

ДЗЗД „ГПСОВ ТУТРАКАН 2019“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ОБЕКТ:

Открита процедура за възлагане на
обществена поръчка с предмет:

„Инженеринг (проектиране и строителство) на
„Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и
доизграждане на канализационна мрежа в гр.
Тутракан“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Инженеринг (проектиране и строителство) на „Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан“

от **ДЗЗД "ГПСОВ ТУТРАКАН 2019"**
(наименование на участника)
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/друга индивидуализация на участника (когато е приложимо):.....

подписано от **Мая Радостинова Пенчева, ЕГН**
(трите имена и ЕГН)

в качеството му на **Представяващ**
(на длъжност)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Инженеринг (проектиране и строителство) на „Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан“ Ви представяме нашето ценово предложение, както следва:

1. След запознаване с документацията за участие в настоящата открита процедура за възлагане на обществена поръчка ние предлагаме да организираме и изпълним поръчката съгласно документацията за участие и техническата спецификация за:
общата цена, която включва изпълнението на следните дейности:

Разходи за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Инженеринг (проектиране и строителство) на „Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан“		Лева без ДДС
1	Разходи за изграждане на ГПСОВ	7 138 751,53
2	Разходи за доизграждане на канализационна мрежа	7 121 131,84
3	Разходи за изграждане на водопроводна мрежа	1 445 546,08
4	Укрепителни мероприятия на площадка ГПСОВ и Довеждащ колектор II а; "КИС"	4 112 863,34
5	Разходи за довеждаща инфраструктура да ГПСОВ	732 968,00
6	Непредвидени разходи за изграждане на ГПСОВ /до 5% от т.1/	179 042,08
7	Непредвидени разходи за доизграждане на канализационна мрежа /до 5% от т.2/	183 016,61

8	Непредвидени разходи за изграждане на водопроводна мрежа /до 5% от т.3/	36 138,65
9	Непредвидени разходи за Укрепителни мероприятия на площадка ПСОВ и Довеждащ колектор II а; "КИС" /до 5% от т.4/	141 893,79
10	Разходи за машини и съоръжения за ГПСОВ	3 086 319,00
11	Разходи за реконструкция на съществуващ дъждопреливен канал от отворен тип - гр. Тутракан	174 950,85
12	Разходи за обучение на персонала	135 000,00
	ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВО НА ГПСОВ И ВИК МРЕЖИ С ВКЛ. НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ /Сума от т.1 до т.12/	24 487 621,77
13	Разходи за проектиране на ГПСОВ и довеждаща инфраструктура	481 846,00
14	Разходи за проектиране на Главен колектор IIа	44 685,00
15	Разходи за авторски надзор на ГПСОВ и канализационна мрежа	115 625,00
16	Разходи за авторски надзор на водопроводна мрежа	8 000,00
	ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИРАНЕ И АВТОРСКИ НАДЗОР /Сума от т.13 до т.16/	650 156,00
	ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА С ВКЛ. НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ /Сума от т.1 до т.16/	25 137 777,77

ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА БЕЗ НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ 24 597 686,64 лв. без ДДС и 29 517 223,97лв. с ДДС

НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ В РАЗМЕР НА 540 091,13лв. без ДДС и 648 109,35лв. с ДДС

ОБЩА ЦЕНА С ВКЛ. НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ 25 137 777,77лв. без ДДС и 30 165 333,32лв.с ДДС

Предлагаме следните стойности на „Елементи на ценообразуване за възникнали непредвидени видове работи в рамките на общата стойност на СМР от офертата”, както следва:

- разход за труд за специализирани строителни работници	- 19,50 лв./ч.ч.
- разход за труд за общи работници	- 6.50 лв./ч.ч.
Доставно-складови разходи	- 12%
Допълнителни разходи:	
- върху труд;	- 115 %
- върху механизация;	- 40%
Печалба*	- 10 %
Материали	по текущи пазарни цени

2. Запознати сме с условието на процедурата и Закона за обществените поръчки, че участник, чието предложение, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, ще трябва писмено да докаже как е постигнал тази цена по смисъла на чл. 72 от ЗОП, с подробна писмена обосновка за начина на нейното образуване. Комисията изисква подробна писмена обосновка за начина на образуване на предложението, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането.

