6 článku 6.6.
- 5 Naša firma / spoločnosť [a naši podzhotovitelia] má/ majú nasledovnú štátnu príslušnosť: slovenská
- 6 Predkladáme túto ponuku v našom mene a pre toto verejné obstarávanie. Týmto potvrdzujeme, že nepredkladáme ponuku na túto Zmluvu o dielo v žiadnej inej forme účasti.
- 7 Vyhlasujeme, že všetky doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.
- 8 Zaväzujeme sa dodržiavať etické podmienky uvedené v bode 36 Pokynov pre uchádzačov a najmä zabrániť akémukoľvek možnému konfliktu záujmov alebo nadviazaniu akýkoľvek vzťahov s ostatnými záujemcami/uchádzačmi alebo inými stranami, ktoré sa zúčastňujú tohto verejného obstarávania v čase predloženia tejto

ponuky. Nemáme svoje záujmy v žiadnej inej ponuke predkladanej v rámci tejto užšej súťaže.

- 9** Ak by nastala akákoľvek zmena v hore uvedených okolnostiach a v ktoromkoľvek štádiu realizácie tejto Zmluvy o dielo, budeme o nej okamžite informovať obstarávateľa. Taktiež v plnej miere uznávame a akceptujeme, že akákoľvek nepresná alebo neúplná informácia uvedená zámerne v tejto ponuke môže viesť k nášmu vylúčeniu z tejto užšej súťaže a iných verejných obstarávaní.

Meno a priezvisko: Ing. Juraj Rosenberg
člen predstavenstva
na základe splnomocnenia

.....
Miesto a dátum: Bratislava, 27.07.2016

Pečiatka firmy/ spoločnosti

Táto ponuka obsahuje nasledovné prílohy:

1. Časť "Ostatné"
2. Cenová ponuka
3. Návrh Zmluvy o dielo

Rekapitulácia stavebných súborov

Kód	Názov objektu	Cena bez DPH v EUR	DPH(20%)	Cena s DPH v EUR
SO 01	Stoková sieť	4 518 847,48	903 769,50	5 422 616,98
SO 02	Čerpace stanice	14 304,28	2 860,86	17 165,14
SO 03	Čistiareň odpadových vôd	1 291 171,88	258 234,38	1 549 406,26
	Spolu	5 824 323,64		6 989 188,38

Rekapitulácia prevádzkových súborov

Kód	Názov objektu	Cena bez DPH v EUR	DPH(20%)	Cena s DPH v EUR
PS 01	Čerpace stanice - strojnotechnologická časť	19 849,70	3 969,94	23 819,64
PS 02	Čerpace stanice - elektrotechnologická časť	8 062,00	1 612,40	9 674,40
PS 03	Čerpace stanice - MaR, ASRTP, prenosy	10 826,00	2 165,20	12 991,20
PS 04	Čistiareň odpadových vôd – strojnotechnologická časť	452 279,97	90 455,99	542 735,96
PS 05,PS06	Čistiareň odpadových vôd – elektrotechnologická časť, ASRTP	163 980,74	32 796,15	196 776,89
		654 998,41		785 998,09
	Spolu SO+PS	6 479 322,05		

Všeobecné položky

Kód	Názov objektu	Cena bez DPH v EUR	DPH(20%)	Cena s DPH v EUR
7.1	Informačná tabuľa (1ks)	921,49	184,30	1 105,79
7.2	Pamätané tabule (1ks)	671,45	134,29	805,74
7.3	Dokumentácia pre realizáciu stavby a jej odsúhlasenie, vrátane zmien a doplnkov	398 900,00	79 780,00	478 680,00
7.4	Geodetické práce vrátane geodetického elaborátu porealizačného zamerania, geometrických plánov pre trvalé a líniové časti	40 000,00	8 000,00	48 000,00
7.5	Plán organizácie výstavby	9 000,00	1 800,00	10 800,00
7.6	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	20 000,00	4 000,00	24 000,00
7.7	Archeologický prieskum	5 000,00	1 000,00	6 000,00
7.8	Prevádzkové poriadky	5 000,00	1 000,00	6 000,00
	Spolu	479 492,94		575 391,53

Celková ponuková cena

Kód	Názov objektu	Cena bez DPH v EUR	DPH(20%)	Cena s DPH v EUR
	Stavebné objekty	5 824 323,64	1 164 864,73	6 989 188,37
	Prevádzkové súbory	654 998,41	130 999,68	785 998,09
	Všeobecné položky	479 492,94	95 898,59	575 391,53
	Rezerva 2,5% z celkových nákladov stavby	173 970,37	34 794,08	208 764,45
	Spolu	7 132 785,36		8 559 342,44

Označenie	číslo položky	Názov položky	Mj.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
SO 01		Zemné práce				
Stoková sieť						
	1	Odstránenie povrchovej vrstvy hr. 30cm - presun na medzidepóniu - znovurozprestretie povrchovej vrstvy, konečná úprava	m ²	3 234,00	2,58	8 343,72
	2	Odstránenie vrstiev komunikácie - vybúranie vrchného krytu komunikácie do hr. 200mm (vybúraním, frézovaním) - vybúranie podkladu z kameniva - odvoz na skládku, nákladky, výkladky - poplatok za skládku	m ²	39 700,00	12,00	476 400,00
	3	Hĺbenie rýh v hornine tr. 1-4 - hĺbenie s naložením na dopravný prostriedok, preprava, paženie - urovanie dna do požadovaného profilu a spádu - čerpanie vody - vrátane poplatkov za dočasné zábery a skládky, vypustenie čerpanej vody - dočasné zaistenie podzemných potrubí, káblov a káblových trás	m ³	20 200,00	20,50	414 100,00
	6	Hĺbenie rýh v hornine tr. 5-7 - hĺbenie skalnatom podloží s naložením na dopravný prostriedok, preprava - urovanie dna do požadovaného profilu a spádu - čerpanie vody - vrátane poplatkov za dočasné zábery a skládky - dočasné zaistenie podzemných potrubí, káblov a káblových trás	m ³	17 200,00	40,00	688 000,00
	8	Zásyp rýh so zhutnením - so zhutnením a urovaním povrchu - s dodávkou zásypového materiálu	m ³	22 500,00	10,00	225 000,00
	9	Obsyp potrubia so zhutnením zo štrkopiesku - s dodaním štrkopiesku - so zhutnením a urovaním povrchu	m ³	8 050,00	15,95	128 397,50
		Vodorovné konštrukcie				
	10	Lôžko pod potrubie z piesku - dodávka a uloženie piesku fr. 0-4mm pod potrubie - rozprestretie a urovanie - pri výskyte HPV makadamové lôžko s geotextíliou, trativody z flexodrených rúr, vrátane dodávky a uloženie materiálu	m ³	2 150,00	27,26	58 609,00
		Komunikácie				
	11	Provizórna a konečná úprava štátnej komunikácie I, II a III. triedy - s rozprestrením jednotlivých vrstiev v zmysle PD (spojovací postrek, bituménový pásik, obrubník a pod.) - so zhutnením - s dodaním materiálu	m ²	24 200,00	20,00	484 000,00
	13	Provizórna a konečná úprava miestnej komunikácie s AB krytom - s rozprestrením jednotlivých vrstiev v zmysle PD (spojovací postrek, bituménový pásik, obrubník a pod.) - so zhutnením - s dodaním materiálu	m ²	15 500,00	9,00	139 500,00
		Rúrové vedenie				
	15	Potrubie kanalizačné z rúr PVC SN12, DN 300 - dodávka a uloženie potrubia - výstražná fólia - vyčistenie potrubia - skúšky vodotesnosti potrubia a kamerové skúšky - doprava na stavenisko	m	9 243,00	34,02	314 446,86
	16	Potrubie kanalizačné z rúr PVC SN8, DN 300 - dodávka a uloženie potrubia - výstražná fólia - vyčistenie potrubia - skúšky vodotesnosti potrubia a kamerové skúšky - doprava na stavenisko	m	1 810,00	26,16	47 349,60
	17	Potrubie kanalizačné zo sklolaminátu, DN 400 - dodávka a uloženie potrubia - výstražná fólia - vyčistenie potrubia - skúšky vodotesnosti potrubia a kamerové skúšky - doprava na stavenisko	m	379,00	110,41	41 845,39
	18	Výtlačné potrubie z rúr HD-PE tlakových 90x5,4 - s uložením a dodaním potrubia - s tlakovou skúškou potrubia - s dezinfekciou potrubia - dodávka a uloženie vyhľadávacieho kábla CYKY 4mm ² vrátane prepojovacích objektov - dodávka a uloženie výstažnej fólie	m	152,00	8,79	1 336,08
	19	Výtlačné potrubie z rúr HD-PE tlakových 110x6,6 - s uložením a dodaním potrubia - s tlakovou skúškou potrubia - s dezinfekciou potrubia - dodávka a uloženie vyhľadávacieho kábla CYKY 4mm ² vrátane prepojovacích objektov - dodávka a uloženie výstažnej fólie	m	324,00	12,76	4 134,24

20	<p>Pretláčanie oceľového potrubia DN 600 mm pod vozovkou, žel.vlečkou</p> <ul style="list-style-type: none"> - s výkopom a spätným zásypom štartovacej a vyťahovacej jamy - s potrebným spevnením dna a roznášacej steny bet.panelmi, s pažením jamy a jeho odstránením - s čerpaním vody a jej odvedením - so zaistením inžinierskych sietí, prechádzajúcich štartovacou jamou - s dodávkou potrubia určeného k pretláčaniu - s úpravou čela potrubia pre pretláčanie - so spajovaním pretlačovaných rúr - so zarátaním nutného presahu rúr z pretlač. rúr - nasunutie potrubia do chráničky pomocou klzných objímok a ich dodaním - s naložením a vodorovným premiestnením do 1000 m na depóniu a so zvislým premiestnením výkopku 	m	26,00	1 453,03	37 778,78
21	<p>Pretláčanie oceľového potrubia DN 500 mm pod vozovkou, žel.vlečkou</p> <ul style="list-style-type: none"> - s výkopom a spätným zásypom štartovacej a vyťahovacej jamy - s potrebným spevnením dna a roznášacej steny bet.panelmi, s pažením jamy a jeho odstránením - s čerpaním vody a jej odvedením - so zaistením inžinierskych sietí, prechádzajúcich štartovacou jamou - s dodávkou potrubia určeného k pretláčaniu - s úpravou čela potrubia pre pretláčanie - so spajovaním pretlačovaných rúr - so zarátaním nutného presahu rúr z pretlač. rúr - nasunutie potrubia do chráničky pomocou klzných objímok a ich dodaním - s naložením a vodorovným premiestnením do 1000 m na depóniu a so zvislým premiestnením výkopku 	m	149,00	1 352,73	201 556,77
22	<p>Uloženie oceľového potrubia DN 500 mm pod potokom</p> <ul style="list-style-type: none"> - s výkopom a spätným zásypom - s potrebným spevnením dna a roznášacej steny bet.panelmi, s pažením jamy a jeho odstránením - s čerpaním vody a jej odvedením - s dodávkou potrubia Chráničky DN 500, DN 600 - so spajovaním pretlačovaných rúr - s naložením a vodorovným premiestnením do 1000 m na depóniu a so zvislým premiestnením výkopku 	m	8,00	401,92	3 215,36
23	<p>Pretláčanie oceľového potrubia DN 600 mm pod tokom</p> <ul style="list-style-type: none"> - s výkopom a spätným zásypom štartovacej a vyťahovacej jamy - s potrebným spevnením dna a roznášacej steny bet.panelmi, s pažením jamy a jeho odstránením - s čerpaním vody a jej odvedením - so zaistením inžinierskych sietí, prechádzajúcich štartovacou jamou - s dodávkou potrubia určeného k pretláčaniu - s úpravou čela potrubia pre pretláčanie - so spajovaním pretlačovaných rúr - so zarátaním nutného presahu rúr z pretlač. rúr - nasunutie potrubia do chráničky pomocou klzných objímok a ich dodaním - s naložením a vodorovným premiestnením do 1000 m na depóniu a so zvislým premiestnením výkopku 	m	16,00	1 459,79	23 356,64
24	<p>Pretláčanie oceľového potrubia DN 500 mm pod tokom</p> <ul style="list-style-type: none"> - s výkopom a spätným zásypom štartovacej a vyťahovacej jamy - s potrebným spevnením dna a roznášacej steny bet.panelmi, s pažením jamy a jeho odstránením - s čerpaním vody a jej odvedením - so zaistením inžinierskych sietí, prechádzajúcich štartovacou jamou - s dodávkou potrubia určeného k pretláčaniu - s úpravou čela potrubia pre pretláčanie - so spajovaním pretlačovaných rúr - so zarátaním nutného presahu rúr z pretlač. rúr - nasunutie potrubia do chráničky pomocou klzných objímok a ich dodaním - s naložením a vodorovným premiestnením do 1000 m na depóniu a so zvislým premiestnením výkopku 	m	57,00	1 007,12	57 405,84
25	<p>Revízia plastová šachta DN 1000 z polypropylénu</p> <ul style="list-style-type: none"> - s osadením a dodávkou dna, vrátane podkladu - s osadením a dodávkou šachtových dielov a poplastovaných stúpačiek - utesnenie jednotlivých dielov - s osadením a dodávkou poklopov vrátane rámov - skúšky vodotesnosti 	ks	316,00	1 274,85	402 852,60
26	<p>Koncová šachta na výtlačnom potrubí z PP DN 1000</p> <ul style="list-style-type: none"> - s osadením a dodávkou dna, vystlané čadičovým kamenivom vrátane podsypu z chudobného betónu - s osadením a dodávkou bet.šachtových prefabrikovaných skruží a poplastovaných stúpačiek - utesnenie jednotlivých skruží - s osadením a dodávkou poklopov vrátane rámov - skúšky vodotesnosti 	ks	2,00	1 539,85	3 079,70

27	Spádiskové šachty z PP dielcov DN 1000 - s osadením a dodávkou dna, vrátane podsypu z chudobného betónu - s osadením a dodávkou šachtových skruží a poplastovaných stúpačiek - utesnenie jednotlivých skruží gumovým tesnením - s osadením a dodávkou poklopov vrátane rámov - s vybudovaním betónového bloku pod obtok - vybudovanie obtoku vrátane plastovej tvarovky a napojenia - skúšky vodotesnosti	ks	4,00	1 505,35	6 021,40
28	Preložka plynovodov potrubie z rúr HD-PE tlakových DN100 - s uložením a dodaním potrubia - s tlakovou skúškou potrubia	m	950,00	45,00	42 750,00
29	Preložka telekomunikačných káblov - s uložením, premiestneným a dodaním potrebných káblov - skúška, revízia	m	550,00	30,00	16 500,00
30	Kanalizačné odbočenia - dodávka a uloženie potrubia DN150 priemerná dl.7m/ks (horizontálna vzdialenosť) - skúšky vodotesnosti potrubia - doprava na stavenisko - súvisiace zemné práce (alternatíva otvorený výkop resp. pretláčanie) - provizórna a konečná spätná úprava povrchu pri otvorenom výkope, rozšírenie ryhy pre štartovaciu jamu pri pretláčaní - Dodávka domovej revíznej šachty PP DN400 s poklopom s koncovou jamou pri pretláčaní	ks	724,00	957,00	692 868,00
Spolu:					4 518 847,48

	Číslo položky	Názov položky	Mj.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
SO 02		Zemné práce				
Čerpacie stanice - stavebná časť						
	1	Hĺbenie jám zapažených v hor. tr. 1-4 - hĺbenie jám zapažených hnaným pažením s nutným čerpaním vody a jej odvedením - s príplatkom za lepivosť - zvislé premiestnenie s naložením na dopravný prostriedok, preprava, uloženie na skládku - poplatok za skládku - urovanie dna do požadovaného profilu a spádu - čerpanie vody - vrátane poplatkov za dočasné zábery a skládky, vypušťanie čerpanej vody - dočasné zaistenie podzemných potrubí, káblov a káblových trás	m ³	19	46,70	887,30
	2	Hĺbenie jám zapažených v hor. tr. 5-7 - hĺbenie jám zapažených hnaným pažením s nutným čerpaním vody a jej odvedením - s príplatkom za prácu so skalou - zvislé premiestnenie s naložením na dopravný prostriedok, preprava, uloženie na skládku - poplatok za skládku - urovanie dna do požadovaného profilu a spádu - čerpanie vody - vrátane poplatkov za dočasné zábery a skládky, vypušťanie čerpanej vody - dočasné zaistenie podzemných potrubí, káblov a káblových trás	m ³	15	71,52	1 072,80
	3	Zásyp jám so zhutnením - so zhutnením a urovaním povrchu	m ³	5	7,20	36,00
		Zakladanie				
	4	Výplň dna ČS z vodostavebného betónu, (hr. 150cm pre DN2000) - s dodaním zmesi - s rozprestretím a zhutnením - dodanie a uloženie bet. zmesi do dna studne vrátane 20cm železobetónovej dosky - vytvarovanie dna betónom, vrátane utesnenia	m ³	5,0	213,21	1 066,05
	5	Šachta z prefabrikovaných dielcov DN 2000mm pre 1xČS - dodanie a osadenie skruží vrátane tesnení, stropnej dosky s poklopmi, kompozitnej obslužnej plošiny a kompozitných rebríkov, skúška vodotesnosti	m	9,0	864,79	7 783,11
SO 02.1		Dodávka a uloženie elektrického kábla, dodávka a osadenie elektromerového rozvádzača a ističov, zriadenie napojenia z pripojovacieho bodu - vrátane súvisiacich zemných prác, výkop, zásyp, pískové lôžko, výstražná fólia, - provizórnej a konečnej úpravy komunikácie - montáž, zapojenie a oživenie zariadení, - skúšky, revízie	ks	1,00	3 459,02	3 459,02
Čerpacia stanica- prípojka NN	6					
Spolu:						14 304,28

Aglomerácia Nitrianske Pravno
SO 03 ČOV Nitrianske Pravno

Por. číslo	Kód položky	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
------------	-------------	---------------	-----------------	----------------	-------------------	--------------

REKAPITULÁCIA

1.	SO 03.1	PRÍPRAVA STAVENISKA				15 556,80
2.	SO 03.2	VSTUPNÁ ČS A, ČS B				42 789,48
3.	SO 03.3	PRIJÍMACIA STANICA FEKÁLIÍ				29 980,23
4.	SO 03.4	ZDRUŽENÝ OBJEKT ČISTENIA				729 156,17
5.	SO 03.5	AREÁLOVÝ VODOVOD, VODOMERNÁ ŠACHTA 2				24 279,81
6.	SO 03.6	AREÁLOVÁ KANALIZÁCIA, VÝUSTNÝ OBJEKT, MERNÝ OBJEKT				183 182,00
7.	SO 03.7	AREÁLOVÉ CESTY A SPEVNENÉ PLOCHY, PRÍSTUPOVÁ CESTA				98 754,71
8.	SO 03.8	TERÉNNE A SADOVÉ ÚPRAVY				15 448,96
9.	SO 03.9	OPLOTENIE ČOV				14 316,73
10.	SO 03.11	VODOVODNÁ PRÍPOJKA K ČOV				53 698,99
11.	SO 03.12	VN PRÍPOJKA, TRAFOSTANICA				84 008,00
C e l k o m SO 03:						1 291 171,88

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: SO.03 ČOV Nitrianske Pravno

SO 03.1 PRÍPRAVA STAVENISKA

číslo		výmera	jednotka	cena €	cena
1.	Odstránenie ornice s premiestnením do 100 m	784,00	m3	2,70	2 116,80
2.	Odstránenie ornice, odvoz, poplatok za skládku	1152,00	m3	10,00	11 520,00
3.	Plošný výrub krovia, odvoz, likvidácia	72,00	m2	2,50	180,00
4.	Provízorne oplatenie	145,00	m	12,00	1 740,00
	Celkom SO 03.1 PRÍPRAVA STAVENISKA				15 556,80

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.2 VSTUPNÁ ČS A, ČS B

VSTUPNÁ ČS A

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
1.	Hĺbenie jám hor. tr.3, odvoz na skládku a poplatok	132,49	m3	19,19	2 542,48
2.	Zásyp jám so zhutnením	75,53	m3	9,30	702,43
3.	Čerpanie vody	0,00	hod	2,60	0,00
4.	Vankúše pod základy zo štrkodrvy fr. 16 - 32	8,60	m3	22,96	197,46
5.	Komplet. konštr. z bet. železového vodostavebného C30/37, vrátane napučiavacieho pásika a zhotovenie	27,27	m3	235,42	6 419,90
6.	Komplet. konštr. z bet. prostého C 12/15 + debnenie	1,58	m3	159,79	252,47
7.	Komplet. konštr. z bet. prostého vodostavebného C 16/20 HB + debnenie	0,95	m3	167,46	159,09
Ostatné konštrukcie					
8.	Vyčistenie objektov	10,50	m2	1,50	15,75
9.	Skúška vodotesnosti vrátane poplatku za vodu napučiavacieho tesniaceho pásu	35,70	m3	15,00	535,50
10.	Náter bet.konštr. - sekundárna ochrana bet. voči agresivite CO2 tr. XA2	37,55	m2	31,00	1 164,05
11.	Osadenie a dodávka ťažkých prechodiek DN 300	1,00	ks	23,79	23,79
12.	Osadenie a dodávka vstup. poklopu kompozitného. 800 x 600	1,00	ks	256,00	256,00
13.	Osadenie a dodávka rebríka kompozitného. 3,2m	1,00	ks	768,50	768,50
	Osadenie a dodávka kompozitného madla	1,00	ks	450,00	450,00
	Osadenie a dodávka kompozitného roštu	1,00	ks	62,50	62,50
14.	Montáž atyp. konštrukcií	83,60	kg	2,50	209,00
15.	Kilogramové ceny - nerez	83,60	kg	12,60	1 053,36
Celkom					14 812,28

