



„МОНОЛИТ – 21 – АНДОНОВ И ЗАХОВ” ООД – гр.САНДАНСКИ

ул. „Станке Димитров” 7; тел./факс +359 746/ 3 27 32; [monolit21az@mail.bg](mailto:monolit21az@mail.bg)



ДО  
Община БРЕЗНИК  
Адрес: гр.БРЕЗНИК,  
Ул. „Елена Георгиева”  
№16

7000-432  
13.07.17

## ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

10:49

за пазарна консултация за обект „Ново изграждане, рехабилитация и реконструкция на водоснабдителни мрежи на територията на Община Брезник“

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ЕОСПОДА,

След запознаване с условията за участие в обявената от Вас покана за пазарна консултация за обект „Ново изграждане, рехабилитация и реконструкция на водоснабдителни мрежи на територията на Община Брезник“ по подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малки по мащаби инфраструктури“ от Мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от Програмата за развитие на селските райони 2014-2020 г. и на основание чл.29, ал.16 от Наредба No 12 от 25.07.2016 г. за прилагане на подмярка 7.2. „Подкрепа за инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура, включително инвестиции в енергия от възобновяеми източници и спестяване на енергия“ от Мярка M07 - „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“,

ние, „МОНОЛИТ-21-АНДОНОВ И ЗАХОВ” ООД, със седалище и адрес на управление гр.Сандански 2800, ул.Станке Димитров №7

Представявано от инж.Митко Живков Захов- Управител Вписан в Търговския регистър към Агенция по вписванията,

БУЛСТАТ/ЕИК: 101732851 телефон за контакти: +359 888 231 186

електронна поща за кореспонденция по настоящата поръчка: [monolit21az@mail.bg](mailto:monolit21az@mail.bg)

приемаме изискванията на възложителя, и Ви представяме нашето техническо и ценово предложение за изпълнение на **ПОКАНАТА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ**,

за обект „Ново изграждане, рехабилитация и реконструкция на водоснабдителни мрежи на територията на Община Брезник“ за следното:

1. Реконструкция на водопроводна връзка между с. Сопица и водопровод от ПСПВ Брезник.
2. Реконструкция на довеждащ водопровод от каптаж "Кална бара" до резервоар "Велковци".
3. Реконструкция на водопроводна връзка между каптаж "Гърло" до Резервоар с. Гърло".
4. Реконструкция на водопроводна връзка между каптаж "Грубините" до резервоар "с. Брусник".
5. Реконструкция на довеждащ водопровод от облекчителна шахта "Побиеница" до резервоар с. Гигинци.
6. Реконструкция на довеждащ водопровод от ПС "БРЕЗНИК" до е. Бабица.
7. Допълнително водоснабдяване на е. Слаковци.

Декларираме, че имаме възможност да започнем изпълнението на поръчката незабавно след подписване на договор от двете страни.

Предлагаме:

- 5 (пет) години гаранционен срок на водопроводната система;

Срокът на валидност на офертата е 120 (сто и двадесет) дни, считано от крайната дата за подаване на оферти.

С уважение

12.07.2017

Гр.София

Управител: .....

/инж.Митко Захов/





„МОНОЛИТ – 21 – АНДОНОВ и ЗАХОВ“ ООД – гр. САНДАНСКИ  
ул. „Станке Димитров“ 7; тел./факс +359 746/ 3 27 32; monolit21az@mail.bg



Обект: Новоизградяване, рехабилитация и реконструкция на водоснабдителни  
Възложител: Община Брезник

### КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

### РЕКАПИТУЛАЦИЯ

№ по ред	Наименование	Обща стойност
1	Реконструкция на водопроводна връзка между с. Сопица и водопровод от ПСПВ Брезник	182 454,54
2	Реконструкция на довеждащ водопровод от каптаж "Кална бара" до резервоар "Велковци"	735 597,53
3	Реконструкция на водопроводна връзка между каптаж "Гърло" до Резервоар с Гърло	367 741,82
4	Реконструкция на водопроводна връзка между каптаж "Грубиците" до резервоар "с. Брусник"	65 319,42
5	Реконструкция на довеждащ водопровод от облекчителна шахта "Побиеница" до резервоар с. Гигинци	735 966,57
6	Реконструкция на довеждащ водопровод от ПС "БРЕЗНИК" до с. Бабина	193 549,98
7	Допълнително водоснабдяване на с. Слаковци	327 529,89

**ВСИЧКО:** 2 909 084,99

Непредвидени разходи в размер до 5 % 145 454,25

**Общо:** 3 054 539,24

ДДС 20 % 610 907,85

**ОБЩО:** 3 665 447,09

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител:



инж. Митко Захов



Обект: "Реконструкция на водопроводна връзка между с.Сопица и водопровод от ПСПВ Брезник"

