

ПРОТОКОЛ № 3 и доклад на комисията

На 13.11.2015 година в 11:00 часа в "Софийска вода" АД, на основание заповед ДР-593/23.09.2015 г. Комисия в състав:

- 1/ **ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. **Хари Павлов** - Директор „Логистика и доставки“;

ОСНОВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 2/ инж. **Йовиян Йонков** – Мениджър "Строителен контрол";
3/ инж. **Ясен Баталов** - Ръководител "Проект";
4/ **Радостина Стефанова** - Ст. Специалист "Снабдяване";
5/ **Тонка Чолакова** - Юрисконсулт;

и РЕЗЕРВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 1/ **инж. Петьо Велев** – Директор „Инженерни и строителни дейности“;
2/ **Дарина Вълчева** – Старши мениджър „Изпълнение на капиталова програма“;
3/ **Радостина Христова** – Мениджър „Управление на договори по капиталови проекти“;
4/ **инж. Кирил Пошев** – Ръководител „Проект“;
5/ **Николета Тричкова** - Старши специалист "Снабдяване";
6/ **Иван Къчев** - Старши специалист "Снабдяване";
7/ **Христо Зангов** – Старши специалист "Снабдяване";
8/ **Вера Кръстева** - Старши специалист "Снабдяване";
9/ **Камелия Георгиева** - Старши специалист "Снабдяване";
10/ **Звезделина Борисова** – Старши специалист "Снабдяване";
11/ **Маргарита Лазарова** – Ст. Мениджър Правен отдел;
12/ **Мариета Червендончева** – Юрисконсулт;
13/ **Елена Петрова** – Юрисконсулт;
14/ **Петър Гаджев** - Юрисконсулт;
15/ **Мира Тенева** - Счетоводител „Дълготрайни активи“;
16/ **Цанка Любенова** – Мениджър „Финансов контрол на Капиталовите разходи и експлоатационната дейност“;

се събра на открито заседание във връзка с процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с номер ПТ001398 и предмет: **"Изпълнение на инвестиционни проекти по водопроводната мрежа на територията на Столична община - Зона 2"**, открит с Решение на Възложителя № ДР-500 от 18.08.2015 г., обявление в РОП на АОП с идентификационен номер 683135, номер на преписката в РОП на АОП 00435-2015-0089, за отваряне на пликете с първоначалните оферти на участниците, получили покана за подаване на първоначална оферта.


Комисията отвори подадените в срок първоначални оферти, по реда на постъпването им съгласно списъка с постъпилите оферти.


.....
Хари
Павлов


.....
Йовиян
Йонков


.....
Ясен
Баталов


.....
Радостина
Стефанова

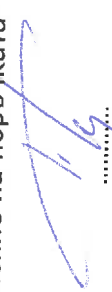

.....
Тонка
Чолакова

№	1
Дата и час на подаване:	09.11.2015 г., 16:19 ч.
Участник:	Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД, между „Джи Пи Груп“ ООД и „Водоканалстрой“ ООД
№	2
Дата и час на подаване:	12.11.2015 г., 16:22 ч.
Участник:	„Станилов“ ЕООД
№	3
Дата и час на подаване:	12.11.2015 г., 16:28 ч.
Участник:	„Галчев Инженеринг“ ЕООД
№	4
Дата и час на подаване:	12.11.2015 г., 16:29 ч.
Участник:	Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД между САД – Компани Женерал дьо Траво д'Идрोलик (САД Генерално дружество за хидравлични дейности) и „Анкомекс“ ООД


На откритото заседание присъстваха следните представители на участниците: Доротея Милушева – упълномощен представител на Обединение „Зона 2-2015“, Димитър Георгиев – упълномощен представител на „Станилов“ ЕООД, Лазар Ранджев – упълномощен представител на „Галчев Инженеринг“ ЕООД.

Комисията отвори първоначалната оферта на Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД и установи наличието на два отделни запечатани плика (плик "Предложение за изпълнение на поръчката" и плик „Предлагана цена“), след което трима от нейните членове подписаха плик „Предлагана цена“ и предложиха на представителите на други участници да го подпишат, като един от тях прие и го подписа. Комисията отвори плик „Предложение за изпълнение на поръчката“, оповести документ, който той съдържа, и трима от членовете ѝ го подписаха. Комисията предложи на представителите на други участници да подпишат съдържанието на плик „Предложение за изпълнение на поръчката“ на АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД, като един от тях прие и го подписа.


Комисията отвори първоначалната оферта на „Станилов“ ЕООД и установи наличието на два отделни запечатани плика (плик "Предложение за изпълнение на поръчката" и плик „Предлагана цена“), след което трима от нейните членове подписаха плик „Предлагана цена“ и предложиха на представителите на други участници да го подпишат, като един от тях прие и го подписа. Комисията отвори плик „Предложение за изпълнение на поръчката“, оповести документ, който той съдържа, и трима от членовете ѝ го подписаха. Комисията предложи на представителите на други участници да подпишат съдържанието на плик „Предложение за изпълнение на поръчката“ на „Станилов“ ЕООД, като един от тях прие и го подписа.



 Христи
 Павлов



 Йовиян
 Йонков



 Ясен
 Баталов



 Тонка
 Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398
Комисията отвори първоначалната оферта на „Галчев Инженеринг“ ЕООД и установи наличието на два отделни запечатани плика (плик "Предложение за изпълнение на поръчката" и плик "Предлагана цена"), след което трима от нейните членове запечатани плика "Предлагана цена" и предложиха на представителите на други участници да го подпишат, като един от тях прие и го подписа. Комисията отвори плик "Предложение за изпълнение на поръчката", оповести документта, който той съдържа, и трима от членовете ѝ го подписаха. Комисията предложи на други участници да подпишат съдържанието на плик "Предложение за изпълнение на поръчката" на „Галчев Инженеринг“ ЕООД, като един от тях прие и го подписа.

Комисията отвори първоначалната оферта на Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД и установи наличието на два отделни запечатани плика (плик "Предложение за изпълнение на поръчката" и плик "Предлагана цена"), след което трима от нейните запечатани подписаха плик "Предлагана цена" и предложиха на представителите на други участници да го подпишат, като един от тях прие и го подписа. Комисията отвори плик "Предложение за изпълнение на поръчката", оповести документта, който той съдържа, и трима от членовете ѝ го подписаха. Комисията предложи на други участници да подпишат съдържанието на плик "Предложение за изпълнение на поръчката" на Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД, като един от тях прие и го подписа.

След извършване на горните действия приключи публичната част от заседанието на Комисията.

На свое закрито заседание на 19.11.2015 г. от 09:00 ч. Комисията разгледа документите, съдържащи се в плик "Предложение за изпълнение на поръчката" от офертите на всеки от участниците и установи съответствието им с изискванията на възложителя.

На 19.11.2015 г., след горното закрито заседание, Комисията публикува в профила на купувача обява за мястото, датата и часа за отваряне на първоначалните ценови предложения, като същевременно изпрати и покани с датата, мястото и часа за провеждане на договарянето с всеки от участниците.

На 24.11.2015 г. от 09:30 ч., на свое открито заседание в присъствието на Атанас Хинов – упълномощен представител на „Станилов“ ЕООД, Лазар Ранджев – упълномощен представител на „Галчев Инженеринг“ ЕООД, Доротея Милушева – упълномощен представител на Обединение „Зона 2 - 2015“, Любомир Галчев – управител на „Галчев Инженеринг“ ЕООД, Комисията отвори плик "Предлагана цена" на всеки от участниците (по реда на постъпването на офертите) и оповести предложението, съдържащо се в плик "Предлагана цена" на всеки от участниците. При отварянето на плик "Предлагана цена" на всеки от участниците, трима от членовете на Комисията подписаха ценовите предложения на участниците и предложиха на присъстващите представители на участници да подпишат ценовите предложения на останалите участници. Всяко от ценовите предложения беше подписано от представител на друг участник.

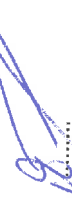
Преди отваряне на плик "Предлагана цена" на „Галчев Инженеринг“ ЕООД, г-н Любомир Галчев, управител на същото дружество - участник в процедурата, изрази твърдение, че преди публичното отваряне на ценовите оферти е била нарушена целостта на плик "Предлагана цена" от първоначалната оферта на „Галчев Инженеринг“ ЕООД. Комисията счита изложеното твърдение за неоснователно, тъй като плик "Предлагана цена" е представеният от участника в неговата първоначална оферта, във вида, в който е бил подаден, и с положени подписи на трима представители на Комисията и представител на друг участник в процедурата.

След отваряне на плик "Предлагана цена" на „Галчев Инженеринг“ ЕООД, оповестяване на съдържащите се в него предложения, подписването им от Комисията и представител на друг участник, г-н Любомир Галчев пожела да се запознае в детайли със своето предложение в този плик, за което му беше предоставено необходимото време.

.....
Хари
Павлов



Йовиян
Йонков



.....
Ясен
Баталов



Радостина
Тонка
Солакова



След отваряне на плик „Предлагана цена“ на Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД, оповестяване на съдържателите се в него предложения, подписването им от Комисията и от г-н Любомир Галчев, последният пожела да се запознае в детайли с ценовото предложение в този плик, за което му беше предоставено необходимото време.

На 24.11.2015 г., след горното публично заседание и след преглед на първоначалните оферти относно съответствието им с изискванията, Комисията проведе индивидуално договаряне с участниците „Станилов“ ЕООД, „Галчев Инженеринг“ ЕООД, Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД по реда на постъпване на първоначалните оферти, за което всички участници са били предварително уведомени с покани, изпратени по електронен път на 19.11.2015 г.

Комисията установи, че участникът Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД не се е явил за договаряне в определените място, дата и час за договаряне, посочени от Комисията в изпратената до него по електронен път на 19.11.2015 г. покана. Предвид неявяването за договаряне на Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“, Комисията прие първоначалната оферта на този участник за окончателна.

Протоколите от договарянето с всеки от участниците „Станилов“ ЕООД, „Галчев Инженеринг“ ЕООД, Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД са приложени и са неразделна част от настоящия протокол.

