

ДО  
ОБЩИНА БРЕЗНИК  
гр. Брезник, ул. Елена Георгиева №16  
Представявано от Васил Узунов – Кмет



## О Ф Е Р Т А

От "НИВЕЛ СТРОЙ" ЕООД, с ЕИК 113580690,

област Перник, гр. Брезник

ул. „Георги Стефанов“ 6, email: [nivel\\_stroi@abv.bg](mailto:nivel_stroi@abv.bg)

Във връзка с кандидатстване за получаване на безвъзмездна финансова помощ на Община Брезник с проект „**Ново изграждане, рехабилитация и реконструкция на водоснабдителни мрежи на територията на Община Брезник**“ по подмярка 7.2. „Подкрепа за инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура “ от Мярка М07 — „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ от Програмата за развитие на селските райони 2014-2020, Ви предоставям оферта за извършване на Строително-монтажни дейности за следните обекти:

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 с. Бабица;
7. Допълнително водоснабдяване на село Слаковци (в частта на довеждащия водопровод извън строителните граници на село Слаковци).

Обща стойност на офертата за обектите:

**2 734 576,38** лева без ДДС;

**546 915,28** лева- ДДС;

**3 281 491,65** лева с ДДС.

Срок на валидност на офертата: **100 дни от датата на издаване.**

29.05.2018 г.

Управител: .....

ВЕЛКО РУЙКОВ/



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

ДЪЛЖИНА НА ТРАСЕТО- 715 л.м.

Възложи

тел: Община Брезник

Част: В и К

**КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА**

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	КОЛИЧЕСТВО	Ед.цена	Стойност
----------	--------------	-----------	------------	---------	----------

**I. Подготвителни работи по водопровода:**

1	Изсичане на единични храсти и дървета	бр.	5,00	36,67	180,05
2	Изкоп на хумус - ръчно (L*2.20*0.35)	м <sup>3</sup>	550,55	38,20	21 031,01
3	Натоварване на камион - ръчно	м <sup>3</sup>	550,55	9,40	5 175,17
4	Превоз с камион на хумус на депо на разст. бкм. вкл.натоварване	м <sup>3</sup>	550,55	10,19	5 610,10
5	Механизиран изкоп с багер на отвал	м <sup>3</sup>	1201,20	9,57	11 495,48
6	Ръчен изкоп за подравняване	м <sup>3</sup>	120,12	37,07	4 452,85
7	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м <sup>3</sup>	429,00	63,38	27 190,02
8	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м <sup>3</sup>	892,32	5,39	4 809,60
9	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м <sup>3</sup>	892,32	9,01	8 039,80
10	Натоварване на самосвал на хумус от депо	м <sup>3</sup>	550,55	2,93	1 613,11
11	Превоз на хумус от депо на разст. бкм.	м <sup>3</sup>	550,55	10,19	5 610,10
12	Полагане на хумус върху упл.земна почва - ръчно, вкл.превоз с ръчни колички на 50м.	м <sup>3</sup>	550,55	18,94	10 427,42

**Общо по т. I: 105 634,73 лв.**

**II. Съоръжения**

**II.1. Шахта въздушник-1бр.**

1	Изкоп с багер на транспорт в земни почви вкл. извозване на бкм.	м3	23,5	9,87	231,95
2	Изкоп с дълб. от 2м. до 4м. и ширина 4 ръчно за подравняване	м3	2,35	43,19	101,50
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	5,39	91,90
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	9,01	153,62
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	4,18	98,23
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	4,63	10,88

8	Котраж за неармирани и арм.бетонoви стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	33,2	28,82	956,82
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	26,89	107,56
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. CT AI	кг	6	1,98	11,88
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. CT AIII	кг	439	1,98	869,22
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. CT AIII	кг	9	1,98	17,82
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	118,15	47,26
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	128,61	668,77
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	11,51	230,20
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	1,83	14,64
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	22,72	454,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонoви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	18,95	23,69
20	Направа на дренажна призма	м3	1	53,68	53,68
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	42,98	85,96
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8	6,69	5,35

**Общо по т.**

**II.1.: 4 411,18 лв.**

**II.2. Шахта калник-16р.**

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. от 2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	43,19	101,50
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,87	231,95
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	5,39	91,90
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	9,01	153,62
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	4,18	98,23
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	4,63	10,88
8	Котраж за неармирани и арм.бетонoви стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	33,2	28,82	956,82
9	Котраж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	26,89	107,56
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. CT AI	кг	6	1,98	11,88
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. CT AIII	кг	439	1,98	869,22
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. CT AIII	кг	9	1,98	17,82
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	118,15	47,26



14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	128,61	668,77
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два пласта	м2	20	11,51	230,20
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	1,83	14,64
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	22,72	454,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	18,95	23,69
20	Направа на дренажна призма	м3	1	53,68	53,68
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	42,98	85,96
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВХ Ф50	м	0,8	6,69	5,35