3. Задължаваме се, ако нашата оферта бъде приета и сме определени за изпълнители, да изпълним строителството, съгласно сроковете и условията, залегнали в договора. Декларираме, че сме съгласни заплащането да става съгласно клаузите залегнали в проекта на договор, като всички наши действия подлежат на проверка и съгласуване от страна на Възложителя, вкл. външни за страната органи.

Предложената от нас цена включва всички разходи за цялостното, точно качествено и срочно изпълнение на поръчката, съгласно нормите и нормативите за такъв вид дейност и изискванията на Документацията за участие, проектодоговора, както и всички законови изисквания за осъществяване на строителство на обекти от вида и обема предмет на горепосочената обществена поръчка. Участник, който предложи елемент на ценообразуване, несъответстващ на изискванията на националното законодателство и настоящата документация ще бъде отстранен от настоящата обществена поръчка.

*посочените цени включват всички разходи за точното и качествено изпълнение на строителните работи в съответствие с нормите и нормативите действащи в Република България. Цените са посочени в български лева.

До подготвяне на официалния договор, тази оферта, заедно с потвърждението от Ваша страна за възлагане на договора ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Запознати сме, че ако участник включи елементи от ценовото си предложение извън съответния плик, ще бъде отстранен от участие в процедурата.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата: 22.01.2019 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ



.....
Мари Пенчева
Представяващ

Забележка: Максималният разполагем финансов ресурс на Възложителя за изпълнение на предмета на настоящата поръчка е в размер на обявената прогнозна стойност за обществената поръчка. Оферти на участниците, които надхвърлят обявения финансов ресурс и този по отделните бюджетни пера, ще бъдат отстранени като неотговарящи на предварително обявените от възложителя условия на поръчката.

Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНИ СМЕТКИ

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Разходи за изпълнение на обществена поръчка с предмет: "Инженеринг (проектиране и строителство) на „Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"		Лева без ДДС
1	Разходи за изграждане на ГПСОВ	7 138 751.53
2	Разходи за доизграждане на канализационна мрежа	7 121 131.84
3	Разходи за изграждане на водопроводна мрежа	1 445 546.08
4	Укрепителни мероприятия на площадка ГПСОВ и Довеждащ колектор II а; "КИС"	4 112 863.34
5	Разходи за довеждаща инфраструктура да ГПСОВ	732 968.00
6	Непредвидени разходи за изграждане на ГПСОВ /до 5% от т.1/	179 042.08
7	Непредвидени разходи за доизграждане на канализационна мрежа /до 5% от т.2/	183 016.61
8	Непредвидени разходи за изграждане на водопроводна мрежа /до 5% от т.3/	36 138.65
9	Непредвидени разходи за Укрепителни мероприятия на площадка ПСОВ и Довеждащ колектор II а; "КИС" /до 5% от т.4/	141 893.79
10	Разходи за машини и съоръжения за ГПСОВ	3 086 319.00
11	Разходи за реконструкция на съществуващ дъждопреливен канал от отворен тип - гр. Тутракан	174 950.85
12	Разходи за обучение на персонала	135 000.00
	ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВО НА ГПСОВ И ВИК МРЕЖИ С ВКЛ. НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ /Сума от т.1 до т.12/	24 487 621.77
13	Разходи за проектиране на ГПСОВ и довеждаща инфраструктура	481 846.00
14	Разходи за проектиране на Главен колектор IIа	44 685.00
15	Разходи за авторски надзор на ГПСОВ и канализационна мрежа	115 625.00
16	Разходи за авторски надзор на водопроводна мрежа	8 000.00
	ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИРАНЕ И АВТОРСКИ НАДЗОР /Сума от т.13 до т.16/	650 156.00
	ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА С ВКЛ. НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ /Сума от т.1 до т.12 и от т.13 до т.16/	25 137 777.77

Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

Обект: Изграждане на ГПСОВ

Стойностна сметка за Строителни и монтажни работи

№	Наименование	Стойност
	Строителни и монтажни работи	
1	Сградно и Площадково ВиК	391 144.25
	<i>Сградно ВиК</i>	20 376.70
	<i>Площадково ВиК</i>	236 536.53
	<i>Технологични тръбопроводи</i>	134 231.02
2.	Архитектура	311 300.82
2.1.	Сграда решетки	
	<i>Архитектура</i>	57 607.14
	<i>Обзавеждане</i>	319.00
	<i>Инструменти</i>	2 468.71
2.2.	Сграда обезводняване	
	<i>Архитектура</i>	67 601.16
	<i>Обзавеждане</i>	319.00
	<i>Инструменти</i>	2 468.71
2.3.	Сграда въздуходувки и реагентно	
	<i>Архитектура</i>	53 095.13
	<i>Обзавеждане</i>	319.00
	<i>Инструменти</i>	2 468.71
2.4.	Административно - лабораторен корпус	
	<i>Архитектура</i>	90 783.44
	<i>Обзавеждане</i>	20 048.89
2.5.	КПП	
	<i>Архитектура</i>	12 749.89
	<i>Обзавеждане</i>	1 052.04
3	Конструктивна	3 212 214.23
3.1	Входна разпределителна шахта - тласкател	
	<i>Конструктивна</i>	4 619.09
	<i>Машинно конструктивна</i>	2 598.58
3.2	Входна разпределителна шахта - гравитачен колектор	
	<i>Конструктивна</i>	4 619.09
	<i>Машинно конструктивна</i>	2 353.46
3.3	Сграда решетки	
	<i>Конструктивна</i>	93 460.04
	<i>Покрив</i>	28 845.80
3.4	Разпределително устройство пред пясъкозадържатели	
	<i>Конструктивна</i>	16 123.44
	<i>Обзавеждане</i>	37 292.24
3.5	Пясъкозадържател и мазниноуловител	
	<i>Конструктивна</i>	20 637.42
	<i>Машинно конструктивна</i>	1 608.60
3.6	Биобасейн (вкл. Селектор)	
	<i>Конструктивна</i>	793 709.04



	Машинно конструктивна	75 541.59
3.7	Вторичен радиален утайтел - 2 бр.	
	Конструктивна	580 107.86
	Машинно конструктивна	43 922.00
3.8	Разпределителна шахта за активна утайка	
	Конструктивна	20 334.73
	Машинно конструктивна	11 226.30
3.9	ПС за плаващи вещества	
	Конструктивна	11 042.56
	Машинно конструктивна	1 980.80
3.10	UV модул за дезинфекция на изход ГПСОВ	
	Конструктивна	9 667.15
	Машинно конструктивна	18 667.93
3.11	Шахта с измервателно устройство на изход ПСОВ	
	Конструктивна	9 203.21
	Машинно конструктивна	1 390.88
3.12	Изходна шахта към заустване	
	Конструктивна	4 574.64
	Машинно конструктивна	22 069.30
3.13	Аеробен стабилизатор	
	Конструктивна	285 999.12
	Машинно конструктивна	24 246.32
3.14	Сграда обезводняване	
	Конструктивна	153 330.95
	Машинно конструктивна	20 691.33
3.15	Сграда въздуходувки и реагентно стопанство	
	Конструктивна	88 559.63
	Машинно конструктивна	21 788.15
3.16	Помпена станция за РАУ и ИАУ	
	Конструктивна	51 693.17
	Машинно конструктивна	22 063.69
3.17	Приемна станция за външни утайки	
	Конструктивна	28 482.86
	Машинно конструктивна	6 445.66
3.18	Помпена станция за вътрешни води	
	Конструктивна	43 856.89
	Машинно конструктивна	1 465.60
3.19	Утайкоуплътнител	
	Конструктивна	73 188.41
	Машинно конструктивна	5 413.94
3.20	Силоз за уплътнена утайка	
	Конструктивна	42 772.96
	Машинно конструктивна	1 402.96
3.21	Изсушителни полета	
	Конструктивна	286 554.18
	Машинно конструктивна	1 583.80
3.22	Шахта за черпене на техническа вода	
	Конструктивна	11 501.29
	Машинно конструктивна	1 058.86
3.23	Фундамент под биофилтри - 2 бр.	