Окончателните оценявани предложения и отстъпки, предложени от участниците, след приключване на договарянето (за „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД съгласно приетата за окончателна първоначална оферта) са както следва:

Оценявано предложение по Показател П1: Процент отстъпка на единичните цени от Ценова таблица 1

Участник	Оценявано предложение (% отстъпка) по Показател П1: Процент отстъпка на единичните цени от Ценова таблица 1
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	10.0
„Станилов“ ЕООД	1.5
„Галчев Инженеринг“ ЕООД	15.5
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	6.0

Стойност на оценяваното предложение по Показател П2: Ценово предложение по Ценова таблица 2




Участник	Стойност на оценяваното предложение по Показател П2: Ценово предложение по Ценова таблица 2
 Хари Павлов	 Йовиян Йонков
 Ясен Баталов	 Радостина Стефанова
 Тонка Чолакова	

	таблица 2
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	3994675.42
„Станилов“ ЕООД „Галчев Инженеринг“ ЕООД	3507353.95
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	3446975.35
	4277327.65

Стойност на оценяваното предложение по Показател ПЗ:
Ценово предложение по Ценова таблица 3

Участник	Стойност на оценяваното предложение по Показател ПЗ: Ценово предложение по Ценова таблица 3
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	3902539.68
„Станилов“ ЕООД „Галчев Инженеринг“ ЕООД	4131266.44
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	3548133.81
	4370929.66

На поредица от свои закрити заседания, считано от 13 ч. на 25.11.2015 г. до 30.11.2015 г. включително, Комисията извърши съответните действия във връзка с разпоредбите на чл.70 от ЗОП. Съгласно чл. 70., ал. 1 от ЗОП: „Когато офертата на участник съдържа предложение с числово изражение, което подлежи на оценяване и е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложението на останалите участници по същия показател за оценка, комисията трябва да изиска от него подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване. Комисията определя разумен срок за представяне на обосновката, който не може да бъде по-кратък от три работни дни от получаване на искането за това.“

Комисията извърши проверка за наличие на основания за прилагане на чл. 70, ал.1 от ЗОП, както следва:

Показател П1: Процент отстъпка на единичните цени от Ценова таблица 1

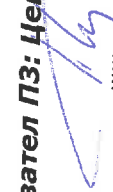

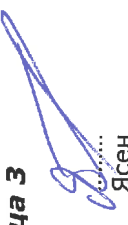


Участник	Оценявано предложение по Показател П1 – офертиран % отстъпка	Средна стойност на числовите предложения на останалите участници $(X1+X2+...Xn)/n$, където $X1, X2, ...Xn$ - числови	Процентно съотношение на средната стойност на останалите предложения спрямо проверяваното предложение $(Y-X)/Y*100$, където X - средна стойност на останалите
Хари Павлов			
Иовиян Йонков			
Радостина Стефанова			
Тонка Чолакова			

		предложения на участниците	п-броят на предложенията	У-предложение на проверявания участник
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	10.0		7.7	23.3%
„Станилов“ ЕООД	1.5		10.5	-600.0%
„Галчев Инженеринг“ ЕООД	15.5		5.8	62.4%
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	6.0		9.0	-50.0%

Показател П2: Ценово предложение по Ценова таблица 2

Участник	Оценявано Предложение по Показател П2 - Обща стойност по Ценова таблица 2	Средна стойност на числовите предложения на останалите участници $(X1+X2+...Xn)/n$, където X1, X2,...Xn - числови предложения на участниците	п-броят на предложенията	Процентно съотношение на средната стойност на останалите предложения спрямо проверяваното предложение $(X-Y)/X*100$, където X-средна стойност на останалите предложения на проверявания участник
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	3994675.42	3743885.65		-6.70%
„Станилов“ ЕООД	3507353.95	3906326.14		10.21%
„Галчев Инженеринг“ ЕООД	3446975.35	3926452.34		12.21%
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	4277327.65	3649668.24		-17.20%

Показател П3: Ценово предложение по Ценова таблица 3

				
Христи Павлов	Йовиян Йонков	Ясен Баталов	Радостина Стефанова	Тонка Чолакова

Участник	Оценявано Предложение по Показател ПЗ - Обща стойност по Ценова таблица 3	Средна стойност на числовите предложения на останалите участници (X1+X2+...Xn)/n, където X1, X2,...Xn - числови предложения на участниците n-броят на предложенията	Процентно съотношение на средната стойност на останалите предложения спрямо проверяваното предложение (X-Y)/X*100, където X-средна стойност на останалите предложения Y-предложение на проверявания участник
Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД	3902539.68	4016776.64	2.84%
„Станилов“ ЕООД	4131266.44	3940534.38	-4.84%
„Галчев Инженеринг“ ЕООД	3548133.81	4134911.93	14.19%
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	4370929.66	3860646.64	-13.22%

С оглед на горните изчисления, на основание чл. 70, ал. 1 от ЗОП, Комисията изиска да представят в срок от 3 работни дни от получаване на искането, изпратено на 30.11.2015 г. подробна писмена обясновка за начина на образуване на съответните оценявани предложения по показател П1: „Процент отстъпка на единичните цени от Ценова таблица 1“ от следните участници:

- Обединение ДЗЗД „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“;
- „Галчев Инженеринг“ ЕООД;

В определения от Комисията срок от 3 работни дни участниците представиха изисканите писмени обясновки по чл. 70, ал. 1 от ЗОП, които Комисията разгледа на поредица от закрити заседания от 14:00 ч. на 07.12.2015 г. до 16:30 ч. на 09.12.2015 г.

Комисията счита, че посочените обстоятелства в представените от „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД и „Галчев Инженеринг“ ЕООД обясновки за техните оценявани предложения по показател П1, не са обективни, не приема обясновките и предлага двамата участници за отстраняване от процедурата на основание чл. 70, ал. 3 от ЗОП, въз основа на следните мотиви:

По отношение на ДЗЗД „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“:

В представената обясновка участникът твърди, че цените, заложи в Ценова таблица 1, са образувани по метода на пълните разходи, за образуването им са използвани вътрешно фирмени разходни норми, както и следните ценообразуващи показатели:

- Осреднена часова ставка за изпълнение на всички видове дейности по предмета на поръчката – 5,00 лева/час
- Допълнителни разходи върху труда – 100 %;

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

- Допълнителни разходи върху механизацията – 40 %;
- Доставно-складови разходи върху материали – 10 %;
- Печалба върху всичките СМР – 10 %.

Участникът, в представената обосновка, твърди, че тези ценообразуващи показатели се използват при съставянето на всички ценови оферти и на двете фирми, участващи в обединението, и изготвят и включват следното:

Допълнителните разходи върху труда включват вноските на работодателя за фонд „Пенсии“, фонд „Общо заболяване и майчинство“, фонд „Безработица“, здравноосигурителни вноски – мин. 18.5 %; необходимите средства за осигуряване на платен годишен отпуск на работници и служители – 10 %; необходимото работно облекло и лични предпазни средства – 2 %; осигуряване на допълнително заплащане за квалификация – 19,5 %; застраховки, сертификати, изисквания по безопасни условия на труда, удостоверения за правоспособност и др. – 10 %; административно обслужване – 10 %; транспорт и командировъчни – 30 %. Така допълнителните разходи върху труда се начисляват в размер на 100 % върху минималната цена на труда, като са осигурени всички необходими допълнения по закон.

Допълнителните разходи върху механизацията включват и съхранение, поддръжка, управление на техника, амортизации и други начисления върху механизацията. Предвидените допълнителни разходи върху механизацията са в размер на 40 %.

Доставно-складовите разходи върху материалите включват превоза, доставката, складирането на материалите до и на строителната площадка и други доставно-складови разходи – 10 %.

В представената обосновка участникът твърди, че след подаване на първоначалната оферта е извършил подробен анализ на цените и ценообразуващите показатели, като били отчетени специфичните условия валидни само за конкретната поръчка, с което установил, че са налице „изключително благоприятни условия за участника“ и „икономичност при изпълнение на обществената поръчка“, поради следното:

- 1) Участниците в Обединението са водещи строителни фирми в инфраструктурното строителство, разполагащи със складови бази, офиси и търговски представителства в София и Бургас, като и двете фирми разполагали с работни групи, механизация и складова база на територията на гр. София, на която е предвидено да бъдат изпълнени и оферирани строително-монтажни дейности. От това следвало, че разходите необходими за транспорт и командировъчни на работниците могат да се намалят от 30 % на 17,5 %. По този начин общите начисления върху труда се намалявали от 100 % на 87,5 %.
- 2) Обединението разполагало с ремонтни сервиси за механизация на територията, на която ще се изпълнява поръчката, като възможността за редовни проверки на техническото състояние на строителната техника обуславяла по-редки повреди и съответно по-ниски разходи за амортизация. Освен това, не било необходимо наемането на допълнителни бази за складиране на механизацията. Тези обстоятелства позволявали намаляване начисленията върху механизацията /допълнителни разходи върху механизацията/.
- 3) В обосновката си участникът сочи, че изпълнението на предмета на поръчката би довело до подобряване на качеството на живот на територията на гр. София, поради което участниците в обединението считат, че спомогатйки за повишаване удобството и качеството на живот на жителите на обхванатите от предмета на поръчката територии, би могло да се постигне повишаване имиджа и репутацията на фирмите в обединението, поради което били склонни да намалят процента печалба, начислен върху единичните цени за изпълнение на СМР.

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

4) В представената обосновка, „Аква Билд София 1“ посочва, че членовете на обединението са взели решение да се калкулира минимална печалба, разчитайки на бърза ликвидност на дружествата /коефициент на бърза ликвидност/, чрез осигуряване на постоянна и реална ресурсна обезпеченост в човешко, материално и техническо отношение в процеса на изпълнение на редица обекти на територията на София, като са посочени 4 броя договори. В обосновката се сочи, че калкулирането на по-нисък процент печалба е преценка на фирмите, доколкото същата рефлектира положително върху финансовите резултати на дружествата.

5) В обосновката се сочи, че „Джи Пи Груп“ ООД, като водещ партньор в обединението, е финансово независима организация, необременена със заемни, лизингови и други взаимоотношения с кредитни институции, банки и други лица, което позволявало постигане на гъвкав месечен финансов план и поток, обезпечаваш срочно и качествено изпълнение на всички проекти на дружеството, както и навременно разплащане с доставчици. Сочи се още, че бил отчетен и времеви фактор – период, през който нямало да се използват оптимално ресурсите на Дружеството, което обстоятелство представлявало понижаващо отражение върху цената, чрез постигане на оптимален възможен минимум на заложената печалба.