**Общо по т.**

**II.2.: 4 411,18 лв.**

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

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

1	Тръби PE-HD Ø63	м	4	5,86	23,44
2	Тръби PE-HD Ø90	м	730,00	11,89	8 679,70

**Общо по т.III.1: 8 703,14 лв.**

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

1	Тръби PE-HD Ø63	м	4	6,73	26,92
2	Тръби PE-HD Ø90	м	714,50	9,47	6 766,32

**Общо по т.III.2: 6 793,24 лв.**

**Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопровода:**

**IV.**

**IV.1 PE-HD 1.0 МРа**

1	Тройник Ø110/90	бр.	1	160,01	160,01
2	Тройник Ø90/63	бр.	2	139,64	279,28
3	Коляно Ø63/90°	бр.	2	20,39	40,78
4	Дъга Ø90/22°30'	бр.	1	34,04	34,04
5	Намалител Ф140/90	бр.	1	35,87	35,87
6	Намалител Ф160/140	бр.	1	43,28	43,28
7	Предфланшова връзка Ø63	бр.	4	25,60	102,40
8	Предфланшова връзка Ø110	бр.	2	27,50	55,00
9	Предфланшова връзка Ø160	бр.	1	42,04	42,04

**Общо по т.IV.1: 792,70 лв.**

**IV.2 Стоманени 1.0 МРа**

1	Свободен фланец Ø63	бр.	4	20,77	83,08
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2	29,63	59,26
3	Свободен фланец Ø150	бр.	1	35,39	35,39

**Общо по т.IV.2: 177,73 лв.**

**Доставка и монтаж арматури (1.0 МРа) по водопровода:**

**V.**

1	Спирателен кран Ø50	бр.	2	175,18	350,36
2	Шибърен спирателен кран Ø150	бр.	1	455,42	455,42
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	1	640,19	640,19

**Общо по т.V: 1 445,97 лв.**

**VI. Монтаж и демонтаж:**

1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	2	25,46	50,92
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	1	178,81	178,81

**Общо по т.VI: 229,73 лв.****VII. Общи работи по водопровода:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	714,5	2,35	1 679,08
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	714,50	1,78	1 271,81
3	Проби ХЕИ	бр.	1	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	714,50	0,87	621,62
5	Детекторна лента с три медни жила	м	714,50	1,37	978,87

**Общо по т.VII: 5 111,54 лв.****В С И Ч К О : 137 711,12 лв.**

ДДС 20 % : 27 542,22 лв.

**О Б Щ О : 165 253,35 лв.**

**Реконструкция на довеждащ водопровод от каптаж "Кална бара" до резервоар "Велковци"**

**ДЪЛЖИНА НА ТРАСЕТО- 3424 л.м.**

**Община Брезник**

**В и К**

**КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА**

№ по ред	Наименование	Ед.мярка	Количество за община Брезник	Ед.цена	Стойност за община Брезник
<b>I.</b>	<b>Подготвителни работи по водопровода:</b>				
1	Изсичане на единични храсти и дървета	бр.	14,00	36,67	513,38
2	Изкоп на хумус - ръчно	м <sup>3</sup>	2636,48	38,20	100 713,54
3	Натоварване на камион - ръчно	м <sup>3</sup>	2636,48	9,40	24 782,91
4	Превоз с камион на хумус на депо на разст. бкм. вкл.натоварване	м <sup>3</sup>	2636,48	10,19	26 865,73
5	Механизиран изкоп с багер на отвал в т.з.п	м <sup>3</sup>	4026,62	9,57	38 534,79
6	Ръчен изкоп за подравняване	м <sup>3</sup>	402,66	37,07	14 926,70
7	Механизиран изкоп с багер на отвал в скални почви	м <sup>3</sup>	1725,70	13,64	23 538,49
8	Ръчен изкоп за подравняване в ск.почви	м <sup>3</sup>	172,57	75,45	13 020,38
9	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м <sup>3</sup>	2054,40	63,38	130 207,87
10	Засипване, разриване на земни маси - механизирани	м <sup>3</sup>	2374,89	5,39	12 800,64
11	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м <sup>3</sup>	2374,89	9,01	21 397,73
12	Натоварване на самосвал на хумус от депо	м <sup>3</sup>	2636,48	2,93	7 724,89
13	Превоз на хумус от депо на разст. бкм.	м <sup>3</sup>	2636,48	10,19	26 865,73
14	Полагане на хумус върху упл.земна почва - ръчно, вкл.превоз с ръчни колички на 50м.	м <sup>3</sup>	2636,48	18,94	49 934,93
15	Натоварване на излишни земни маси на транспорт	м <sup>3</sup>	1438,08	2,93	4 213,57
16	Транспорт на бкм.разстояние на депо.	м <sup>3</sup>	1438,08	10,19	14 654,04
17	Натоварване на излишни скални маси на транспорт	м <sup>3</sup>	616,28	3,36	2 070,70
18	Транспорт на бкм.разстояние на депо.	м <sup>3</sup>	616,28	10,95	6 748,26