ČS B

Popis pre čerpaciu stanicu					
Odhumusovanie, odstránenie živičných, betónových a dláždených krytov a ich podkladov; vr. spätného zahumusovania a opäťného zriadenia podkladných a krycích vrstiev					
Výkop šacht v horn. tr. 4 vr. paženia stien jám - zhotovenie a odstránenie paženia; čerpania vody a záložnej čerpacej sústavy, odvedenia vody, drenáže; zvislého a vodorovného premiestnenia výkopku, uloženia výkopku do nezhutneného násypu; naloženia, vyloženia, odvozu výkopku a prebytočnej zeminy, uloženia na skládke, skladovania, všetkých poplatkov;					
Zásyp sypaninou so zhutnením okolo objektov, vr. dodávky materiálu					
Kompetná dodávka a montáž zvislých a vodorovných konštrukcií vr. prefabrikovaných ŽB dna, skruží a stropu; tesnenia pracovných špár a špár prefabrikovaných ŽB konštrukcií; kompletných konštr. z betónu prostého tr. C20/25 a C30/37, vodotesných prestupov pre prítokové a výtláčne potrubie; uzamykateľný poklop uzatvárajúci montážny a vstupný otvor;					
Lôžko pod dno ČS hr. 100mm, zrnitosť 0-32mm					
Preložky inžinierskych sietí					
Tlaková skúška tesnosti stoky					
Celkom ČS B					27 977,20

CELKOM SO 03.2 VSTUPNÁ ČS A, ČS B

42 789,48

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.3 PRIJÍMACIA STANICA FEKÁLIÍ

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
1.	Hľbenie nezap. jám hor. tr.3, odvoz na skládku a poplatok	49,84	m3	45,66	2 275,69
2.	Zásyp jám so zhutnením	0,00	m3	8,00	0,00
3.	Čerpanie vody	0,00	hod	6,00	0,00
4.	Vankúše pod základy zo štrkodrvy fr. 16 - 32	4,56	m3	25,50	116,28
5.	Komplet. konštr. z bet. železového vodostavebného C30/37 + debnenie	17,11	m3	265,55	4 543,56
6.	Komplet. konštr. z bet. prostého C 12/15 + debnenie	1,96	m3	223,14	437,35
7.	Komplet. konštr. z bet. prostého vodostavebného C 16/20 HB + debnenie	1,35	m3	228,95	309,08
	Ostatné konštrukcie				
8.	Vyčistenie objektov	16,10	m2	1,50	24,15
9.	Skúška vodotesnosti vrátane poplatku za vodu	23,40	m3	15,00	351,00
10.	Náter bet.konštr. - sekundárna ochrana bet. voči agresivite CO2 tr. XA2	54,20	m2	31,00	1 680,20
11.	Osadenie a dodávka šachtových prechodiek DN 300	1,00	ks	36,00	36,00
12.	Osadenie a dodávka vstup. poklopu kompozitného 600 x 600	2,00	ks	384,00	768,00
13.	Osadenie a dodávka vretenového posúvača DN 300 s ovládacím stojanom a el. servopohonom	3,00	ks	4 570,00	13 710,00
14.	Osadenie a dodávka rebríka kompozitného.	2,00	ks	924,50	1 849,00
	Osadenie a dodávka kompozitného madla	2,00	ks	450,00	900,00
15.	Montáž atyp. konštrukcií	99,30	kg	1,80	178,74
16.	Kilogramové ceny - nerez	99,30	kg	12,60	1 251,18
17.	Stavebná elektroinštalácia	1,00	kpl	1 550,00	1 550,00
	Svietidlo nástenné, závesné, žiarivkové 1x36W, IP 65, 230V AC	1	ks		
	Spínač jednopólový, 10A, 250V, IP44	1	ks		
	Káblové rozvody vrátane inštaláčného materiálu, káblových líšt	120	m		
	Montáž a montážny materiál	1	sada		
	Celkom				29 980,23

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.4 ZDRUŽENÝ OBJEKT ČISTENIA

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
	Zemné práce				
1.	Hĺbenie jám so štetovnicami hor. tr.3 nad 1000 m3, odvoz a poplatok za skládku	2780,42	m3	26,28	73 069,44
2.	Dodávka štrkopiesku na zásyp	847,26	m3	22,50	19 063,35
3.	Čerpanie vody	1,00	kpl	750,00	750,00
	Základy				
4.	Betón základových pásov dosiek z bet. prostého C 16/20 + debnenie	8,35	m3	149,79	1 250,75
5.	Vankúše pod základy zo štrkodrvy fr. 16 - 32	299,20	m3	23,24	6 953,41
6.	Vodostavebný železobetón C30/37 - XC4 - XF1-XA1, vrátane napučiavacieho pásika a zhotovovania pracovnej škáry + debnenie	931,82	m3	247,92	231 016,81
7.	Osadenie pláštá studne kopanej DN 1000 m	14,00	m	67,04	938,56
8.	Výplň na dne studne kamenivom fr. 11 - 32 mm	1,90	m3	40,18	76,34
9.	Dodávka stud. skruží DN 1000 v. 1000 mm	8,00	m	128,40	1 027,20
10.	Dodávka stud. skruží DN 1000 v. 500 mm	4,00	m	79,33	317,32
11.	Drenážne potrubie z perforovaných rúr DN 160 s obsypom zo štrku	97,92	m	6,40	626,69
12.	Zabet. potrubia ocel. +príruby	4,00	ks	380,14	1 520,56
13.	Komplet. konštr. z bet. prostého vodostav C 16/20 HB + debnenie	240,98	m3	150,53	36 274,72
	Zvislé konštrukcie				
14.	Komplet. konštr. z bet. prostého C 12/15 + debnenie podkladný bet.	88,80	m3	124,00	11 011,20
15.	Komplet. konštr. z bet. prostého vodostav C 20/25 + debnenie	251,38	m3	146,00	36 701,48
16.	Murivo z tehál	9,54	m3	164,00	1 564,56
	Vodorovné konštrukcie				
17.	Osadenie prestupov do DN 600	22,00	ks	60,00	1 320,00
18.	Dodávka prestup. kusov - nerez	1,00	kpl	1 680,00	1 680,00
19.	Osadenie a dodávka ocel. valcovaných nosníkov 2 x U č.300, I č.280 ocel' 11373 nosníky opatrit' ochranným protikoróznym náterom	1,00	kpl	8 900,00	8 900,00
	Upravy povrchov				
20.	Zateplenie stien. vonk. doskami hr. 100 mm+ omietka BAUMIT komplet	573,00	m2	38,40	22 003,20
21.	Náter fasádny tekutý	573,00	m2	8,60	4 927,80
22.	Soklová omietka s minerál. drvinou	52,00	m2	10,60	551,20
23.	Vnútorná omietka stien cementová hladká	6744,75	m2	7,60	51 260,10
24.	Štierka stropov	73,70	m2	10,90	803,33
25.	Mazanina z bet. B 20	32,00	m3	125,00	4 000,00
26.	Výstuž mazanín zo zvar. sietí	0,95	t	800,00	760,00
27.	Obklad bet. konštr. doskami drevoceom hr. 50 mm	92,00	m2	15,90	1 462,80
	Ostatné konštrukcie				
28.	Vyčistenie objektov	602,00	m2	1,20	722,40
29.	Skúška vodotesnosti vrátane dodávky vody	1880,00	m3	1,20	2 256,00
30.					
31.	Náter bet.konštr. - sekundárna ochrana bet. voči agresivite CO2 tr. XA2	1039,53	m2	24,50	25 468,49
32.	Klzná podložka - nepieskovaná lepenka 2 x	429,90	m2	7,60	3 267,24
33.					
34.	Vzduchotechnika	1,00	kpl	11 168,85	11 168,85
35.	Montáž, použitie a odstránenie lešenia s podlahami	1,00	kpl	2 100,00	2 100,00
36.	Osadenie a dodávka odvod. žľabu sliat. mriežkou BGU Z 100 s rýchlozáverom skladba vid. pol. 33	7,70	m	158,00	1 216,60
37.	Podhľad CETRIS hr.14 mm + roznášací rošt	607,00	m2	15,60	9 469,20
	Izolácie tepelné	1,00	kpl	15 452,60	15 452,60
39.	Montáž tepelnej izolácie striech				
40.	Montáž tepelnej izolácie stien				
41.	Montáž tepelnej izolácie stropov				
42.	Montáž a dodávka paropriepustnej fólie AL				
43.	Montáž a dodávka izolácie TYVEK				
44.	Dodávka tepel. izolácie NOBASIL 50 kg/m2 hr. 80mm				
	Konštrukcie tesárske	1,00	kpl	25 987,00	25 987,00
45.	Montáž viazaných konštrukcii krovu				
46.	Latovanie striech				
47.	Spojovacie prostriedky				
48.	Dodávka hranolov				
49.	Dodávka lát 30/50 mm				
50.	Drevený obklad z profil. dosiek (mont. + dod.)				

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
	Konštrukcie klampiarske				
51.	Pododkvpový žlab poplastovaný DN 150 mm s príslušenstvom	106,40	m	20,70	2 202,48
52.	Odpadné potrubie DN 100 s príslušenstvom	24,00	m	19,80	475,20
53.	Krytina z plechu - RUUKKI (RANNILA) + klampiarske výrobky	934,92	m2	20,00	18 698,40
	č. j. oplechovanie okapu a štítu strechy 85,5 + 30,5 m, oplech. vonk. parapetu 30 m (pozink. plech s obojstrannou úpravou (PURAL))				
	Kovové stavebné konštrukcie				
54.	Montáž atyp. konštrukcií	925,00	kg	5,20	4 810,00
55.	kompozitné výrobky komplet	1,00	kpl	11 867,00	11 867,00
56.	Kilogramové ceny - žiarové pozinkovanie	925,00	kg	9,20	8 510,00
57.	Osadenie a dodávka plastových dverí vrátane plastovej zárubne 1300 x2250 jednokrídlové, 1/3 zasklené, izolačné dvojsklo, ľavé	1,00	ks	982,60	982,60
58.	Osadenie a dodávka plastových dverí vrátane plastovej zárubne 1400 x2000 jednokrídlové, 1/3 zasklené, izolačné dvojsklo, ľavé	1,00	ks	950,00	950,00
59.	Osadenie a dodávka ocelových vrát do ocel. zárubne 2600 x 3250 dvojkridlové, obojstranne zateplené, ľavé	3,00	ks	1 890,00	5 670,00
60.	Osadenie a dodávka plastových dverí 900/1970	4,00	ks	250,00	1 000,00
61.	Osadenie a dodávka plastových dverí 800/1970	2,00	ks	250,00	500,00
62.	Osadenie a dodávka plastových dverí 600/1970	1,00	ks	250,00	250,00
63.	Osadenie a dodávka okien plastových 2500 x1250 +parapet vnút.	13,00	ks	450,00	5 850,00
64.	Osadenie a dodávka okien plastových 750 x1250 + parapet vnút.	1,00	ks	214,00	214,00
65.	Osadenie a dodávka okien plastových 1250 x1250 + parapet vnút.	2,00	ks	240,00	480,00
	Podlahy z dlaždíc				
66.	Montáž a dodávka keram. dlažby	186,62	m2	35,90	6 699,66
	Obklady keramické				
67.	Obklad stien vnút. keram. + sokel + dodávka	168,03	m2	32,10	5 393,76
	Maľby				
68.	Maľby z maliarských zmesí stien a stropov dvojnásobné	1514,70	m2	1,95	2 953,67
69.	Oceľový prístrešok komplet	1,00	kpl	8 650,00	8 650,00
70.	Stavebná elektroinštalácia	1,00	kpl	17 900,00	17 900,00
	Svietidlo nástenné, žiarivkové 2x36W, IP 65, 230V AC	24	ks		
	Svietidlo stropné, závesné, žiarivkové 2x36W, IP 65, 230V AC	9	ks		
	Svietidlo stropné, závesné, žiarivkové 1x36W, IP 65, 230V AC	5	ks		
	Svietidlo stropné s kompaktnou žiarivkou 1x24W, IP 43, 230V AC	1	ks		
	Svietidlo nástenné s kompaktnou žiarivkou 1x24W, IP 43, 230V AC	2	ks		
	LED reflektor 1x50W, IP 65, 230V AC	12	ks		
	Núdzové netrvale svietidlo 1x8W, IP 65, 230VAC, vlastný zdroj	10	ks		
	Súmrakový spínač	1	ks		
	Zásuvková rozvodnica typizovaná, so zásuvkami chránenými ističmi, prúdovým chráničom zásuviek do 20A, krytie IP44, 1xzásuvka 400V/16A, 2xzásuvka 230V, 1xzásuvka 24V, 1x vypínač	5	ks		
	Zásuvka dvojité 240V/16A pre nástennú montáž, IP 44	8	m		
	Spínač jednopólový, interiér 10A, 250V, IP44	10	ks		
	Spínač striedavý, interiér 10A, 250V, IP44	14	ks		
	Spínač krížový, interiér 10A, 250V, IP44	2	ks		
	Ovládacia skrinka ventilátora, 1x signálka, 1x prepínač R-0-A, 1x prepínač zima-leto, IP44	1	ks		
	Priestorový termostat	1	ks		
	Káblové rozvody vrátane inštaláčného materiálu, káblových lišt a pod.	2000	m		
	Bleskozvod	1	sada		
	Montáž a montážny materiál	1	sada		
71.	ZDRAVOTECHNIKA				
	Vodovod DN 50	2	kpl	1486,00	2 972,00
	vrátane:				
	- potrubia				
	- kolien a tvaroviek, prepojov na technológiu				
	- spojok				
	- armatúr				
	- izolácií a uchytení				
	- dodávky a montáže potrubia				
	- skúšiek vodotesnosti a tlakových skúšiek potrubia				
	Kanalizácia	3	kpl	1729,40	5 188,20
	vrátane:				
	- potrubia DN100, DN150 + výtlačné potrubie DN150, strešné zvody				
	- kolien a tvaroviek, prepojov na technológiu				
	- spojok, pripojovacích prírub				
	- podlahových vpustí komplet aj s mrežou a montážou				
	- revízných a vstupných šachiet komplet aj s poklopmi, mrežami, výkopom, uložením, montážou a spätným zásypom				
	- izolácií a uchytení				
	- dodávky a montáže potrubia				
	- skúšiek vodotesnosti a tlakových skúšiek potrubia				
	Spolu:				729 156,17

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.5 Areálový vodovod, vodomerná šachta VŠ

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
	Zemné práce				
1.	Hĺbenie rýh, jám pre šachty hor. tr. 3, vrátane odvozu na skládku, poplatok	304,00	m3	17,36	5 277,44
2.	Zriadenie paženia príložného do 2 m	520,00	m2	4,28	2 225,60
3.	Odstránenie paženia príložného	520,00	m2	1,85	962,00
4.	Zásyp rýh so zhutnením, šachiet(203+37)	240,00	m3	10,21	2 450,40
5.	Obsyp potrubia	51,00	m3	8,65	441,15
6.	Dodávka piesku - obsyp	51,00	m3	14,10	719,10
7.	Čerpanie vody	80,00	hod	2,53	202,40
8.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,10	km	729,30	72,93
	Podkladné konštrukcie				
9.	Podklad zo štrkopiesku	13,00	m3	18,96	246,48
10.	Bet. bloky z bet. C 12/15 m3	0,90	m3	72,93	65,64
	Potrubné vedenia	1,00	kpl	5 637,37	5 637,37
11.	Montáž potrubia HDPE DN 100, vrátane tvaroviek, uzáverov, prepojov na technológ	87,00	m		
12.	Montáž potrubia HDPE DN 50,40(14+3,6) vrátane tvaroviek, prepojov na technológ	17,60	m		
13.	Montáž hydrantov nadzemné DN 80	2,00	ks		
14.	Tlakové skúšky DN 100	87,00	m		
15.	Tlakové skúšky DN 50,40	17,60	m		
16.	Zabezpečenie koncov	10,00	ks		
17.	Preplach a dezinfekcia do DN 125	105,00	m		
18.	Potrubie HDPE DN 100	87,00	m		
19.	Potrubie HDPE DN 50,40(14+3,6)	17,60	m		
20.	Vyhľadávací vodič AYKY 2 x 2,5 mm2	105,00	m		
21.	Osadenie a dodávka vodomera DN 80	1,00	ks		
22.	Osadenie a dodávka posúvača s ručným kolom DN 80	2,00	ks		
23.	Osadenie a dodávka filtra prírubového DN 80	1,00	ks		
24.	Montážna vložka DN 80	1,00	ks		
25.	Napojenie na jestv. potrubie	2,00	kpl	335,00	670,00
	zemné práce komplet vyrezanie jestv. potrubiacca 2 m, odvoz, likvidácia vyb. hmôt				
26.	Vodomerná šachta - stavebná časť	1,00	kpl	5 309,30	5 309,30
	- štrkopieskový podsyp hr. 150 mm				
	- podklad. doska bet. C 12/15 hr. 100 mm				
	- dno, steny z bet. želez. vodostaveb C 16/20 vonk. rozmer Š 2900 x 2000 x 2700 (hr. dna a stien je 300 mm)				
	- hydroizolácia dna a stien				
	- poklop studničný 600 x 600				
	- oceľ. rebrík š. 400 dl. 1900 mm				
	- ľahká mreža s rámom 300 x 300				
	Celkom				24 279,81

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.6 Areálová kanalizácia, výust. Objekt, merný objekt

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
	Zemné práce				
1.	Hĺbenie rýh,jám pre šachty hor. tr. 3, odvoz do 5 km skládka,(2389+903)	3292,00	m3	11,50	37 858,00
2.	Zriadenie paženia príložného do 2,5 m	3200,00	m2	4,50	14 400,00
3.	Odstránenie paženia príložného	3200,00	m2	2,00	6 400,00
4.	Zásyp rýh so zhutnením, šachiet(1710+860)	2570,00	m3	9,50	24 415,00
5.	Obsyp potrubia bez prehodenia	550,00	m3	8,50	4 675,00
6.	Dodávka piesku na obsyp	550,00	m3	10,00	5 500,00
7.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,80	km	800,00	640,00
8.	Podklad zo štrkopiesku	140,00	m3	19,50	2 730,00
	Potrubné vedenia	1,00	kpl	55 024,00	55 024,00
9.	Potrubie PVC gravitačné DN300,DN200,DN150,DN100(415+41+60+14)	530,00	m		
	- montáž a dodávka potrubia - komplet				
	- skúšky tesnosti potrubia				
10.	Šachty kanalizačné DN 1000 na potrubí DN 300	18,00	ks		
	- osadenie a dodávka rev. šachiet, poklopov, prestupov, stupačiek - komplet				
	- podkl. dosky				
	- náter bet.konštr. na anorganickom základe dvojnásobný				
	- skúšky tesnosti šachiet				
11.	Potrubie HDPE PE 100 PN 10-DN80	112,00	m		
	- montáž a dod. potrubia, tvaroviek, armatúr, vyhľadávacieho kábla - komplet				
	- tlakové skúšky				
12.	Potrubie HDPE PE 100 PN 10 - DN 150	175,00	m		
	- montáž a dod. potrubia, tvaroviek,armatúr, vyhľadávacieho kábla - komplet				
	- tlakové skúšky				
13.	Výustný objekt a merný objekt	2,00	kpl	12 000,00	24 000,00
	- betón železový C 16/20 vodostaveb, debnenie,výstuž = 5 m3, 30 m2, 0,066 t				
	- obrusný bet. C 25/30 vodostaveb. = 0,20 m3				
	- podkladný bet. C 12/15 , debnenie = 1,0 m3				
	- lôžko zo štrkodrvy = 1,20 m3				
	- zásyp z lomového kameňa 3 m3				
	- hydroizol náter kat. XA 2 = 8,0 m2				
14.	Armatúrna šachta a šachta plávajúcich kalov	2,00	kpl	2 250,00	4 500,00
	- osadenie a dodávka prefabrikátov šachty				
	TBZ - Q.1 150/159V DN 1500				
	TZK - Q.1 150 - 63/17 DN1500				
	- podkladný bet. C 12/15 = 0,32 m3				
	- hydroizol náter kat. XA 2 = 15,0m2				
	- gumové tesniace manžety				
	- poklop DN 600 D 400 uzamykateľný				
	- šachtové stúpadlá poplastované				
15.	ELWA bloky	24,00	ks	85,00	2 040,00
16.	Stavebná elektroinštalácia	1,00	kpl	1 000,00	1 000,00
	Svietidlo nástenné, závesné, žiarivkové 1x36W, IP 65, 230V AC	1	ks		
	Spínač jednopólový, 10A, 250V, IP44	1	ks		
	Káblové rozvody vrátane inštaláčného materiálu, káblových lišt a pod.	80	m		
	Montáž a montážny materiál	1	sada		
	Celkom				183 182,00

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.7 AREÁLOVÉ CESTY A SPEVNENÉ PLOCHY, PRÍSTUPOVÁ CESTA

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce
	Zemné práce				
1.	Úprava pláne	1637,84	m2	4,30	7 042,71
2.	Vozovky	1,00	kpl	91 712,00	91 712,00
	Podklad vozovky zo štrkodrvy hr. 150 mm	1950,00	m2		
	Osadenie a dodávka bet. zámk. dlažby hr. 60 mm + lôžko hr. 30 mm	58,8	m2		
	Podklad, kryt z bet. C 15/20 hr. 200 mm	1850,00	m2		
	Asfaltobetón ABS hr.5cm	1850,00	m2		
	Osadenie a dodávka odvod. žľabu BGZ- S š. 150 mm s liat hranou a s liat. mriežkovým roštom	65,00	m		
	Osadenie a dodávka parkového obrubníka s bočnou oporou z bet.	157,50	m		
	Osadenie dopravného značenia	1,00	kpl		
	Osadenie chodníkového obrubníka do lôžka z bet. s bočnou oporou z bet.	111,10	m		
	Osadenie a dodávka koľajníc	25,00	m		
	Potrubný priepust 2x železobet.rúra DN400	15,00	m		
	Dažďový odtokový žľab šírka 0,5m dl. 155,0m, 2ks uličných vpustí s mrežou a prepojovacím potrubím PVC DN150 dl.3m	1,00	kpl		
	Celkom				98 754,71