Възложител: Община Брезник

Част: В и К

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Ед.цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по водопровода:</b>					
1	Механизиран изкоп с багер на отвал	м3	1104,88	19,14	21 147,50
2	Ръчен изкоп за подравняване	м3	110,49	58,30	6 441,18
3	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	319,47	89,14	28 481,87
4	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	895,90	16,50	14 782,35
5	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	895,90	20,90	18 724,36
<b>Общо по т. I:</b>					<b>89 560,58 лв.</b>
<b>II. Съоръжения</b>					
<b>II.1. Шахта въздушник-1бр.</b>					
1	Изкоп с ш 2,10/2,10м. дълб. от 2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетонни стени, ас шахти	м2	33,2	33,00	1095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	6	2,34	14,06
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	439	2,15	941,66
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	9	2,15	19,31
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно	м3	20	30,52	610,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонни тухли на циментов	м2	1,25	59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1	57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелистенно ПВЦ Ф50	м	0,8	8,05	6,44
<b>Общо по т. II.1:</b>					<b>5 496,94 лв.</b>
<b>II.2. Шахта калник-1бр.</b>					
1	Изкоп с ш 2,10/2,10м. дълб. от 2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетонни стени, ас шахти	м2	33,2	33,00	1095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	6	2,34	14,06
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	439	2,15	941,66
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	9	2,15	19,31
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два	м2	20	13,20	264,00

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Единица	Стойност
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно	м3	20	30,72	614,46
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1	37,97	37,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелистенно ПВЦ Ф50	м	0,8	8,05	6,44
<b>Общо по т. II.2:</b>					<b>5 496,94 лв.</b>
<b>III Доставка и монтаж на тръби 1.0 МРа по ВМ:</b>					
<b>III.1 Доставка тръби 1.0 МРа по водопровода:</b>					
1	Тръби РЕ-HD Ø63	м	4	7,12	28,47
2	Тръби РЕ-HD Ø90	м	730,00	39,20	28 018,92
<b>Общо по т. III.1:</b>					<b>28 047,39 лв.</b>
<b>III.2 Монтаж тръби 1.0 МРа по водопровода:</b>					
1	Тръби РЕ-HD Ø63	м	4	6,00	24,00
2	Тръби РЕ-HD Ø90	м	714,50	15,93	11 382,96
<b>Общо по т. III.2:</b>					<b>11 406,96 лв.</b>
<b>IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопровода:</b>					
<b>IV.1 РЕ-HD 1.0 МРа</b>					
1	Тройник Ø110/90	бр.	1	172,82	172,82
2	Тройник Ø90/63	бр.	2	150,82	301,64
3	Коляно Ø63/90°	бр.	2	22,00	44,00
4	Дъга Ø90/22°30'	бр.	1	36,76	36,76
5	Намалител Ф140/90	бр.	1	38,74	38,74
6	Намалител Ф160/140	бр.	1	46,74	46,74
7	Предфланшова връзка Ø63	бр.	4	27,50	110,00
8	Предфланшова връзка Ø110	бр.	2	29,70	59,40
9	Предфланшова връзка Ø160	бр.	1	33,00	33,00
<b>Общо по т. IV.1:</b>					<b>848,11 лв.</b>
<b>IV.2 Стоманени 1.0 МРа</b>					
1	Свободен фланец Ø63	бр.	1	22,44	22,44
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2	32,91	65,82
3	Свободен фланец Ø150	бр.	1	34,38	34,38
<b>Общо по т. IV.2:</b>					<b>122,64 лв.</b>
<b>V. Доставка и монтаж арматури (1.0 МРа) по водопровода:</b>					
1	Спирателен кран Ø50	бр.	2	189,20	378,40
2	Шибърен спирателен кран Ø150	бр.	1	491,87	491,87
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	1	690,80	690,80
<b>Общо по т. V:</b>					<b>1 561,07 лв.</b>
<b>VI. Монтаж и демонтаж:</b>					
1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	2	27,50	55,00
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	1	193,12	33 903,44
<b>Общо по т. VI:</b>					<b>33 958,44 лв.</b>
<b>VII. Общи работи по водопровода:</b>					
1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	714,5	2,53	1 807,69
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	714,50	1,93	1 375,41
3	Проби ХЕИ	бр.	1	60,50	60,50
4	Сигнална лента	м	714,50	0,95	675,92
5	Детекторна лента с три медни жила	м	714,50	1,93	1 375,41
<b>Общо по т. VII:</b>					<b>5 294,93 лв.</b>

**ВСИЧКО:** 182 454,71 лв.

Непредвидени разходи в размер до 5 % 91 227,35 лв.

**Общо:** 191 577,45 лв.

ДДС 20 % 38 315,49 лв.