**Общо по т. I: 519 514,26**

**II. Съоръжения**

**II.1. Шахта въздушник-2бр.**


1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м <sup>3</sup>	2,068	43,19	89,32
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м <sup>3</sup>	20,68	9,87	204,11

3	Обем на съоръжение	м3	7,744	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	15,004	5,39	80,87
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	15,004	9,01	135,19
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	20,68	4,18	86,44
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,068	4,63	9,57
8	Кофраж за неармирани и арм.бетониви стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	29,216	28,82	842,01
9	Кофраж за плочи с деб. До 20см.	м2	3,52	26,89	94,65
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ AI	кг	5,28	1,98	10,45
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ AIII	кг	386,32	1,98	764,91
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ AIII	кг	7,92	1,98	15,68
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,352	118,15	41,59
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	4,576	128,61	588,52
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	17,6	11,51	202,58
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	7,04	1,83	12,88
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	0,88	175,85	154,75
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	17,6	22,72	399,87
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,1	18,95	20,85
20	Направа на дренажна призма	м3	0,88	53,68	47,24
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	1,76	42,98	75,64
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,704	6,69	4,71

**Общо по т.**  
**II.1.: 3 881,84**  
**Общо 26р.**  
**Шахта**  
**въздушник 7763,6724**

**II.2. Шахта калник-16р.**

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. от2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,068	43,19	89,32
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	20,68	9,87	204,11
3	Обем на съоръжение	м3	7,744	0,00	
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	15,004	5,39	80,87





5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	15,004	9,01	135,19
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	20,68	4,18	86,44
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,068	4,63	9,57
8	Кофраж за неармирани и арм.бетонени стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	29,216	28,82	842,01
9	Кофраж за плочи с деб. До 20см.	м2	3,52	26,89	94,65
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ AI	кг	5,28	1,98	10,45
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ AIII	кг	386,32	1,98	764,91
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ AIII	кг	7,92	1,98	15,68
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,352	118,15	41,59
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	4,576	128,61	588,52
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два пласта	м2	17,6	11,51	202,58
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	7,04	1,83	12,88
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	0,88	175,85	154,75
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	17,6	22,72	399,87
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонени тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,1	18,95	20,85
20	Направа на дренажна призма	м3	0,88	53,68	47,24
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	1,76	42,98	75,64
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,704	6,69	4,71

**Общо по т. II.2.: 3 881,84**

**III Доставка и монтаж на тръби 1.0 MPa по ВМ:**

**III.1 Доставка тръби 1.0 MPa по водопровода:**

1	Тръби PE-HD Ø63	м	12	5,86	70,32
2	Тръби PE-HD Ø110	м	3500	30,56	106960

**Общо по т. III.1: 107030,32**

**III.2. Монтаж тръби 1.0 MPa по водопровода:**

1	Тръби PE-HD Ø63	м	12	6,73	80,76
2	Тръби PE-HD Ø110	м	3423,85	10,19	34889,0315

**Общо по т. III.2: 34969,7915**

**IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопровода:**

**IV.1 PE-HD 1.0 MPa**



1	Дъга Ø110/11°15'	бр.	3	38,21	114,63
2	Дъга Ø110/15°	бр.	1	38,21	38,21
3	Дъга Ø110/22°30'	бр.	2	38,21	76,42
4	Дъга Ø110/30°	бр.	3	22,94	68,82
5	Дъга Ø110/45°	бр.	1	22,94	22,94
6	Тройник Ø110/63	бр.	5	45,45	227,25
7	Коляно Ø63/90°	бр.	6	20,39	122,34
8	Фланшов адаптор DN100	бр.	2	69,55	139,10
9	Предфланшова връзка Ø63	бр.	10	25,60	256,00

**Общо по т.IV.1: 1 065,71**

**IV.2 Стоманени 1.0 МПа**

1	Свободен фланец Ø63	бр.	10	19,19	191,90
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2	21,22	42,44

**Общо по т.IV.2: 234,34**

**Доставка и монтаж арматури (1.0 МПа) по водопровода:**

**V.**

1	Спирателен кран Ø50	бр.	5	175,18	875,90
2	Шибърен спирателен кран Ø100	бр.	1	448,14	448,14
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	3	640,19	1 920,57

**Общо по т.V: 3 244,61**

**VI. Монтаж и демонтаж:**

1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	8	25,46	203,68
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	4	178,81	715,24

**Общо по т.VI: 918,92**

**VII. Общи работи по водопровода:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	3423,85	2,35	8 046,05
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	3423,85	1,78	6 094,45
3	Проби ХЕИ	бр.	1	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	3423,85	0,87	2 978,75
5	Детекторна лента с три медни жила	м	3423,85	1,37	4 690,67