Stavba : Aglomerácia Nitrianske Pravno

Obj: Čistiareň odpadových vôd

SO 03.8 TERÉNNE A SADOVÉ ÚPRAVY

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
1	Terénne a sadové úpravy				
	Násyp	3572,80	m3	1,90	6 788,32
	Odkopávky hor. tr. 1 a 2 do 1000 m3 (ornica)	887,40	m3	3,60	3 194,64
	Svahovanie trvalých svahov	340,00	m2	6,30	2 142,00
	Rozprestretie ornice v rovine hr. 250 mm	420,00	m2	4,20	1 764,00
2	Výsadba a dodávka vzrastlej zelene	1,00	kpl	1 560,00	1 560,00
	Celkom				15 448,96

SO 03 Čistiareň odpadových vôd Zemianske Kostolany
SO 03.9 OPLOTENIE ČOV

Por. číslo	Popis položky	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Celková cena
1.	Hĺbenie šacht v hornine 3	20,40	m3	20,00	408,00
		1,00	kpl	4554,61	4 554,61
2.	Betón základových pásov, blokov, dosiek z bet. prostého C 12/15 + debnenie	20,03	m3		
	Kotevné otvory	117,00	ks		
3.	Stĺpiky, vzpery	1,00	kpl	2680,48	2 680,48
	Osad. stĺpikov ocel. plot. do v. 2.60 m so zabetón.	116,00	ks		
	Stĺpik ocel. dl.2600 - D 48 mm vrát. náterov	86,00	ks		
	Vzpera oceleová dl. 2100 - D 48 mm - vrát. náterov	30,00	ks		
4.	MONTÁŽ PLETIVA	1,00	kpl	2323,64	2 323,64
	Montáž oplotenia strojového pletiva, v. 1,6 - 2,0 m	213,78	m		
	Pletivo so štvorc. okami - 50x50 mm, D 2,2mm, v. 1,8 m, povrch.	384,90	m2		
	úprava - vysokopriľnavý plast				
	Drôt napínací poplastovaný D 2,9 mm	640,05	m		
	Drôt viazací pozinkovaný D 1,0 mm	6,40	kg		
	Drôt ostnatý poplastovaný D 2,4 mm	427,60	m		
5.	Montáž a dodávka brány dvojkridlovej s el. pohonom, v. 2,0 m,	1,00	ks	3 500,00	3 500,00
	priechod 3,5 m, výplň jokel, povrch. úprava epoxizínok + polyester, farba zelená				
6.	Montáž a dodávka brány jednokridlovej v. 2,0 m, š. 1m	1,00	ks	850,00	850,00
	Celkom				14 316,73

Označenie	číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
SO 03.11 VODOVODNÁ PRÍPOJKA K ČOV		Zemné práce				
	1	Odstránenie povrchovej vrstvy hr. 30cm - presun na medzidepóniu - znovuzoprestretie povrchovej vrstvy, konečná úprava	m ²	850,00	2,58	2 193,00
	2	Odstránenie vrstiev komunikácie - vybúranie vrchného krytu komunikácie do hr. 200mm (vybúraním, frézovaním) - vybúranie podkladu z kameniva hr. do 400mm - odvoz na skládku, nákladky, výkladky - poplatok za skládku	m ²	75,00	79,32	5 949,00
	3	Hĺbenie rýh v hornine tr. 1-4 (do hĺbky <2,5m) - hĺbenie s naložením na dopravný prostriedok, preprava - urovanie dna do požadovaného profilu a spádu - čerpanie vody - vrátane poplatkov za dočasné zábery a skládky, vypušťanie čerpanej vody - dočasné zaistenie podzemných potrubí, káblov a káblových trás	m ³	850,00	14,66	12 461,00
	4	Montáž a demontáž paženia - paženie a rozpretie stien rýh pre podzemné vedenie	m ²	820,00	4,00	3 280,00
	5	Zásyp rýh so zhutnením - so zhutnením a urovaním povrchu - s dodávkou zásypového materiálu	m ³	545,00	9,51	5 182,95
	6	Obsyp potrubia so zhutnením zo štrkopiesku - s dodaním štrkopiesku - so zhutnením a urovaním povrchu	m ³	250,00	16,40	4 100,00
		Vodorovné konštrukcie				
	7	Lôžko pod potrubie z piesku - dodávka a uloženie piesku fr. 0-4mm pod potrubie - rozprestretie a urovanie - pri výskyte HPV makadamové lôžko s geotextíliou, trativody z flexodrených rúr, vrátane dodávky a uloženie materiálu	m ³	55,00	27,27	1 499,85
		Komunikácie				
8	Provizórna úprava miestnej komunikácie s AB krytom - s rozprestrením jednotlivých vrstiev v zmysle PD (spojovací postrek, bituménový pásik, obrubník a pod.) - so zhutnením - s dodaním materiálu	m ²	75,00	24,95	1 871,25	
9	Konečná úprava miestnej komunikácie s AB krytom - odstránenie provízornej úpravy miestnej komunikácie, zarezanie, odfrézovanie - s rozprestrením jednotlivých vrstiev v zmysle PD - so zhutnením - s dodaním materiálu	m ²	75,00	18,86	1 414,50	
	Rúrové vedenie					
10	Vodovodné potrubie z rúr HD-PE tlakových 110x6,6 - s uložením a dodaním potrubia - s tlakovou skúškou potrubia - s dezinfekciou potrubia - dodávka a uloženie vyhľadávacieho kábla CYKY 4mm ² vrátane prepojovacích objektov - dodávka a uloženie výstažnej fólie	m	548,50	28,71	15 747,44	
Spolu:						53 698,99

Aglomerácia Nitrianske Pravno, kanalizácia a ČOV
SO.03 ČOV Nitrianske Pravno

1. SO.03.12 VN prípojka a trafostanica

Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €
1	Stožiarová trafostanica, trafo olej 160kVA, 22/0,42kV vrátane rozvádzača SVS-RST príslušenstva a zemných prác	ks	1	15 120,00	15 120,00
2	Typizovaný elektromerový rozvádzač RE-P pre nepriame meranie vrátane zemných prác	ks	1	1 848,00	1 848,00
3	Vedenia 3x35mm AlFe 6 - 42/7 vrátane UO, stíпов, zemných prác a príslušenstva	m	10	395,00	3 950,00
4	Kábel 3x 22AXEKVC(AR)E 1x240/25RM vrátane zemných prác a príslušenstva	m	750	72,00	54 000,00
5	Uzemňovací pásik FeZn 30x4 mm	m	100	4,20	420,00
6	Montáž a montážny materiál	sada	1	8 670,00	8 670,00
SO.03.12 VN prípojka a trafostanica		celkom			84 008,00

Označenie	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
PS 01 Čerpacie stanice - strojnotechnologická časť	1	<i>Dodávka a montáž ponorných čerpadiel, armatúr, závesov, vodiacich tyčí, technologického rozvádzača a ostatného strojnotechnologického vybavenia betonových ČS -skúšky</i>	ks	1	9 748,80	9 748,80
	2	<i>Úpravy v existujúcej domovej ČOV, Dodávka a montáž ponorných čerpadiel, armatúr, závesov, vodiacich tyčí, technologického rozvádzača a ostatného strojnotechnologického vybavenia -skúšky</i>	ks	1	10 100,90	10 100,90
Spolu:						19 849,70

Označenie	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
PS 02 Čerpace stanice - elektrotechnolo gická časť	1	- Dodávka a montáž motorickej inštalácie, meranie hladiny v ČS, ochranné pospojovanie v objektoch - EZS - Bezpečnostný prístupový systém (Akustická signalizácia, LED svetlo, magnetický kontaktný snímač, bezkontaktná čítačka kontroly vstupu) -skúšky	ks	2	4 031,00	8 062,00
Spolu:						8 062,00

Označenie	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
PS 03 Čerpacie stanice - MaR, ASRTP, prenosy	1	- Dodávka a montáž zariadenia ASRTP vrátane PLC, routera a iného zariadenia potrebného na dátové prenosy - napojenie na dispečing a potrebné úpravy dispečingu, - rozšírenie softvéru na príjem dát v radiacom dispečingu a monitorovacích dispečingoch - skúšky	ks	2	5 413,00	10 826,00
Spolu:						10 826,00

Označenie	STROJE A ZARIADENIA (Dodávka a montáž)						
PS 04 Čistiareň odpadových vôd – strojotechnologická časť	Pozícia číslo	Označenie	Popis položky	Merná jednotka	Počet (ks)	Jedn. cena (EUR)	Cena celkom (EUR)
	4.1		Združený objekt biologického čistenia				
	4.1-1		Kompaktné zariadenie pre mechanické čistenie splaškových odpadových vôd pozostávajúce z hrablic s lisovaním zhrabkov, lapača piesku a dopravou zhrabkov a piesku závitovkovými dopravníkmi do kontajnera. Jemnosť mech. čistenia 6,0 mm. Qmax = 20,0 l/s, Pm = 2 kW, 400 V, 50 Hz materiál: nerez 1.4301 Zariadenie vrátane vlastného rozvádzača pre ovládanie zariadení a komunikácie s riadiacim systémom ČOV po priemyselnom protokole.	kpl	1	32 567,68	32 567,68
	4.1-2	M102a M102b	Ponorné miešadlo M =2,2kW, 400V, 50Hz, 10m el. kábel ,spúšťanie motora priamo vrátane podstavca s mont. sadou otočné spúšťacie a zdvíhacie zariadenie miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti, dodávka vrátane vyhodnocovača 1 ks ako rezerva	ks	3	3 605,26	10 815,78
	4.1-3		Sada prevzdušňovacích komponentov nitrifikačnej nádrže pre prívod vzduchu 275 m3/h Požadovaná oxigenačná kapacita celej nitrifikácie Ocst = 800 kgO2/d vrátane pripoj.potrubných rozvodov z PE, armatúr kotviacich a rektifikačných uchytení Rozmer nádrže 5,4 x 15m, hĺbka vody 5,0m NitPra	kpl	2	4 048,94	8 097,88
	4.1-4		Technologické vybavenie štvorcovej vertikálnej dosadzovacej nádrže 5,4 x 5,4 m, hĺbka 4,75 m, pozostávajúce z: - 2ks odtokových žľabov s nastaviteľnou prepadovou hranou a nornou stenou a komorami - ukľudňovací valec - nátokové a odtokové potrubie - odtokové žľaby pre odber plávajúcich látok - nerezové materiálové vyhotovenie - obslužné armatúry - obslužná lávka - pozinkovaná s náterom	kpl	2	28 031,25	56 062,50
	4.1-5	M103 M104	Ponorné kalové čerpadlo aktivačnej zmesi mokrá inštalácia s vodiacou tyčou a uchytením na pätkové koleno výkon čerpadla je riadený frekvenčným meničom Q=2,5-5 l/s, H=2,0m výtlak DN80, priechodnosť 65mm Pm=1,7kW, 400V, 50Hz čerpadlo je spúšťané priamo a má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti dodávka vrátane vyhodnocovača dĺžka el. kábla 10 m. Súčasťou dodávky je zdvíhacie zariadenie čerpadla 1ks ako rezerva	ks	3	1 561,61	4 684,83
	4.1-6	M105 M106	Ponorné kalové čerpadlo vratného kalu mokrá inštalácia s vodiacou tyčou a uchytením na pätkové koleno výkon čerpadla je riadený frekvenčným meničom Q=2-4 l/s, H=5,0m výtlak DN80, priechodnosť 65mm Pm=1,7kW, 400V, 50Hz čerpadlo je spúšťané priamo a má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti dodávka vrátane vyhodnocovača dĺžka el. kábla 10 m. 1ks ako rezerva médiu vratný kal s obsahom sušiny 0,7 + 1,2%	ks	3	1 561,61	4 684,83
	4.1-7	M107 M108	Ponorné miešadlo kalojemu M =2,2kW, 400V, 50Hz, 10m el. kábel ,spúšťanie motora priamo miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti, dodávka vrátane vyhodnocovača súčasťou dodávky je zdvíhacie a spúšťacie zariadenie miešadla médiu zahustený kal s obsahom sušiny 1,2 + 4%	ks	2	3 605,26	7 210,52
	4.1-8		Sada prevzdušňovacích komponentov kalojemu pre prívod vzduchu 114m3/h vrátane pripoj.potrubných rozvodov z PE, armatúr kotviacich a rektifikačných uchytení	kpl	1	3 506,08	3 506,08

		Rozmer nádrže 12,4 x 6,4 m, hĺbka vody 5,0m				
4.1-9	M109	Ponorné kalové čerpadlo kalu v kalojeme mokrá inštalácia s uchytением na hadicu Q=3 l/s, H=5,0m výtlak DN65, priechodnosť 65mm Pm=1,5kW, 400V, 50Hz čerpadlo je spúšťané priamo a má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti dodávka vrátane vyhodnocovača dĺžka el. kábla 10 m. Súčasťou dodávky je zdvíhacie zariadenie čerpadla médium zahustený kal s obsahom sušiny 1,2 + 4%	ks	1	1 192,55	1 192,55
4.1-10	M111 M112 M113	Dúchadlo s protihlukovým krytom s nútenou ventiláciou Q=240m ³ /h, Δp=65,0kPa M=7,5 kW, 400V, 50Hz regulácia cez menič frekvencie signalizácia podtlaku na saní a teploty pod krytom vrátane tlmiča hluku na saní a výtlaku, rozbehového a poistného ventilu, kotviaceho materiálu 2 dúchadlá pracovné a 1 ks zabudovaná rezerva	ks	3	6 822,43	20 467,29
4.1-11	M114 M115	Dúchadlo s protihlukovým krytom s nútenou ventiláciou Q=228m ³ /h, Δp=65,0kPa M=7,5 kW, 400V, 50Hz regulácia cez menič frekvencie signalizácia podtlaku na saní a teploty pod krytom vrátane tlmiča hluku na saní a výtlaku, rozbehového a poistného ventilu, kotviaceho materiálu 2 dúchadlá pracovné	ks	2	6 822,43	13 644,86
4.1-12		Kladkostroj jednosníkový, nosnosť 0,5 t, výška zdvíhu 4,0m	ks	2	567,33	1 134,66
4.1-13		Nádrž pitnej vody čerpacej stanice - beztlaková priemer Ø1200 mm, H=1750 mm, V=1,9 m ³ s prepacom DN100 mm, prívodné potrubie plavákovým ventilom Ø 2" a odberným potrubím DN65 materiál PP / nerez	ks	1	4 265,63	4 265,63
4.1-14	M116 M117	Automatická tlaková čerpacia stanica s dvoma čerpadlami tlakovou nádobou o objeme 500l, gumovým vakom a potrubným prepajením s prísl. armatúrami tlakomerom a poistným ventilom Q=4,0l/s, H=55,0m, Pm=4,0kW, 400V, 50Hz Zariadenie vrátane vlastného rozvádzača pre ovládanie čerpadiel frekvenčným meničom na udržiavanie nastaveného tlaku a komunikácie s riadiacim systémom ČOV po priemyselnom protokole.	ks	1	8 975,48	8 975,48
4.1-15		Zdvíhacie zariadenie s nosnosťou do 150kg na spúšťanie a vyťahovanie zariadenia na odber kalovej vody Vrátane zariadenia pre odber kalovej vody s napojením na hadicu DN100 Manipulačná výška zdvíhu 3m materiál: nerez	kpl	2	550,27	1 100,54
4.1-16	M120.1 M120.2 M120.3 M120.4	Kompaktné zariadenie na odvodnenie kalu pozostávajúce z: - 1ks dávkovacie vretenové čerpadlo kalu - 1ks dávkovacie vretenové čerpadlo flokulantu - 1ks ostrekové čerpadlo - chemické hospodárstvo pre kontinuálne zarábanie flokulantu - vzduchový ovládací panel - pásový lis - vzduchový kompresor - zásobná nádrž ostrekových vôd - obslužná plošina - sada prepajovacích potrubí s armatúrami a príslušenstvom a s indukčným prietokomerom kalu a flokulantu káblové prepajenie jednotlivých komponentov linky Výkon lisu 50 ÷ 280 kg abs.sušiny/hod, Prietok 2 ÷ 5 m ³ /hod, vstupná sušina 2,5 + 4% Odvodnený kal 20-24% pri podiele organických častí max.65% Pm=16,0kW, 400V, 50Hz Zariadenie vrátane vlastného rozvádzača pre ovládanie vretenových čerpadiel kalu a flokulantu frekvenčným meničom a komunikácie s riadiacim systémom ČOV po priemyselnom protokole.	kpl	1	72 098,07	72 098,07
4.1-17	M121	Pásový dopravník šikmý - šírka pásu 500mm Qmax = 1,2 m ³ /hod, Pm = 0,55 kW, celková dĺžka 5,0m, doppravované médium vyhnitý odvodnený kal s obsahom sušiny 18 + 25 % Rám dopravníka je z nerezovej ocele a taktiež ostatné časti sú vyrobené	ks	1	6 206,48	6 206,48

		z materiálov určených pre agresívne podmienky ČOV Súčasťou dodávky sú aj nerezové podperné konštrukcie				
4.1-18		Koľajnicový podvozok pre kontajner s ručným pohonom Nosnosť podvozku 10000kg Rozstup koľajníc 1420mm Dĺžka koľajovej dráhy 12m Príslušenstvo koľajníc: - zarážky koncové - základové pätky pre koľajnice	ks	1	6 983,44	6 983,44
4.1-19		Veľkokapacitný vaňový kontajner obsahu 7,0 m3, pre ramenový nakladač rozmer 4100x1820x1530 mm Nosnosť 5000kg	ks	2	1 572,19	3 144,38
4.1-20		Plastová nádoba na komunálny odpad, objem 140 l s hladkou povrchovou úpravou, farba nádoby: čierna rezistentná voči chemickým a biologickým vplyvom a UV žiareniu	ks	4	47,53	190,12
4.1-21		Magnetoindukčný prietokomer - kompaktné prevedenie Napájacie napätie 230V, 50Hz Výstupný signál 4 ÷ 20mA médiom odpadová voda, prietok 7 ÷ 18 l/s, DN100, PN10 médiom vratný kal, prietok 1,8 ÷ 3,2 l/s, DN65, PN10 médiom prebytočný kal, prietok 1,8 ÷ 3,2 l/s, DN65, PN10 médiom aktivačná zmes, prietok 2,5 ÷ 5 l/s, DN80, PN10	kpl	1	2 906,18	2 906,18
4.1-22		Skrutkový vodomer DN40, PN10 s impulzným vysielačom Menovitý prietok (EEC) 10m3/hod médiom: pitná voda Teplota média do 40 stupňov Celzia	ks	1	853,13	853,13
4.1-23		Tlakomer vodotesný Ø100mm so spodným pripojením G1/2" vrátane 3-cestného tlakomerového kohúta	ks	8	57,54	460,32
4.1-24	M131 M132 M133 M134	Medziprírubový doskový uzáver DN65, PN10 s elektropohonom so spínačmi koncových polôh, momentovými spínačmi, ukazovateľom polohy a kolom pre ručné ovládanie médiom - vratný kal El. pohon: 0,2 kW, 400 V, 50 Hz vrátane ohrevu proti orosovaniu	ks	4	1 750,92	7 003,68
4.1-25	YV135	Solenoidový ventil DN32, PN10 so signalizáciou polohy otvorenia médiom - úžitková voda Príkion 0,02 kW, 230 V, 50 Hz	ks	1	329,98	329,98
4.1-26		Miestny teplomer stonkový rozsah teplôt 0 ÷ 160°C vrátane teplomernej jímky	ks	4	15,84	63,36
4.1-27		Ručné hrablice Šírka medzery 20mm, šírka hrabíc 600mm vrátane čistiaceho ohrebla, výška kanála 600mm Nerezové materiálové prevedenie	ks	1	903,09	903,09
4.1-28		Sada prevzdušňovacích komponentov denitrifikačnej nádrže pre prívod vzduchu 75 m3/h vrátane pripoj.potrubných rozvodov z PE, armatúr kotviacich a rektifikačných uchytení Rozmer nádrže 5,4 x 5,85 m, hĺbka vody 5,0 m	kpl	2	1 639,17	3 278,34
4.1-29		Hydraulický vyklápač plastových nádob pre nádoby 140 l s podvozkom na kolieskach s dvomi brzdenými kolieskami ovládanie hydraulického mechanizmu pákou nosnosť 80 kg, rozmery š x h x v : 990 x 1010 x 1770 mm max.výška hrany kontajnera 1350 mm	ks	1	2 513,67	2 513,67
4.1-30÷39		Volné položky				
4.1-40		Armatúry Stavitko stenové šírka kanála 300mm, výška dosky 400mm - ks 1 Doskový uzáver s montážou na stenu DN300 vrátane diaľkového ovládania ručným kolom - ks 10 Uzáver doskový s ručným kolom DN200-3ks, DN150-8ks, DN125-2ks, DN80-1ks, DN65-5ks Spätná klapka DN65-2ks, DN50-1ks, DN20-1ks Uzatváracie klapky pre vzduch - tepla 120°C DN100-10ks	kpl	1	25 960,90	25 960,90