След обстойно запознаване с обосновката на участника, Комисията извърши подробен анализ на същата и съответно направи преценка дали така описаните обстоятелства, отговарят на посочените обективни обстоятелства на чл.70, ал.2, т.1 - т.5 от ЗОП. Комисията разглежда всяко едно от обстоятелствата, на които се позовава участникът, а именно:

- наличието на складови бази, офиси и търговски представителства на територията на София и Бургас; наличието на работни групи, механизация и складова база на територията на гр. София. Тези обстоятелства представляват елементи за съответствие с условията по подбора и не се явяват обективни такива по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП. В т. 17.3. от критериите за подбор и изискванията към кандидатите от Инструкциите към кандидатите, Възложителят е заложил минимален общ обем на успешно изградени от кандидата водопроводни мрежи във водоснабдявани територии, като в т.17.4. от критериите за подбор Възложителят е заложил минимум 50 % от обема, изискан по точка 17.3. да е за обекти, изпълнени в територия на населено място категория „0“ и „1“, определени в Приложение 2 „Категоризация на населените места“ със Заповед № РД-02-14-2021 от 14 август 2012 г. на МРРБ. Тоест, изискванията заложи от Възложителя в критериите за подбор предполагаг и местонахождението на самите строително-монтажни работи, които ще бъдат извършвани, предполагаг наличието на работни групи, механизация и складови бази именно на територията на гр. София. В т. 17.8, т. 17.9., т. 17.10 от Критериите за подбор от Инструкциите към кандидатите Възложителят е заложил изискванията за наличието у всеки кандидат на постоянни екипи, технически ръководители, правоспособни лица, което, от своя страна, заедно с изискванията на Възложителя по т. 17.3. и т. 17.4., предполагаг наличието на тези обстоятелства на територията, на която ще бъдат извършвани строително-монтажните дейности, като тези обстоятелства безспорно са заложи от критериите за подбор. За удостоверение обстоятелствата по т. 17.8, 17.9 и 17.10 всеки от участниците представя списък, съобразно изискванията на възложителя – т.18.14. Възложителят е заложил изисквания и по отношение наличието на механизация в т. 17.7, като всеки участник трябва да разполага с минимум техниката, посочена от Възложителя. Изискванията на Възложителя по отношение кандидатите предполагаг, че всеки един от участниците следва да разполага със складова база, необходима за изпълнението на предмета на поръчката. Безспорно е, че наличието на сочените обстоятелства е от заложените от Възложителя критерии за подбор. Поради това допускането на елементи от критериите за подбор да бъдат сочени като обективни обстоятелства в писмената обосновка, означава заобикаляне на забраната на чл. 25, ал. 7 от закона, поради което Комисията не може да приеме сочените аргументи за обективни и по никакъв начин не може да ги обвърже с посочените в чл. 70, ал. 2, т.1-5 от ЗОП. Всички участници

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов

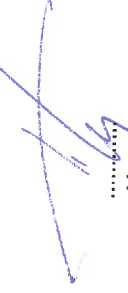
.....
Тонка
Чолакова


Протокол № 3 и доклад по процедура П001398

стигнали до този етап имат изискващите се минимален опит, работни групи, механизация и складови бази, необходими за изпълнението на поръчката, поради което сочените обстоятелства не могат да бъдат сред тези, визирани в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

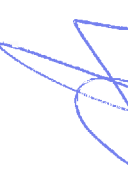
- участникът сочи наличието на ремонтни сервиси за механизация на територията, на която ще бъде изпълнявана поръчката, което от своя страна, обуславяло редовни проверки на техническото състояние на строителната техника, респективно, по-редки повреди и съответно по-ниски разходи за амортизация. Поради това не било необходимо и наемането на бази за складиране на механизацията, като всичко това щяло да доведе до намаляване начисленията за допълнителни разходи върху механизацията. Така сочените обстоятелства, на първо място, представляват елемент за съответствие с условията за подбора на Възложителя и не са обективни обстоятелства по смисъла на закона. Комисията счита, че наличието на определена техника е относимо обстоятелство към чл. 51, ал. 1 от ЗОП. Видно от т. 17.7. от Критериите за подбор от Инструкциите към кандидатите Възложителят е заложил изискването за наличието на минимум определена техника, подробно посочена от Възложителя, за всеки участник. В същата точка Възложителят е заложил изискването сочената техника да се намира в добро техническо състояние за изпълнението на работите, предмет на обществената поръчка. Съгласно т. 18.13. от Инструкциите на Възложителя към кандидатите, всеки от кандидатите следва да представи декларация за техническото оборудване за изпълнението на предмета на поръчката. Списъкът трябва да съдържа информацията относно техния вид, капацитет (в приложимите съгласно изискванията случаи) и собственост. На следващо място, Комисията счита, че участникът не е представил и доказателства в подкрепа на твърдението за наличие на ремонтни сервиси на територията. Комисията счита също, че наличието на ремонтни сервиси не предполага обективната възможност за редовни проверки. Редовният контрол върху техниката се явява елемент от субективното намерение на всеки един участник и не може да бъде сметено за обективно обстоятелство по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП. По отношение обстоятелството, сочено от участника, за наличието на по-ниски разходи за амортизация, Комисията счита, че консумативите, които се използват и са необходими при нормалното износване и за нормалната поддръжка на техниката са еднакви за всички участници, поради което това обстоятелство не може да бъде прието за обективно и не може да бъде отнесено от настоящата Комисия към някоя от хипотезите, предвидени в чл. 70, ал. 2, т.1-5 от ЗОП. На последно място, дори наличието на ремонтни сервиси не може да даде сигурност по отношение липсата на или намаляване повредите на техниката. Това обстоятелство зависи от множество фактори, които дори не биха могли да бъдат предвидени, като скрити дефекти на елементи от техниката, например, а в същото време биха довели до значително увеличаване разходите за механизацията. Поради това, сочените от участника обстоятелства не могат да бъдат възприети като обективни по смисъла на закона;


- участникът сочи наличието на стремеж за спомагането повишаването удобството и качеството на живот на жителите на обхванатите от предмета на поръчката територии, което водело до склонност за намаление процента печалба. Комисията счита, че подобна „склонност“ е в разрез с целите на едно търговско дружество, в разрез с целите на членовете на обединението-участник, които са търговски дружества. Търговските дружества, по смисъла на Търговския закон, са обединявания на лица с цел извършване на търговски сделки, а смисълът на Търговските сделки са задоволяване на определени потребности и извличане на определена печалба. На следващо място, видно от списъците, представени съгласно т. 18.11. от Инструкциите на Възложителя към кандидатите, всички участници сочат обекти, които са допринесли за благото на жителите на териториите, на които са били изпълнявани сочените обекти. Поради така изложените аргументи, настоящата Комисия не може да счете обстоятелствата, сочени от участника в тази насока, за обективни по смисъла на чл.70, ал. 2 от ЗОП, като не може да отнесе сочените обстоятелства към която и да е от хипотезите на чл. 70, ал. 2, т. 1-5 от ЗОП.


.....
Христиан
Христов
Павлов


.....
Йовиян
Йонков


.....
Ясен
Баталов


.....
Радостина
Стефанова


.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398

- участникът сочи, наличие на бърза ликвидност на активите на дружествата, членове на обединението, като основание намаляване процента на печалба. Соци, че това се постига чрез постоянна и реална ресурсна обезпеченост в човешко, материално и техническо отношение в процеса на изпълнение на редица други обекти на територията на София, като са изброени 4 обекта. Настоящата Комисия, след като направи справка в публичните регистри, в които се видими отчетите на дружествата, не може да приеме соченото обстоятелство за обективно, поради факта, че коефициентът на бърза ликвидност и за двете дружества, членове на обединението-участник, за 2014 г. спрямо 2013 г. се влошават. След справка за тези години става ясно, че вземанията на дружеството нарастват и определено не се вижда обективна тенденция за намаляване коефициента на бърза ликвидност. Отделно от това, настоящата Комисия не счита за обективно обстоятелството, че чрез постоянна реална ресурсна обезпеченост по отношение на други обекти на територията на София може да се стигне до намаляване процента на печалба по отношение на настоящия обект. За всеки един обект е необходимо обективно да бъдат предвидени човешки ресурси, материални ресурси, технически ресурси, които да обезпечават всеки един обект по време изпълнението им. Участникът сочи като пример 4 проекта, като един от тях се отнася до пътно строителство, два от сочените се отнасят до проекти за разширение на метро, и един – до многофункционални сгради и паркинг. Настоящата обществена поръчка е с предмет „Изпълнение на инвестиционни проекти по водопроводната мрежа на територията на Столична община – Зона 2“, като са заложени изисквания за успешно изградени водоснабдителни мрежи и наличието на експерти – водопроводчици. Поради това, настоящата Комисия не може да възприеме довода на участника за наличие на постоянна ресурсна обезпеченост в човешко, материално и техническо отношение, за обективен, тъй като подобна съпоставка на различни обекти с различни предмети за изпълнение, както и различни специалности в човешко отношение, различия в техническо отношение и други, не би била конкретна, точна и обективно извършена от настоящата Комисия.

- участникът сочи в представената обосновка, че калкулирането на по-нисък процент печалба върху стойността обем СМР е преценка в опита на членовете на обединението, доколкото материалноемкостта рефлектира положително върху финансовите резултати на дружеството, отразени във финансовите отчети. Настоящата Комисия не може да приеме соченото обстоятелство за обективно, поради факта, че за формиране финансовия резултат на дадена фирма отражение дават множество елементи, които се включват във финансовите отчети. Доколко процентната печалба от един обект или от един договор би рефлектирала, било положително, било отрицателно, върху финансовия резултат на дадена фирма, е преценка, която следва да се прави съобразно цялостната дейност на дадената фирма. Видно от финансовите отчети на дружествата, не е налице отделен раздел, графа, колона, ред, в който да са посочени поотделно всички договори, изпълнявани от конкретната фирма, от което да стане обективно възможно да се направи категоричен извод по отношение на всеки един от договорите, какво отношение към формирането на финансовия резултат има този договор и как влияе върху знака на финансовия резултат. Поради тези причини, настоящата Комисия не може да приеме сочените обстоятелства за обективни по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП.

- сочи се, че „Джи Пи Груп“ като водещ партньор в обединението-участник, е финансово независима организация, необременена със заемни, лизингови и други отношения с кредитни институции, банки и други, което позволявало гъвкав месечен финансов план и поток, както и отчитайки времеви фактор, период, през който няма да се използват оптимално ресурсите на Дружеството, представлявали директно понижавашо отражение върху цената, чрез заложен минимум на печалбата. Комисията не може да приеме соченото обстоятелство за обективно по смисъла на ЗОП, поради факта, че Комисията не може да направи преценка дали някой от останалите участници също е финансово независима организация, необременена със заеми, лизинги и други, тъй като не разполага с данни за подобна преценка. На второ място, настоящата Комисия счита, че всеки един от участниците в настоящата поръчка може към момента да се намира в период, в който не използва ресурсите си оптимално, поради което соченото от участника обстоятелство не се явява обективно по смисъла на закона. Отделено от това, Комисията не може да направи преценка как период,

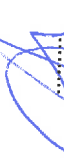
.....
Хари
Павлов



.....
Йовиян
Йонков



.....
Ясен
Баталов



.....
Радостина
Стефанова



.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398
през който ресурсите на дадено дружество не се използват оптимално, може да влияе пряко върху формирането на цената. Поради сочените фактори, настоящата Комисия не приема за обективни наведените от участника доводи за обективни по смисъла на чл. 70, ал. 2, като същите не могат да бъдат свързани от настоящата Комисия с някоя от хипотезите на чл. 70, ал. 2, т. 1-5 от ЗОП.