**Общо по т.VII: 22 370,09**

**В С И Ч К О : 700 993,56**

**Д Д С 20 % : 140198,7115**

**О Б Щ О : 841 192,27**



7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	4,63	10,88
8	Котваж за неармирани и арм.бетонни стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	33,2	28,82	956,82
9	Котваж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	26,89	107,56
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ АI	кг	6	1,98	11,88
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ АIII	кг	439	1,98	869,22
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ АIII	кг	9	1,98	17,82
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5- подл.бетон	м3	0,4	118,15	47,26
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	128,61	668,77
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	20	11,51	230,20
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	1,83	14,64
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	22,72	454,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетонни тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	18,95	23,69
20	Направа на дренажна призма	м3	1	53,68	53,68
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	42,98	85,96
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8	6,69	5,35

**Общо по т.**  
**II.1.: 4 411,18 лв.**  
**Общо за 36р.**  
**Шахти**  
**въздушник: 13 233,53 лв.**

**II.2. Шахта калник-36р.**

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,35	43,19	101,50
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	23,5	9,87	231,95
3	Обем на съоръжение	м3	8,8	0,00	
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	17,05	5,39	91,90
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	17,05	9,01	153,62
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	23,5	4,18	98,23
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,35	4,63	10,88
8	Котваж за неармирани и арм.бетонни стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	33,2	28,82	956,82
9	Котваж за плочи с деб. До 20см.	м2	4	26,89	107,56
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ АI	кг	6	1,98	11,88
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ АIII	кг	439	1,98	869,22
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ	кг	9	1,98	17,82



	АIII				
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,4	118,15	47,26
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	5,2	128,61	668,77
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два пласта	м2	20	11,51	230,20
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	1,83	14,64
17	Доставка и монтаж на стб. капаци за шахти	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	20	22,72	454,40
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,25	18,95	23,69
20	Направа на дренажна призма	м3	1	53,68	53,68
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	42,98	85,96
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,8	6,69	5,35

**Общо по т. II.2.: 4 411,18 лв.**  
**Общо за Збр.шахти калник: 13 233,53 лв.**

**II.3. Стоманобетониви опорни блокове**

1	Направа на стб. опорни блокове	бр.	6	42,98	257,88
---	--------------------------------	-----	---	-------	--------

**Общо по т. II.3.: 257,88 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	5,86	70,32
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	1922	11,89	22 858,48

**Общо по т. III.1: 22 928,80 лв.**

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

1	Тръби РЕ-НД Ø63	м	12	6,73	80,76
2	Тръби РЕ-НД Ø90	м	1884,80	9,47	17 849,06

**Общо по т. III.2: 17 929,82 лв.**

**Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопровода:**

**IV. РЕ-НД 1.0 МРа**

1	Дъга Ø90/11°15'	бр.	4	31,80	127,20
2	Дъга Ø90/15°	бр.	4	31,80	127,20
3	Дъга Ø90/22°30'	бр.	5	34,04	170,20
4	Дъга Ø90/30°	бр.	8	17,91	143,28
5	Дъга Ø90/60°	бр.	2	17,91	35,82
6	Тройник Ø90/63	бр.	6	37,45	224,70
7	Коляно Ø90/45°	бр.	3	21,98	65,94
8	Коляно Ø90/90°	бр.	1	23,25	23,25
9	Коляно Ø63/90°	бр.	6	20,39	122,34
10	Предфланшова връзка Ø63	бр.	12	25,60	307,20
11	Предфланшова връзка Ø90	бр.	2	21,99	43,98



Общо по  
т.IV.1: 1 391,11 лв.

**IV.2 Стоманени 1.0 МПа**

1	Свободен фланец Ø63	бр.	12	19,19	230,28
2	Свободен фланец Ø90	бр.	2	21,48	42,96

Общо по  
т.IV.2: 273,24 лв.

**V. Доставка и монтаж арматури (1.0 МПа) по водопровода:**

1	Спирателен кран Ø50	бр.	6	175,79	1 054,74
2	Спирателен кран Ø80	бр.	1	230,08	230,08
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	3	640,19	1 920,57

Общо по т.V: 3 205,39 лв.

**VI. Монтаж и демонтаж:**

1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	8	69,25	554,00
2	Доставка и монтаж на стб. капази за същ. шахти	бр.	1	175,85	175,85

Общо по  
т.VI: 729,85 лв.

**VI. Общи работи по водопровода:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	1884,8	2,35	4 429,28
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	1884,80	1,78	3 354,94
3	Проби ХЕИ	бр.	1	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	1884,80	0,87	1 639,78
5	Детекторна лента с три медни жила	м	1884,80	1,37	2 582,18

Общо по  
т.VI: 12 566,35 лв.

**В С И Ч К О : 353 235,36 лв.**

ДДС 20% : 70 647,07 лв.