		Guľový ventil s ručným ovládaním DN80-2ks, DN65-2ks, DN50-20ks, DN40-2ks, DN32-3ks, DN25-2ks, DN20-4ks, DN15-12ks				
4.1-50		Potrubie (vrátane tvaroviek, prírub, prírubových spojov, fitíniek, náterov) nerezový materiál DN300-8m, DN200-38m, DN150-38m, DN125-76m, DN100-145m, DN80-19m, DN65-136m, DN50-36m, DN40-58m, DN32-3m, DN25-15m, DN20-12m, DN15-13m Gumové hadice DN100-3m, DN50-10m	kpl	1	32 367,81	32 367,81
4.1-60		Izolácie potrubia potrubie DN100-28m, DN80-3m armatúry DN100-6ks	kpl	1	1 950,00	1 950,00
4.1-70		Oceľové konštrukcie Podpery potrubia - nerezový materiál	kpl	1	9 262,50	9 262,50
4.1-80		Pomocný materiál pri montáži	kg	650	13,89	9 028,50
4.2 Čerpacia stanica ČS-A						
4.2-1	M201 M202	Kompletná separačná čerpacia stanica osadená čerpadlami s parametrami Q _{max} =14 l/s, H=11,7m Výkon P _m = 4,2kW, 400V, 50 Hz Čerpacia stanica pozostáva : 1+1 kalové čerpadlo vrátane príslušných armatúr, plášťa čerpacej stanice výtl. potrubie DN150mm s doskovým uzáverom Uzáver na prítoku DN200, PN10 Indukčný prietokomer na výtlaku DN100 Zariadenie vrátane vlastného rozvádzača pre ovládanie čerpadiel frekvenčným meničom na udržiavanie nastavenej hladiny a komunikácie s riadiacim systémom ČOV po priemyselnom protokole. s prenosom hodnôt optokáblom do ČOV Nitrianske Pravno	kpl	1	38 914,69	38 914,69
4.2-2	M203	Ponorné čerpadlo presiaklych vôd Q _{max} =3 l/s, H=5m, P _m = 0,75kW, Prípojenie na hadicu 10m el. kábel ,spúšťanie motora priamo miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti, dodávka vrátane vyhodnocovača súčasťou dodávky je zdvíhacie a spúšťacie zariadenie miešadla médiom splašková odpadová voda dovážaná cisternami	ks	1	320,10	320,10
4.2-3		Magnetoindukčný prietokomer - kompaktné prevedenie Napájacie napätie 230V, 50Hz Výstupný signál 4 ÷ 20mA médiom odpadová voda, prietok 7 ÷ 14 l/s, DN100, PN10	ks	1	757,84	757,84
4.2-4÷9		Voľné položky				
4.2-10		Armatúry Uzáver doskový s ručným kolom DN200-1ks, DN125-3ks Montážna vložka DN200-1ks, DN125-2ks Spätná klapka DN125-2ks, DN50-1ks Guľový ventil s ručným ovládaním DN125-3ks, DN50-1ks, DN25-1ks, DN20-1ks, DN15-2ks	kpl	1	2 829,48	2 829,48
4.2-20		Potrubie (vrátane tvaroviek, prírub, prírubových spojov, fitíniek, náterov) nerezový materiál DN200-1m, DN150-3m, DN125-4m, DN100-3m, DN50-6m, DN25-1m, DN20-1m, DN15-1m	kpl	1	1 208,76	1 208,76
4.2-30		Oceľové konštrukcie Podpery potrubia - nerezový materiál	kpl	1	347,34	347,34
4.2-40		Pomocný materiál pri montáži	kg	25,00	13,89	347,25
4.3 Čerpacia stanica ČS-B						
4.3-1	M301 M302	Ponorné kalové čerpadlo na prečerpávanie splaškových odpadových vôd mokrú inštaláciu s vodiacou tyčou a pätkovým uchytaním Q=1,8 ÷ 3,2l/s, H=8,0m výtlak DN80, priechodnosť 80mm	ks	2	1 803,88	3 607,76

		Pm=2,4kW, 400V, 50Hz motor čerpadla je spúšťané priamo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti dodávka vrátane vyhodnocovača výkon čerpadla je riadený frekvenčným meničom dĺžka el. kábla 10 m. Súčasťou dodávky je demontovateľné zdvíhacie zariadenie čerpadla				
4.3-2÷9		Voľné položky				
4.3-10		Armatúry Uzáver doskový s ručným kolom DN80-2ks Spätná klapka DN80-2ks	kpl	1	811,47	811,47
4.3-20		Potrubie (vrátane tvaroviek, prírub, prírubových spojov, fitíniek, náterov) nerezový materiál DN80-8m	kpl	1	903,09	903,09
4.3-30		Oceľové konštrukcie Podpery potrubia - nerezový materiál	kpl	1	208,41	208,41
4.3-40		Pomocný materiál pri montáži	kg	15	13,89	208,35
4.4 Merný objekt na odtoku						
4.4-1	M401	Ponorné kalové čerpadlo na prečerpávanie vyčistených splaškových odpadových vôd mokrú inštalácia s vodiacou tyčou a pätkovým uchytaním Q=3,2l/s, H=8,0m výtlak DN80, priechodnosť 80mm Pm=2,4kW, 400V, 50Hz motor čerpadla je spúšťané priamo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti dodávka vrátane vyhodnocovača výkon čerpadla je riadený frekvenčným meničom dĺžka el. kábla 10 m.	ks	1	1 336,91	1 336,91
4.4-2		Magnetoindukčný prietokomer - kompaktné prevedenie Napájacie napätie 230V, 50Hz, Výstupný signál 4 ÷ 20mA médium odpadová voda, prietok 3 ÷ 18 l/s, DN100, PN10	ks	1	757,84	757,84
4.4-3÷9		Voľné položky				
4.4-10		Armatúry Doskový uzáver s montážou na stenu, vrátane diaľkového ovládania ručným kolom DN300 - 1ks Uzáver doskový s ručným kolom DN100-3ks, DN80-1ks Spätná klapka DN80-1ks	kpl	1	2 904,90	2 904,90
4.4-20		Potrubie (vrátane tvaroviek, prírub, prírubových spojov, fitíniek, náterov) nerezový materiál DN100-8m, DN80-3m,	kpl	1	1 028,14	1 028,14
4.4-30		Oceľové konštrukcie Podpery potrubia - nerezový materiál	kpl	1	208,41	208,41
4.4-40		Pomocný materiál pri montáži	kg	15	13,89	208,35
4.5 Preberacia stanica fekálií						
4.5-1		Preberacia stanica fekálií vrátane ekstrorovádzača so zariadením pre stanovenie kvality privázaných odpad. vôd P=1,0kW, 400V, 50Hz a komunikácie s riadiacim systémom ČOV po priemyselnom protokole.	kpl	1	19 368,97	19 368,97
4.5-2	M501	Ponorné miešadlo nádrže fekálií D _{vrstvie} = 200mm, n = 1450 ot/min, M = 1,5kW, 400V, 50Hz, 10m el. kábel ,spúšťanie motora priamo miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu statora a sondu vlhkosti, dodávka vrátane vyhodnocovača súčasťou dodávky je zdvíhacie a spúšťacie zariadenie miešadla médium splašková odpadová voda dovážaná cisternami	ks	1	1 926,90	1 926,90
4.5-3		Ručné hrablice Šírka medzery 20mm, šírka hrabíc 600mm, hĺbka kanála 600 mm	ks	1	903,09	903,09

		vrátane čistiaceho ohrebla Nerezové materiálové prevedenie				
4.5-4		Magnetoindukčný prietokomer - kompaktné prevedenie Napájacie napätie 230V, 50Hz Výstupný signál 4 ÷ 20mA médiom odpadová voda, prietok 7 ÷ 18 l/s, DN100, PN10	ks	1	757,84	757,84
4.5-5	M502	Doskový stavidlový uzáver s montážou na stenu DN300 vrátane diaľkového ovládania elektropohonom - regulačným so spínačmi koncových polôh, momentovými spínačmi, ukazovateľom polohy a kolom pre ručné ovládanie, výstup 4-20mA médiom - splašková odpadová voda El. pohon: 0,2 kW, 400 V, 50 Hz vrátane ohrevu proti orosovaniu	ks	1	4 762,86	4 762,86
4.5-6	M503	Medziprírubový doskový uzáver DN100, PN10 s elektropohonom so spínačmi koncových polôh, momentovými spínačmi, ukazovateľom polohy a kolom pre ručné ovládanie médiom - žumpové odpadové vody El. pohon: 0,2 kW, 400 V, 50 Hz vrátane ohrevu proti orosovaniu	ks	1	1 800,39	1 800,39
4.5-7	YV504	Solenoidový ventil DN40, PN10 so signalizáciou polohy otvorenia médiom - úžitková voda Príkon 0,02 kW, 230 V, 50 Hz	ks	1	324,19	324,19
4.5-8+9		Vofné položky				
4.5-10		Armatúry Guľový ventil s ručným ovládaním DN40-1ks, DN20-1ks, DN15-2ks	kpl	1	143,57	143,57
4.5-20		Potrubie (vrátane tvaroviek, prírub, prírubových spojov, fitíniek, náterov) nerezový materiál DN100-4m, DN40-3m, DN15-2m	kpl	1	773,42	773,42
4.5-30		Oceľové konštrukcie Podpery potrubia - nerezový materiál	kpl	1	347,34	347,34
4.5-40		Pomocný materiál pri montáži	kg	25,00	13,89	347,25
		Dodávka a montáž spolu:				
1.1		Združený objekt biologického čistenia				363 915,06
1.2		Čerpacia stanica ČS-A				44 725,46
1.3		Čerpacia stanica ČS-B				5 739,08
1.4		Merný objekt na odtoku				6 444,55
1.5		Preberacia stanica fekálií				31 455,82
		PS 04 ČOV - celkom				452 279,97

Označenie	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena EUR (bez DPH)	Cena celkom EUR (bez DPH)
PS 05 Čistiareň odpadových vôd – elektrotechnologická časť	1. PS 05.1 Motorická inštalácia					
	Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €
	1	Rozvádzač RM1, 6 polí, 4800x600x2200mm, vrátane príslušenstva	ks	1	10 641,88	10 641,88
	2	Rozvádzač RM6, pilierový, 1 skriňa, 800x1600x400mm, vrátane príslušenstva	ks	1	1 716,06	1 716,06
	3	Frekvenčný menič 1,7 kW	ks	4	373,13	1 492,52
	4	Frekvenčný menič 2,4 kW	ks	2	422,29	844,58
	5	Frekvenčný menič 4,2 kW	ks	2	538,48	1 076,96
	6	Frekvenčný menič 5,5 kW	ks	2	636,79	1 273,58
	7	Frekvenčný menič 7,5 kW	ks	3	729,51	2 188,53
	8	Montážna a výrobná dokumentácia RM1, RM6	ks	2	1 727,58	3 455,16
	9	Kompenzačný rozvádzač RC1, 25kVAr, 800x900x400mm, vrátane príslušenstva	ks	1	2 130,68	2 130,68
	10	Ovládacia, prechodová, zásuvková, vypínač. plastová skrinka s príslušenstvom	ks	32	155,48	4 975,36
	11	Zásuvková rozvodnica	ks	1	276,41	276,41
	12	Napájací silový Cu kábel vrátane príslušenstva	m	2000	2,40	4 800,00
	13	Ovládacie kábelové rozvody Cu vrátane príslušenstva	m	2500	3,76	9 400,00
	14	Uzemnenie vrátane príslušenstva	m	160	2,88	460,80
	15	Uzemňovací vodič do CY 25 mm ž/z	m	640	2,74	1 753,60
	16	Pomocná pozinkovaná konštrukcia	kg	100	11,52	1 152,00
	17	Oceľový pozinkovaný žlab vrátane príslušenstva	m	180	17,28	3 110,40
	18	Montáž a montážny materiál	sada	1	7 486,17	7 486,17
	PS 05.1 Motorická inštalácia			celkom		58 234,69

2. PS 06.1 MaR

Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €	
1	Ultrazvukový vysielač hladiny	ks	5	480,14	2 400,70	
2	Tenzometrický vysielač hladiny	ks	1	390,51	390,51	
3	Plavákový limitný spínač hladiny	ks	9	79,47	715,23	
4	Limitný vodivostný spínač hladiny kompaktný	ks	1	97,90	97,90	
5	Tenzometrický vysielač tlaku	ks	4	249,58	998,32	
6	Kontaktný tlakomer	ks	6	184,28	1 105,68	
7	Odporový teplomer Pt 100 / 4-20mA	ks	8	133,87	1 070,96	
8	Spímač teploty	ks	5	133,87	669,35	
9	Sonda pH+T	ks	1	1 838,42	1 838,42	
10	Sonda vodivosti	ks	1	2 114,71	2 114,71	
11	Sonda zbytkového kyslíka LDO	ks	2	2 353,30	4 706,60	
12	Sonda N-NH4	ks	2	5 542,16	11 084,32	
13	Automatický odberák vzoriek	ks	2	8 498,48	16 996,96	
14	Svorkovnicová skrinka MX s príslušenstvom	ks	14	74,86	1 048,04	
15	Prepáťová ochrana 4-20mA / 24VDC	ks	5	56,43	282,15	
16	Montážna a výrobná dokumentácia MaR	ks	1	2 015,51	2 015,51	
17	Kábel napájací do CYKY-J 3x2,5 mm	m	2200	0,79	1 738,00	
18	Kábel tienový Cu do 49x1 mm	m	3300	1,15	3 795,00	
19	Kábel komunikačný Profibus	m	600	1,67	1 002,00	
20	Uzemňovací vodič do CY 6 mm ž/z	m	550	0,67	368,50	
21	Pomocná pozinkovaná konštrukcia	kg	30	11,52	345,60	
22	Oceľovoplechový pozinkovaný žlab vrátane príslušenstva	m	200	17,28	3 456,00	
23	Montáž a montážny materiál	sada	1	7 946,86	7 946,86	
	PS 06.1 MaR			celkom		66 187,32

3. PS 06.2 ASRTP

Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €	
1	Rozvádzač DT1 s procesnou stanicou (PLC), 1 pole 800 x 600x 2100 mm, vrátane UPS a software	ks	1	7 941,38	7 941,38	
2	Operátorský terminál PC vrátane príslušenstva	ks	1	1 128,68	1 128,68	
3	Nábytok do dispečingu	sada	1	1 727,58	1 727,58	
4	Doplnenie dispečingu StVS a.s. BB, vrátane 2x ČS na SO 01 Stoková sieť	ks	1	4 146,19	4 146,19	
5	Montážna a výrobná dokumentácia	ks	1	691,03	691,03	
6	Vizualizačný a aplikačný software	ks	1	5 988,94	5 988,94	
7	Montáž a montážny materiál	sada	1	518,27	518,27	
	PS 06.2 ASRTP			celkom		22 142,07

4. PS 05.2 VKR

Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €
1	Kábel napájací AYKY do 240 mm	m	40	11,64	465,60
2	Kábel napájací CYKY-J 5x50 mm	m	200	21,79	4 358,00
3	Kábel napájací CYKY-O 19x1,5 mm	m	450	3,65	1 642,50
4	Kábel napájací CYKY-J 3x1,5 mm	m	250	0,43	107,50
5	Kábel MaR JYFY-O 4x1,5 mm	m	250	1,67	417,50
6	Uzemňovací pásik FeZn 30x4 mm	m	300	1,40	420,00
7	Zemné práce, kábelové lôžko 0,5x0,8m	m	200	17,74	3 548,00

8	Zemné práce, kábelová ryha 0,8x1,2m + betón, chránička	m	40	28,79	1 151,60
9	Montáž a montážny materiál	sada	1	2 706,54	2 706,54
PS 05.2 VKR		celkom			14 817,24

5. Bezpečnostný prístupový systém (BPS)

Polož. číslo	Popis	Merná jedn.	Množ.	Jedn.cena €/jedn.	Celk.cena €
1	Ústredňa BPS vrátane klávesnice, príslušenstva a software	ks	1	967,44	967,44
2	Koncentrátor zbernicovej ústredne vrátane príslušenstva	ks	1	184,28	184,28
3	DK Snímač dverný zbernicová verzia	ks	2	6,91	13,82
4	DKP Snímač poklopu nerez zbernicová verzia	ks	2	28,79	57,58
5	DP Detektor pohybu 12m	ks	3	14,97	44,91
6	SZ LED svietidlo, zbernicová verzia	ks	1	51,83	51,83
7	SP Siréna poplachová	ks	1	64,50	64,50
8	AB Čítačka kariet	ks	1	241,86	241,86
9	Káblové rozvody komplet	sada	1	213,07	213,07
10	Montážna a výrobná dokumentácia BPS	ks	1	276,41	276,41
11	Montáž a montážny materiál	sada	1	483,72	483,72
BPS		celkom			2 599,42

PS05 ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČASŤ SPOLU :		celkom	Euro		163 980,74
---	--	--------	------	--	-------------------

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica, SR

AGLOMERÁCIA NITRIANSKE PRAVNO - KANALIZÁCIA A ČOV

ZMLUVA O DIELO

OBSAH

ČASŤ 1 – ZMLUVA O DIELO

ČASŤ 2 – VZOROVÉ TLAČIVO ZÁBEZPEKY NA ZADRŽANÉ PLATBY

ČASŤ 3 – DOHODA O ZÁRUČNÝCH OPRAVÁCH

ZMLUVA O DIELO č. B/9000 830/1806/2016

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení na investičnú akciu: „**Aglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV**“.
(ďalej len „Zmluva“)

1. Objednávateľ: **Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica,
Oddiel: Sa, Vložka č.: 705/S
V mene ktorej koná: Ing. Vladimír Svrbický, predseda predstavenstva a.s.
Ing. Marek Žabka, člen predstavenstva a.s.
Osoby oprávnené konať vo veciach Zmluvy:
vo veciach zmluvných: JUDr. Ivan Daniš
vo veciach technických s právom dielo prevziať: Ing. Marek Žabka a ním určené osoby
IČO: 36 056 006 DIČ: 2020095726 IČ DPH: SK 2020095726
Bankové spojenie: Československá obchodná banka a.s., pobočka Banská Bystrica, číslo účtu IBAN: SK27 7500 0000 0000 2578 1093

(ďalej len „Objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ: **HORNEX, a.s.**
Agátová 4D, 841 01 Bratislava
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava,
Oddiel: Sa, Vložka č.: 2623/B
V mene ktorej koná: Ing. Oto Hornáček, predseda predstavenstva
Ing. Juraj Rosenberg, člen predstavenstva
Osoby oprávnené konať vo veciach Zmluvy:
vo veciach zmluvných: Ing. Juraj Rosenberg
vo veciach technických: Ing. Ján Baranec a ním určené osoby
IČO: 35 802 570 DIČ: 2020223788 IČ DPH: SK 2020223788
Bankové spojenie: Tatra banka a.s., číslo účtu IBAN: SK09 1100 0000 0026 2302 3902

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej Objednávateľ a Zhotoviteľ len „zmluvné strany“)

Východiskové údaje:

Názov stavby: Aglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV
Miesto stavby: kataster obce Nitrianske Pravno
Investor (stavebník): Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5,
974 00 Banská Bystrica
Stavebný dozor: doplní sa pri podpise zmluvy

Preambula

1. Objednávateľ, za účelom zabezpečenia finančných prostriedkov pre realizáciu Zmluvy o Dielo, sa uchádza prostredníctvom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „**Poskytovateľ**“) o poskytnutie nenávratného finančného príspevku v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.
2. V súlade s uvedeným, Zhotoviteľ poskytne neobmedzený prístup a spoluprácu so zástupcami Európskej komisie, Európskeho dvora audítorov, Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky, Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a ďalším oprávneným orgánom aby im umožnil inšpekciu a audit ľubovoľného aspektu Zmluvy o Dielo. Vo všetkých zmluvách s podzhotoviteľmi alebo dodávateľmi v rámci Zmluvy o Dielo Zhotoviteľ uvedie obdobné ustanovenie.
3. Objednávateľ a bude v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pri realizácii predmetu Diela zastupovať **Stavebný dozor**. Pred začatím prác Objednávateľ zašle písomnú informáciu Zhotoviteľovi o Stavebnom dozore. Stavebný dozor bude oprávnený vydávať záväzné pokyny (ďalej len „**pokyny**“) v mene Objednávateľa, ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu Diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny a rozhodnutia Stavebného dozora počas celej doby trvania Zmluvy o Dielo.
4. Nasledovné dokumenty tvoria súčasť Zmluvy o Dielo a majú poradie záväznosti v zostupnom poradí:
 - (a) Zmluva o dielo
 - (b) Požiadavky Objednávateľa zväzky 3.1, 3.2,3.3, 3.4
 - (c) Požiadavky Objednávateľa zväzky 5, 6
 - (d) Ponuka Zhotoviteľa

I.

Predmet Zmluvy o Dielo

1. Predmetom Zmluvy o Dielo je vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie a zhotovenie Diela: „Agglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV“ vrátane prevádzkového a manipulačného poriadku, archeologického prieskumu, geodetického zamerania, geologického prieskumu, projektu organizácie výstavby, dokumentácie skutkového vyhotovenia a plánu užívania verejnej práce (ďalej len „**Dielo**“), v súlade s ustanoveniami Zmluvy o Dielo a súťažnými podkladmi. Zhotoviteľ je povinný vypracovať realizačnú projektovú dokumentáciu Diela a po jej odsúhlasení Objednávateľom, zrealizovať Dielo v súlade so schválenou realizačnou dokumentáciou ako aj ostatnými ustanoveniami Zmluvy o Dielo a odstrániť na Dielo akékoľvek vady. Po dokončení bude Dielo spĺňať účely, pre ktoré je určené tak, ako je to špecifikované v Zmluve o Dielo.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý splniť predmet Zmluvy o Dielo za dodržania podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo a v jej prílohách.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si súťažné podklady prečítal, ich obsahu porozumel, technologickú skladbu a zamýšľaný zámer Objednávateľa ohľadne investičnej akcie prekonzultoval s generálnym projektantom DSP, spoločnosťou HYDROPROJEKT, a.s., Prešovská 55, 821 02 Bratislava IČO: 35703377 a v zmysle uvedeného je schopný si zabezpečiť vypracovanie realizačnej dokumentácie (ďalej len “RD”) a na základe RD odsúhlasenej Stavebným dozorom a Objednávateľom realizovať predmet Diela k spokojnosti Objednávateľa, za cenu uvedenú v Čl. IV a v súlade s podmienkami uvedenými v tejto zmluve.
4. Zhotoviteľ ručí za to, že jeho projektanti budú mať skúsenosť, schopnosť a podrobné znalosti ohľadne prevádzky ČOV a kanalizácie potrebné pre vypracovanie RD. Objednávateľ si na základe uvedeného vyhradzuje právo odsúhlasenia projektanta RD. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho projektanti budú k dispozícii za účelom účasti na rokovaníach so Stavebným dozorom v každom primeranom čase až po vydanie Protokolu o vyhotovení Diela. Výkon koordinátora dokumentácie v zmysle nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. v znení neskoršie platných predpisov

- zabezpečí na vlastné náklady zhotoviteľ u spracovateľa projektovej dokumentácie. Zhotoviteľ preukáže zmluvou jeho zabezpečenie pri odovzdaní Staveniska.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pri spracovaní RD použije ako podklad dokumentáciu pre stavebné povolenie (ďalej len "DSP"), a zároveň sa zaväzuje dodržať odtokové parametre ČOV vo všetkých ukazovateľoch predpísaných v platnom vodoprávnom rozhodnutí stavby. V prípade zistenia závažných skutočností, o ktorých by sa Zhotoviteľ domnieval, že bránia v dodržaní odtokových parametrov ČOV, bude Zhotoviteľ informovať Objednávateľa a v RD navrhne také opatrenia, so súhlasom Objednávateľa, ktoré budú garantovať dosiahnutie predpísaných limitov na odtoku z ČOV.
 6. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že berie na seba akúkoľvek zodpovednosť, vrátane povinnosti finančného odškodnenia Objednávateľa v prípade, že Dielo po ukončení skúšobnej prevádzky predpísanej vodoprávnym orgánom nebude spĺňať požadované odtokové parametre na odtoku z ČOV.