	Конструктивна	3 429.78
	Машинно конструктивна	850.00
3.24	Водомерна шахта	
	Конструктивна	7 378.07
	Машинно конструктивна	1 800.00
3.25	Административно-лабораторен корпус	
	Конструктивна	105 070.60
	Покрив	16 700.19
3.26	Фундамент под трафопост	
	Конструктивна	5 719.39
	Машинно конструктивна	1 200.00
3.27	Фундамент под дизел-агрегат	
	Конструктивна	4 684.63
	Машинно конструктивна	1 200.00
3.28	Контролно - пропускателен пункт	
	Конструктивна	9 440.44
	Покрив	5 051.67
3.29	Ограда	
	Конструктивна	24 187.63
	Машинно конструктивна	37 806.31
4	Контролно-измервателни уреди (КИП и А)	955 699.23
	Табла и Контролно- измервателни прибори	416 137.54
	Локални табла за управление на всички машини и съоръжения	231 205.95
	SCADA и КИП и А апаратура	308 355.74
5	Електро	1 436 144.36
	Електро	675 296.74
	Силови кабели към машини и съоръжения	655 706.62
	Сградни инсталации	105 141.00
6	Отопление, Вентилация и Климатизация	169 702.02
	Отопление, вентилация и климатизация	25 978.55
	ОВК инсталация за биофилтри въздух: Сграда решетки и Сграда обезводняване и реагентно	143 723.47
7	Вертикална Планировка и Вътрешни пътища	560 620.79
	Вертикална планировка	358 070.77
	Вътрешни пътища	199 400.12
	Организация на движението	3 149.90
8	Озеленяване	86 457.67
	Озеленяване	30 422.04
	Залесителен пояс	47 766.25
	Грижи към озеленяването	8 269.38
9	Пожарна Безопасност	15 468.16
	Пожарна безопасност	9 498.66
	Табла за пожарна безопасност, пожарогасители по всички сгради, пожарни одеала и пожарни шлангове	5 969.50
	Строителни и монтажни работи	7 138 751.53

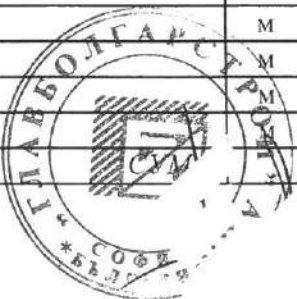


Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

Обект: "Доизграждане на канализационна мрежа и изграждане на водопроводна мрежа"

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	СМР	Ед.м.	Количество	Ед. цена /лева/	Стойност /лева/
1	2	3	4	5	6
I	Новопроектираната и реконструираната канализационна мрежа				
I.1	Линейна част				
1	Гл.к-ри				
	DN1000 PP SN8	м	10.00	1 585.65	15 856.50
	DN800 PP SN8	м	405.30	1 026.95	416 222.84
	DN600 PP SN8	м	204.70	805.98	164 984.11
	DN500 PP SN8	м	506.10	623.85	315 730.49
	DN400 PP SN8	м	202.00	493.96	99 779.92
	DN315 PP SN8	м	817.80	389.95	318 901.11
	DN250 PP SN8	м	15.00	324.45	4 866.75
	<i>СУМА:</i>				<i>1 336 341.72</i>
2	Гл.к-ри-разваляне и възстановяване на настилка				
	DN1000 PP SN8	м	10.00	94.80	948.00
	DN800 PP SN8	м	405.30	88.78	35 982.53
	DN600 PP SN8	м	204.70	73.87	15 121.19
	DN500 PP SN8	м	506.10	66.87	33 842.91
	DN400 PP SN8	м	202.00	59.88	12 095.76
	DN315 PP SN8	м	817.80	53.95	44 120.31
	DN250 PP SN8	м	15.00	48.86	732.90
	<i>СУМА:</i>				<i>142 843.60</i>
3	Второстепенни клонове				
	DN1000 PP SN8	м	10.00	1 585.65	15 856.50
	DN600 PP SN8	м	545.20	805.98	439 420.30
	DN500 PP SN8	м	218.90	623.85	136 560.77
	DN400 PP SN8	м	1033.60	493.96	510 557.06
	DN315 PP SN8	м	2796.30	389.95	1 090 417.19
	DN250 PP SN8	м	5.00	324.45	1 622.25
	<i>СУМА:</i>				<i>2 194 434.07</i>
4	Второстепенни клонове- разваляне и възстановяване на настилка				
	DN1000 PP SN8	м	10.00	94.80	948.00
	DN600 PP SN8	м	545.20	73.87	40 273.92
	DN500 PP SN8	м	218.90	66.87	14 637.84
	DN400 PP SN8	м	1033.60	59.88	61 891.97
	DN315 PP SN8	м	2796.30	53.95	150 860.39
	DN250 PP SN8	м	5.00	48.86	244.30
	<i>СУМА:</i>				<i>268 856.42</i>