**О Б Щ О : 423 882,43 лв.**



**мрежа:**

1	Тръби PE-HD Ø90	м	314,00	9,47	2 973,58
---	-----------------	---	--------	------	----------

**Общо по т.III.2: 2 973,58 лв.**

**IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопроводната мрежа:**

**IV.1 PE-HD 1.0 Мра**

1	Дъга Ф90 / 45°	бр.	2	17,91	23,25
2	Коляно Ф90 / 90°	бр.	1	23,25	35,82
3	Дъга Ф90 / 15°	бр.	3	31,80	95,40
4	Дъга Ф90/22°30°	бр.	1	34,04	34,04
5	Дъга Ф90 / 60°	бр.	2	17,91	35,82
6	Предфланшова връзка Ф90	бр.	4	21,99	87,96

**Общо по т.IV.1: 312,29 лв.**

**IV.2 Стоманени 1.0 МПа**

2	Свободен фланец Ф90	бр.	4	21,48	85,92
---	---------------------	-----	---	-------	-------

**Общо по т.IV.2: 85,92 лв.**

**V. Доставка и монтаж арматури (1.0 Мра) по водопроводната мрежа:**

1	ШСК Ду 80	бр.	3	227,83	683,49
---	-----------	-----	---	--------	--------

**Общо по т.V: 683,49 лв.**

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

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	314	2,35	737,90
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	314	1,78	558,92
3	Проби ХЕИ	бр.	1	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	314,00	0,87	273,18
5	Детекторна лента с три медни жила	м	314,00	1,37	430,18

**Общо по т.VI: 2 560,35 лв.**

**В С И Ч К О : 55 869,00 лв.**

ДДС 20 % : 11 173,80 лв.

**О Б Щ О : 67 042,80 лв.**

Обект:

**"РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ДОВЕЖДАЩ ВОДОПРОВОД  
ОТ ОБЛЕКЧИТЕЛНА ШАХТА "ПОБИЕНИЦА" ДО РЕЗЕРВОАР-С.ГИГИНЦИ"**

**ДЪЛЖИНА НА ТРАСЕТО- 3467 л.м.**

въложител: **Община Брезник**

Част: **В и К**

**КОЛИЧЕСТВЕНА - СТОЙНОСТНА СМЕТКА**

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	Количество за община Брезник	Ед.цена	Стойност за община Брезник
----------	--------------	-----------	------------------------------	---------	----------------------------

**I. Подготвителни работи по ВВМ:**

1	Изрязване на пътна настилка (асфалтобетон)	м <sup>1</sup>	12,60	2,85	35,91
2	Разваляне и възстановяване на съществуваща асф. настилка	м <sup>2</sup>	5,67	63,15	358,06
3	Изкоп на хумус - ръчно	м <sup>3</sup>	2426,90	38,20	92 707,58
4	Натоварване на камион - ръчно	м <sup>3</sup>	2426,90	9,40	22 812,86
5	Превоз с камион на хумус на депо на разст. бкм. вкл.натоварване	м <sup>3</sup>	2426,90	10,19	24 730,11
6	Механизиран изкоп с багер на отвал в т.з.п	м <sup>3</sup>	6578,63	9,57	62 957,51
7	Ръчен изкоп за подравняване до 10% от т.5	м <sup>3</sup>	657,86	37,07	24 386,99
8	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м <sup>3</sup>	2058,22	63,38	130 449,68
9	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м <sup>3</sup>	5178,28	5,39	27 910,93
10	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м <sup>3</sup>	5178,28	9,01	46 656,31
11	Натоварване на самосвал на хумус от депо	м <sup>3</sup>	2426,90	2,93	7 110,82
12	Превоз на хумус от депо на разст. бкм.	м <sup>3</sup>	2426,90	10,19	24 730,11
13	Полагане на хумус върху упл.земна почва - ръчно, вкл.превоз с ръчни колички на 50м.	м <sup>3</sup>	2426,90	18,94	45 965,49
14	Натоварване на излишни земни маси на транспорт	м <sup>3</sup>	2058,22	2,93	6 030,57
15	Транспорт на бкм.разстояние на депо.	м <sup>3</sup>	2058,22	10,19	20 973,21
				<b>Общо по т. I:</b>	<b>537 816,14</b>

**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	2,115	43,19	91,35
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	21,15	9,87	208,75
3	Обем на съоръжение	м3	7,92	0,00	0,00
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	15,345	5,39	82,71
5	Уплътняване на земни почви с пневм.	м3	15,345	9,01	138,26