II. Miesto plnenia

1. Miestom realizácie predmetu Zmluvy o Dielo bude **k. ú. obce Nitrianske Pravno**
2. Staveniskom sa pre účely Zmluvy o Dielo rozumie:
 - a) Stavenisko je priestor vymedzený projektovou dokumentáciou overenou v stavebnom konaní na realizáciu predmetu Zmluvy o Dielo (ďalej len „Stavenisko“);
 - b) Stavenisko Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi zápisom s vytýčenými 2-omi základnými výškovými a smerovými bodmi pre každý SO. Výškové, smerové body a vytýčené hranice vzťahujúce sa k predmetu Zmluvy o Dielo sú pre Zhotoviteľa záväzné;
 - c) zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení a súhlasov správcov podzemných a nadzemných inžinierskych sietí k realizácii prác si obstaráva Zhotoviteľ;
 - d) ďalšie vytýčenie a iné meračské a geodetické práce, potrebné pre vykonanie predmetu Zmluvy o Dielo zabezpečuje Zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami, pričom zodpovedá za:
 - presné vytýčenie všetkých objektov stavby vo vzťahu k základným smerovým a výškovým pevným bodom stavby;
 - správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenie všetkých objektov stavby a za ich zakres do dokumentácie počas realizácie prác;
 - zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov v súvislosti s vyššie uvedenou zodpovednosťou za vytyčovacie práce.
 - e) Zhotoviteľ je povinný starostlivo chrániť a udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a ďalšie predmety (pomôcky) použité pre vytýčenie stavby;
 - f) ak sa v priebehu realizácie Diela zistí akákoľvek chyba v polohe, výškach, rozmeroch alebo umiestnení ktorejkoľvek časti Diela je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady takéto vady odstrániť. Ak takéto chyba vznikne použitím nesprávnych údajov, ktoré Zhotoviteľovi odovzdal písomne Objednávateľ má Zhotoviteľ právo na úhradu preukázateľne vynaložených navyše nákladov spojených s odstránením závadného stavu, to však neplatí v prípade ak Zhotoviteľ, ako spracovateľ realizačnej dokumentácie mohol nesprávnosť takto poskytnutých údajov zistiť a napriek tomu ich použil;
3. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi právo prístupu na Stavenisko a prevzatie všetkých jeho častí v lehote podľa schváleného Harmonogramu prác. V prípade, že Zhotoviteľ neprevzme Stavenisko do 10-tich dní od výzvy Objednávateľa pre dôvody na strane Zhotoviteľa, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty v dohodnutej výške 300 EUR za každý aj začatý deň omeškania.

III. Lehoty plnenia

1. **Dátum začatia plnenia** je deň odovzdania staveniska.

2. **Termín odovzdania RD: najneskôr do 6 mesiacov od odovzdania staveniska.**
3. **Dátum začatia prác** je 15 dní po obdržaní písomného Pokynu k začatiu prác vydaného Stavebným dozorom .
4. **Termín ukončenia stavebných prác: 36 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska.**
5. **Lehota na oznámenie vád** je **365 dní** od dátumu prevzatia celého Diela Objednávateľom.
6. **Trvanie skúšobnej prevádzky: 12 mesiacov.**
7. Zhotoviteľ je povinný postupovať tak, aby RD bola spracovaná a odsúhlasená najneskôr do termínu uvedeného v bode 2). V prípade, že z predloženej RD budú vyplývať zmeny, ktorých charakter bude vyžadovať podanie žiadosti o zmenu projektu na riadiaci orgán, bude Zhotoviteľ povinný poskytnúť spolupôsobenie potrebné pre predloženie žiadosti o zmenu ako aj pre schválenie podanej žiadosti. Nedodržanie termínu predloženia RD, resp. prípadné neposkytnutie spolupôsobenia pri predkladaní žiadosti o zmenu projektu na riadiaci orgán alebo pri schvaľovaní žiadosti, bude považované za podstatné porušenie tejto Zmluvy s právom Objednávateľa na okamžité odstúpenie od Zmluvy.
8. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Stavebnému dozorovi podrobný **Harmonogram prác**, ktorý bude v súlade s predbežným harmonogramom prác predloženým v ponuke do 10 dní po obdržaní Pokynu k začatiu prác.
9. Pokiaľ Objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného Harmonogramu prác, Zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia Objednávateľa, náhrady škody v plnej výške, úhrady dodatočných nákladov a strát Objednávateľa plynúce z nedodržania Harmonogramu prác.
10. Zhotoviteľ odovzdá revidovaný Harmonogram prác Stavebnému dozorovi vždy, keď predchádzajúci Harmonogram prác nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami Zhotoviteľa obsahujúci všetky stavebné objekty a prevádzkové súbory predmetného Diela a vychádzajúci z predbežného harmonogramu prác, ktorý bol súčasťou Ponuky Zhotoviteľa.
11. Stavebný dozor odovzdá Zhotoviteľovi bezodkladne po začatí prác podklady, ktoré môžu byť potrebné pre spracovanie Harmonogramu (ov) prác Zhotoviteľa, napr. súvisiace investície Objednávateľa, ktoré nie sú predmetom Zmluvy o Dielo, obmedzujúce podmienky a požiadavky Objednávateľa v súvislosti s prevádzkou existujúcej infraštruktúry (v súlade so súťažnými podkladmi) a pod.
12. V prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú inak, je Zhotoviteľ povinný dodržať nasledovné vecné, časové a finančné míľniky stanovené Objednávateľom:
 - do uplynutia 50% Lehoty plnenia 30% finančné plnenie zo zmluvnej ceny,
 - do uplynutia 70% Lehoty plnenia 60% finančné plnenie zo zmluvnej ceny.Dôkazný prostriedok: schválený súpis prác Stavebným dozorom bez odpočtu zádržného.
13. Stavebný dozor vráti Harmonogram prác so svojimi odôvodnenými pripomienkami do 5 dní od obdržania. Zhotoviteľ zapracuje tieto pripomienky do 5 dní od ich obdržania a predloží upravenú verziu Harmonogramu Stavebnému dozoru na odsúhlasenie.
14. Ak Zhotoviteľ nesplní požiadavky uvedené vyššie pre jednotlivé míľniky, potom zaplatí Objednávateľovi jednorazové odškodnenie za nesplnenie finančného plnenia pre daný míľnik, ktorého suma bude 10 000 EUR. Pokiaľ Zhotoviteľ nesplní požadované finančné plnenie do jedného mesiaca od dátumu kontrolného bodu pre daný míľnik, Objednávateľovi vzniká nárok na odškodnenie vo výške 10-násobku uvedenej sumy za každý míľnik. Pokiaľ Zhotoviteľ nesplní požadované finančné plnenie do troch mesiacov od dátumu kontrolného bodu pre daný míľnik, Objednávateľovi vzniká nárok na Odstúpenie od Zmluvy o Dielo.
15. Odškodnenie uvedené v bode 14) tohto článku je nenávratné a to ani v prípade splnenia Lehoty výstavby.
16. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s plnením medzitermínov oproti Harmonogramu prác, Stavebný dozor je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa aktualizáciu Harmonogramu prác a písomné stanovisko o prijatých opatreniach, ktoré zaručia, že ostatné termíny a medzitermíny v zmysle Harmonogramu prác budú dodržané. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Stavebnému dozoru na schválenie takúto aktualizáciu Harmonogramu prác alebo písomné stanovisko podľa tohto bodu do 5 dní od obdržania jeho žiadosti.

17. Aktualizáciou Harmonogramu prác podľa ustanovenia tohto článku Objednávateľov nárok na zmluvnú pokutu nie je dotknutý.

IV.

Cena a platby

1. Zmluvná cena je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a považuje sa za **cenú** (vrátane najmä DPH, cla, nákladov na skúšky, poistenia a iných poplatkov) platnú počas celej doby vykonávania Diela vo výške:

Cena bez DPH	7 132 785,36 Eur
DPH 20%	1 426 557,08 Eur
Cena vrátane DPH	8 559 342,44 Eur

2. K zmene ceny môže dôjsť iba:
- a) v prípade rozšírenia alebo zúženia predmetu dodávky;
 - b) pri zmene technického riešenia požadovanej Objednávateľom;
 - c) pri zmene zákonnej sadzby DPH;
 - d) pri zmene colných poplatkov a dovozných prírážok, a to len u výrobkov a prác, ktoré nie sú dostupné na území Slovenskej republiky, prípadne pri výhodnosti dovozu oproti domácej ponuke, čo musí Zhotoviteľ preukázať;
3. Pri zmene ceny môže byť použitá rezerva v prípade, že v priebehu stavebných prác vyplynie dodatočne z nepredvídateľných okolností potreba realizovať práce a dodávky nezahrnuté do predmetu zmluvy, pričom tieto budú obstarané v zmysle § 58 a nasl. Zákona č. 25/2006 Z.z. v platnom znení. Čerpanie musí byť schválené MŽP SR.
4. Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.
5. Cena diela zaokrúhlená na dve desatinné miesta je stanovená na základe oceneného agregovaného výkazu výmer a projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie s tým, že spracovanie realizačnej dokumentácie, výkonu odborného autorského dohľadu nad uskutočňovaním stavby, prevádzkového a manipulačného poriadku, zabezpečenie archeologického prieskumu, geodetické zameranie, geologický prieskum, projekt organizácie výstavby, dokumentácia skutkového vyhotovenia, pamätných a informačných tabulí a plánu užívania verejnej práce, ako aj všetky dočasné práce a zariadenia, dodávka médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, palivá, lešenie, paženie a všetko ostatné nevyhnutné na správne vykonanie prác, preskúšanie a monitoring musí byť dodané, nainštalované, preskúšané, správne a bezpečne prevádzkované zhotoviteľom ako súčasť prác; náklady na ne, pokiaľ nie sú osobitne vymenované vo výkaze výmer, sú rozpustené v ocenených položkách, sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne vyšpecifikované.
6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa potrebné na zhotovenie predmetu Zmluvy o Dielo, tak aby predmet Zmluvy o Dielo bol bez väd a splňal podmienky v nej dohodnuté, vrátane jej príloh alebo stanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, resp. stanovené v rozhodnutiach príslušných orgánov, vrátane nákladov za vytýčenie podzemných vedení a zariadení správcami sietí, nákladov za obstaranie rozhodnutí potrebných pre realizáciu prác na stavbe, nákladov za vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, stráženie stavby a vypratanie staveniska, nákladov na odvoz a poplatky za uskladnenie prebytočného materiálu, ktorý Zhotoviteľ odvezie a uloží na určené skládky, nákladov na vodorovného premiestnenia rúbaniny na povrchu a poplatky za skládky, nákladov na spätnú úpravu a ostatné práce spojené s uvedením pracovných plôch do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. pôvodného stavu, obstaranie, osadenie a udržiavanie dopravného značenia, nákladov za geodetické práce a vyhotovenie dokumentácie geodetického zamerania stavby, nákladov na monitoring kanalizačného potrubia kamerovým systémom zaznamenaný na CD.
7. Pre ocenenie Výkazu výmer u prípadných zmien požadovaných Objednávateľom v zmysle odseku 2) bude Zhotoviteľ používať ceny alebo sadzby z ponuky Zhotoviteľa. V prípade, že nie

- je možné použiť tieto ceny, Zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich Stavebnému dozoru, Objednávateľovi a MŽP SR na predchádzajúce odsúhlasenie spolu:
- a) s kalkuláciou ceny na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
 - b) s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu.
8. Zmeny budú riešené dodatkom k Zmluve o Dielo.
 9. Za zmeny s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také zmeny prác a výkonov, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do ceny Diela v rozsahu celého predmetu Zmluvy o Dielo. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy o Dielo na vlastné náklady.
 10. Zhotoviteľ berie na vedomie, že za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, aktuálne, uznané Stavebným dozorom, Objednávateľom a MŽP SR a ktoré sa navzájom neprekrývajú a ktoré v plnej miere súvisia s realizáciou projektu, t.j. bez "stratného".
 11. Zhotoviteľ na konci každého kalendárneho mesiaca, avšak najneskôr do 15. dňa nasledujúceho mesiaca, na základe zisťovacích protokolov a odsúhlaseného súpisu vykonaných prác (Výkaz výmer), doručí Objednávateľovi "**čiastkovú faktúru**", ktorá musí mať zákonom požadované náležitosti a bude vystavená v súlade s cenami uvedenými vo Výkaze výmer. Posledná faktúra bude označená ako "**konečná faktúra**". Uznanie konečnej faktúry vylučuje dodatočné nároky Zhotoviteľa.
 12. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným opisom práce podľa Zmluvy o Dielo. Súčasťou je Výkaz výmer, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.
 13. Rozsah vykonaných prác schváli Stavebný dozor v zmysle schválenej RD.
 14. Faktúra schválená Stavebným dozorom bude splatná do 60 dní od doručenia Objednávateľovi.
 15. Faktúra bude vystavená v 6-tich origináloch a musí obsahovať všetky náležitosti požadované príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a Poskytovateľom, najmä:
 - obchodné mená Objednávateľa a Zhotoviteľa, adresy ich sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne, IČO, IČ DPH;
 - poradové číslo faktúry;
 - názov projektu;
 - číslo Zmluvy o Dielo (dodatku k Zmluve o Dielo);
 - dátum dodania tovaru alebo služby;
 - dátum vyhotovenia faktúry a dátum jej splatnosti;
 - základ dane, jednotkovú cenu bez DPH;
 - sadzbu DPH; sumu DPH spolu a cenu s DPH;
 - bankové spojenie a číslo účtu, na ktorý má byť faktúra uhradená;
 - odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
 16. Prílohou každej faktúry bude:
 - a) súpis vykonaných prác odsúhlasený Stavebným dozorom,
 - b) fotografie dokumentujúce postup výroby,
 - c) porovnanie skutočného a plánovaného postupu prác,
 - d) výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok;
 - e) výsledky monitoringu gravitačných stôk priemyselnou kamerou vrátane vyhodnotenia sklonov.
 17. Konečná faktúra na technologickú časť bude, za účelom zaradenia do HIM, rozpísaná podľa klasifikácie produkcie.
 18. V prípade, že faktúra nebude mať všetky náležitosti vyžadované Zmluvou o Dielo, bude sa faktúra považovať za neúplnú a Objednávateľ alebo Stavebný dozor je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie. Ak Objednávateľ vráti Zhotoviteľovi neúplnú faktúru, lehota splatnosti faktúry neplynie a Objednávateľ sa nedostáva do omeškania.
 19. Cena Diela bude znížená o zádržné vo výške 10%, a to tak, že Objednávateľ zadrží a nevyplatí 10% z každej fakturovanej sumy. Výšku zádržného uvedie Zhotoviteľ na každej faktúre.
 20. Zádržné bude vyplatené Zhotoviteľovi nasledovne:

- a) prvá polovica (50%) zádržného bude Zhotoviteľovi vyplatená po vydaní Preberacieho protokolu na celé Dielo (teda nie jeho časti) Stavebným dozorom,
 - b) druhá polovica (50%) zádržného bude Zhotoviteľovi vyplatená po uplynutí Lehoty na oznámenie väd, po odstránení všetkých oznámených väd.
21. Zhotoviteľ môže požiadať o vyplatenie Zádržného predložením **Zábezpeky pre zadržané platby**, ktorú predloží vo forme odsúhlasenej Objednávateľom (viď vzorové tlačivo) pred predložením prvej čiastkovej faktúry. Zábezpeka bude vystavená na výšku 10% zmluvnej ceny Diela bankovou inštitúciou schválenou Objednávateľom. Zhotoviteľ zabezpečí, aby zábezpeka bola platná počas celej doby trvania Zmluvy o Dielo až do dátumu vydania Protokolu o vyhotovení Diela. Po vydaní Preberacieho protokolu na Dielo sa výška Zábezpeky pre zadržané platby môže znížiť na 50%. Uvedené neplatí pri odovzdaní/prebratí časti Diela do predčasného užívania. Objednávateľ vráti Zábezpeku pre zadržané platby Zhotoviteľovi do 21 dní od obdržania originálu Protokolu o vyhotovení Diela od Stavebného dozora.
 22. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného náklady, ktoré mu vzniknú z väd Diela a zmluvných pokút spôsobených Zhotoviteľom, náhradu škody v plnej výške, dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania Lehoty výstavby Zhotoviteľom, náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od Zmluvy o Dielo z dôvodov na strane Zhotoviteľa.
 23. Zaplatenie faktúry neznamená prevzatie časti Diela Objednávateľom.

V. Realizácia Diela

1. Zhotoviteľ je povinný vypracovať realizačnú dokumentáciu a ostatné potrebné žiadosti o vydanie súhlasov, vyjadrení alebo stanovísk relevantných orgánov a organizácií tak, aby Dielo zhotovené podľa takejto dokumentácie spĺňalo technické, technologické a výkonnostné parametre uvedené v súťažných podkladoch, v Zmluve o Dielo a vo všeobecne záväzných právnych predpisoch.
2. RD bude vypracovaná v súlade s vydaným stavebným povolením, v rozsahu vymedzenom v Prílohe č. 3 „Sadzobníka R UNIKA 2013“ v podrobnosti realizačného projektu stavby, vrátane kontrolného rozpočtu, v súlade s vyhl. MŽP SR č.453/2000 v platnom znení v termíne najneskôr do 4-och mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo, pričom bude vypracované v takej podrobnosti, akú bude odôvodnene vyžadovať Stavebný dozor a MŽP SR za účelom umožnenia kontroly zhotovovaného Diela. Zhotoviteľ je povinný spracovať RD s prihliadnutím na všetky vyjadrenia obdržané Objednávateľom k stupni dokumentácie DSP. Zhotoviteľ pritom dodrží všetky uvedené materiály a technologické zariadenia uvedené v súťažných podkladoch a vo svojej ponuke.
3. V prípade, že RD naprojektovaná Zhotoviteľom bude vyžadovať zmenu stavebného povolenia, bude Zhotoviteľ povinný postupovať v súlade s postupmi stanovenými stavebným zákonom pre vydanie stavebného povolenia. Zhotoviteľ zabezpečí dokladovú časť majetkovoprávneho vysporiadania vrátane prerokovania s majiteľmi nehnuteľností. Ceny za obmedzenie vlastníckych práv vlastníkov dotknutých nehnuteľností (resp. kúpne ceny) stanoví a uhradí Objednávateľ.
4. Stavebný dozor v mene Objednávateľa bude preberať realizačnú dokumentáciu od Zhotoviteľa na základe vopred dohodnutého termínu, ktorý bude vzájomne odsúhlasený medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom tak, aby bol v súlade so schváleným Harmonogramom prác Zhotoviteľa.
5. RD musí byť písomne odsúhlasená (implementačným orgánom) Odborom riadenia implementácie projektov a Objednávateľom.
6. Objednávateľ po obdržaní realizačnej dokumentácie (alebo výkresov) je povinný túto riadne skontrolovať a zaslať svoje odôvodnené vyjadrenie Zhotoviteľovi do 14 dní od ich obdržania. Pokiaľ Zhotoviteľ neobdrží vyjadrenie do tohto termínu, bude sa mať za to že Objednávateľ súhlasí s predloženou RD a Zhotoviteľ je povinný realizovať Dielo podľa nej s prihliadnutím na ustanovenia článku I. Zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ nie je povinný zapracovávať do realizačnej dokumentácie požiadavky Objednávateľa, ktoré sú nad rámec podrobnosti realizačnej dokumentácie podľa cenníka UNIKA (napr. výrobné postupy, podrobnosti na úrovni dielenskej dokumentácie a pod.). V prípade sporu je rozhodujúce stanovisko Stavebného dozora.

7. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet Zmluvy o Dielo podľa podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo na základe:
 - a) právoplatného stavebného povolenia, vyjadrení orgánov štátnej správy a vyjadrení ostatných dotknutých orgánov a organizácií;
 - b) v súlade so súťažnými podkladmi;
 - c) vlastnej RD odsúhlasenej Stavebným dozorom, Odborom riadenia implementácie projektov a Objednávatelom;
 - d) Harmonogramu prác odsúhlaseného Stavebným dozorom;
 - e) cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa v zmysle súťažných podkladov.
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet Zmluvy o Dielo vo vlastnom mene na vlastné náklady a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych, technických a technologických podmienok stanovených v dokumentácii pre stavebné povolenie, realizačnej dokumentácii, súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo vrátane jej príloh a dodatkov.
9. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady počas realizácie diela, jeho dokončovania a odstraňovania prípadných väd diela zaistiť bezpečnosť všetkých osôb oprávnených byť na stavenisku, udržiavať stavenisko v takom stave, aby sa predišlo ohrozeniu spomínaných osôb.
10. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej ochrany v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarom v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z..
11. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použitie výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone NR SR č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v platnom znení a v zákone NR SR č. 264/1999 Zb. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
12. Ak nastane akákoľvek strata alebo poškodenie diela, alebo akejkoľvek jej časti, materiálov alebo zariadenia počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, a to z akýchkoľvek dôvodov je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady nahradiť takúto stratu a napraviť škodu tak, aby dielo vyhovovalo v každom ohľade ustanoveniam Zmluvy.
13. Ak Zhotoviteľ pri realizácii diela použije k zhotoveniu diela látky v množstve, ktoré by mohli ohroziť životné prostredie, musí s nimi zaobchádzať tak, aby k ohrozeniu životného prostredia nedošlo. Aj napriek tomu musí mať Zhotoviteľ pre takéto prípady pripravený havarijný plán, ktorý je povinný na požiadanie Objednávatel'a kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.
14. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.
15. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody podľa zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom, ktoré certifikáty zhody nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvným a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Z tohto titulu vzniknuté škody znáša Zhotoviteľ. Objednávatel' môže stanoviť termín na odstránenie väd primeraných ich rozsahu, ktorého nedodržanie môže byť dôvodom na odstúpenie od Zmluvy o Dielo.
16. Zhotoviteľ je zodpovedný za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých úkonov na Stavenisku, všetkých stavebných postupov a za celé Dielo. Zhotoviteľ je povinný, kedykoľvek ho o to Stavebný dozor požiadajú, predložiť podrobnosti o opatreniach a postupoch, ktoré navrhuje použiť za účelom vyhotovenia Diela. Žiadna podstatná zmena týchto opatrení a postupov nesmie byť vykonaná bez predošlého oznámenia Stavebnému dozoru.
17. Stavebný dozor, po odsúhlasení Objednávatel'om, je oprávnený nariadiť Zhotoviteľovi akékoľvek zmeny materiálov, výrobkov, kvality a rozsahu prác, ktoré považuje podľa svojho názoru za nevyhnutné a primerané. Zhotoviteľ je povinný:
 - a) zvýšiť alebo znížiť rozsah prác uvedených v Zmluve o Dielo;
 - b) nevykonať práce, ktoré Stavebný dozor k nevykonaniu určí;
 - c) zmeniť druh alebo kvalitu prác;
 - d) zmeniť výšku, smer, plochu alebo rozmery ktorejkoľvek časti Diela;
 - e) zmeniť postup, termín vykonania prác alebo ich časti.Tieto zmeny nie sú v žiadnom prípade dôvodom pre odstúpenie od Zmluvy o Dielo a budú ocenené podľa Zmluvy o Dielo.

18. Ak Zhotoviteľ považuje pokyny Stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Pokyny musí na opätovné požiadanie vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s príslušnými technologickými postupmi, alebo neodporujú právnym predpisom alebo nariadeniam miestnej alebo štátnej správy. Ak s takými prácami budú spojené navyše náklady, tieto potom znáša Dozor. Ak takéto práce ovplyvnia postup prác, Objednávateľ pristúpi na primeranú úpravu Zmluvy o Dielo z dôvodu časového sklzu.
19. Zhotoviteľ, pred zahájením stavebných prác na akejkoľvek časti Diela musí obdržať súhlas Stavebného dozora.
20. Ak sa v realizačnej dokumentácii nájdu chyby, nedostatky alebo iné vady po jej skontrolovaní a odsúhlasení Stavebným dozorom a Zhotoviteľ mohol uvedené chyby, nedostatky alebo iné vady zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, tieto budú spolu s potrebnými opravami Diela opravené na náklady Zhotoviteľa, bez ohľadu na súhlasy vydané Stavebným dozorom alebo MŽP SR.
21. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné alebo nadzemné vedenia (ako sú kanalizácia, vodovod, telekomunikačné káble, elektrické vedenia, plynovodné potrubia a podobné) povinný oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich sietí. Zhotoviteľ pred začatím prác písomne požiada vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu/vytyčenie a v prípade podzemných vedení vyhotoví ručne kopané sondy v potrebnom rozsahu. Náklady spojené s vytyčovaním a vysondovaním sietí ich správcami znáša Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho podzhotoviteľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť k plnej spokojnosti Stavebného dozoru, do doby ním určenej na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný urobiť všetky opatrenia a splniť všetky oprávnené požiadavky oprávnených orgánov, vlastníkov a prevádzkovateľov podzemných vedení a zariadení súvisiacich s ich odstránením, prípadnou prekládkou a znovuzriadením všetkých inžinierskych sietí. Náklady na tieto práce znáša Zhotoviteľ.
22. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu Stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti Diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ aspoň 3 pracovné dni vopred vyzve Stavebného dozora, že časť Diela bude zakrývať. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju nevykoná, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že vykonané práce boli vadné, nesie náklady dodatočného odkrytia Zhotoviteľ.
23. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele a materiáloch až do dňa riadneho odovzdania predmetu Zmluvy o Dielo alebo príslušnej časti Zhotoviteľom a prevzatia predmetu Zmluvy o Dielo alebo príslušnej časti Objednávateľom podľa čl. VII. Zmluvy o Dielo. Skutočnosť, že Objednávateľ alebo Stavebný dozor skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedostatky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu Zmluvy o Dielo.
24. Pred začatím realizácie predmetu Zmluvy o Dielo a v súvislosti s odovzdaním staveniska resp. i počas realizácie Diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave komunikácií, povrchu územia, základov na Stavenisku, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, rozvodov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí, ako aj okolitých stavieb, ktorý vždy odovzdá aj Stavebnému dozoru. Ak tak Zhotoviteľ neurobí, a následne vzniknú pochybnosti o ich stave pred začatím prác na stavbe platí za rozhodujúce stanovisko Objednávateľa.
25. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom Stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.
26. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projektovú dokumentáciu len pre zhotovenie predmetu Zmluvy o Dielo. Jednu sadu projektu je Zhotoviteľ povinný uchovávať na Stavenisku. Táto sada musí byť k dispozícii na Stavenisku v každom čase pre použitie a vykonávanie kontroly Stavebným dozorom a každou ďalšou osobou uvedenou v Zmluve o Dielo.
27. Všetky práce potrebné pre vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie prípadných väd Diela musí Zhotoviteľ vykonávať tak, aby nezasahovali neprimerane alebo nevhodne do:

- vymoženosti/ pohodlia verejnosti,
 - prístupov, možností užívania a údržby verejných alebo súkromných komunikácií a chodníkov k nehnuteľnostiam/ pozemkom, nezávisle na tom, či sú vo vlastníctve Objednávateľa alebo inej osoby.
28. Škody spôsobené realizáciou predmetného Diela nad rozsah Staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
 29. Ak v súvislosti so začatím prác na Stavenisku je potrebné požiadať o vydanie rozhodnutí na zvláštne užívanie komunikácií (rozkopávkové povolenie a pod.) za ich riadne a včasné obstarávanie zodpovedá Zhotoviteľ.
 30. Ak v súvislosti so začatím prác na Stavenisku bude potrebné umiestniť, alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách obstaráva ich Zhotoviteľ, ktorý zodpovedá i za ich umiestnenie a udržiavanie.
 31. Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu ciest a mostov umožňujúcich spojenie so Staveniskom alebo vedúcim k Stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho poddodávateľov. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na Stavenisko a zo Staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa bola vykonávaná tak, aby nevznikali zbytočné škody na týchto cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
 32. Zhotoviteľ je povinný Stavenisko strážiť, v prípade potreby oplotiť alebo inak ho vhodne zabezpečiť. Ryhy musia byť zapažené pažením proti zosunutiu stien ryhy a padaniu kameňov.
 33. Zhotoviteľ do 14 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo poverí trvalým riadením prác na Stavenisku Projektového manažéra a Stavbyvedúceho v zmysle požiadaviek súťažných podkladov, s požadovanými skúsenosťami a kvalifikáciou v zmysle platných predpisov Slovenskej republiky. Všetci stavbyvedúci Zhotoviteľa budú mať oprávnenie na výkon stavbyvedúceho v zmysle zákona č. 138/1992 zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v aktuálnom znení. Primeraná časť dohliadajúceho personálu Zhotoviteľa musí mať pracovnú znalosť (ústnu i písomnú) slovenského jazyka, v opačnom prípade Zhotoviteľ zabezpečí na Stavenisku dostatočný počet spôsobilých tlmočníkov počas celej pracovnej doby.
 34. Najneskôr k termínu odovzdávania a prevzatí Diela je Zhotoviteľ povinný Stavenisko vypratať a upraviť ho do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. do pôvodného stavu.

VI.

Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ:
 - 1.1. je povinný postupovať podľa schválenej realizačnej dokumentácie;
 - 1.2. je povinný realizovať predmet Zmluvy o Dielo v súlade so súťažnými podkladmi, Zmluvou o Dielo vrátane jej príloh, realizačnej dokumentácie, s platnými STN, predpismi BoZP a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi;
 - 1.3. pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo použije výrobky v zmysle súťažných podkladov a svojej ponuky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná maximálna mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, za čo zodpovedá;
 - 1.4. na základe dohody s Objednávateľom môže požadovať adekvátne zmeny stavebných materiálov za iné materiály, za dodržania podmienky, že kvalitatívne zodpovedajú materiálom obsiahnutým v dokumentácii pre stavebné povolenie a realizačnej dokumentácii. Použité materiály musia spĺňať požiadavky uvedené v § 43f Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, STN a iných nadväzných predpisov platných v Slovenskej republike;

- 1.5. je povinný počas realizácie Diela zabezpečiť kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Preberacie skúšky budú vykonávané v 100%-nom rozsahu zhotovovaného Diela, súčasťou preberacích skúšok gravitačných potrubí bude monitoring vykonávaný priemyslenou kamerou s možnosťou zobrazenia sklonov;
- 1.6. Zhotoviteľ zabezpečí a poskytne vzorky v plnom rozsahu všetkých materiálov, alebo vybavenia v súlade a technickými špecifikáciami a najmenej 7 dní pred plánovanou objednávkou alebo nákupom týchto materiálov alebo vybavenia;
- 1.7. v prípade, že Zhotoviteľ predloží vzorky, ktoré nevyhovujú požiadavkám Zmluvy o Dielo, Stavebný dozor má právo odmietnuť akúkoľvek takúto vzorku, v tom prípade Zhotoviteľ je povinný predložiť Stavebnému dozoru novú vzorku do dvoch týždňov. Riziko, výdavky a zodpovednosť za prípadné zamietnutia vzoriek Stavebným dozorom znáša Zhotoviteľ;
- 1.8. Pred zabudovaním do Diela Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozoru certifikáty vydané oprávnenými inštitúciami alebo oprávnenými osobami o potvrdení súladu vybavenia a materiálov, ktoré budú súčasťou Diela v súlade s projektovou dokumentáciou alebo štandardmi v súlade so Zmluvou o Dielo;
- 1.9. Zhotoviteľ je povinný si zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác (napr. súhlas k výrubu stromov, súhlas k umiestneniu informačných tabúl, súhlas s prácami v ochranných pásmach, rozkopávkové povolenia, povolenia k zvláštnemu užívaniu cestných komunikácií, poplatky za vytyčovanie sietí a pod.) v zmysle a rozsahu zmluvnej dokumentácie vrátane všetkých druhov poplatkov, nákladov spojených s uvedenými úkonmi a prípadných pokút za nedodržanie termínov a podmienok tam uvedených;
- 1.10. je povinný zabezpečiť dodávku a montáž potrebného stavebného materiálu;
- 1.11. je oprávnený žiadať od Objednávateľa potrebnú súčinnosť;
- 1.12. sa zaväzuje uzatvoriť poistenie zodpovednosti za škody na majetku a zdraví tretím osobám v súvislosti s jeho činnosťou a prevádzkou (ďalej len „**poistenie zodpovednosti za škodu**“). Minimálna poistná suma pre poistenie zodpovednosti za škodu je **0,5 mil. EUR**. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia zodpovednosti za škodu a preukazujúce výšku poistenia do 14 dní od dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo. Pokiaľ Zhotoviteľ požadované doklady nepredloží v stanovenej lehote alebo výške, Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy o Dielo bez finančných nárokov Zhotoviteľa. Poistenie zodpovednosti za škodu je Zhotoviteľ povinný udržiavať do dátumu vystavenia Protokolu o vyhotovení Diela. Zhotoviteľ v plnej výške znáša prípadnú škodu spôsobenú krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením majetku.
- 1.13. Zhotoviteľ je ďalej povinný poistiť Dielo vo výške zmluvnej ceny po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia Diela a preukazujúce výšku poistenia do 14 dní od dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo. Pokiaľ Zhotoviteľ požadované doklady nepredloží v stanovenej lehote alebo výške, Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy o Dielo bez finančných nárokov Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú poistnú udalosť na stavbe do 5 pracovných dní od jej vzniku a v rovnakej lehote je ďalej povinný informovať Objednávateľa o vyplatení a výške poistného plnenia z tejto poistnej udalosti.
- 1.14. Zhotoviteľ je povinný upovedomiť poisťovateľov o zmenách povahy, rozsahu alebo programu výstavby Diela a zaistiť primeranosť poistenia po celú dobu vykonávania prác podľa Zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie Objednávateľa predložiť Objednávateľovi platné poistné zmluvy a potvrdenky o platbách poisteného. Ak Zhotoviteľ poruší povinnosť dohodnúť a udržiavať v platnosti akékoľvek poistenie požadované Zmluvou o Dielo alebo nepredloží Objednávateľovi doklady podľa tohto bodu môže Objednávateľ v týchto prípadoch uzatvoriť a udržiavať v platnosti všetky takéto poistky

- a platiť potrebné poisťné a náklady s tým spojené si odčítať ako dlh Zhotoviteľa zo splatnej pohľadávky Zhotoviteľa.
- 1.15. Poistenie Zhotoviteľa podľa bodu 1.13 musí byť:
 - a) Objednávateľa a Zhotoviteľa proti všetkým stratám alebo škodám vzniknutým z akejkoľvek príčiny odo dňa začatia prác na Stavenisku až do ukončenia odovzdávacieho a preberacieho konania Diela alebo časti Diela;
 - b) Zhotoviteľa za jeho zodpovednosť počas záručnej doby za stratu alebo škodu, ktorej príčina nastala pred začatím plynutia záručnej doby a za stratu alebo škodu spôsobenú Zhotoviteľom počas plnenia akýchkoľvek záväzkov podľa Zmluvy o Dielo vrátane odstraňovania väd, ktoré sa na Dielo prejavia v záručnej dobe;
 - c) Zhotoviteľa za všetky škody a nároky súvisiace s úmrtím alebo zranením akejkoľvek osoby, stratou alebo poškodením akéhokoľvek majetku (iného než Dielo), ku ktorým došlo následkom výstavby a dokončenia Diela a odstraňovania väd Diela a voči všetkým nárokom na náhradu škody, súdnym konaniam, nákladom, poplatkom a výdavkom, ktoré v súvislosti s tým vzniknú;
 - d) Zhotoviteľa za straty alebo škody na majetku (inom než je samotné Dielo) vyplývajúcich z realizácie Zmluvy o Dielo.
 - 1.16. na svoje náklady zabezpečiť všetko zariadenie Staveniska potrebné pre realizáciu predmetu Zmluvy o Dielo;
 - 1.17. zabezpečiť označenie Staveniska v zmysle požiadaviek Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov;
 - 1.18. na zabezpečenie, aby Dielo vyhovovalo požiadavkám Zmluvy o Dielo je Zhotoviteľ povinný vypracovať Plán zabezpečenia kvality a Plán kontroly kvality, ktorý spĺňa požiadavky série noriem ISO 9000, dodržiavať a aktualizovať ich po celý čas realizácie prác. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, aby všetci jeho podzhotovitelia a dodávatelia vyhovovali požiadavkám zriadeného Plánu zabezpečenia kvality a Plánu kontroly kvality;
 - 1.19. zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj za škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii Diela, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo odstráni tak, že uvedie poškodenú časť predmetu Zmluvy o Dielo do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody spôsobenú Zhotoviteľom je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať do sumy zádržného alebo odpočítať si z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom;
 - 1.20. je povinný viesť o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva svoj stavebný denník, do ktorého musí zapisovať podstatné udalosti, ktoré sa stali na Stavenisku. Zápisy v stavebnom denníku majú len informatívny a evidenčný charakter a nezakladajú práva a povinnosti zmluvných strán;
 - 1.21. je povinný pred nástupom na realizáciu prác podľa Zmluvy o Dielo zabezpečiť pre svojich pracovníkov absolvovanie vstupných školení a testov z PO a BoZP platných v Slovenskej republike;
 - 1.22. môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, a ktorý vykonáva potrebné práce podľa podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo alebo stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi a v primeranom čase;
 - 1.23. Zhotoviteľ je povinný vybaviť svoj personál vhodnými bezporuchovými prístrojmi;
 - 1.24. na základe príkazu Objednávateľa alebo Stavebného dozora nahradí personál, ktorý Objednávateľ označí za nedostatočne odborne spôsobilý na výkon prác pri plnení predmetu Zmluvy o Dielo;
 - 1.25. sa zaväzuje pri realizácii Diela použiť dostatok pracovných síl a mechanizmov tak, aby sa Zhotoviteľ nedostával do omeškania s plnením termínov a kvalitatívnych podmienok podľa Zmluvy o Dielo;
 - 1.26. znáša odo dňa začatia prác na predmete Zmluvy o Dielo až po prevzatie Objednávateľom nebezpečenstvo škody na predmete Zmluvy o Dielo. Vzniknutú škodu je Zhotoviteľ povinný bezodkladne opraviť alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby bol predmet

- Zmluvy o Dielo, resp. poškodená časť pri odovzdaní a prevzatí bez väd a v súlade so Zmluvou o Dielo;
- 1.27. je povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi prekážky na odovzdanom pracovisku, ktoré môžu spomaliť alebo ohroziť práce na predmete Zmluvy o Dielo;
 - 1.28. na základne vzájomnej dohody s Objednávateľom môže začať, prípadne ukončiť realizáciu Diela pred uplynutím Lehoty výstavby, pričom Dielo musí byť riadne ukončené v zmysle Zmluvy o Dielo;
 - 1.29. sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť oblečenie zreteľne označené firemnou značkou, taktiež mechanizmy, ktoré sa budú pohybovať na Stavenisku budú označené firemnou značkou;
 - 1.30. sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BoZP a požiadavkami Objednávateľa. Zhotoviteľom poverený pracovník pre oblasť BoZP bude oznámený listom Stavebnému dozoru do 14 dní od podpisu Zmluvy o Dielo;
 - 1.31. je povinný na vlastné náklady udržiavať na prevzatom Stavenisku a príslušných komunikáciách, určených na dopravu materiálu poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác. Ak Zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť, vyzve Objednávateľ Zhotoviteľa na bezodkladné (najneskôr však do 3 dní od doručenia výzvy Zhotoviteľovi) splnenie tejto povinnosti a upozorní ho, že v prípade, ak túto povinnosť Zhotoviteľ nesplní ani po doručení výzvy, má Objednávateľ právo splniť povinnosť Zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady Zhotoviteľa, pričom v tomto prípade Objednávateľ nie je viazaný jednotkovými cenami Zhotoviteľa za podobnú činnosť ani v prípade že sú vo Výkaze výmer uvedené. Zhotoviteľ zároveň stráca nárok na zaplatenie prác podľa tohto odseku Zmluvy o Dielo (ak boli súčasťou Výkazu výmer);
 - 1.32. je povinný uvoľniť Stavenisko v lehote uvedenej v preberacom protokole vyhotovenom podľa článku VII. Zmluvy o Dielo. Ak Zhotoviteľ neuvolní Stavenisko v dohodnutej lehote, Objednávateľ ho vyzve na splnenie tejto povinnosti a určí Zhotoviteľovi primeranú dodatočnú lehotu. Po márnom uplynutí tejto dodatočne poskytnutej lehoty je Objednávateľ oprávnený veci vo vlastníctve Zhotoviteľa nachádzajúce sa na Stavenisku nechať odstrániť zo Staveniska tretími osobami na náklady a zodpovednosť Zhotoviteľa a uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu podľa ustanovenia čl. XI. Zmluvy o Dielo. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká Objednávateľovi právo na náhradu škody v plnej výške;
 - 1.33. je povinný v pravidelných intervaloch zúčastniť sa na výrobných výboroch zvolávaných Stavebným dozorom za účasti Objednávateľa, Stavbyvedúceho a ostatných zástupcov Objednávateľa a Zhotoviteľa;
 - 1.34. je povinný na základe žiadosti podať Objednávateľovi, poverenému zástupcovi Objednávateľa alebo Stavebnému dozoru bez zbytočného odkladu informácie o skutočnostiach uvedených v žiadosti o poskytnutie informácií,
 - 1.35. je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby sú:
 - a) Ministerstvo životného prostredia SR a ním poverené osoby;
 - b) Útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby;
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby;
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov;
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
 - 1.36. je povinný pred podpisom zmluvy predložiť na odsúhlasenie Objednávateľovi zoznam poddodávateľov, s uvedením podielu z hodnoty plnenia zo zmluvy, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zabezpečiť poddodávateľom spolu s uvedením identifikačných údajov

poddávateľa, ak je známy, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo. Všetci poddávateľia uvedení na predloženom zozname musia spĺňať podmienky uvedené v § 45 zákona č. 25/2006 v platnom znení. V opačnom prípade Objednávateľ Zmluvu neuzavrie,

1.37. Vyššie uvedené podmienky platia aj v prípade, ak dôjde k zmene poddávateľa oproti zoznamu, predloženému v ponuke.

2. Objednávateľ:

2.1. je povinný poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú dohodnutú súčinnosť;

2.2. je povinný zabezpečiť všetky potrebné rozhodnutia a stanoviská príslušných orgánov a tretích osôb, ktoré vyplývajú z jeho povinností súvisiacich so zabezpečením stavebného povolenia, pokiaľ v tejto Zmluve o Dielo nie je uvedené inak;

2.3. je povinný odovzdať Zhotoviteľovi Stavenisko formou osobitného zápisu;

2.4. je povinný zabezpečiť pre Zhotoviteľa právo prístupu na Stavenisko (súhlas vlastníkov dotknutých pozemkov) pokiaľ v Zmluve o Dielo nie je uvedené inak;

2.5. je oprávnený kontrolovať Dielo;

2.6. je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa informácie o akýchkoľvek skutočnostiach týkajúcich sa predmetu Zmluvy o Dielo;

2.7. je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa výmenu personálu, ktorý bude Objednávateľ považovať za nedostatočne odborne spôsobilý na výkon prác pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo a prikázať Zhotoviteľovi, aby tento personál bez zbytočného odkladu nahradil novým. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, v opačnom prípade má Objednávateľ právo postupovať podľa Zmluvy o Dielo.