5	Отливни канали от преливници				
	DN1300 PP SN8	м	15.00	2 274.50	34 117.50
	DN1200 CC-GRP SN8	м	175.00	2 014.85	352 598.75
	DN1000 PP SN8	м	327.00	1 585.65	518 507.55
	DN800 PP SN8	м	20.00	1 026.95	20 539.00
	DN600 PP SN8	м	20.00	805.98	16 119.60
	<i>СУМА:</i>				<i>941 882.40</i>
6	Отливни канали от преливници- разваляне и възстановяване на настилка				
	DN1300 PP SN8	м	15.00	106.58	1 598.70
	DN1200 CC-GRP SN8	м	175.00	102.55	17 946.25
	DN1000 PP SN8	м	327.00	94.80	30 999.60
	DN800 PP SN8	м	20.00	88.78	1 775.60
	DN600 PP SN8	м	20.00	73.87	1 477.40
	<i>СУМА:</i>				<i>53 797.55</i>
7	Преливни канали от ПС				
	DN500 PP SN8	м	90.00	623.85	56 146.50
	<i>СУМА:</i>				<i>56 146.50</i>
8	Преливни канали от ПС- разваляне и възстановяване на настилка				
	DN500 PP SN8	м	90.00	66.87	6 018.30
	<i>СУМА:</i>				<i>6 018.30</i>
9	Тласкатели				
	DN200 PEHD 1MPa	м	246.00	245.80	60 466.80
	DN110 PEHD 1MPa	м	840.00	166.50	139 860.00
	<i>СУМА:</i>				<i>200 326.80</i>
10	Тласкатели от ПС-разваляне и възстановяване на настилка				
	DN200 PEHD 1MPa	м	246.00	45.84	11 276.64
	DN110 PEHD 1MPa	м	840.00	37.78	31 735.20
	<i>СУМА:</i>				<i>43 011.84</i>
	ОБЩА СУМА ЛИНЕЙНА ЧАСТ				5 243 659.20
I.2	Сградни канализационни отклонения				
	DN200 PEHD	бр	236.00	1 689.85	398 804.60
I.3	Улични оттоци				
	DN200 PEHD	бр	470.00	1 199.75	563 882.50
I.4	Съоръжения				
1	Преливници	бр	6.00	34 980.00	209 880.00
2	КПС 1	бр	1.00	34 850.00	34 850.00
3	КПС 2	бр	1.00	200 950.00	200 950.00
4	КПС 3	бр	1.00	42 880.00	42 880.00
5	Зауствания	бр	2.00	14 995.00	29 990.00
	<i>СУМА:</i>				<i>518 550.00</i>
	Новопроектираната и реконструираната канализационна мрежа				6 724 896.30



					СУМА:				98 664.20
3	Второстепенни клонове								
	90 РЕНД 1MPa	м	2483.60	179.74					446402.26
					СУМА:				446402.26
4	Второстепенни клонове- разваляне и възстановяване на настилка								
	90 РЕНД 1MPa	м	2483.60	37.97					94302.29
					СУМА:				94302.29
	ОБЩА СУМА ЛИНЕЙНА ЧАСТ								1198137.43
III.2	Сградни водопроводни отклонения	бр	261.00	779.65					203488.65
III.3	Съоръжение по водопроводната мрежа	бр	4.00	10980.00					43920.00
	<u>Водопроводна мрежа по трасетата на новопроектираната и реконструираната канализационна мрежа</u>								<u>1 445 546.08</u>



Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

Обект: "Укрепителни мероприятия на площадка ГПСОВ и Довеждащ колектор II а"; "КИС"

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	СМР	Ед. м.	Количество	Ед. цена /лева/	Стойност /лева/
1	2	3	4	5	6
I	Укрепителни мероприятия на площадка ПСОВ				
I.1	Сондиране за направа на пилоти				
	За пилоти Ф600	м	4454.00	323.10	1 439 087.40
I.2	Армировъчни работи				
1	За пилоти Ф600 и Обединителни греди	кг	169052.00	3.37	569 705.24
I.3	Бетонени работи				
1	За пилоти Ф600 и Обединителни греди	м3	1332.80	248.70	331 467.36
I.4	Анкери				
1	Анкери	м	5696.00	116.60	664 153.60
I.5	Дренажни ребра				
	Укрепителни мероприятия на площадка ПСОВ				3 405 723.60
II	Укрепителни мероприятия на Довеждащ колектор				
II.1	Сондиране за направа на пилоти				
1	За пилоти Ф800, L=15,0m	м	780.00	398.80	311 064.00
II.2	Армировъчни работи				
1	За пилоти Ф800 и Обединителни греди	кг	33064.00	3.37	111 425.68
II.3	Бетонени работи				
1	За пилоти Ф800 и Обединителни греди	м3	427.60	248.70	106 344.12
	Укрепителни мероприятия на Довеждащ колектор				528 833.80
III	Контролно -измервателна система /КИС/ и мониторинг на свлачищните процеси				
III.1	Геодезичен мониторинг				
1	Изграждане на нови контролни и изходни репери	бр.	18.00	655.20	11 793.60
2	Геодезични измервания 10 броя измервания - нулев цикъл, преди започване на строителството, по време на строителството, до въвеждане в експлоатация на ГПСОВ и външната инфраструктура и анализирани данните от измерванията и съставяне на отчети	бр.	10.00	4149.60	41 496.00

III.2 Изграждане на инклинометрични сондажи					
1	Прокарване на ствол пилот ф146 мм, монтаж на инклинометрична колона, циментация на задтръбното пространство, укрепване устието	м	220.00	196.67	43 267.40
2	Измервания на хоризонтални премествания в инклинометричните сондажи (9 пункта, 10 броя измервания - нулев цикъл, преди започване на строителството, по време на строителството, до въвеждане в експлоатация на ГПСОВ и външната инфраструктура, анализирание на данните от измерванията и съставяне на отчет	бр.	90.00	362.00	32 580.00
III.3 Мониторинг на подземните води					
1	Изграждане на 6 бр. пиезометри (възстановяване на разрушените към момента)	м	200.00	147.42	29 484.00
2	Измерване на водни нива в (9 пункта, 15 броя измервания - нулев цикъл, преди започване на строителството, по време на строителството, до въвеждане в експлоатация на ГПСОВ и външната инфраструктура, анализ на данните от измерванията и съставяне на отчети	бр.	135.00	138.68	18 721.80
3	Доставка на електролот с дължина 50 м	бр.	1.00	963.14	963.14
Контролно -измервателна система /КИС/ и мониторинг на свлачищните процеси					178 305.94
Обект : "Укрепителни мероприятия на площадка ПСОВ и Довеждащ колектор II а"; "КИС"					4 112 863.34



Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

Обект: Довеждаща инфраструктура до ГПСОВ

Стойностна сметка за Строителни и монтажни работи

№	Наименование	Стойност
1	Външно ел. захранване	106 658.00
2	Довеждащ път до ПСОВ	543 950.00
3	Довеждащ Водопровод	65 280.00
4	Заустващ Колектор	17 080.00
	Обект: Довеждаща инфраструктура до ГПСОВ	732 968.00



Проект: "Изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан"