**ОБЩО:** 229 892,94 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител: .....  
/инж. Митко Захаров/





Обект: Реконструкция на довеждащ водопровод от каптаж "Кална бара" до резервоар "Велковци"  
Възложител: Община Брезник  
Част: В и К

### КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВ О	Ед цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по водопровода:</b>					
1	Механизиран изкоп с багер на отвал	м3	6293,36	19,14	120 455,00
2	Ръчен изкоп за подравняване	м3	629,34	58,30	36 690,32
3	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	810,47	89,10	72 212,99
4	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	6112,23	16,50	100 851,80
5	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	6112,23	20,90	127 745,61
<b>Общо по т. I:</b>					<b>457 955,72 лв.</b>
<b>II. Съоръжения</b>					
<b>II.1. Шахта въздушник-2бр.</b>					
1	Изкоп с ш 2,10/2,10м. дълб. до2м. до +м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8 8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетониви	м2	33,2	33,00	1 095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка	кг	6	2,34	14,06
11	Изработка и монтаж на армировка	кг	439	2,15	941,66
12	Изработка и монтаж на армировка	кг	9	2,15	19,31
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-	м3	0,4	127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало	бр.	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за	бр.	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на	м3	20	30,72	614,46
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви	м2	1,25	59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1	57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8	8,05	6,44
<b>Общо по т. II.1.:</b>					<b>5 496,94 лв.</b>
<b>Общо 2бр. Шахта въздушник</b>					<b>10 993,88 лв.</b>
<b>II.2. Шахта калник-1бр.</b>					
1	Изкоп с ш 2,10/2,10м. дълб. от2м. до +м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16

2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5		9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8		0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05		16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05		20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5		5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви	м3	2,35		5,50	12,93
8	Кофраж за неармирани и арм.бетониви	м2	33,2		33,00	1 095,60
9	Кофраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4		30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка	кг	6		2,34	14,06
11	Изработка и монтаж на армировка	кг	139		2,15	943,65
12	Изработка и монтаж на армировка	кг	9		2,15	19,35
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-	м3	0,4		127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2		139,70	726,44
15	Циментова замазка за водоеми и кула	м2	20		13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало	бр.	8		3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за	бр.	1		193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на	м3	20		30,72	614,46
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25		59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1		57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2		82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8		8,05	6,44

Общо по т. II.2.: 5 496,94 лв.

### III Доставка и монтаж на тръби 1.0 МРа по ВМ:

#### III.1 Доставка тръби 1.0 МРа по водопровода:

1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	12		7,12	85,44
2	Тръби РЕ-НД Ø110	м	4000,00		40,30	161 216,00

Общо по т. III.1.: 161 301,44 лв.

#### III.2. Монтаж тръби 1.0 МРа по водопровода:

1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	12		6,60	79,20
2	Тръби РЕ-НД Ø110	м	3923,85		16,50	64 743,53

Общо по т. III.2.: 64 822,73 лв.

### IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по

#### IV.1 РЕ-НД 1.0 МРа

1	Дъга Ø110/11°15'	бр.	4		41,26	165,04
2	Дъга Ø110/15°	бр.	1		41,26	41,26
3	Дъга Ø110/22°30'	бр.	2		41,26	82,52
4	Дъга Ø110/30°	бр.	3		24,77	74,32
5	Дъга Ø110/45°	бр.	1		24,77	24,77
6	Тройник Ø110/63	бр.	6		49,09	294,54
7	Коляно Ø63/90°	бр.	6		15,26	91,56
8	Фланшов адаптор DN100	бр.	2		75,11	150,22
9	Предфланшова връзка Ø63	бр.	12		12,22	146,65

Общо по т. IV.1.: 1 070,88 лв.

#### IV.2 Стоманени 1.0 МРа

1	Свободен фланец Ø63	бр.	12		22,44	269,28
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2		32,01	64,02

Общо по т. IV.2.: 333,30 лв.

### V. Доставка и монтаж арматури (1.0 МРа) по

1	Спирателен кран Ø50	бр.	6		189,20	1 135,20
2	Шибърен спирателен кран Ø100	бр.	1		484,00	484,00
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	3		690,80	2 072,40

Общо по т. V.: 3 691,60 лв.

**VI. Монтаж и демонтаж:**

1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	9		27,50	247,50
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	4		193,12	772,48

**Общо по т.VI:** 1 019,96 лв.

**VII. Общи работи по водопровода:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	3923,85		2,53	9927,31
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	3923,85		1,93	7553,41
3	Проби ХЕИ	бр.	1		165,00	165,00
4	Сигнална лента	м	3923,85		0,95	3711,96
5	Детекторна лента с три медни жила	м	3923,85		1,93	7553,41

**Общо по т.VII:** 28 911,13 лв.

**ВСИЧКО:** 735 597,53 лв.

Непредвидени разходи в размер до 5 %: 36 779,88 лв.