- сочи се, че целта на „Джи Пи Груп“ ООД за изпълнението предмета на поръчката в района е да работи на такива цени, позволяващи обезпечението на активите и задълженията на дружеството, за сметка на реализацията на други, бързо ликвидни обекти със заложен процент на печалба в рамките на 8-10 %. Соченото от участника не може да се приеме за обективно обстоятелство по причини, подробно изложени по отношение коефициента на бърза ликвидност. Настоящата Комисия установи, че коефициентът на бърза ликвидност и за двете дружества, членове на обединението-участник, за 2014 г. спрямо 2013 г. се влошава. Това става ясно от публичните финансовите отчети на двете дружества – членове на обединението. Поради тези причини, настоящата Комисия не счита обстоятелството, сочено от участника, за обективно, тъй като не е видна тенденция за намаляване коефициента на бърза ликвидност. Настоящата Комисия не може да възприеме подобно обстоятелство за обективно и поради факта, че връзката на печалбата от други обекти с печалбата от настоящия не може да бъде доказана, не може да бъде възприета и не става ясно какви други обекти в този район биха могли да имат отношение към формирането на процентната отстъпка по показател 1 по настоящата обществена поръчка.

След обстоен анализ на изложените обстоятелства в обосновката, Комисията стига до извода, че така предложеният процент отстъпка по показател П1: „Процент отстъпка на единични цени от Ценова Таблица 1“ е нереален за изпълнение на обществената поръчка. Участникът не е обосновал с обективни обстоятелства предложената от него отстъпка. Настоящата Комисия не приема предложените обстоятелства за обективни по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП, като не може да отнесе сочените обстоятелства към нито една от хипотезите на чл. 70, ал. 2, т.1-5 от ЗОП.

Поради изложените по-горе мотиви и след направеният подборен анализ на представената от участника обосновка, Комисията констатира, че не са налице обективни обстоятелства, свързани с чл.70, ал.2 от ЗОП, а именно: оригинално решение за изпълнение на обществената поръчка; предложеното техническо решение; наличието на изключително благоприятни условия за изпълнение икономичност при изпълнение на обществената поръчка или получаване на държавна помощ. На основание чл. 70, ал. 3 от ЗОП, Комисията предлага на Възложителя участникът „Аква Билд София 1“ ДЗЗД да бъде отстранен от процедурата.

По отношение на „ГАЛЧЕВ ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД:

- В представената обосновка, участникът твърди, че предложената от него търговска отстъпка е формирана при наличието на обективни обстоятелства по смисъла на чл.70, ал.2 от ЗОП, свързани с наличието на изключително благоприятни условия за участника и икономичност при изпълнение на поръчката. Цените били образувани след прецизен и точен анализ на:
- Моментно техническо и финансово състояние на дружеството;
 - Наличието на благоприятни условия;
 - Обстоен преглед на всички потенциални дейности включени за изпълнение в ценовите таблици, логистика, и технически способности за тяхното изпълнение;

- Анализ на предоставената от възложителя тръжна документация и условия към всички участници, при съблюдаване на всички нормативни и законови изисквания свързани с техническото изпълнение на строителния процес;

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура ТТ001398

- Оптимизиране на организационно управленската структура, производствен, складови, и строителен процес и капацитет за изпълнение на поръчката;

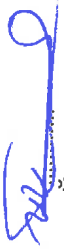
- Фактически конкурентни предимства на участника и възможността за постигане на технологична и икономическа икономичност при изпълнение на поръчката;

Чрез предоставения анализ участникът цели да докаже технически, технологични и ресурсни възможности на дружеството „Галчев инженеринг“ ЕООД. Съблюдавайки горепосочените фактори били изготвени необходимата отстъпка за конкретната обществена поръчка и по-специално за Ценова таблица №1. Участникът твърди за наличието на „изключително благоприятни условия за участника“ и „икономичност при изпълнение на поръчката“, като сочи следните обстоятелства:

1) Точност при изчисляване на необходимите разходи – компанията била доказала своя опит, професионализъм и сериозните си намерения за развитие в областта на изграждането и поддръжката на ВиК мрежи и съоръжения на територията на страната. Била една от водещите поради добре свършена работа, оригинални и находчиви решения от страна на ръководния персонал и др. Като безспорно доказателство за това посочва 4 бр. Удостоверения за добро изпълнение на договори с възложител „Софийска вода“ АД. Позовава се на опита в изграждането на ВиК мрежи в градове като Ловеч, Банско, Главиница и др. Във връзка с изпълняването на обектите дружеството разполагало с постоянно назначени на трудови договори висококвалифициран персонал, запознат на същността на този вид работа, като високото ниво на подготовка и квалификация осигурявали висока производителност при постоянно ниво на разходите. Познавайки се на големия си опит и професионална подготовка, участникът твърди че е изчислил изключително точно необходимите му ресурси и разходи за изпълнението на СМР – предмет на обществената поръчка. Основен момент за формиране на предложението от него отстъпка било наличието на тясно свързани специалисти и опитни ръководители, оборудвани и обезпечени с целия набор от необходими тежка и лека механизация, транспортни и повдигателни средства. Всички механизатори, работници и др. имали придобити съответни квалификации и опит със сходни обекти, което водело до изключително благоприятни условия по отношение на познаване на спецификата на организация, изпълнение и отчитане на работа, снижаване на времето за изпълнение, повишаване на качеството и постигане на по-ниска себестойност на дейностите като цяло. Отбелязва, че заетите с изпълнението на договори със възложители наброявали над 100 души. Обособените групи били изключително мобилни и взаимнозаменяеми, с което се постигало необходимата поточност, оптимизирано използване на собствена и наета високопроизводителна техника, оборудване, производствени бази и складови стопанства. Опитът на дружеството във ВиК дейности на територията на Столична община му давало изключително предимство да познават в детайли процедурите по ВОД, безопасаване на работните зони и намиране на оптимални маршрути за придвижване от база до конкретната за деня месторабота. Един от най-важните фактори за формиране на отстъпката било детайлното познаване на подземната инфраструктура на Столична община и точното определяне на рисковете при изпълнение на СМР. Дружеството имало изградени взаимодействия и координация с енергопреносните и газопреносните дружества, телекомуникационните оператори и др. Дружества притежаващи или ползващи подземни проводи или структури, което минимизирало всякакви потенциални разходи за възстановяване на нарушени по време на СМР съоръжения, собственост на трети страни. Позовава се на опита си с изпълнение на договори с „Софийска вода“ АД и обстоятелството, че нямало появили се гаранционни дефекти, поради което преосмислил размера на средствата, необходими му за отстраняване на дефекти в гаранционния период.

2) Прецизност при изчисляване на необходимите основни разходи за материали, труд и механизация. Участникът откроява цени по Ценова таблица №1 с изключително висока норма на печалба, като посочва за пример пет от тях. За информация прилагат анализните цени на четири от тях с отразени всички елементи на ценообразуването, от които било видно, че процентът на

.....
Хари
Павлов


.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов


.....
Радостина
Стефанова


.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура ПТ001398 печалбата бил далеч по-висок от предложената от него отстъпка от 15.5%. Участникът бил натрупал през последните години положителен финансов резултат и в частност по проекти с възложител „Софийска вода“ АД и политиката на собствениците да не разпределят печалбата, а да я инвестират обратно в бизнеса, което създадо необходими предпоставки за закупуване на нова, високотехнологична и модерна строителна техника и механизация. От друга страна продължителния период на ползване на същата, способствало и позволявало прилагане на по-ниски амортизационни отчисления, респ. по ниски разходи, пренасяни в себестойността на предлаганите услуги. В подкрепа на изложеното от него прилага сравнителна таблица за прилаганите амортизационни норми от дружеството и нормите, определени в ЗКПО. Като собственик на нова строителна техника, компанията можела да си позволи изпълнението на комплексни строителни и транспортни дейности на много ниска себестойност. Машините и автомобилите били оборудвани с GPS „система за контрол и управление на горивата“ с което се постигало значителни снижения на разходите, както за горива, така и за поддръжка, ремонт и обслужване на машините. Като доказателство представят Рамков договор и Референция от „Ай Джи Инженеринг“ ЕООД.

3) Ниска себестойност на съпътстващите разходи и финансова стабилност на компанията. Допълнително съпътстващи и ценообразуващи били разходите за доставка, и разпределение на материалите. Използването на нови, ефективни транспортни средства и изгодни рамкови договори с големи доставчици позволява и гарантира минимизиране на всеки разход в тази посока, за което благоприятствало и разположението на собствените и наети бази на територията на Столична община в района на „Военна рампа“ и „Гара Искър“. Прилага към обособката и Рамкови договори за доставка на инертни материали и горива. Това обуславяло и почти нулеви разходи за мобилизация при сключване и изпълнение на нов договор с „Софийска вода“ АД. Предвид наличността на цялото необходимо оборудване и механизация също така не се налагало и не били калкулирани инвестиционни и допълнителни разходи за закупуване на ново или допълнително оборудване и инструменти. Тези два фактора позволявали на участника реално снижение на разходите с над 7% за конкретната обществена поръчка и това им давало комфорта да предложат изключително конкурентни търговски условия. Изхождайки от фундаменталната структура за ценообразуване в строителството, а именно анализната единична цена и нейните основни параметри – разходи за труд, материали и механизация, както и калкулативните компоненти, както допълнителни разходи върху труда и механизацията, доставно-складовите върху стойността на материалите, разходите за временно строителство, непредвидените разходи и печалба, можели да определят следните съществено и изключително влияещи благоприятно и пряко върху отстъпката и цената елементи, а именно: Стойност на механизацията и нейните разходи, разходи за мобилизация и временно строителство, непредвидени разходи и печалба. При първоначалната оферта били заложени стандартни осреднени за компанията ценообразуващи параметри, които след като преосмислили и отчели конкретиката на обществената поръчка и след прецизен анализ на всички фактори, вкл. и съпътстващи рискове на база на собствено калкулираните и одобрени разходни норми, участникът определил реално ценообразуващите параметри на база, на която е реализирана предложената от него 15,5% търговска отстъпка, както следва:

1. Мобилизация и временно строителство-0
2. Разходи за инвестиции в нови машини и оборудване – 0
3. Непредвидени разходи – 0%
4. Доставно-складови разходи – 1%
5. Допълнителни разходи върху труда – 41%
6. Допълнителни разходи върху механизацията – 10%
7. Заложена печалба 2%


.....
Христо
Павлов


.....
Йовиян
Йонков


.....
Ясен
Баталов


.....
Радостина
Стефанова


.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398
Представя таблица в подкрепа на решението си, която била с показатели, публично оповестени с ГФО. Прилага към обосновката:

1. Удостоверения за добро изпълнение и копия от договори;
2. Рамкови договори за доставка на инертни материали и горива;
3. Договор и референция от „Ай Джи Инженеринг“ ЕООД;
4. Списък на персонал, изпълняващ проекти със „Софийска вода“ АД;
5. Анализни цени.