Обект: ГПСОВ -Машини и съоръжения

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Описание оборудване	Общ брой	Ед. цена	Обща стойност
1	2	3	4	5
1	Входна разпределителна шахта - тласкател			1697
	Доставка на технологично оборудване:	1	1 450	1 450
	Монтаж на технологично оборудване:	1	247	247
2	Входна разпределителна шахта - гравитачен колектор			1697
	Доставка на технологично оборудване:	1	1 450	1 450
	Монтаж на технологично оборудване:	1	247	247
3	Сграда решетки			362115
	Доставка на технологично оборудване:	1	309 500	309 500
	Монтаж на технологично оборудване:	1	52 615	52 615
4	Разпределително устройство пред пясъкозадържатели			25506
	Доставка на технологично оборудване:	1	21 800	21 800
	Монтаж на технологично оборудване:	1	3 706	3 706
5	Пясъкозадържател и мазниноуловител - 2 бр			115596
	Доставка на технологично оборудване:	2	49 400	98 800
	Монтаж на технологично оборудване:	2	8 398	16 796
6	Биобасейн (вкл. Селектор)			695214
	Доставка на технологично оборудване:	1	594 200	594 200
	Монтаж на технологично оборудване:	1	101 014	101 014
7	Вторичен радиален утайтел - 2 бр.			179665
	Доставка на технологично оборудване:	1	153 560	153 560
	Монтаж на технологично оборудване:	1	26 105	26 105
8	Разпределителна шахта за активна утайка			42752
	Доставка на технологично оборудване:	1	36 540	36 540
	Монтаж на технологично оборудване:	1	6 212	6 212
9	Помпена станция за плаващи вещества			7430
	Доставка на технологично оборудване:	1	6 350	6 350
	Монтаж на технологично оборудване:	1	1 080	1 080
10	UV модул за дезинфекция на изход ГПСОВ			157014
	Доставка на технологично оборудване:	1	134 200	134 200
	Монтаж на технологично оборудване:	1	22 814	22 814

11	Автоматична пробовземна инсталация на изход ПСОВ - към част	1		0.00
	Доставка на технологично оборудване:			0.00
	Монтаж на технологично оборудване:			0.00
12	Измервателно устройство на изход ПСОВ - към част КИПиА	1		0.00
	Доставка на технологично оборудване:			0.00
	Монтаж на технологично оборудване:			0.00
13	Аеробен стабилизатор			122850
	Доставка на технологично оборудване:	1	105 000	105 000
	Монтаж на технологично оборудване:	1	17 850	17 850
14	Сграда обезводняване			513045
	Доставка на технологично оборудване:	1	438 500	438 500
	Монтаж на технологично оборудване:	1	74 545	74 545
15	Сграда въздуходувки и реагентно стопанство			230256
	Доставка на технологично оборудване:	1	196 800	196 800
	Монтаж на технологично оборудване:	1	33 456	33 456
16	Помпена станция за РАУ и ИАУ			121388
	Доставка на технологично оборудване:	1	103 750	103 750
	Монтаж на технологично оборудване:	1	17 638	17 638
17	Приемна станция за външни утайки			9957
	Доставка на технологично оборудване:	1	8 510	8 510
	Монтаж на технологично оборудване:	1	1 447	1 447
18	Утайкоуплътнител			27004
	Доставка на технологично оборудване:	1	23 080	23 080
	Монтаж на технологично оборудване:	1	3 924	3 924
19	Силоз за уплътнена утайка			25974
	Доставка на технологично оборудване:	1	22 200	22 200
	Монтаж на технологично оборудване:	1	3 774	3 774
20	Изсушителни полета			3779
	Доставка на технологично оборудване:	1	3 230	3 230
	Монтаж на технологично оборудване:	1	549	549
21	Биофилтри			189517
	Доставка на технологично оборудване:	1	161 980	161 980
	Монтаж на технологично оборудване:	1	27 537	27 537
22	Шахта за черпене на техническа вода			24 523
	Доставка на технологично оборудване:	1	20 960	20 960
	Монтаж на технологично оборудване:	1	3 563	3 563
23	Помпена станция за вътрешни води			24640
	Доставка на технологично оборудване:	1	21 060	21 060