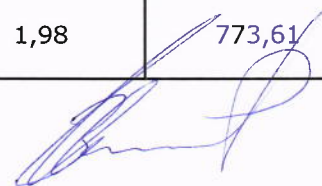


	Трамбовка				
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	21,15	4,18	88,41
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,115	4,63	9,79
8	Кофраж за неармирани и арм.бетониви стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	29,88	28,82	861,14
9	Кофраж за плочи с деб. До 20см.	м2	3,6	26,89	96,80
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ АI	кг	5,4	1,98	10,69
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ АIII	кг	395,1	1,98	782,30
12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ АIII	кг	8,1	1,98	16,04
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,36	118,15	42,53
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	4,68	128,61	601,89
15	Циментова замазка 2см два пласта	м2	18	11,51	207,18
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	7	1,83	12,81
17	Доставка и монтаж на чугунен капак Ф75см	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	18	22,72	408,96
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,125	18,95	21,32
20	Направа на дренажна призма	м3	0,9	53,68	48,31
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	1,8	42,98	77,36
22	Доставка и монтаж на дебелостенно ПВЦ Ф50	м	0,72	6,69	4,82

**Общо по т.  
II.1. за 2 бр.: 3 987,28**  
**Общо за 2бр.  
Шахти  
въздушник: 7974,5575**

**II.2. Шахта калник-1бр.**

1	Изкоп с ш.2,10/2,10м. дълб. до2м. до 4м. в земни неукрепени почви ръчно	м3	2,0915	43,19	90,33
2	Изкоп с багер на транспорт в земни почви	м3	20,915	9,87	206,43
3	Обем на съоръжение	м3	7,832		
4	Засипване на изкоп без трамбоване	м3	15,1745	5,39	81,79
5	Уплътняване на земни почви с пневм. Трамбовка	м3	15,1745	9,01	136,72
6	Превоз със самосвал на земни почви на разст. 3км.	м3	20,915	4,18	87,42
7	Превоз със самосвал на земни почви вкл.натоварване-на разст. 3 км.	м3	2,0915	4,63	9,68
8	Кофраж за неармирани и арм.бетониви стени, ас.шахти и др. с деб. Над 15см.	м2	29,548	28,82	851,57
9	Кофраж за плочи с деб. До 20см.	м2	3,56	26,89	95,73
10	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N6-12mm. СТ АI	кг	5,34	1,98	10,57
11	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N10mm. СТ АIII	кг	390,71	1,98	773,61



12	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност N12mm. СТ АIII	кг	8,01	1,98	15,86
13	Доставка и полагане на бетон Б7,5-подл.бетон	м3	0,356	118,15	42,06
14	Доставка и полагане на бетон в плочи и дъна, стени и шайби с дебелина	м3	4,628	128,61	595,21
15	Циментова замазка за водоеми и кула водоеми 2см два пласта	м2	17,8	11,51	204,88
16	Направа и поставяне на желязно стъпало Ф18мм	бр.	8	1,83	14,64
17	Доставка и монтаж на чугунен капак Ф75см	бр.	1	175,85	175,85
18	Хидроизолация-2пл. на рубероид на топло битумно лепило	м3	17,8	22,72	404,42
19	Тухлена зидария 1/2тухла-бетониви тухли на циментов разтвор за ниво	м2	1,1125	18,95	21,08
20	Направа на дренажна призма	м3	0,89	53,68	47,78
21	Направа на стб. опорни блокове	бр.	2	42,98	85,96
22	стоманобетониви опорни блокове	м	0,712	6,69	4,76

**Общо по т. II.2.: 3 956,36**

**II.3. Стоманобетониви опорни блокове**

1	Направа на стоманобетониви опорни блокове	бр.	1	42,98	42,98
---	---	-----	---	-------	-------

**Общо по т. II.3.:**

**III Доставка и монтаж на тръби 1.0 Мра по ВМ: Доставка тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:**

**III.1**

1	Тръби PE-HD Ø63	м	8	5,77	46,16
2	Тръби PE-HD Ø90	м	3445	11,89	40961,05

**Общо по т. III.1: 41007,21**

**III.2. Монтаж тръби 1.0 Мра по водопроводната мрежа:**

1	Тръби PE-HD Ø63	м	8	6,73	53,84
2	Тръби PE-HD Ø90	м	3466,3	9,47	32825,861

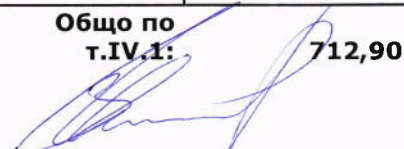
**Общо по т. III.2: 32879,701**

**IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по водопроводната мрежа:**

**IV.1 PE-HD 1.0 Мра**

1	Дъга Ø90/11°25'	бр.	2	31,80	63,60
2	Дъга Ø90/22°30'	бр.	4	34,04	136,16
3	Дъга Ø90/30°	бр.	3	17,91	53,73
4	Тройник Ø90/63	бр.	4	37,45	149,80
5	Коляно Ø63/90°	бр.	4	20,39	81,56
6	Коляно Ø90/90°	бр.	1	23,25	23,25
7	Предфланшова връзка Ø63	бр.	8	25,60	204,80

**Общо по т. IV.1: 712,90**



**IV.2 Стоманени 1.0 МРа**

1	Свободен фланец Ø63	бр.	6	19,19	115,14
2	Свободен фланец Ø110	бр.	2	29,63	59,26