След подробно запознаване с обосновката, представена от участника, Комисията извърши подробен анализ на същата и съответно направи преценка дали така описаните обстоятелства, отговарят на посочените обективни обстоятелства на чл.70, ал.2, т.1 - т.5. Комисията разгледа всяко едно от обстоятелствата, на които се позовава участникът, а именно:

- Представените удостоверения и договори за изпълнение на възложената работа представляват елемент за съответствие с условията по подбора и не се явява обективно обстоятелство по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП. В т. 17.3. от Критерии за подбор и изискванията към кандидатите Възложителят е заложил минимален общ обем на изградени от кандидата водопроводни мрежи във водоснабдявани територии, като в т.17.4. от Критериите за подбор Възложителят е заложил минимум 50 % от обема, изискан по точка 17.3. да е за обекти, изпълнени в територия на населено място категория „0“ и „1“, определени в Приложение 2 „Категоризация на населените места“ със Заповед № РД-02-14-2021 от 14 август 2012 г. на МРРБ. Възложителят е заложил изискванията за подбор на кандидатите по отношение на придобития от тях опит в т.17.3 до т. 17.6. от Критериите за подбор.

- Работниците, механизаторите и др. му персонал имал придобита съответна квалификация и доказан дългогодишен опит със сходни обекти, което пряко водело до наличието на изключително благоприятно условие по отношение на познаване спецификата на организация, изпълнение и отчитане на работата, снижаване на времето за изпълнение, повишаване на качеството и съответно по-ниска себестойност на дейностите, като цяло. Наличие на тясно свързани специалисти и опитни ръководители, оборудвани и обезпечени с целия набор от необходимата техника и механизация. Мобилни и взаимозаменяеми групи, с които се постигали поточност и оптимизирано използване на техниката. В т. 17.8, т. 17.9., т. 17.10 от Критериите за подбор Възложителят е заложил изискванията за наличието у всеки кандидат на постоянни екипи, технически ръководители, правоспособни лица, което, от своя страна, предполага наличието на такива групи и екипи, включващо съответните специалисти и това представлява задължително изискване за всеки от участниците в процедурата. От това следва, че всеки един от участниците, достигнал до този етап, отговаря на изискванията за подбор. Комисията счита, че се касае за елементи, установяващи техническите възможности на участника, като наличен персонал, които са правно значими за преценката по предварителния подбор, а не за оценката на офертите. Следва да се отбележи, че и другите участници разполагат с такъв персонал, поради което Комисията счита, че наличието на това обстоятелство не е сред визираните в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

- Назначен постоянен висококвалифициран персонал на трудови договори и квалифициран такъв, запознат със същността на този вид работи поради изпълнението на сходни обекти, високо ниво на подготовка и квалификация, също представлява елемент за съответствие с условията по подбора и не е обективно обстоятелство по смисъла на чл. 70, ал. 2 ЗОП. Комисията счита, че наличието на опитен и квалифициран персонал е относимо към обстоятелствата по чл. 51, ал. 1 от ЗОП. Видно от документацията Възложителят е заложил всеки кандидат да разполага с квалифициран персонал за изпълнение на определени видове СМР. Освен това, вписването на всеки един от кандидатите в Централния професионален регистър на строителя обуславя наличието на такъв

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398
персонал. Наличието на такъв персонал се явява заложен критерий за подбор. Поради това, допускането на елементи от критериите за подбор да бъдат сочени като обективни обстоятелства в писмената обосновка, означава заобикаляне на забраната на чл. 25, ал. 7 закона, поради което Комисията не може да приеме този аргумент. Всички участници стигнали до този етап имат изискваният се минимален персонал, поради което той не може да бъде сред обстоятелствата, визиращи в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

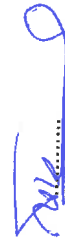
- Опитът в областта на изграждане и поддържането на ВМК системи и съоръжения представлява елемент за съответствие с условията по подбора и не е обективно обстоятелство по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП. Видно от т.17.3 до 17.6 от Критериите за подбор от Инструкциите към кандидатите Възложителят е заложил всеки от кандидатите да има минимален общ обем на успешно изградени от кандидата водопроводни мрежи във водоснабдявани територии, като в т.17.4. от Критериите за подбор Възложителят е заложил минимум 50 % от обема, изискан по точка 17.3. Да е за обекти, изпълнени в територия на населено място категория „0“ и „1“, определени в Приложение 2 „Категоризация на населените места“ със Заповед № РД-02-14-2021 от 14 август 2012 г. на МРРБ. В т. 17.5 е заложено поне един от обектите да е за строителство на уличен водопровод, който да съдържа участък с диаметър на тръбите не по-малък от ф300 мм, а в т. 17.6. е заложено изискването поне един от обектите да включва строителство на чугунен водопровод с минимална дължина на изпълнения участък 100 м. Наличието на това обстоятелство е от заложените критерии за подбор. Поради това допускането на елементи от критериите за подбор да бъдат сочени като обективни обстоятелства в писмената обосновка, означава заобикаляне на забраната на чл. 25, ал. 7 от закона, поради което Комисията не може да приеме този аргумент.

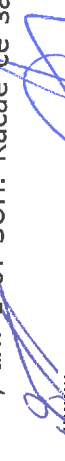
- изградени изключително добри взаимодействия и координация с енергопреносните и газоразпределителните дружества и др. подобни, което водело до минимизиране на всякакви потенциални разходи за възстановяване на нарушени по време на изпълнение на СМР, съоръжения, собственост на трети страни. Комисията не следва да приеме за обективно соченото обстоятелство, тъй като всеки участник, достигнал до настоящия етап, се предполага, че има изградени отношения с въпросните дружества, тъй като дружества има изградени звена, чиято дейност изцяло е насочена към координация и съгласуване на предстоящи за изпълнение работи в сервиза или в близост до експлоатирания от тях съоръжения. Представителите на експлоатационните дружества са длъжни да указват на всяко трето лице местонахождението на подземните си съоръжения. От друга страна, част от експлоатационните дружества предлагат срещу заплащане достъп до данните си, поради което всеки един от участниците, при определени условия, може да разполага с данните, на които се позовава същият, като по този начин да минимизира потенциалните си разходи за обезщетения от настъпили щети, вследствие на изпълняваните от него работи. Тоест, разходите за сключване на застраховка за обезщетения на нанесени щети на трети лица при или по повод изпълнение на възложената работа са неизбежни и не биха могли да се намалят или да не се включат в цената. Поради изложеното Комисията счита, че и това обстоятелство не попада сред визиращите в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

- Детайлно познаване на подземната инфраструктура в Столична община и точното определяне на рисковете при изпълнение на СМР. Комисията счита, че за подземната инфраструктура има бази данни, както в отделни служби на общината, така и в отделните експлоатационни дружества, които са общодостъпни и всеки един от участниците би могъл да разполага с тези данни при поискване и съответно да намали рисковете при изпълнение на СМР, поради което счита, че и тук няма наличие на изключително благоприятно условие за участника или друго от изрично визиращите такива в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.


- Наличието на нова високотехнологична и модерна строителна техника и механизация, продължителния период на ползване на същата и прилагани амортизационни норми от дружеството, различни от определените в ЗКПО. Комисията счита, че наличието на определена техника е относимо към обстоятелствата по чл. 51, ал. 1 от ЗОП. Касае се за елементи, установяващи техническите


Хару
Павлов


Иовиян
Йонков


Ясен
Баталов


Радостина
Стефанова


Тонка
Цолакова

възможности на кандидатите. Видно от документацията възложителят е заложил изискване всеки кандидат да разполага с минимално посоченото от него основно оборудване. Това обстоятелство не може да се счете за обективно по смисъла на чл. 70, ал. 2 от ЗОП, тъй като същото е от заложените критерии за подбор.

- Сравнителната таблица с амортизационни норми - дружеството сочи какви амортизационни норми прилага, съгласно максимално заложените такива в ЗКПО, а не както участникът твърди от определените в него. Всяко едно предприятие определя своята амортизационна политика, като е длъжно да се съобрази с максимално заложените законови норми. Определеното на амортизационните норми не е от обстоятелствата, визирани в чл. 70, ал. 2 от ЗОП, поради което Комисията не може да счете соченото обстоятелство за обективно такова, което да попадне в хипотезите на т.1-5 на ал. 2, чл. 70 от ЗОП. Счетоводните разходи за амортизации не се признават за данъчни цели. При определяне на данъчния финансов резултат счетоводният финансов резултат се увеличава със счетоводните амортизации, независимо от това дали отчитането им води до намаляване на счетоводния финансов резултат за годината на счетоводното им отчитане. При определяне на данъчния финансов резултат се признават годишните данъчни амортизации, определени по реда на ЗКПО. При определяне на годишните данъчни амортизации Данъчните Амортизируеми Активи се разпределят в категории с максимални годишни данъчни амортизационни норми. На база изложеното по-горе не може да се прави сравнение между счетоводни амортизационни норми и данъчни амортизационни норми, защото счетоводните са базирани на реален полезен икономически живот, а данъчните амортизационни норми са за данъчно преобразуване на счетоводния финансов резултат, поради което то не може да бъде сред обстоятелствата, визирани в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

- Машините и автомобилите били оборудвани с GPS посредством внедрената „система за контрол и управление на горивата“, с което се постигало значително снижение на разходите, както на горива така и на поддръжка, ремонт и обслужване на машините. От това твърдение не става ясно как това обстоятелство влияе пряко на цената. Как наличието на тази система ще намали разхода на гориво, ремонт или друго не е обяснено и Комисията не може да си позволи да излага евентуални предположения, както и че не ѝ е вменено в правата и задълженията ѝ, поради което обстоятелството не може да се отнесе към което и да било от в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