**Общо:** 772 377,41 лв.

ДДС 20 %: 154 475,48 лв.

**ОБЩО:** 926 852,89 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител:

инж. Митко Захов





Обект: "РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ВОДОПРОВОДНА ВРЪЗКА МЕЖДУ КАПТАЖ  
"ГЪРЛО" ДО РЕЗЕРВОАР С. ГЪРЛО

Възложител: Община Брезник

Част: В и К

### КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

в Лева

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Ед.цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по водопровода:</b>					
1	Механизиран изкоп с багер на отвал	м3	2914,61	19,14	55785,50
2	Ръчен изкоп за подравняване	м3	291,46	58,30	16992,16
3	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	364,80	89,40	32608,80
4	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	2844,27	16,50	46930,55
5	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	2844,27	20,90	59482,15
<b>Общо по г. I:</b>					<b>211 545,03 лв.</b>
<b>II. Съоръжения</b>					
<b>II.1. Шахта въздушник-збр.</b>					
1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетонни стени, ас.шахти и	м2	33,2	33,00	1095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	6	2,34	14,04
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	439	2,15	941,66
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	9	2,15	19,31
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	30,72	614,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонни тухли на циментов	м2	1,25	59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1	57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВД Ф50	м	0,8	8,05	6,44
<b>Общо по г. II.1:</b>					<b>5 496,94 лв.</b>
<b>Общо за збр. Шахта въздушник:</b>					<b>16 490,81 лв.</b>
<b>II.2. Шахта калник-збр.</b>					
1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	47,30	111,16
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетонни стени, ас.шахти и	м2	33,2	33,00	1095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	6	2,34	14,04
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	439	2,15	941,66
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна	кг	9	2,15	19,31
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	127,60	51,04
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два	м2	20	13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	30,72	614,40

19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонери тухли на цементов разтвор за ниво	м2	1,25		59,40	71,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1		57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр	2		82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелистенно ПВЦ Ф50	м	0,8		8,05	6,44
					<b>Общо по т. II.2:</b>	
					<b>Общо за збр. шахти калник:</b>	
						51 406,94 лв.
						16 490,81 лв.
<b>II.3. Стоманбетонери опорни блокове</b>						
1	Направа на стб. опорни блокове	бр.	6		82,50	495,00
					<b>Общо по т. II.3:</b>	
						495,00 лв.
<b>III. Доставка и монтаж на тръби 1.0 МПа по ВМ:</b>						
<b>III.1. Доставка тръби 1.0 МПа по водопровода:</b>						
1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	12		7,12	85,44
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	1922		39,20	75 454,94
					<b>Общо по т. III.1:</b>	
						75 454,94 лв.
<b>III.2. Монтаж тръби 1.0 МПа по водопровода:</b>						
1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	12		6,60	79,20
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	1884,80		15,93	30 021,09
					<b>Общо по т. III.2:</b>	
						30 100,29 лв.
<b>IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопровода:</b>						
<b>IV.1. РЕ-НД 1.0 МПа</b>						
1	Дъга Ø90/11°15'	бр.	4		34,34	137,36
2	Дъга Ø90/15°	бр.	4		34,34	137,36
3	Дъга Ø90/22°30'	бр.	5		34,34	171,71
4	Дъга Ø90/30°	бр.	8		19,34	154,72
5	Дъга Ø90/60°	бр.	2		19,34	38,68
6	Тройник Ø90/63	бр.	6		40,47	242,82
7	Коляно Ø90/45°	бр.	3		23,74	71,21
8	Коляно Ø90/90°	бр.	1		26,16	26,16
9	Коляно Ø63/90°	бр.	6		15,26	91,56
10	Предфланшова връзка Ø63	бр.	12		27,50	330,00
11	Предфланшова връзка Ø90	бр.	2		28,60	57,20
					<b>Общо по т. IV.1:</b>	
						1 458,62 лв.
<b>IV.2. Стоманени 1.0 МПа</b>						
1	Свободен фланец Ø63	бр.	12		22,44	269,28
2	Свободен фланец Ø90	бр.	2		23,20	46,40
					<b>Общо по т. IV.2:</b>	
						315,68 лв.
<b>V. Доставка и монтаж арматури (1.0 МПа) по водопровода:</b>						
1	Спирателен кран Ø50	бр.	6		39,52	237,12
2	Спирателен кран Ø80	бр.	1		64,32	64,32
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	3		234,34	703,02
					<b>Общо по т. V:</b>	
						1 004,46 лв.
<b>VI. Монтаж и демонтаж:</b>						
1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	8		27,50	220,00
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	1		193,12	193,12
					<b>Общо по т. VI:</b>	
						413,12 лв.
<b>VI. Общи работи по водопровода:</b>						
1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	1884,8		2,53	4768,54
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	1884,80		1,93	3628,24
3	Проби ХЕИ	бр.	1		165,00	165,00
4	Сигнална лента	м	1884,80		0,95	1783,02
5	Детекторна лента с три медни жила	м	1884,80		1,93	3628,24
					<b>Общо по т. VI:</b>	
						13 973,04 лв.
					<b>В С И Ч К О :</b>	
						367 741,82 лв.
					Непредвидени разходи в размер до 5 %:	
						18 387,09 лв.
					<b>Общо:</b>	
						386 128,91 лв.
					ДДС 20 %:	
						77 225,78 лв.
					<b>О Б Щ О :</b>	
						463 354,70 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител: .....  
/инж. Митко Захов/