	Монтаж на технологично оборудване:	1	3 580	3 580
24	Административно-лабораторен корпус (Лабораторно оборудване)			51100
	Доставка на технологично оборудване:	1	51 100	51 100
	Монтаж на технологично оборудване:			0.00
25	Обслужваща техника на площадката			153600
	Доставка на технологично оборудване:	1	153 600	153 600
	Монтаж на технологично оборудване:			0.00
	Общо доставка на технологично оборудване:			2 667 620
	Общо монтаж на технологично оборудване :			418 699
	ОБЩО Машини и съоръжения за ГПСОВ (без ДДС, лв):			3 086 319



Обект: „Реконструкция на съществуващ дъждопреливен канал от отворен тип - гр. Тутракан“

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	СМР	Ед.м	Количест во	Ед. цена /лева/	Стойност /лева/
1	2	3	4	5	6
1	Изсичане и изкореняване на дървета	бр.	22.00	22.50	495.00
2	Изсичане и изкореняване на храсти	м ²	800.00	5.80	4 640.00
3	Натоварване и извозване на отрязаните дървета и храсти на депо, вкл. такса растителен отпадък на 2км	м ³	33.00	15.65	516.45
4	Разваляне на асфалтова настилка	м ²	16.00	5.10	81.60
5	Разбиване на бетон- механизирано 50%	м ³	89.02	25.65	2 283.36
6	Разбиване на бетон- ръчно 50%	м ³	85.82	68.50	5 878.67
7	Превоз с ръчни колички на строителни отпадъци	м ³	85.82	15.50	1 330.21
8	Натоварване на строителни отпадъци на самосвал	м ³	174.84	4.50	786.78
9	Извозване на строителни отпадъци със самосвал на депо, вкл. такса отпадък на 2 км	м ³	174.84	15.65	2 736.25
10	Демонтаж на бетонови тъби Ф450	м	16.00	20.85	333.60
11	Демонтаж на бетонови тъби Ф500	м	8.00	25.30	202.40
12	Натоварване и извозване на бетонови тръби на депо, вкл. такса на 2 км	м	24.00	12.00	288.00
13	Машинен изкоп ЗП с багер на транспорт 50%	м ³	295.11	4.50	1 328.00
14	Изкоп за корекция на дере ръчно 50 %	м ³	409.92	28.26	11 584.34
15	Превоз с ръчни колички на земни почви	м ³	409.92	10.85	4 447.63
16	Натоварване ЗП на транспорт с багер	м ³	409.92	4.50	1 844.64
17	Извозване ЗП със самосвал на депо, вкл. такса смесени земни маси на 2 км	м ³	705.03	7.80	5 499.23
18	Бетон С20 /25 за корекцията (вкл.транспорт, полагане и уплътняване)	м ³	212.61	215.60	45 838.72
19	Доставка и монтаж на армировка	кг.	17 453.00	1.69	29 495.57
20	Кофражни работи за стени и дъно корекция	м ²	1 371.17	25.40	34 827.72
21	Оформяне на фугите между кампадите	бр	112.00	38.46	4 307.52
22	Доставка и полагане на перфорирани PVC тръби Ф200	м	360.00	17.50	6 300.00
23	Доставка и полагане на чакъл за дренаж	м ³	85.90	37.18	3 193.76
24	Трамбоване на дренажен чакъл с пневматична трамбовка	м ³	21.60	5.74	123.98
25	Превоз на земни маси за обратен насип - от депо	м ³	256.30	8.65	2 217.00



26	Обратен насип с трамбоване на пластове по 20см	м ³	256.30	7.39	1 894.06
27	Доставка и полагане на полиетилен	м ²	498.00	2.15	1 070.70
28	Възстановяване на асфалтова настилка	м ²	16.00	42.50	680.00
29	Разриване на останали земни маси на депо	м ³	362.83	2.00	725.66
Обект: „Реконструкция на съществуващ дъждопреливен канал от отворен тип - гр. Тутракан“					174 950.85