- Участникът се позовава на това, че по всички изпълнени и изпълнявани дейности нямало появили се гаранционни обстоятелства и не се налагало никакви разходи след строителния гаранционен период. Затова били намалени драстично предвиджаните за гаранционния период средства. Комисията не следва да приеме сериозно това обстоятелство, тъй като изискването за качество на изпълняваната работа е законово и възложителят не допуска да бъдат изпълнявани СМР, които не са съгласно изискванията на закона. В документацията възложителят е заложил специални изисквания при извършване на различните видове работи, като при поява на дефекти Изпълнителят е длъжен да отстрани същите в договорените срокове. Изпълнителят не може да гарантира, че през време на гаранционния период такива не биха се получили, поради което не би било обективно да не бъдат заложени разходи за евентуални дефекти, които е възможно да се проявят в гаранционния период. Комисията счита, че така изложеното обстоятелство не е сред визираните в чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

- Използването от дружеството на нови, ефективни транспортни средства и изгодни рамкови договори с големи доставчици позволявало и минимизирало всеки разход в тази посока, за което благоприятствало и разположените собствени и наети от участника бази на територията на Столична община. По отношение изгодните рамкови договори с големи доставчици, Комисията счита, че от така представените два договора не може да стигне до извода до колко те са изгодни, тъй като в тях не се съдържа цените. От приложените договори за продажба и доставка на инертни материали става ясно, че „Галчев инженеринг“ ЕООД се ползва с допълнителна търговска отстъпка от 18% от единичните цени в Приложение 1 (което не е представено). Съгласно същия договор

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398
Доставката на конкретни количества се осъществявала след подписване на Анекс между страните, в който се уговаряли видът на инертния материал, количеството, единичната му цена, начина на плащане и срок за доставка. В чл.5 от договора изрично купувачът „Галчев инженеринг“ ЕООД се е задължил да заплаща доставките и продадени материали от Продавача по изрично между страните цена в Анекс. Към договора не са приложени доказателства за преференциална цена – например финансово-счетоводни документи да извършените доставки на материалите. Относно представеният Анекс за доставка на горива – в същият е записано, че страните договарят „Галчев Инженеринг“ ЕООД да ползва допълнителна търговска отстъпка за купуваните от него горива, но от същия не е видно какви са цените на горивото. Към Анекса не са приложени доказателства за цената (например финансово счетоводни документи) от които да е видно, че участникът има наистина договорени изгодни условия. Наведените доводи, че участника има изгодни договори за доставка на гориво и строителни материали не се възприемат от Комисията. Комисията не приема за доказано твърдението на участника за наличието на складови бази на територията на Столична община, тъй като не са представени и доказателства в подкрепа на това твърдение. На следващо място, за Комисията не става ясно по какъв начин наличието на складови бази на територията на Столична община би повлияло на формирането на цената. Всеки един от участниците е възможно да разполага с такава база, поради което това обстоятелство не може да се счете за обективно. От така представените доказателства, Комисията не може да стигне до извода, че за участника има наличие на изключително благоприятно условие за участника или друго обстоятелство от визираните в чл.70, ал.2 от ЗОП.

- Относно твърдението на участника, че е определил реално ценообразуващите параметри на база, на която е реализирана предложената от него 15,5% търговска отстъпка, а именно: Мобилизация и временно строителство - 0; Разходи за инвестиции в нови машини и оборудване - 0; Непредвидени разходи - 0 %; Доставно-складови разходи - 1 %; Допълнителни разходи върху труда - 41%; Допълнителни разходи върху механизацията - 8%; Заложена печалба 2% и представената таблица в подкрепа на същото. Възложителят е предвидил всички разходи, необходими за срочното изпълнение на конкретния обем работа, да бъдат включени в цената. След обстоен анализ на документацията за възлагане на обществената поръчка, както и съпоставката на условията на Възложителя с указанията от участника ценообразуващи параметри, Комисията стига до извода, че те са нереални и не кореспондират с офертата. В своята документация Възложителят е заложил, че Изпълнителят е длъжен и трябва да предвиди разходи за: извозване, депониране на отпадъци, земна маса, за заплащане на всички възможни такси, разходи за разтоварване, необходимите разходи за знаци, свързаните такива с ВОД, сътрудничество с органите на МВР, аварийни служби, както и всички експлоатационни дружества, разходи за изготвяне на екзекутиви, заплащане на нанесени щети на трети лица, почистване и дезинфекция на тръби и фитинги, взимането, складирането, разходи за полагането и връщането на материалите, разход по извозването на кранове и пожарни хидранти, които са били отстранени в процеса на строителството до бази на Възложителя, разходите за проучвателна работа като откриване и трасиране на съществуващи сградни отклонения чрез ултра звукова апаратура, МВР или на съответните оторизирани органи, разходи за застраховки и др. При задължението всеки един от неизчерпателно изброените по-горе разходи да е калкулиран в цената, Комисията стига до заключението, че участникът не би могъл да изпълни договора при тези цени, а указанията от него параметри на показателите са нереални. Например, елементът от ценообразуването - „Доставно-складови разходи“ е заложен от участника в размер на 1 %, който размер се явява нереален и обективно недостатъчен, имайки предвид необходимите и задължителните разходи за спедиция, товарене, претоварване, разтоварване, превоз, складиране, съхраняване, съпътстващи превоза разходи за някои материали, доставка на инертни материали и др. Потвърждение за нереално указване от страна на участника на размера на допълнителните разходи върху труда е и посоченото в „Справочник за цените в

.....
Хари
Павлов

.....
Йовиян
Йонков

.....
Ясен
Баталов

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

строителството", бр.1/2015г. стр.16, експертно становище: "Ако допълнителните разходи при обществените поръчки са под 67%, е явно, че се разчита на надписване в другите показатели."

- Относно представените данни в таблицата в подкрепа на решението за разходните норми: По отношение на таблицата с данни от ГФО от обособката се установяват няколко разлики с обявените данни от публикуваните ГФО, а именно: - В публикуваните отчети няма разбивка на приходите и резултатите от договорите със Софийска вода, поради което не може да се приеме, че представените данни от участника данни и тези от публично оповестените ГФО съвпадат. Също така Комисията установява и други разминавания в данните от таблицата в обособката и публикуваните финансови отчети в Търговския регистър; съгласно публикуваният отчет за приходите и разходите за 2014 год. печалбата преди разходи за данъци е в размер на 1 334 хил.лв., а в таблицата в обособката е в размер на 1 318 хил.лв., също така в сумата на нетните приходи за 2014 год, които са 28 487 хил.лв., а по обособката са 32 763 хил.лв.; публикуваните данни в ГФО за 2013 год. се различават в публикуваните данни сравнителна информация в ГФО за 2014 год. Също така нетните приходи от продажби по данни от публикувания ГФО за 2013 год. се различават с подадените данни в таблицата от обособката. Публикуваните финансови отчети за 2014 и 2013 година не са заверени от регистриран одитор, макар че отговарят на изискванията за независим финансов одит, съгласно Закона за счетоводство. На тази база не можем да изразим разумна степен на сигурност, че финансовият отчет представя достоверно, във всички съществени аспекти, финансовото състояние на "Галчев инженеринг" ЕООД към 31 декември 2013 и 2014 г., както и за нейните финансови резултати от дейността и за паричните потоци за годината, завършваща тогава, в съответствие с МСФО.

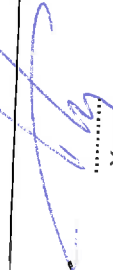
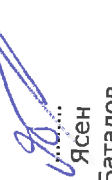
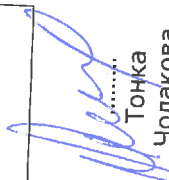
- Твърдението на участника, че пряко заетите с изпълнение на договори и поръчки с възложител "Софийска вода" АД наброявали 100 души по никакъв начин не може да се отнесе към наличие на обстоятелство по чл.70, ал.2, т.1-5 от ЗОП.

След обстоен анализ на изложените обстоятелства в обособката, Комисията стига до извода, че така предложената отстъпка е нереална за изпълнение на обществената поръчка. Участникът не е обосновал предложената от него отстъпка с обективните обстоятелства, изрично изброени в чл.70, ал.2 от ЗОП. Доводите на участника не могат да се отнесат към нито една от хипотезите на чл. 70, ал. 2 ЗОП.

Поради изложените по-горе мотиви и след направеният подробен анализ на представената от участника обособка, Комисията констатира, че не са налице обективни обстоятелства, свързани с чл.70, ал.2 от ЗОП, а именно: оригинално решение за изпълнение на обществената поръчка; предложеното техническо решение; наличието на изключително благоприятни условия за изпълнение икономичност при изпълнение на обществената поръчка или получаване на държавна помощ. На основание чл. 70, ал. 3 от ЗОП, Комисията предлага на Възложителя участникът "Галчев Инженеринг" ЕООД да бъде отстранен от процедурата.

След гореописаните действия, на поредица от заседания, считано от 10:30 ч. на 10.12.2015 г., Комисията извърши оценка на участниците "Станилов" ЕООД и Обединение "Зона 2 - 2015" ДЗЗД съгласно обявените показатели и методика за оценка, както следва:

Оценка по Показател П1

Участник	Оценявано предложение (% отстъпка) по Показател П1 - след договаряне	Оценка по Показател П1
 Хари Павлов	 Ясен Баталов	 Тонка Чолакова

Протокол № 3 и доклад по процедура П001398	
„Станилов“ ЕООД	1.5
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	18.75
	6.0
	75.00

Оценка по Показател П2

Участник	Оценявано Предложение по Показател П2 след договаряне	Оценка по Показател П2
„Станилов“ ЕООД	3507353.95	20.00
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	4277327.65	16.40

Оценка по Показател П3

Участник	Оценявано Предложение по Показател П3 след договаряне	Оценка по показател П3
„Станилов“ ЕООД	4131266.44	5.00
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	4370929.66	4.73

Крайна оценка:

Участник	Крайна Оценка (П1+П2+П3)
„Станилов“ ЕООД	43.75
Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД	96.13

Въз основа на извършената оценка и разглеждане на офертите, Комисията предлага класиране по следния начин:

1. **Първо място:** Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД между САД – Компани Женерал дьо Траво д'Идролик (САД Генерално дружество за хидравлични дейности), вписано в търговския регистър на Париж RCS 562 077 503, с клон в България с ЕИК 200816055 и „Анкомекс“ ООД, ЕИК 203202272
2. **Второ място:** „Станилов“ ЕООД, ЕИК: 831769677

.....
Хари
Павлов

.....
Ясен
Баталов

.....
Радостина
Стефанова

.....
Тонка
Чолакова

Комисията предлага да бъде избран за изпълнител и да бъде сключен договор за Протокол № 3 и доклад по процедура TT001398 водопроводната мрежа на територията на Столична община - Зона 2" с Обединение на инвестиционни проекти по – Компани Женерал дьо Траво д'Идрोलик (САД Генерално дружество за хидравлични дейности), вписано в търговския регистър на Париж RCS 562 077 503, с клон в България с ЕИК 200816055 и „Анкомекс“ ООД, ЕИК 203202272.