ДДС 20 %:  
О Б Щ О :





„МОНОЛИТ – 21 – АНДОНОВ и ЗАХОВ“ ООД – гр. САНДАНСКИ  
ул. „Станке Димитров“ 7; тел./факс +359 746/ 3 27 32; monolit21aza@mail.bg



Обект: Реконструкция на водопроводна връзка между каптаж "Грубините" до резервоар "с. Брусник"  
Възложител: Община Брезник  
Част: В и К

## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Ед.цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по водопроводната мрежа:</b>					
1	Механизиран изкоп с багер на транспорт земни почви на отвал	м3	493,22	19,14	9 440,16
2	Ръчен изкоп за подравняване	м3	19,32	58,30	2 877,13
3	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	112,61	89,10	12 766,36
4	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	399,93	16,50	6 598,85
5	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	399,93	20,90	8 358,48
<b>Общо по т. I:</b>					<b>39 979,19 лв.</b>
<b>II. Съоръжения</b>					
<b>II.1. Стоманобетонни опорни блокове</b>					
1	Направа на стоманобетонни опорни блокове	бр.	5	82,50	412,50
<b>Общо по т. II.1:</b>					<b>412,50</b>
<b>III. Доставка и монтаж на тръби 1.0 Мра по ВМ:</b>					
<b>III.1 Доставка тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:</b>					
1	Тръби PE-HD Ø90	м	317,14	39,20	11 302,87
<b>Общо по т. III.1:</b>					<b>11 302,87 лв.</b>
<b>III.2. Монтаж тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:</b>					
1	Тръби PE-HD Ø90	м	314,00	15,93	5 001,39
<b>Общо по т. III.2:</b>					<b>5 001,39 лв.</b>
<b>IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопроводната мрежа:</b>					
<b>IV.1 PE-HD 1.0 Мра</b>					
1	Дъга Ф90 / 45°	бр.	2	19,34	23,71
2	Коляно Ф90 / 90°	бр.	1	23,71	103,04
3	Дъга Ф90 / 15°	бр.	3	34,34	36,76
4	Дъга Ø90/22°30°	бр.	1	36,76	38,08
5	Дъга Ф90 / 60°	бр.	2	19,34	123,20
6	Предфланшова връзка Ф90	бр.	4	30,80	0,00
<b>Общо по т. IV.1:</b>					<b>5 326,79 лв.</b>
<b>IV.2 Стоманени 1.0 Мра</b>					
2	Свободен фланец Ф90	бр.	4	23,20	92,80
<b>Общо по т. IV.2:</b>					<b>92,80 лв.</b>
<b>V. Доставка и монтаж арматури (1.0 Мра) по водопроводната мрежа:</b>					
1	ШСК Ду 80	бр.	3	246,07	738,21
<b>Общо по т. V:</b>					<b>738,21 лв.</b>

VI. Общи работи по водопроводната мрежа:

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	314,00	2,53	794,12
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	314,00	1,93	606,17
3	Проби ХЕИ	бр.	1	165,00	165,00
4	Сигнална лента	м	314,00	0,95	297,04
5	Детекторна лента с три медни жиля	м	314,00	1,93	606,17

Общо по т.VI: 2 465,36 лв.

**ВСИЧКО:**

Непредвидени разходи в размер до 5 %:

Общо:

65 319,12 лв.

3 265,97 лв.

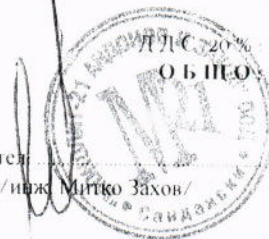
68 585,39 лв.

14 717,08 лв.