VII.

Odovzdanie a preberanie Diela

1. Preberacie konanie zvoláva Stavebný dozor na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa. Stavebný dozor musí obdržať písomnú žiadosť od Zhotoviteľa najmenej 14 dní pred požadovaným termínom preberacieho konania.

2. Dátum a čas konania preberacieho konania musí Stavebný dozor písomne oznámiť Objednávateľovi a Zhotoviteľovi najmenej 14 dní vopred.

3. Zhotoviteľ odovzdá Dielo ako celok. Zhotoviteľ môže odovzdávať funkčné časti Diela postupne (napr. do predčasného užívania v zmysle § 83 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov) jedine po obdržaní písomného súhlasu Objednávateľa. V prípade odovzdávania Diela po častiach, po ukončení všetkých prác na Diele odovzdá Dielo ako celok do skúšobnej prevádzky (dočasného užívania) v zmysle § 76 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov. Predpokladané termíny odovzdávania Diela do predčasného užívania uvedie v Harmonograme prác.

4. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní Diela odovzdať Objednávateľovi:

- 5x autorizovaným projektantom vyhotovenú dokumentáciu skutočného realizovania Diela, v rozsahu stanovenom Sadzobníkom UNIKA 2013 - príloha č.8 v tlačenej forme a v elektronickej forme (výkresová časť bude vyhotovená v jednom z formátov dgn, dwg, MapInfo), s tým, že dokumentácia v tlačenej forme bude verifikovaná podpisom a pečiatkou Zhotoviteľa,

- zoznam zmien oproti schválenej projektovej dokumentácii odsúhlasený Stavebným dozorom s ich stručným odôvodnením;

- podrobný geodetický elaborát so zameraním realizovanej stavby v zmysle vyššie uvedeného. Predpisuje sa zabezpečovať geodetickými metódami polohové a výškové zameranie skutočného vyhotovenia dokončených objektov alebo ich častí pri podzemných vedeniach a objektoch už pred ich zakrytím,

- geometrické plány trvalých objektov a geometrické plány pre zriadenie vyznačenie vecného bremena v počte vyhotovení určenom Stavebným dozorom;

- doklady o spätnom odovzdaní a prevzatí výstavbou dotknutých inžinierskych sietí a pozemkov dočasného záberu, potvrdené vlastníckmi alebo správcami inžinierskych sietí a vlastníckmi resp. užívateľom pozemkov;
- dokumentáciu kvality: materiál kanalizačného potrubia s uvedením parametrov: SDR, SN, číslo technickej normy STN EN, EN, podľa ktorej bolo potrubie vyrobené, obchodný názov potrubného systému a výrobca potrubného systému, osvedčenia o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR, návody na montáž, údržbu a obsluhu v jazyku slovenskom, doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, protokoly o výsledkoch skúšok (tlaková skúška, prevádzková skúška, skúška vodotesnosti kanalizácie v zmysle STN EN 1610), osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov, zápisnice o preverení prác a konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými, záznam a výsledky TV prieskumu kanalizácie so zameraním sklonov a kruhovej deformácie potrubia, ktoré musia preukázať kvalitu prác s nasledovnými podmienkami pre kruhovú deformáciu potrubia: krátkodobá deformácia (meraná max. do troch mesiacov po zasypaní potrubia),
- výsledky monitoringu gravitačných potrubí vykonávaného priemyslenou kamerou s možnosťou zobrazenia sklonov;
- osvedčenia a záväzné odborné stanoviská Technickej inšpekcie, Stavebnej inšpekcie, Regionálneho ústavu verejného zdravotníctva, Inšpektorátu práce;
- protokoly o vykonaní jednotlivých skúšok (skúšky vodotesnosti, tlakové skúšky, individuálne a komplexné skúšky strojnotechnologických zariadení);
- záznamy skúšok a súhlasných stanovísk ohľadne telekomunikačných, plynových alebo podobných prípojok, prípadne záznamy z týchto skúšok od správcov/prevádzkovateľov v stavebnom denníku;
- doklady o zhutnení záস্যov rýh v komunikáciách a chodníkoch (protokoly o skúške) – pokiaľ sa Zmluva o Dielo týkajú;
- správu o prvej odbornej prehliadke a skúške elektrických zariadení v zmysle STN 33 1500 a vyhlášky č. 508/2009 Z.z.;
- pri zariadeniach triedy „B“ správu o prvej funkčnej skúške v súlade s vyhláškou č. 508/2009 Z.z.;
- revízne správy všetkých elektrotechnických a plynových zariadení a prípadných iných VTZ - bez závad;
- dokumentáciu komplexných skúšok a protokol o úspešnom vykonaní komplexných skúšok;
- kópie stavebných denníkov;
- špecifikáciu bežných porúch a ich opráv;
- zoznam odborných skúšok vyhradeného technického zariadenia podľa vyhlášky č. 508/2009 Z.z.;
- doklady vyžadované podľa zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- oznámenie miesta a termínu kolaudácie príslušnému Inšpektorátu práce;
- sprievodná dokumentácia strojov a zariadení od ich výrobcov;
- dokumentáciu pre preukazovanie požadovaných vlastností technologických a stavebných dodávok (atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, zariadení a materiálov podľa STN, protokoly o vykonaní skúšok, protokoly o tepelnom spracovaní materiálov, zväračskú dokumentáciu, dokumentáciu k tlakovým nádržiam, protokoly osvedčujúci kvalitu použitých materiálov, spojovacích materiálov, elektród, statické výpočty stavebných a oceľových konštrukcií, pevnostné, tepelné a dynamické výpočty technologických zariadení apod.);
- dokumentáciu pre preukazovanie požadovaných vlastností elektrozariadení, zariadení merania a regulácie, telemetrie a dispečerského riadenia (atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, kalibračné protokoly meracích prístrojov a snímačov, karty škrtiacich orgánov, zariadení a materiálov podľa STN, protokoly o určení vonkajších vplyvov podľa STN, protokoly o nastavení ochrán, protokoly o vykonaní skúšok, dokumentácia motorov, servopohonov, východzie revízne správy podľa STN, prehlásenie o zhode, že výrobky, ktoré sú zabudované do stavby spĺňajú požiadavky technických predpisov a špecifikácií);

- zápisnice o preverení prác a konštrukcií, zakrývaných počas výstavby;
- záznamy o zaškolení obsluhy;
- všetky ostatné doklady potrebné pre vydanie kolaudačného rozhodnutia považované Objednávateľom alebo Stavebným dozorom;
- zoznam zariadení z hľadiska zaradenia hmotného majetku.

Absencia niektorého z vyššie uvedených dokladov je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.

5. Súčasťou preberacieho konania Diela alebo časti Diela budú preberacie skúšky, ktorých účelom bude zisťovanie, či odovzdávaná časť alebo Dielo spĺňa podmienky stanovené v Zmluve o Dielo, v jej prílohách a stanovené všeobecne záväznými predpismi alebo rozhodnutiami príslušných orgánov.
6. O odovzdaní a prevzatí odovzdávanej časti Diela sa spíše Protokol o prevzatí, ktorý musí obsahovať minimálne tieto náležitosti:
 - a) označenie odovzdávanej časti v zmysle stavebných objektov (SO) alebo prevádzkových súborov (PS) uvedených v stavebnom povolení a v dokumentácii pre stavebné povolenie;
 - b) zoznam osôb zúčastnených na prevzatí odovzdávanej časti, pričom povinne sa predpisuje uviesť minimálne Stavbyvedúceho Zhotoviteľa, Stavebného dozora a Projektového manažéra Objednávateľa ako aj osobu zodpovednú za prevádzkovateľa Objednávateľa;
 - c) záznam priebehu preberacích skúšok Diela alebo odovzdávanej časti vrátane vyhodnotenia týchto skúšok;
 - d) súpis odovzdaných podkladov a dokumentov týkajúcich sa odovzdávanej časti;
 - e) súpis prípadných väd a nedorobkov a lehoty na ich odstránenie;
 - f) miesto a čas preberacieho konania;
 - g) podpisy zúčastnených osôb.
7. Pokiaľ sa Dielo bude odovzdávať po častiach, súčasťou posledného preberacieho konania budú čiastkové preberacie skúšky odovzdávanej časti a komplexné prevádzkové skúšky predmetu Zmluvy o dielo ako celku.
8. Preberací protokol každej časti Diela bude okrem náležitostí uvedených v ustanovení odseku 6) tohto článku obsahovať aj vyhlásenie, že dňom odovzdania a prevzatia časti Diela začína plynúť záručná doba tejto časti v zmysle článku VIII. Zmluvy o dielo. V preberacom protokole sa uvedie dátum začatia a ukončenia záručnej doby v zmysle tohto ustanovenia.
9. Pred záverečným preberacím konaním, prostredníctvom ktorého Objednávateľ prevezme predmet Zmluvy o Dielo ako celok, Zhotoviteľ na svoje náklady za účasti Objednávateľa uskutoční **individuálne a komplexné skúšky** predmetu Zmluvy o Dielo na všetky parametre uvedené v súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo okrem odtokových parametrov ČOV. Pokiaľ Stavebný dozor neurčí inak, komplexné skúšky budú vykonané s úžitkovou (nie odpadovou) vodou v trvaní 72 hodín nepretržitej prevádzky. Zhotoviteľ musí predviesť k plnej spokojnosti Stavebného dozora, že celý komplex stavieb, strojov a zariadení ČOV, riadiacich systémov a subsystémov a technológie procesu, sú schopné spoľahlivo fungovať a splniť požadované kritériá výkonu. Tento predmet nebude považovaný za splnený, ak prevádzka bude vyžadovať zvýšenú mieru zásahov užívateľa, potrebnú k dosiahnutiu požadovanej úrovne výkonu. V prípade, že predmet Zmluvy o Dielo nespĺní všetky parametre uvedené v súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo, Objednávateľ predmet Zmluvy o Dielo neprevezme. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky vady, nedorobky a nedostatky zistené alebo vyplývajúce zo záverečných prevádzkových skúšok.
10. Zhotoviteľ pred začatím komplexných skúšok vypracuje a predloží na schválenie Stavebnému dozoru Program komplexných skúšok obsahujúci rozsah, vecnú náplň a časový harmonogram prípravy vrátane požiadaviek na súčinnosť Objednávateľa a prevádzkovateľa (obsluhu) pri ručnej aj automatickej prevádzke. Podrobnosti Programu komplexných skúšok budú vypracované v zmysle STN 75 6910 a budú predložené Stavebnému dozoru k schváleniu 28 dní pred plánovaním začatím skúšok. Táto dokumentácia musí taktiež obsahovať Prípravu na komplexné skúšky (testy čiastkových zariadení), výsledky merania dosahovaných hodnôt, protokoly o vykonaných individuálnych skúškach a závery skúšok zariadenia s podpismi Zhotoviteľa a Stavebného dozora. V protokole bude uvedené, ako skupiny strojov a zariadení vo

- vzájomných väzbách spĺňajú požadované parametre pri minimálnom, štandardnom a maximálnom návrhovom prietoku a zaťažení a budú uvedené jednotlivé dosahované parametre. Skúšky môže Zhotoviteľ vykonať až po obdržaní písomného súhlasu Stavebného dozora.
11. Zhotoviteľ pred začatím komplexných skúšok vypracuje a predloží na schválenie Stavebnému dozoru Program komplexných skúšok obsahujúci rozsah, vecnú náplň a časový harmonogram prípravy. Podrobnosti Programu komplexných skúšok budú vypracované v zmysle STN EN 1610 (75 6910) a budú predložené Stavebnému dozoru k schváleniu 28 dní pred plánovaním začatím skúšok. Pred uvedením ktorejkoľvek časti Diela do tzv. **predčasného užívania stavby** v zmysle § 83 Stavebného zákona, Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozorovi nasledovné dokumenty:
 - a) revízne správy;
 - b) doklad o zaškolení obsluhy;
 - c) doklady o dodržaní podmienok BoZP odsúhlasené príslušným technikom BoZP;
 - d) príručky pre prevádzku a údržbu;
 - e) doklad o úspešnom vykonaní predpísaných preberacích skúšok;
 - f) doklad o úspešnom vykonaní individuálnych a komplexných skúšok technologickej časti Diela.
 12. Po prebratí celého Diela, resp. jeho časti Objednávateľ požiada príslušný úrad životného prostredia o **vydanie povolenia k začatiu skúšobnej prevádzky** Diela (tzv. **dočasné užívanie stavby** v zmysle § 76 Stavebného zákona). Skúšobnú prevádzku vrátane jej vyhodnotenia bude zaisťovať prevádzkovateľ Objednávateľa. Skúšobná prevádzka bude zahájená so súhlasom stavebného úradu a dotknutých orgánov štátnej správy a bude vykonaná v súlade s prevádzkovým poriadkom kanalizácií a ČOV spracovaným Objednávateľom ako aj v súlade s vodohospodárskym rozhodnutím pre nakladanie s vodami.
 13. Pred začatím skúšobnej prevádzky Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozorovi nasledovné dokumenty:
 - a) revízne správy;
 - b) doklad o zaškolení obsluhy;
 - c) doklady o dodržaní podmienok BoZP odsúhlasené príslušným technikom BoZP;
 - d) príručky pre prevádzku a údržbu;
 - e) doklad o úspešnom vykonaní predpísaných preberacích skúšok;
 - f) doklad o úspešnom vykonaní individuálnych a komplexných skúšok technologickej časti Diela;
 - g) geodetické zameranie predmetnej časti Diela,
 - h) schválený prevádzkový a manipulačný poriadok pre skúšobnú prevádzku (časti) Diela,
 - i) dokumentáciu skutočného vyhotovenia v troch vyhotoveniach (1xObŽP, 1xRÚVZ, 1xObjednávateľ), ostatné dve vyhotovenia odovzdá po ukončení skúšobnej prevádzky pred vydaním Protokolu o vyhotovení Diela so zapracovaním zmien (ak boli)

V prípade, že riadiaci systém v čase odovzdania častí do dočasného užívania nebude funkčný, Zhotoviteľ zabezpečí prevádzku odovzdaných častí v lokálnej automatike.
 14. Za úspešné uvedenie biologickej linky ČOV do skúšobnej prevádzky sa považuje dosiahnutie garantovanej účinnosti čistenia potvrdené odberom 7 vzoriek počas 24 hodín, pričom tieto už musia spĺňať kvalitu stanovenú OŠVS pre skúšobnú prevádzku. Za dosiahnutie predpísanej účinnosti čistenia zodpovedá Zhotoviteľ.
 15. Náklady vzniknuté v priebehu skúšobnej prevádzky, ktoré sú spojené s prevádzkou Diela ako sú energie, médiá, pracovná sila Objednávateľa, odvoz a likvidácia vzniknutých odpadov, znáša Objednávateľ. Náklady vzniknuté zo zavinenia Zhotoviteľa znáša Zhotoviteľ.
 16. Náklady na riadenie skúšobnej prevádzky kvalifikovanými pracovníkmi (technológ čistenia odpadových vôd) znáša Zhotoviteľ.
 17. Zhotoviteľ počas skúšobnej prevádzky je povinný zvolávať pravidelné porady (1x za mesiac) za účelom priebežného vyhodnocovania skúšobnej prevádzky ČOV ako aj oznamovania priebehu odstraňovania prípadných vád a nedorobkov.
 18. Počas skúšobnej prevádzky (v trvaní 12 mesiacov) bude Objednávateľ niekoľkokrát mesačne v súlade s Nariadením vlády č. 269/2010 Z.z. vykonávať akreditované odbery a akreditované

analýzy vzoriek odpadových vôd na prítoku a odtoku z čistiarne odpadových vôd. Výsledky meraní a analýz budú odosielané Zhotoviteľovi. Keď niektorý výsledok akreditovanej analýzy vzoriek preukáže, že nie sú dosahované požadované hodnoty ukazovateľov znečistenia odpadovej vody na odtoku, Objednávateľ okamžite upovedomí Zhotoviteľa a umožní mu prijať bezodkladné nápravné opatrenia vedúce k odstráneniu väd. Zhotoviteľ má nárok na výkon paralelného akreditovaného odberu vzoriek s Objednávateľom. Ak výsledky akreditovaných analýz zabezpečených Zhotoviteľom budú v rozpore s výsledkami Objednávateľa, ako rozhodujúce výsledky budú zohľadnené odbery a výsledky analýz Národného referenčného laboratória. Náklady na vykonanie odberu a analýz Národného referenčného laboratória bude znášať zmluvná strana, ktorej výsledky sa viac odlišovali od výsledkov Národného referenčného laboratória.

19. Po ukončení skúšobnej prevádzky Zhotoviteľ vykoná v súčinnosti s prevádzkou Objednávateľa vyhodnotenie skúšobnej prevádzky. Technologický proces a výkon jednotlivých zariadení bude vyhodnotený, a ak to bude nevyhnutné budú vykonané adekvátne opatrenia na náklady Zhotoviteľa tak v stavebnej ako aj v technologickej časti. Zhotoviteľ zapracuje všetky zmeny a takto opravený elaborát vydá ako Prevádzkový poriadok pre trvalú prevádzku.
20. Na základe tohto vyhodnotenia Objednávateľ požiada príslušný úrad životného prostredia o vydanie užívacieho povolenia stavby v zmysle § 84 Stavebného zákona.

VIII.

Záruky za Dielo

1. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet Zmluvy o Dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že spĺňa projektované technické parametre, že zodpovedá technickým normám a predpisom Slovenskej republiky, a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v Zmluve o Dielo predpokladaným účelom.
2. Zhotoviteľ zaručuje, že tieto vlastnosti bude mať Dielo minimálne 60 mesiacov v stavebnej časti a minimálne 24 mesiacov v technologickej časti (§12 ods. 1 písm. b) bod 4 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach) od protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela alebo jeho časti. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa dodané množstvo zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch.
3. Pre časti Diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní predmetu Zmluvy o Dielo začína záručná doba plynúť dňom ich odstránenia napriek tomu, že sa považujú za prebraté dňom podpisu preberacieho protokolu (§ 324 ods. 3 Obchodného zákonníka - záväzok Zhotoviteľa je splnený riadne až dňom odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prebratí Diela).

IX.

Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase odovzdania vrátane skrytých väd a za vady vzniknuté počas záručnej doby v prípadoch spôsobených porušením Zhotoviteľových povinností. Ak Objednávateľ prevezme dodávku so skrytými vadami, ktoré nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí Diela a ktoré sa vyskytnú v záručnej lehote, má právo na dodatočné bezplatné odstránenie týchto väd.
2. V prípade oprávnenej vady diela dohodli zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa vadu, pokiaľ spadá do záruky, odstrániť bezplatnou opravou. Ak pôjde o vadu neodstrániteľnú opravou, alebo o vadu ktorá sa opakovane prejaví, je Zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezchybné plnenie. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.
3. V prípade výskytu vady, ktorá sa opakovane (minimálne 2 krát) prejaví na technologickej časti diela počas záručnej doby 24 mesiacov, je zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezvadné plnenie, pričom po poskytnutí nového plnenia začína na toto plynúť nová záručná doba 24 mesiacov.

4. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi vady bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil alebo čo ich mohol zistiť.
5. Objednávateľ v oznámení vád popíše vadu a určí Zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie vady. Ak lehotu neurčí, Zhotoviteľ je povinný odstrániť vadu najneskôr do 14 dní od doručenia oznámenia Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ neodstráni niektorú z vád uvedených v oznámení vád v určenej lehote, Objednávateľ je oprávnený odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa, pričom nie je viazaný cenami alebo sadzbami uvedenými v Zmluve o Dielo. Objednávateľ má právo náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne. Objednávateľove právo udelenia zmluvnej pokuty za neodstránenie vád Zhotoviteľom tým nie sú dotknuté.
6. Ak by práce na odstraňovaní niektorej vady alebo poškodenia mohli ovplyvniť výkonnosť Diela, môže Stavebný dozor vyžadovať opakovanie akýchkoľvek skúšok uvedených v Zmluve o Dielo. Táto požiadavka bude oznámená do 10 dní potom, čo bola vada alebo poškodenie odstránené.
7. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť Objednávateľ a náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne.
8. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom Objednávateľa alebo v dôsledku neodborného užívania prevádzkovateľom.
9. Záručná doba nezahŕňa ani prevádzkový servis diela v zmysle návodov na obsluhu a údržbu materiálov a zariadení dodaných Zhotoviteľom pri odovzdávaní diela. Uvedený prevádzkový servis vykonáva Objednávateľ (prevádzkovateľ) na svoje náklady.

X.