Комисията предлага на Възложителя на основание чл.70, ал.3 от ЗОП да бъдат отстранени от участие в процедурата Обединение „АКВА БИЛД СОФИЯ 1“ ДЗЗД и „Галчев Инженеринг“ ЕООД, тъй като в представените от всеки от тези участници писмени обосновки, изискани от Комисията на основание чл. 70, ал.1 от ЗОП, не са посочени обективни обстоятелства, свързани с предвидените възможности в чл. 70, ал. 2, точки от 1 до 5 от ЗОП, мотивите за което са изложени по-горе /стр.7-19/ в настоящия протокол..

Работата на Комисията приключи на 17.12.2015 г., 09:30 ч. с подписване на настоящия Протокол.


.....
Христи
Павлов


.....
Йовиян
Йонков


.....
Ясен
Баталов


.....
Радостина
Стефанова


.....
Тонка
Чолакова

„Софийска вода“ АД, София

ПРОТОКОЛ

На 24.11.2015 г. година в 11:00 часа в „Софийска вода“ АД, на основание заповед ДР-593/23.09.2015 г. комисия в състав:

- 1/ **ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. **Хари Павлов** - Директор „Логистика и доставки“;

и
ОСНОВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 2/ инж. **Йовиян Йонков** – Мениджър „Строителен контрол“;
3/ инж. **Ясен Баталов** - Ръководител „Проект“;
4/ **Радостина Стефанова** - Ст. Специалист „Снабдяване“;
5/ **Тонка Чолакова** - Юрисконсулт;

и РЕЗЕРВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 1/ **инж. Петьо Велев** – Директор „Инженерни и строителни дейности“;
2/ **Дарина Вълчева** – Старши мениджър „Изпълнение на капиталова програма“;
3/ **Радостина Христова** – Мениджър „Управление на договори по капиталови проекти“;
4/ **инж. Кирил Пошев** – Ръководител „Проект“;
5/ **Николета Тричкова** - Старши специалист „Снабдяване“;
6/ **Иван Къчев** - Старши специалист „Снабдяване“;
7/ **Христо Зангов** – Старши специалист „Снабдяване“;
8/ **Вера Кръстева** - Старши специалист „Снабдяване“;
9/ **Камелия Георгиева** - Старши специалист „Снабдяване“;
10/ **Звезделина Борисова** – Старши специалист „Снабдяване“;
11/ **Маргарита Лазарова** – Ст. Мениджър Правен отдел;
12/ **Мариета Червендончева** – Юрисконсулт;
13/ **Елена Петрова** – Юрисконсулт;
14/ **Петър Гаджев** - Юрисконсулт;
15/ **Мира Тенева** - Счетоводител „Дълготрайни активи“;
16/ **Цанка Любенова** – Мениджър „Финансов контрол на Капиталовите разходи и експлоатационната дейност“;

се събра във връзка с процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с №ПТ001398 и предмет: **„Изпълнение на инвестиционни проекти по водопроводната мрежа на територията на Столична община - Зона 2“**, открита с Решение на Възложителя № ДР-500 от 18.08.2015 Г., обявление в РОП на АОП с идентификационен номер 683135, за провеждане на договаряне със **„Станилов“ ЕООД**.

От страна на участника **„Станилов“ ЕООД** присъства Иван Танев – упълномощен представител.



Комисията изиска намаление на предложените от участника цени в първоначалната му оферта.

Участникът предложи, а комисията прие следните предложения и отстъпки от единичните цени от първоначалната оферта:

Ценова таблица 1: предложената отстъпка върху заложените пределни цени ще бъде 1,5 %.

Оферираните единични цени в Ценова таблица 2 и Ценова таблица 3 остават без промяна спрямо първоначалната оферта.

Заседанието на Комисията приключи на 24.11.2015 г. в 11:15 часа с подписване на настоящия протокол.

КОМИСИЯ

.....
Катрин Тодорова

.....
Тодорка Димитрова

.....
Варошанка Христова

.....
Варошанка Христова

.....
Варошанка Христова

„Станилов“ ЕООД

.....
Иван Станев

„Софийска вода“ АД, София

ПРОТОКОЛ

На 24.11.2015 г. година в 13:00 часа в „Софийска вода“ АД, на основание заповед ДР-593/23.09.2015 г. комисия в състав:

1/ **ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. **Хари Павлов** - Директор „Логистика и доставки“;

и

ОСНОВНИ ЧЛЕНОВЕ:

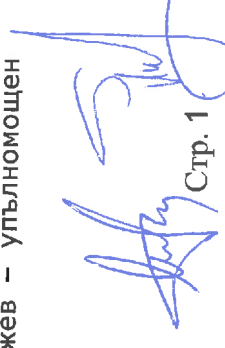
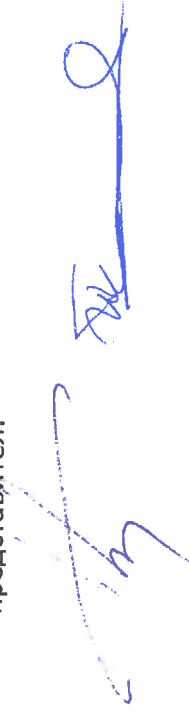
- 2/ инж. **Йовиян Йонков** – Мениджър „Строителен контрол“;
- 3/ инж. **Ясен Баталов** - Ръководител „Проект“;
- 4/ **Радостина Стефанова** - Ст. Специалист „Снабдяване“;
- 5/ **Тонка Чолакова** - Юрисконсулт;

и РЕЗЕРВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 1/ инж. **Петьо Велев** – Директор „Инженерни и строителни дейности“;
- 2/ **Дарина Вълчева** – Старши мениджър „Изпълнение на капиталова програма“;
- 3/ **Радостина Христова** – Мениджър „Управление на договори по капиталови проекти“;
- 4/ инж. **Кирил Пошев** – Ръководител „Проект“;
- 5/ **Николета Тричкова** – Старши специалист „Снабдяване“;
- 6/ **Иван Къчев** - Старши специалист „Снабдяване“;
- 7/ **Христо Зангов** – Старши специалист „Снабдяване“;
- 8/ **Вера Кръстева** - Старши специалист „Снабдяване“;
- 9/ **Камелия Георгиева** - Старши специалист „Снабдяване“;
- 10/ **Звезделина Борисова** – Старши специалист „Снабдяване“;
- 11/ **Маргарита Лазарова** – Ст. Мениджър Правен отдел;
- 12/ **Мариета Червендончева** – Юрисконсулт;
- 13/ **Елена Петрова** – Юрисконсулт;
- 14/ **Петър Гаджев** - Юрисконсулт;
- 15/ **Мира Тенева** - Счетоводител „Дълготрайни активи“;
- 16/ **Цанка Любенова** – Мениджър „Финансов контрол на Капиталовите разходи и експлоатационната дейност“;

се събра във връзка с процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с №ТТ001398 и предмет: **„Изпълнение на инвестиционни проекти по водопроводната мрежа на територията на Столична община - Зона 2“**, открита с Решение на Възложителя № ДР-500 от 18.08.2015 г., обявление в РОП на АОП с идентификационен номер 683135, за провеждане на договаряне с „Галчев Инженеринг“ ЕООД.

От страна на участника „Галчев Инженеринг“ ЕООД присъстваха Любомир Галчев – управител и Лазар Ранджев – упълномощен представител.



Комисията изиска намаление на предложените от участника цени в първоначалната му оферта в 13 ч. и 7 мин.

В 13:53 ч. участникът предложи, а комисията прие следните предложения и отстъпки от единичните цени от първоначалната оферта:

Ценова таблица 1: предложената отстъпка върху заложените пределни цени ще бъде 15.5%.

Ценова таблица 2: отстъпката върху всяка от офериранияте от участника в първоначалната му оферта единични цени в размер на 18%.

Ценова таблица 3: отстъпката върху всяка от офериранияте от участника в първоначалната му оферта цени в размер на 15.82%.

Г-н Галчев направи следните коментари по отношение на публичното заседание на комисията за отваряне на ценовите предложения:

- че е нарушена целостта на плик „Предлагана цена“ от първоначалната оферта на „Галчев Инженеринг“ ЕООД преди публичното отваряне на ценовите оферти;

- че с оглед на малкото време, с което е разполагал, не е успял да установи на публичното отваряне на ценовите оферти дали е манипулирана целостта на първоначалната му оферта;

- При предложението на комисията към всички присъстващи участници да подпишат съдържанието на плика „Предлагана цена“ на един от участниците – Обединение Зона 2 – 2015 (САД и Анкомекс) е установил разминавания с общите критерии на процедурата.

- Въз основа на вербалната покана на председателя на комисията не е имал време да провери детайлно предложената ценова оферта на Обединение Зона 2 – 2015.

- въз основа на факта, че комисията не е успяла да спази сроковете, които предварително е упоменала публично в поканите, има притеснение за невъзможността за надлежно участие на всички кандидати в процедурата;

Комисията счита изложените твърдения за неоснователни както следва:

- Плик „Предлагана цена“ е представеният от участника в неговата първоначална оферта, във вида, в който е бил подаден, и с положени подписи на трима представители на комисията и представител на друг участник в процедурата. Същото обстоятелство е отразено и в протокола за публичното отваряне на ценовите оферти;

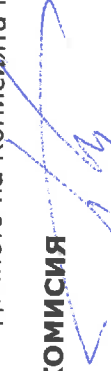
- На представителя на този участник беше предоставено необходимото време за да се запознае със собствената си оферта, която комисията извади и оповести от плика, посочен в горната точка. Същото обстоятелство е отразено и в протокола за публичното отваряне на ценовите оферти;

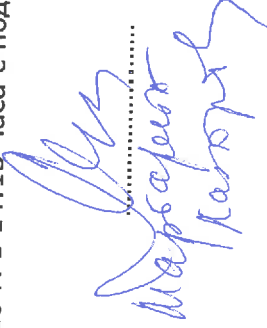
- Доколкото участникът не сочи в какво се състои твърдяното разминаване, комисията счита твърдението за неоснователно. Съгласно изискванията на ЗОП документите на всички участници са подписани на гърба от трима представители на комисията и представители на участниците, които са изявили желание за това. По този начин се гарантира, че съдържанието на плика е това, което е отворено и оповестено на публичното заседание и съответно чието съдържание се проверява от комисията за съответствие с изискванията на

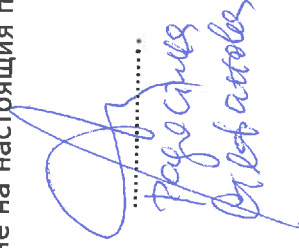
- възложителя. В случай, че има такива разминавания, те биха били констатирани от комисията и съответно надлежно протоколирани след публичната част от заседанието на комисията.
- На представителя на този участник беше предоставено необходимото време за да се запознае с офертата на Обединение Зона 2 – 2015, която комисията извади и оповести от плика на обединението. Същото обстоятелство е отразено и в протокола за публичното отваряне на ценовите оферти
 - Участникът има право да заявява и защитава само собствени права, но не и на други участници в процедурата. За да се гарантира самостоятелността на всеки един участник е и подписаната от всеки участник декларация за автономност на офертата.