82 302,47 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител:  
/инж. Митко Захов/





Обект: "РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ДОВЕЖДАЩ ВОДОПРОВОД  
ОТ ОБЛЕКЧИТЕЛНА ШАХТА "ПОБИЕНИЦА" ДО РЕЗЕРВОАР-С.ГИГИНИЦИ"

Възложител: Община Брезник  
Част: В и К

## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

в. Лева

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Ед.цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по ВВМ:</b>					
1	Изрязване на пътна настилка (асфалтобетон)	м <sup>2</sup>	12,60	11,00	138,60
2	Разваляне и възстановяване на съществуваща асф. настилка	м <sup>2</sup>	5,67	68,20	386,69
3	Механизиран изкоп с багер на транспорт земни почви на отвал	м3	5978,75	19,14	114 433,27
4	Ръчен изкоп за подравняване	м3	597,87	58,30	34 856,11
5	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	1728,72	89,10	154 028,90
6	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	4847,91	16,50	79 990,11
7	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	4847,91	20,90	101 321,22

Общо по т. I: 485 155,23 лв.

### II. Съоръжения

#### II.1. Шахта въздушник-2бр.

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	23,5	17,30	406,55
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93
8	Котраж за неармирани и арм.бетонени стени, ас шахти и др. с деб. Над	м2	33,2	33,00	1095,60
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност №6-	кг	6	2,34	14,04
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност	кг	439	2,15	943,86
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност	кг	9	2,15	19,34
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,1	127,60	12,76
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с лебелница	м3	5,2	139,70	726,44
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр	8	3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на чугунен капак Ф75см	бр	1	193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	30,72	614,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонени тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	59,40	74,25
20	Направа на дренажна призма	м3	1	37,97	37,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр	2	82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелистенно ПВЦ Ф50	м	0,8	8,05	6,44

Общо по т. II.1. за 2 бр.: 5 496,94 лв.

Общо за 2бр. Шахти въздушник: 10 993,88 лв.

#### II.2. Шахта калник-1бр.

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	23,5	17,30	406,55
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,90	232,65
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	16,50	281,33
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	20,90	356,35
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	5,50	129,25
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	5,50	12,93

8	Кюфраж за неармирани и арм.бетонoви стени, ас.шахти и др. с деб. Над	м2	33,2		33,00	1.091,40
9	Кюфраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4		30,80	123,20
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност №6-	кг	6		2,34	13,06
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност	кг	139		2,15	297,06
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ АП	кг	9		2,15	19,34
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4		127,50	51,00
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2		139,70	726,44
15	Циментова замазка за водоеми и кула водосми 2см два пласта	м2	20		13,20	264,00
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8		3,34	26,72
17	Доставка и монтаж на чугунен капак Ф75см	бр.	1		193,12	193,12
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20		30,72	614,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонoви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25		59,16	73,95
20	Направа на дренажна призма	м3	1		57,97	57,97
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2		82,50	165,00
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8		8,05	6,44
<b>Общо по т. II.2:</b>						<b>5.496,94 лв.</b>
<b>II.3. Стоманобетонoви опорни блокове</b>						
1	Направа на стоманобетонoви опорни блокове	бр.	1		82,50	82,50
<b>Общо по т. II.3:</b>						<b>82,50 лв.</b>
<b>III Доставка и монтаж на тръби 1.0 Мра по ВМ:</b>						
<b>III.1 Доставка тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:</b>						
1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	8		7,12	56,96
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	3945,00		39,20	140.000,80
<b>Общо по т. III.1:</b>						<b>140.057,76 лв.</b>
<b>III.2. Монтаж тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:</b>						
1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	8		6,60	52,80
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	3866,30		15,93	61.582,43
<b>Общо по т. III.2:</b>						<b>61.635,23 лв.</b>
<b>IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопроводната мрежа:</b>						
<b>IV.1 РЕ-НД 1.0 Мра</b>						
1	Дъга Ø90/11°25'	бр.	2		36,76	73,52
2	Дъга Ø90/22°30'	бр.	4		36,76	147,04
3	Дъга Ø90/30°	бр.	3		36,76	110,29
4	Тройник Ø90/63	бр.	4		19,64	78,56
5	Коляно Ø63/90°	бр.	4		15,26	61,04
6	Коляно Ø90/90°	бр.	1		26,16	26,16
7	Предфланшова връзка Ø63	бр.	8		27,30	218,40
<b>Общо по т. IV.1:</b>						<b>716,50 лв.</b>
<b>IV.2 Стоманени 1.0 Мра</b>						
1	Свободен фланец Ø63	бр.	8		22,44	179,52
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2		32,01	64,02
<b>Общо по т. IV.2:</b>						<b>243,54 лв.</b>
<b>V. Доставка и монтаж арматури (1.0 Мра) по водопроводната мрежа:</b>						
1	Спирателен кран Ø50	бр.	1		189,20	76,80
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	2		690,80	1.381,60
<b>Общо по т. V:</b>						<b>2.138,40 лв.</b>
<b>VI. Монтаж и демонтаж:</b>						
1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	6		27,50	165,00
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	1		193,12	193,12
<b>Общо по т. VI:</b>						<b>358,12 лв.</b>