**Общо по т.IV.2: 174,40**

**V. Доставка и монтаж арматури (1.0 Мра) по водопроводната мрежа:**

1	Спирателен кран Ø50	бр.	4	175,79	703,16
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	2	640,19	1 280,38

**Общо по т.V: 1 983,54**

**VI. Монтаж и демонтаж:**

1	Демонтаж на стара съществуваща арматура	бр.	5	69,25	346,25
2	Доставка и монтаж на стб. капаци за същ. шахти	бр.	1	175,85	175,85

**Общо по т.VI: 522,10**

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

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	3466,30	2,35	8 145,81
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	3466,30	1,78	6 170,01
3	Проби ХЕИ	бр.	1,00	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	3466,30	0,87	3 015,68
5	Детекторна лента с три медни жила	м	3466,30	1,37	4 748,83

**Общо по т.VII: 22 640,50**

**В С И Ч К О : 649 710,39**

ДДС 20 % : 129942,08

**О Б Щ О : 779 652,47**

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

ДЪЛЖИНА НА ТРАСЕТО- 2049 л.м.

Възложител: **Община Брезник**

Част: **В и К**

**КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕ  
ТКА**

№ по ред	Наименование	Ед. мярка	Количество Бабица	Ед.цена	Стойност Бабица
<b>I. Подготвителни работи по довеждащ водопровод:</b>					
1	Изкоп на хумус - ръчно	м <sup>3</sup>	1322,48	38,20	50518,64
2	Натоварване на камион - ръчно	м <sup>3</sup>	1322,48	9,40	12431,29
3	Превоз с камион на хумус на депо на разст. 6км. вкл.натоварване	м <sup>3</sup>	1322,48	10,19	13476,05
4	Механизиран изкоп с багер на отвал в т.з.п	м <sup>3</sup>	3781,20	9,57	36186,08
5	Ръчен изкоп за подравняване до 10% от т.5	м <sup>3</sup>	378,12	37,07	14016,91
6	Направа на пясъчна подложка и уплътняване около тръбопровода	м <sup>3</sup>	1320,20	63,38	83674,28
7	Засипване, разриване на земни маси - механизирано	м <sup>3</sup>	2839,12	5,39	15302,86
8	Уплътняване насип на пластове от 20 см. земни почви	м <sup>3</sup>	2839,12	9,01	25580,47
9	Натоварване на самосвал на хумус от депо	м <sup>3</sup>	1322,48	2,93	3874,86
10	Превоз на хумус от депо на разст. 6км.	м <sup>3</sup>	1322,48	10,19	13476,05
11	Полагане на хумус върху упл.земна почва - ръчно, вкл.превоз с ръчни колички на 50м.	м <sup>3</sup>	1322,48	18,94	25047,72
12	Натоварване на излишни земни маси на транспорт	м <sup>3</sup>	1320,20	2,93	3868,19
13	Транспорт на 6км.разстояние на депо.	м <sup>3</sup>	1320,20	10,19	13452,84

**II. Съоръжения**  
**Шахта обратна клапа (съществуваща)-  
4бр.**

1	Доставка и монтаж на стб. капази за съществуващи шахти	бр.	8,00	178,81	1430,48
---	---	-----	------	--------	---------

**III Доставка и монтаж на тръби 1.6 МРа  
по довеждащ водопровод:**  
**III.1 Доставка тръби 1.6 МРа по довеждащ  
водопровод:**

1	Тръби PEHD Ø63	м	9,00	5,86	52,74
2	Тръби PEHD Ø90 (8 м за ПХ)	м	2080,28	11,89	24734,53

**III.2. Монтаж тръби 1.6 МРа по довеждащ  
водопровод:**



1	Тръби PEHD Ø63	м	9,00	6,73	60,57
	Тръби PEHD Ø90	м	2048,80	9,47	19402,14
2	Тръби PEHD Ø90 за ПХ	м	8,00	9,47	75,76

**IV. Доставка и монтаж фасонни части и връзки по довеждащ водопровод:**

**IV.1 PEHD 1.6 MPa**

	Тройник Ø90/90	бр.	1,00	18,10	18,10
1	Тройник Ø90/63	бр.	4,00	37,45	149,80
2	Дъга Ø90/11°15'	бр.	1,00	31,80	31,80
3	Дъга Ø90/15°	бр.	3,00	31,80	95,40
4	Дъга Ø90/30°	бр.	1,00	17,91	17,91
	Дъга Ø90/90°	бр.	1,00	24,22	24,22
5	Коляно Ø63/90°	бр.	7,00	20,39	142,73
6	Предфланшова връзка Ø63	бр.	13,00	25,60	332,80
7	Предфланшова връзка Ø90	бр.	7,00	21,99	153,93

**IV.2 Стоманени 1.6 MPa**

1	Свободен фланец Ø50	бр.	13,00	18,84	244,92
2	Свободен фланец Ø80	бр.	7,00	24,44	171,08