Protokol o vyhotovení Diela

1. Aby Dielo bolo v stave požadovanom Zmluvou o Dielo (s výnimkou primeraného opotrebovania), Zhotoviteľ je do dátumu uplynutia Lehoty na oznámenie vád povinný:
 - a) odstrániť všetky vady a nedorobky uvedené v Preberacom protokole;
 - b) odstrániť všetky vady a poškodenia, ktoré sú pripísateľné Zhotoviteľovi a ktoré boli oznámené k alebo pred dátumom uplynutia Lehoty na oznámenie vád.
2. Objednávateľ bude mať nárok na predĺženie Lehoty na oznámenie vád, a to najviac o 2 roky, ak a v tom rozsahu, v ktorom Dielo alebo niektorá hlavná položka technologického zariadenia nemôžu byť užívané pre účely, na ktoré boli určené z dôvodu vady alebo poškodenia pripísateľného Zhotoviteľovi.
3. Vykonávanie povinností Zhotoviteľa nebude pokladané za dokončené pokiaľ Stavebný dozor nevydá Zhotoviteľovi Protokol o vyhotovení Diela. Stavebný dozor vydá Protokol o vyhotovení Diela do 14 dní po uplynutí Lehoty na oznámenie vád za podmienky dokončenia a preskúšania celého Diela vrátane nápravy všetkých vád. Na Protokole o vyhotovení Diela bude uvedený dátum uplynutia Lehoty na oznámenie vád berúc do úvahy ustanovenia odseku 1) tohto článku.
4. Jedine Protokol o vyhotovení Diela bude znamenať prijatie Diela.
5. Odstraňovanie vád, ktoré sa môžu vyskytnúť po vydaní Protokolu o vyhotovení Diela sa bude riadiť v súlade s „**Dohodou o záručných opravách**“, ktorú Zhotoviteľ predloží ako súčasť konečnej faktúry vo forme odsúhlasenej Objednávateľom (viď vzorové tlačivo).

XI.

Zmluvné pokuty

1. Ak Objednávateľovi vznikne škoda alebo mu budú uložené akékoľvek sankcie z dôvodu činnosti alebo nečinnosti Zhotoviteľa alebo ním poverených osôb, Objednávateľ je oprávnený písomne vyzvať Zhotoviteľa na náhradu škody v plnej výške, resp. na úhradu sankcie, a je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 10% zo vzniknutej škody, resp. z uloženej sankcie. Zhotoviteľ je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp.

- uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.
2. Ak Zhotoviteľ nezhotoví predmet Zmluvy o Dielo riadne a včas, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,05 % z ceny Diela za každý začatý deň z omeškania. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká. Povinnosť Zhotoviteľa zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.
 3. Ak z dôvodu nedodržania termínu ukončenia Diela určí Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku (NFP), Objednávateľovi ako prijímateľovi NFP povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť poskytnutý na predmetný projekt, je Objednávateľ oprávnený požadovať a Zhotoviteľ mu je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcu sa celej sume NFP, ktorú bude musieť Objednávateľ poskytovateľovi vrátiť. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť sumu, ktorú Objednávateľ vráti Poskytovateľovi v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa. Právo na náhradu škody a zmluvnú pokutu podľa bodu 2) tým nie je dotknuté.
 4. Ak predmet Diela nebude spĺňať technické, technologické a výkonnostné parametre uvedené v súťažných podkladoch, v Zmluve o Dielo a vo všeobecne záväzných právnych predpisoch, Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 5 % z ceny Diela. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká. Povinnosť Zhotoviteľa zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.
 5. Zmluvná pokuta za nevoľnenie a nevypratanie Staveniska v lehote uvedenej v Zmluve o Dielo (zápis z preberacieho konania) je dohodnutá vo výške 200 EUR za každý začatý deň omeškania.
 6. Za vadu Diela podľa každej oprávnenej reklamácie je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,01% z ceny Diela. Túto pokutu Zhotoviteľ neplatí ak reklamovanú vadu odstráni v termíne určenom Objednávateľom a vtedy ak v tejto lehote dohodne s Objednávateľom termín odstránenia reklamovanej vady a takto dohodnutý termín odstránenia vady aj dodrží. Ak Zhotoviteľ dohodnutý termín odstránenia vady nedodrží má Objednávateľ okrem pokuty podľa bodu 6) tohto článku Zmluvy o Dielo právo aj na zmluvnú pokutu podľa prvej vety tohto bodu.
 7. Zmluvná pokuta za omeškanie s odstránením väd počas trvania Zmluvy o Dielo v termíne určenom Objednávateľom je dohodnutá vo výške 200 EUR jednotlivo za každú vadu a za každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy budú vady odstránené. Nesplnenie záväzku Zhotoviteľa odstrániť vadu po dobu dlhšiu ako 30 dní po určenom termíne je považované za podstatné porušenie Zmluvy o Dielo Zhotoviteľom s právom Objednávateľa od Zmluvy o Dielo odstúpiť.
 8. Ak Objednávateľ neuhradí faktúru v lehote splatnosti, Zhotoviteľ je oprávnený požadovať úrok z omeškania v dohodnutej výške 0,05% z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania, avšak iba za predpokladu, že Objednávateľ obdržal príslušnú platbu od Poskytovateľa a Objednávateľ nevykonal nápravu ani po písomnom upozornení Zhotoviteľa v lehote do 10 dní od obdržania takéhoto upozornenia.
 9. V prípade bezdôvodného odstúpenia od ZOD zo strany Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške rovnajúcej sa cene diela uvedenej v čl IV bod 2).

XII.

Ochrana zdravia a bezpečnosti pri práci

1. Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti dôsledne dodržiavať relevantné predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä zákony č. 126/2006 Z.z., 124/2006 Z.z., vyhl. č. 508/2009 Z.z. a Nariadenia vlády č. 115/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a iné relevantné predpisy v oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Starostlivosť o bezpečnosť a ochranu zdravia je rovnocennou a nedeliteľnou časťou prípravy, plánovania a plnenia pracovných úloh (§132 zákona č. 311/2001 Z.z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov).
2. Zhotoviteľ k dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo oznámi Objednávateľovi meno **technika BoZP**. Táto osoba musí byť na výkon tejto činnosti kvalifikovaná a musí mať oprávnenie na vydávanie nariadení a prijímanie opatrení na zabránenie pracovným úrazom. Jeho meno bude nahlásené tak Objednávateľovi ako aj Stavebnému dozoru pred začatím prác na stavbe.
3. Zhotoviteľ je povinný pri spracovaní realizačnej dokumentácie pripraviť „**Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci**“. Táto dokumentácia musí rešpektovať zákon č. 124/2006 Z.z. Zhotoviteľ odovzdá uvedený plán Objednávateľovi pred začatím Prác, ktorý je povinný začatie Prác oznámiť Inšpektorátu prác.
4. Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky práce v súlade s plánom bezpečnosti a sledovať inštrukcie povereného pracovníka Objednávateľa ohľadne ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Na Stavenisku, na ktorom prebieha súbežná prevádzka Obstarávateľa, bude Zhotoviteľ rešpektovať platné vnútorné predpisy BoZP Objednávateľa, s ktorými ho Objednávateľ zoznámi.

XIII.

Riešenie sporov

1. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky. Spory bude rozhodovať príslušný súd Slovenskej republiky, a to v jazyku slovenskom. Závazný je slovenský výklad dokumentov a Zmluvy o Dielo.

XIV.

Odstúpenie od Zmluvy o Dielo

1. Od Zmluvy o Dielo možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva o Dielo a § 344 a nasledujúce Obchodného zákonníka, Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce odsúhlasené Stavebným dozorom.
2. Odstúpenie od Zmluvy o Dielo musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
3. Objednávateľ môže pred začatím realizácie diela odstúpiť od zmluvy v prípade, že v cenovej ponuke Zhotoviteľa presiahnu ceny prác a dodávok hranicu referenčnej hodnoty ktoréhokoľvek benchmarku na úrovni hlavnej aktivity projektu uvedené v Defínícii oprávnených výdavkov pre projekty financované z ERDF a KF v rámci príslušnej výzvy na predkladanie žiadostí o NFP (ďalej le ako „výzva“).
Toto ustanovenie nevyklučuje možnosť zmluvných strán znížiť na základe dohody zmluvnú cenu benchmarkov na úroveň uvedenú vo výzve.
4. Objednávateľ môže odstúpiť alebo čiastočne odstúpiť od Zmluvy o Dielo alebo odobrať Zhotoviteľovi časť prác tvoriacich predmet Zmluvy o Dielo a poveriť ich realizáciou tretie osoby na náklady Zhotoviteľa z nasledovných dôvodov:
 - a) Zhotoviteľ je v omeškani s plnením termínov alebo medzitermínov uvedených v Harmonograme alebo v Zmluve o Dielo o viac ako 60 dní, ak Zmluva o Dielo neustanovuje inak;
 - b) ak Zhotoviteľ nezhotovuje predmet plnenia v požadovanej kvalite a v súlade so Zmluvou o Dielo;

- c) ak Zhotoviteľ opakovane zanedbáva niektorú povinnosť uvedenú v Zmluve o Dielo alebo vo všeobecne záväzných právnych predpisoch týkajúcich sa predmetu Zmluvy o Dielo;
 - d) na majetok Zhotoviteľa bol vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo ak sa voči Zhotoviteľovi vedie exekučné konanie.
5. Dôvody odstúpenia od Zmluvy o Dielo alebo odobratia časti prác uvedené v ods. 4) tohto článku sa považujú za podstatné porušenie Zmluvy o Dielo.
 6. V prípade odstúpenia Objednávateľa od Zmluvy o Dielo alebo v prípade odobratia časti prác, tvoriacich predmet zmluvy v zmysle čl. I. Zmluvy o Dielo, Zhotoviteľ je povinný vrátiť Objednávateľovi preplatok za nevykonané práce a nahradiť škodu a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré presahujú výšku zmluvnej pokuty, a ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie Diela, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadaním realizácie Diela alebo jeho časti inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu, a to aj keby táto presahovala výšku zmluvnej pokuty.
 7. Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo okrem prípadov uvedených vyššie v prípadoch:
 - a) ak Zhotoviteľ v dôsledku svojej platobnej neschopnosti zastaví svoje platby iným Zhotoviteľom, je v konkurznom konaní, alebo ide do likvidácie. Objednávateľ môže žiadať náhradu škody za nesplnenie celej dodávky v plnej výške. Vykonané práce sa zúčtujú podľa zmluvných cien s tým, že budú znížené o výšku náhrady škôd;
 - b) ak Zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu alebo čiastkového termínu dohodnutého v Zmluve o Dielo a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.
 8. Zhotoviteľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo v prípade, ak Objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti, a tým Zhotoviteľovi znemožní vykonávanie Diela. Musí však vyzvať Objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o Dielo a písomne vyhlásiť, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od Zmluvy o Dielo odstúpi.
 9. Zhotoviteľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo aj v prípade meškania úhrady ceny jeho výkonov z dôvodov na strane Objednávateľa o viac ako 60 dní po lehote splatnosti avšak iba za predpokladu, že Objednávateľ obdržal príslušnú platbu od Poskytovateľa a Objednávateľ nevykonal nápravu ani po písomnom upozornení Zhotoviteľa v lehote do 10 dní od obdržania takéhoto upozornenia. Zhotoviteľ má právo na náhradu škody a nákladov spôsobených odstúpením od Zmluvy o Dielo, ktoré si uplatní bez zbytočného odkladu.
 10. Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poslať súpis a kalkuláciu vzniknutých naviac nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od Zmluvy o Dielo najneskôr 14 dní po vyúčtovaní s náhradným Zhotoviteľom.
 11. Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od Zmluvy o Dielo sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.
 12. Zmluvné strany si dohodli náhradné doručenie odstúpenia od Zmluvy o Dielo spočívajúce v tom, že písomnosť o odstúpení od Zmluvy o Dielo sa považuje za doručená dňom, kedy bola uložená na pošte a adresát bol vyzvaný, aby si písomnosť vyzdvihol. Ak si ju adresát nevyzdvihol do troch dní od uloženia na pošte, posledný deň tejto lehoty sa považuje za deň doručenia, aj keď sa adresát o uložení nedozvedel.

XV. Vyššia moc

1. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, o tom najneskôr do 3 dní od dátumu vzniku takej udalosti a do 3 dní po jej skončení, písomne upovedomí druhú zmluvnú stranu. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie Zmluvy o Dielo.

XVI. Iné dojednania

1. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať pracovníkov Zhotoviteľa alebo ním poverené osoby nachádzajúce sa na Stavenisku na podrobenie sa dychovej skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia podrobiť sa dychovej skúške, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému pracovníkovi Zhotoviteľa alebo Zhotoviteľom poverenej tretej osobe. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si u Zhotoviteľa jednorazovú zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 100 EUR za každý pozitívny výsledok skúšky, resp. odmietnutia podrobiť sa skúške, a to tak, že požiada Zhotoviteľa o odpočítanie zmluvnej pokuty v celom rozsahu z faktúry za príslušný mesiac.
2. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak Stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, stavby nie sú realizované v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.

XVII. Záverečné dojednania

1. Zmluva o Dielo a všetky jej prípadné dodatky sa riadi zákonmi Slovenskej republiky. Všetky dokumenty týkajúce sa Zmluvy o Dielo budú vyhotovené v slovenskom jazyku. Vzťahy neupravené v Zmluve o Dielo sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Ak je Zhotoviteľom spoločný podnik, konzorcium alebo iné neregistrované zoskupenie dvoch alebo viacerých fyzických alebo právnických osôb:
 - a) tieto osoby budú spoločne a nerozdielne zodpovedné voči Objednávateľovi za realizáciu Zmluvy o Dielo;
 - b) tieto osoby oznámia Objednávateľovi svojho vedúceho predstaviteľa, ktorý bude oprávnený zaväzovať Zhotoviteľa a každú z týchto osôb;
 - c) Zhotoviteľ nesmie meniť svoje zloženie alebo právny stav bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.
3. Zhotoviteľ nesmie zriadiť záložné právo a factoring k svojim pohľadávkam voči Objednávateľovi alebo k iným pohľadávkam vzniknutých podľa Zmluvy o Dielo alebo s ňou súvisiacich bez súhlasu Objednávateľa.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenia Zmluvy o Dielo týkajúce sa väd predmetu Zmluvy o Dielo, záručnej doby, zádržného, nárokov Objednávateľa na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov Objednávateľa ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od Zmluvy o Dielo ktoroukoľvek zmluvnou stranou podľa čl. XIV. Zmluvy o Dielo.
5. Zmluva o Dielo je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu, s určením jedno vyhotovenie pre Zhotoviteľa a tri vyhotovenia pre Objednávateľa.
6. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o Dielo sú kompletne súťažné podklady.
7. Zmluvu o Dielo je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami, ktoré budú súčasťou Zmluvy o Dielo. Zmeny Zmluvy o Dielo vykonané ináč ako formou písomných dodatkov sú neplatné.
8. Zmluva o Dielo je platná od dátumu podpisu poslednou zmluvnou stranou.
9. Zmluva o Dielo nenadobudne účinnosť a zaniká v prípade, že
 - a) nebude schválená Objednávateľova žiadosť o poskytnutie nenávratného finančného príspevku v rámci Operačného programu životné prostredie; alebo
 - b) ak Objednávateľ odmietne prijať nenávratný finančný príspevok; alebo
 - c) ak Poskytovateľ neschválí použitý postup zadávania zákazky; alebo
 - d) ak Úrad pre verejné obstarávanie nariadi zrušiť použitý postup zadávania zákazky.

V uvedených prípadoch Zmluva o Dielo zaniká bez nároku Zhotoviteľa na zmluvnú pokutu alebo iné sankcie či finančné odškodnenie voči Objednávateľovi.

V Banskej Bystrici, dňa

V Bratislave, dňa 27.07.2016

Za Objednávateľa:

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica

Za Zhotoviteľa:

HORNEX, a.s.
Agátová 4D, 841 01 Bratislava

.....
Ing. Vladimír Svrbický
podpredseda predstavenstva a.s.

.....
Ing. Juraj Rosenberg
člen predstavenstva
na základe splnomocnenia

.....
Ing. Marek Žabka
člen predstavenstva a.s.

ČASŤ 2

VZOROVÉ TLAČIVO ZÁBEZPEKY NA ZADRŽANÉ PLATBY

VZOROVÉ TLAČIVO ZÁBEZPEKY NA ZADRŽANÉ PLATBY

Názov a adresa Objednávateľa:

.....

Názov a adresa Zhotoviteľa:

.....

Boli sme informovaní, že (ďalej nazývaný „Príkazca“) je Vaším Zhotoviteľom v rámci Zmluvy o Dielo a žiada predčasnú úhradu [časti] zadržaných platieb, na ktoré Zmluva o Dielo požaduje, aby získal záruku.

Na žiadosť príkazcu, my (názov a adresa banky)....., sa týmto neodvolateľne zaväzujeme uhradiť vám, príjemcovi /Objednávateľovi, akúkoľvek čiastku, alebo čiastky, ktorých celková výška neprekročí EUR („garantovaná čiastka“ slovom:.....) po tom, čo od vás obdržíme písomnú žiadosť spolu s vaším písomným prehlásením, že:

- (a) príkazca nesplnil svoj(e) záväzok(y) napraviť určitú závadu(y), za ktorú je podľa Zmluvy o Dielo zodpovedný a
- (b) povahu takejto závady (závad).

Naša zodpovednosť v rámci tejto zábezpeky nesmie nikdy prekročiť celkovú výšku zadržaných platieb uvoľnenú príkazcovi vami podľa vašich dokladov, vydaných podľa podmienok Zmluvy o Dielo spolu s kopiou, ktoré nám doručíte.

Každá žiadosť o platbu musí obsahovať váš podpis(y), ktorý musí byť overený vašimi bankármi alebo notárom. Overenú žiadosť a prehlásenie musíme obdržať na našej adrese do (dátum 70 dní po očakávanom vypršaní lehoty na oznámenie väd) („termín vypršania“), kedy táto zábezpeka vyprší a musí nám byť vrátená.

Boli sme informovaní, že príjemca môže požadovať od príkazcu, aby predĺžil túto zábezpeku, ak nebol vydaný Protokol o vyhotovení Diela do 28 dní pred daným termínom vypršania. Zaväzujeme sa uhradiť vám takúto garantovanú čiastku potom, čo v lehote 28 dní od vás obdržíme písomnú žiadosť a písomné prehlásenie, že nebol vydaný Protokol o vyhotovení Diela z dôvodov, pripísateľných príkazcovi a že táto zábezpeka nebola predĺžená.

Táto zábezpeka sa musí riadiť právnymi predpismi Slovenskej republiky a pokiaľ nie je vyššie uvedené inak, musí podliehať Jednotným pravidlám pre záruky na požiadanie, vydaným pod číslom 458 Medzinárodnou obchodnou komorou.

Dátum

Podpis(y):

[pečiatka inštitúcie poskytujúcej Zábezpeku]

ČASŤ 3

DOHODA O ZÁRUČNÝCH OPRAVÁCH

DOHODA O ZÁRUČNÝCH OPRAVÁCH

Názov a adresa Objednávateľa:

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica

Názov a adresa Zhotoviteľa:

HORNEX, a.s., Agátová 4D, 841 01 Bratislava

PREAMBULA

Zhotoviteľ na základe Zmluvy o Dielo č. **B/9000 830/1806/2016** vyhotovil pre Objednávateľa Dielo **Aglomerácia Nitrianske Pravno – kanalizácia a ČOV**. Podľa článku VIII. ods. 2 Zmluvy o Dielo, od protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela alebo jeho časti začne Objednávateľovi plynúť záručná lehota v trvaní 60 mesiacov na stavebné časti a 24 mesiacov na technologické časti Diela. Preberací protokol na Dielo/časť Diela bol vydaný dňa, dátum ukončenia prác na Diele/časti Diela je..... (upraviť podľa skutočností).

Zmluvné strany sa dohodli na týchto záväzkoch počas plynutia záručnej doby:

Odstraňovanie vád do dátumu uplynutia Lehoty na oznámenie vád uvedeného v Protokole o vyhotovení Diela sa riadi článkom IX. Zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ spolu s predložením konečnej faktúry Zmluvy o Dielo doručí Objednávateľovi platnú „**Bankovú zábezpeku na záručné opravy**“, ktorá bude obsahovať nasledovné ustanovenia:

Objednávateľ je oprávnený si uplatniť v zmysle tejto zábezpeky nárok na odškodné a úhradu nákladov za vykonané práce (opravy) na dokončenom Diele ak Zhotoviteľ nesplní svoje záväzky a neodstráni vadu alebo neuhradí náklady (a odškodné) v súlade s nasledovnými ustanoveniami:

Zhotoviteľ sa zaväzuje do 5 pracovných dní po nahlásení vady Objednávateľom v zmysle článku IX. Zmluvy o Dielo vykonať spolu s Objednávateľom obhliadku, na ktorej sa určí rozsah vady a písomne sa dohodne primeraný termín jej odstránenia podľa predpokladaného rozsahu prác. Zhotoviteľ však začne vadu odstraňovať bezodkladne, najneskôr do 14 dní od uskutočnenia obhliadky.

Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak Zhotoviteľ vadu neodstráni, je Objednávateľ oprávnený vyúčtovať zmluvnú pokutu (odškodné) vo výške 200 EUR za každý začatý deň, ktorý uplynul od dátumu, kedy mala byť vada odstránená až do ukončenia záručnej lehoty. Týmto nie sú dotknuté nároky Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške vyplývajúce zo Zmluvy o Dielo.

Zhotoviteľ sa zaväzuje takto dohodnuté odškodné zaplatiť Objednávateľovi na základe faktúry vystavenej Objednávateľom, prílohou ktorej bude záznam o písomne dohodnutom termíne odstránenia vady.

V prípade, ak Zhotoviteľ nezačne vadu odstraňovať v dohodnutej lehote a ani po písomnej výzve Objednávateľa, Objednávateľ je oprávnený uplatnenú vadu odstrániť na vlastné náklady primeraným spôsobom. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje uhradiť Objednávateľovi vynaložené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi pri odstraňovaní vady na základe faktúry vystavenej Objednávateľom (ktorej prílohou budú doklady primeranej dôkaznej hodnoty, na základe ktorých bola stanovená hodnota fakturovaných prác). Lehota splatnosti faktúr bude 14 dní.

Táto dohoda tvorí nedeliteľnú súčasť Zmluvy o Dielo, je vyhotovená v štyroch rovnopisoch z ktorých každá zmluvná strana obdrží dva rovnopisy.

V Bratislave, dňa 27.07.2016

Za Objednávateľa :

Za Zhotoviteľa :

Ing. Juraj Rosenberg
člen predstavenstva
na základe splnomocnenia