**VII. Общи работи по водопроводната мрежа:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	3866,30	2,53	9781,71
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	3866,30	1,93	7412,63
3	Проби ХЕИ	бр	1	165,00	165,00
4	Сигнална лента	м	3866,30	0,93	3657,32
5	Детекторна лента с три медни жила	м	3866,30	1,93	7412,63

**Общо по т.VII:** 28 189,51 лв.

**ВСИЧКО:** 535 966,57 лв.


Непредвидени разходи в размер до 5 %: 36 798,33 лв.

**Общо:** 772 764,90 лв.

ДДС 20 %: 154 552,98 лв.

**ОБЩО:** 927 317,88 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител:   
/инж. Митко Захов





Обект: "Реконструкция на довеждащ водопровод от ПС "БРЕЗНИК" до с.Бабица "

Възложител: Община Брезник

Част: В и К

## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	Количество	Ед цена	Стойност
<b>I. Подготвителни работи по довеждащ водопровод:</b>					
1	Механизиран изкоп с багер на отвал	м3	3632,13	19,14	69 518,88
2	Ръчен изкоп за подравняване	м3	363,21	58,30	21 175,29
3	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м3	1050,21	89,10	93 573,46
4	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м3	2945,13	16,50	48 594,66
5	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м3	2945,13	20,90	61 553,24
<b>Общо по т. I:</b>					<b>294 415,54 лв.</b>
<b>II. Съоръжения</b>					
II.1. Шахта въздушник (съществуваща)-6бр.					
II.2. Шахта калник (съществуваща)-2бр.					
II.3. Шахта обратна клапа (съществуваща)-4бр.					
1	Доставка и монтаж на стб. капаци за съществуващи шахти	бр.	12	193,12	33 903,44
<b>Общо по т. II:</b>					<b>33 903,44 лв.</b>
<b>III. Доставка и монтаж на тръби 1.6 МРа по довеждащ водопровод:</b>					
III.1. Доставка тръби 1.6 МРа по довеждащ водопровод:					
1	Тръби PEHD Ø63	м	14	7,12	99,64
2	Тръби PEHD Ø90 (8 m за ПХ)	м	2380	39,20	93 316,50
<b>Общо по т. III.1:</b>					<b>93 416,14 лв.</b>
III.2. Монтаж тръби 1.6 МРа по довеждащ водопровод:					
1	Тръби PEHD Ø63	м	14	6,60	92,40
	Тръби PEHD Ø90	м	2348,80	15,93	37 411,69
2	Тръби PEHD Ø90 за ПХ	м	8,00	13,73	109,82
<b>Общо по т. III.2:</b>					<b>37 613,91 лв.</b>
<b>IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по довеждащ водопровод:</b>					
IV.1 PEHD 1.6 МРа					
	Тройник Ø90/90	бр.	1	35,45	35,45
1	Тройник Ø90/63	бр.	7	25,51	178,56
2	Дъга Ø90/11°15'	бр.	2	34,34	68,68
3	Дъга Ø90/15°	бр.	4	34,34	137,37
4	Дъга Ø90/30°	бр.	1	21,76	21,76
	Дъга Ø90/90°	бр.	1	26,16	26,16
5	Коляно Ø63/90°	бр.	10	15,26	152,67
6	Предфланшова връзка Ø63	бр.	17	27,50	467,50



7	Предфланшова връзка Ø90	бр.	9	28,60	257,40
				<b>Общо по т.IV.1:</b>	1 345,45 лв.
<b>IV.2</b>	<b>Стоманени 1.6 MPa</b>				
1	Свободен фланец Ø50	бр.	17	22,44	381,48
2	Свободен фланец Ø80	бр.	9	25,62	230,58
				<b>Общо по т.IV.2:</b>	612,05 лв.
<b>V.</b>	<b>Доставка и монтаж арматури (1.6 MPa) по довеждащ</b>				
1	Спирателен кран DN50	бр.	7	72,52	507,64
	Шибърен спирателен кран Ф80 с охранителна гарнитура	бр.	1	465,30	465,30
2	Обратна клапа DN80	бр.	4	259,60	1 038,40
	Противопожарен хидрант - комплект	бр.	1	1 063,70	1 063,70
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	5	690,80	3 454,00
				<b>Общо по т.V:</b>	6 529,06 лв.
<b>VI.</b>	<b>Демонтаж на стара съществуваща арматура:</b>				
1	Спирателен кран DN50	бр.	8	189,20	1 513,60
2	Обратна клапа DN80	бр.	4	27,50	110,00
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	6	690,80	4 144,80
				<b>Общо по т.VI:</b>	5 768,40 лв.
<b>VII.</b>	<b>Общи работи по довеждащ водопровод:</b>				
1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	2348,80	2,53	5 942,16
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	2348,80	1,93	4 521,44
3	Проби ХЕИ	бр.	1	165,00	165,00
4	Сигнална лента	м	2348,80	2,05	4 805,04
5	Детекторна лента с три медни жила	м	2348,80	1,93	4 521,44

**Общо по т.VII:** 19 955,99 лв.

**ВСИЧКО:** 493 559,98 лв.

Непредвидени разходи в размер до 5 %: 24 678,00 лв.