**V. Доставка и монтаж арматури (1.6 MPa) по довеждащ водопровод:**

1	Спирателен кран DN50	бр.	6,00	175,79	1054,74
	Шибърен спирателен кран Ф80 с охранителна гарнитура	бр.	1,00	198,98	198,98
2	Обратна клапа DN80	бр.	3,00	240,37	721,11
	Противопожарен хидрант - комплект	бр.	1,00	554,27	554,27
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	4,00	640,19	2560,76

**VI. Демонтаж на стара съществуваща арматура:**

1	Спирателен кран DN50	бр.	7,00	175,79	1230,53
2	Обратна клапа DN80	бр.	3,00	240,37	721,11
3	Автоматичен въздушник Ф50	бр.	5,00	640,19	3200,95

**VII. Общи работи по довеждащ водопровод:**

1	Промиване и дезинфекция водопровод	м	2048,80	2,35	4814,68
2	Изпитване водопровод под хидравл. налягане	м	2048,80	1,78	3646,86
3	Проби ХЕИ	бр.	1,00	560,17	560,17
4	Сигнална лента	м	2048,80	1,89	3872,23
5	Детекторна лента с три медни жила	м	2048,80	1,37	2806,86

**В С И Ч К О : 383988,38**

ДДС 20 % : 76797,68

**О Б Щ О : 460786,06**

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

**ДЪЛЖИНА НА ТРАСЕТО- 1449 л.м.**

**КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА**

номер	наименование	мярка	к-во	ед. цена, лв.	стойност, лв.
1	2	3	4	5	6
9	изкоп на земно-скални почви, механизирано	м <sup>3</sup>	7 860,2	7,74	60 837,95
10	разкъртване на земно-скални почви, ръчно	м <sup>3</sup>	643,01	69,57	44 734,21
11	допълнително прехвърляне на пясък до 3м	м <sup>3</sup>	790,68	8,00	6 325,44
12	допълнително прехвърляне на почви до 3м	м <sup>3</sup>	743,01	11,00	8 173,11
13	натоварване и извозване на земно-скални почви	м <sup>3</sup>	7 860,19	6,05	47 554,15
14	доставка и полагане на пясък за подложка	м <sup>3</sup>	790,68	61,14	48 342,18
15	превоз на пясък за подложка	м <sup>3</sup>	790,68	2,25	1 779,03
16	ръчен превоз на пясък на 20м	м <sup>3</sup>	790,68	18,95	14 983,39
17	доизкопаване и подравняване ръчно откосите на изкопи	м <sup>3</sup>	786,02	37,07	29 137,71
18	укрепване и разкрепване на изкопи до 2м	м <sup>2</sup>	2 859,48	11,81	33 770,46
19	изпълнение на обратен насип с трамбоване	м <sup>3</sup>	5 653,63	12,17	68 804,63
20	дезинфекция на водопровод	м	1 449,00	2,35	3 405,15
21	изпитване на водопровод	м	1 449,00	1,78	2 579,22
22	изпълнение на бетонов опорен блок по типов чертеж №12	бр.	20,00	42,98	859,60
23	превоз на бетон	м <sup>3</sup>	4,80	12,73	61,10
24	доставка и монтаж на колена и дъги DN110, PN16, съгласно чертежите	бр.	13,00	17,31	225,03
25	доставка и монтаж на тръба PE100+PP, SDR11, DN110x10, PN16, на заварка, с вградена детекторна лента	м	1 449,00	35,65	51 656,85
26	доставка и монтаж на предпазна ограда с единична лента и бетоново стълбче	м	40,00	39,21	1 568,40
27	доставка и монтаж на сигнална лента с надпис "ВОДОПРОВОД"	м	1 449,00	0,87	1 260,63
28	изпълнение на кранова шахта - водовземане от същ. водопровод - по приложен чертеж №8 - по отделна сметка	бр.	1,00	4 795,63	4 795,63
29	включване към съществуващ резервоар с. Слаковци - съгласно чертеж №9 - по отделна сметка	бр.	1,00	1 803,75	1 803,75
30	изпълнение на изпразнителна шахта - съгласно чертеж №10 - по отделна сметка	бр.	2,00	3 116,13	6 232,26
31	изпълнение на въздушник в шахта - съгласно чертеж №11 - по отделна сметка	бр.	1,00	3 296,66	3 296,66
32	две преминавания през дърво - по приложени чертежи №15 и 16 - по отделна сметка	бр.	1,00	4 567,38	4 567,38

34	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	3 055,48	3 055,48
35	Доставка и инсталиране на временна мобилна светофарна уредба по време на строителството (при необходимост)	бр.	1,00	3 259,18	3 259,18

**ВСИЧКО:** 453 068,57  
**ДДС 20%:** 90 613,71  
**ОБЩО:** 543 682,28

29.05.2018 г.

Управител: .....



/ВЕЛКО РУИКОВ/