**Общо:** 518 237,98 лв.

ДДС 20 %: 103 647,60 лв.

**ОБЩО:** 621 885,58 лв.

Дата: 12.07.2017г.  
г.София

Управител: \_\_\_\_\_

/инж. Митко Захов/



**Б) Допълнително водоснабдяване на село Слаковци (довеждащ водопровод извън строителните граници на село Слаковци)**

**КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА**

номер	наименование	мярка	к-во	ед. цена, лв.	стойност, лв.
1	2	3	4		
1	изкоп на земно-скални почви, механизирано	м <sup>3</sup>	3 651,30	16,85	61 531,71
2	разкъртане на земно-скални почви, ръчно	м <sup>3</sup>	182,57	86,61	15 812,68
3	допълнително прехвърляне на пясък до 3м	м <sup>3</sup>	243,42	9,80	2 385,76
4	допълнително прехвърляне на почви до 3м	м <sup>3</sup>	182,57	14,56	2 658,88
5	натоварване и извозване на земно-скални почви	м <sup>3</sup>	3 651,30	4,69	17 109,99
6	доставка и полагане на пясък за подложка	м <sup>3</sup>	243,42	59,09	14 384,17
7	превоз на пясък за подложка	м <sup>3</sup>	243,42	15,09	3 671,69
8	ръчен превоз на пясък на 20м	м <sup>3</sup>	243,42	50,45	12 279,57
9	доизкопаване и подравняване ръчно откосите на изкопи	м <sup>3</sup>	365,13	28,03	10 233,86
10	укрепване и разкрепване на изкопи до 2м	м <sup>2</sup>	3 650,40	9,34	34 091,00
11	изпълнение на обратен насип с трамбоване	м <sup>3</sup>	3 164,46	7,89	24 958,10
12	дезинфекция на водопровод	м	1 999,00	0,15	299,85
13	изпитване на водопровод	м	1 999,00	2,24	4 485,76
14	изпълнение на бетонов опорен блок по типов чертеж №12	бр.	22,00	19,64	431,97
15	превоз на бетон	м <sup>3</sup>	4,80	46,20	221,76
16	доставка и монтаж на колена и дъги DN 110, PN 16, съгласно чертежите	бр.	13,00	19,64	255,26
17	доставка и монтаж на тръба PE100+PP, SDR11, DN 110x10, PN 16, на заварка, с вградена детекторна лента	м	1 999,00	40,43	80 809,58
18	доставка и монтаж на предпазна ограда с единична лента и бетоново стълбче	м	60,00	81,59	4 895,22
19	доставка и монтаж на сигнална лента с надпис "ВОДОПРОВОД"	м	1 999,00	2,89	5 783,11
20	изпълнение на кранова шахта - водовземане от същ. водопровод - по приложен чертеж №8 - по отделна сметка	бр.	1,00	5 437,30	5 437,30
21	включване към съществуващ резервоар с. Слаковци - съгласно чертеж №9 - по отделна сметка	бр.	1,00	2 044,90	2 044,90
22	изпълнение на изпразнителна шахта - съгласно чертеж №10 - по отделна сметка	бр.	2,00	3 533,20	7 066,40
23	изпълнение на въздушник в шахта съгласно чертеж №11 - по отделна сметка	бр.	1,00	3 737,80	3 737,80

24	две преминавания през дърв - по приложени чертежи № 15 и 16 - по отделна сметка	бр.	1,00	5 178,80	5 178,80
25	Доставка и поставяне на временна сигнализация за безопасност и временна организация на движението за всички етапи и трасета на строителството, съгласно проект по част БВОД	бр.	1,00	3 465,00	3 465,00
26	Доставка и инсталиране на временна мобилна светофарна уредба по време на строителството (при необходимост)	бр.	1,00	3 696,00	3 696,00

Общо	327 529,89 лв
Непредвидени разходи 5%	16376,49461 лв
Общо	343 906,39 лв
ДДС	68781,27737 лв
Всичко	412 687,66 лв

Дата: 12.07.2017г.  
гр.София

Управител:   
инж.Митко Захов