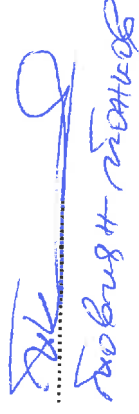
Заседанието на Комисията приключи на 24.11.2015 г. в 14:13 часа с подписване на настоящия протокол.

КОМИСИЯ


.....
Катерина Павлова


.....
Маргарита Катарова


.....
Радослава Ружарска


.....
Любов Ганчева

„Галчев Инженеринг“ ЕООД


.....
Александър Стоянов


.....
Вукобуро Вукочев

„Софийска вода“ АД, София

ПРОТОКОЛ

На 24.11.2015 г. година в 14:20 часа в „Софийска вода“ АД, на основание заповед ДР-593/23.09.2015 г. комисия в състав:

- 1/ **ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. **Хари Павлов** - Директор „Логистика и доставки“;

ОСНОВНИ ЧЛЕНОВЕ:

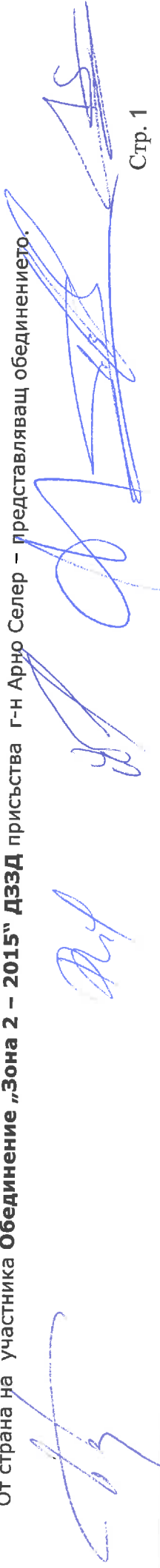
- 2/ инж. **Йовиян Йонков** – Мениджър „Строителен контрол“;
3/ инж. **Ясен Баталов** - Ръководител „Проект“;
4/ **Радостина Стефанова** - Ст. Специалист „Снабдяване“;
5/ **Тонка Чолакова** - Юрисконсулт;

И РЕЗЕРВНИ ЧЛЕНОВЕ:

- 1/ инж. **Петьо Велев** – Директор „Инженерни и строителни дейности“;
2/ **Дарина Вълчева** – Старши мениджър „Изпълнение на капиталова програма“;
3/ **Радостина Христова** – Мениджър „Управление на договори по капиталови проекти“;
4/ инж. **Кирил Пошев** – Ръководител „Проект“;
5/ **Николета Тричкова** - Старши специалист „Снабдяване“;
6/ **Иван Къчев** - Старши специалист „Снабдяване“;
7/ **Христо Зангов** – Старши специалист „Снабдяване“;
8/ **Вера Кръстева** - Старши специалист „Снабдяване“;
9/ **Камелия Георгиева** - Старши специалист „Снабдяване“;
10/ **Звезделина Борисова** – Старши специалист „Снабдяване“;
11/ **Маргарита Лазарова** – Ст. Мениджър Правен отдел;
12/ **Мариета Червендончева** – Юрисконсулт;
13/ **Елена Петрова** – Юрисконсулт;
14/ **Петър Гаджев** - Юрисконсулт;
15/ **Мира Тенева** - Счетоводител „Дълготрайни активи“;
16/ **Цанка Любенова** – Мениджър „Финансов контрол на Капиталовите разходи и експлоатационната дейност“;

се събра във връзка с процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с №ПТ001398 и предмет: **„Изпълнение на инвестиционни проекти по водопроводната мрежа на територията на Столична община - Зона 2“**, открита с Решение на Възложителя № ДР-500 от 18.08.2015 Г., обявление в РОП на АОП с идентификационен номер 683135, за провеждане на договаряне с **Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД** между САД – Компани Женерал Дьо Траво д'Идрोलик (САД Генерално дружество за хидравлични дейности) и „Анкомекс“ ООД.

От страна на участника **Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД** присъства г-н Арно Селер – представляващ обединението.



Комисията изиска намаление на предложените от участника цени в първоначалната му оферта.

Участникът предложи, а комисията прие следните предложения и отстъпки от единичните цени от първоначалната оферта:

Ценова таблица 1: предложената отстъпка върху заложените пределни цени ще бъде 6%.

Единичните цени по Ценова таблица 2 и Ценова таблица 3 са намалени и ще бъдат съгласно посочените в приложение към настоящия протокол.

Заседанието на Комисията приключи на 24.11.2015 г. в 14:35 часа с подписване на настоящия протокол.


КОМИСИЯ

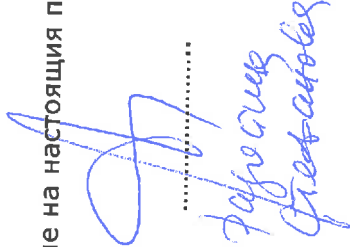
.....

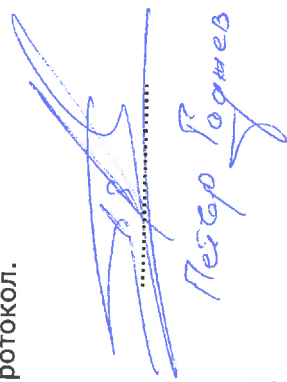
Иван Добров

.....

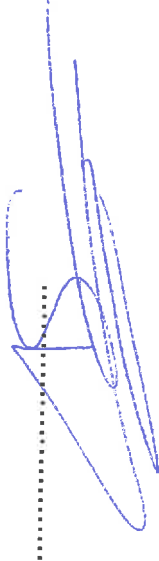
Радослава Христова

.....

Асен Боринев

.....

Иван Иванов

.....

Петър Богнев

Обединение „Зона 2 – 2015“ ДЗЗД

.....


ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ
Ценова таблица 2

№ по ред	Позиция	Наименование на материала	единица мярка	коэффициент на тежест	единична цена	Произведение от единична цена и коэффициент за тежест
1	2	3	4	5	6	7=5*6
	15.2.01	Тръба				
		Стъпанени тръби				
1	15.2.01.001	Тръба стоманена ф108/4.5	м ¹	10	33.08	330.80
2	15.2.01.002	Тръба стоманена ф159/5	м ¹	50	56.71	2 835.50
3	15.2.01.003	Тръба стоманена ф219/5	м ¹	50	86.88	4 344.00
4	15.2.01.004	Тръба стоманена ф273/6	м ¹	50	103.68	5 184.00
5	15.2.01.005	Тръба стоманена ф324/6	м ¹	20	196.74	3 934.80
6	15.2.01.006	Тръба стоманена ф377/7	м ¹	30	196.28	5 888.40
7	15.2.01.007	Тръба стоманена ф426/7	м ¹	30	260.18	7 805.40
8	15.2.01.008	Тръба стоманена ф530/7	м ¹	20	405.56	8 111.20
9	15.2.01.009	Тръба стоманена ф630/7	м ¹	15	482.63	7 239.45
10	15.2.01.010	Тръба стоманена ф820/8	м ¹	15	604.00	9 060.00
11	15.2.01.011	Тръба стоманена ф1000/8	м ¹	10	484.27	4 842.70
		PVC тръби				
12	15.2.01.012	Тръба PVC Ф110	м ¹	50	11.15	557.50
13	15.2.01.013	Тръба PVC Ф160	м ¹	50	20.99	1 049.50
14	15.2.01.014	Тръба PVC Ф200	м ¹	50	33.86	1 693.00
15	15.2.01.015	Тръба PVC Ф110 перфорирана	м ¹	30	11.15	334.50
16	15.2.01.016	Тръба PVC Ф160 перфорирана	м ¹	30	20.99	629.70
	15.2.02	Фланци				
		Освободени фланци за PE фланшови накрайници PN10				
17	15.2.02.001	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 63/50 PN10	бр	100.00	13.06	1 306.00
18	15.2.02.002	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 75/65 PN10	бр	100.00	10.18	1 018.00
19	15.2.02.003	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 90/80 PN10	бр	1500.00	13.46	20 190.00
20	15.2.02.004	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 110/100 PN10	бр	1500.00	16.38	24 570.00
21	15.2.02.005	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 125/100 PN10	бр	300	20.64	6 192.00
22	15.2.02.006	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 140/125 PN10	бр	150	29.38	4 407.00
23	15.2.02.007	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 160/150 PN10	бр	1500	25.45	38 175.00
24	15.2.02.008	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 180/150 PN10	бр	30	32.35	970.50
25	15.2.02.009	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 200/200 PN10	бр	1500	31.69	47 535.00
26	15.2.02.010	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 225/200 PN10	бр	30	29.26	877.80
27	15.2.02.011	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 250/250 PN10	бр	1000	69.47	69 470.00
28	15.2.02.012	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 280/250 PN10	бр	30	64.22	1 926.60
29	15.2.02.013	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 315/300 PN10	бр	1000	82.89	82 890.00
30	15.2.02.014	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 355/350 PN10	бр	30	126.72	3 801.60
31	15.2.02.015	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 400/400 PN10	бр	300	162.00	48 600.00
32	15.2.02.016	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 500/500 PN10	бр	30	234.00	7 020.00
33	15.2.02.017	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 560/600 PN10	бр	30	286.18	8 585.40
34	15.2.02.018	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 630/600 PN10	бр	50	270.00	13 500.00
35	15.2.02.019	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 710/700 PN10	бр	30	444.56	13 336.80
36	15.2.02.020	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 800/800 PN10	бр	30	602.32	18 069.60
37	15.2.02.021	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 900/900 PN10	бр	30	717.04	21 511.20
		Освободени фланци за PE фланшови накрайници PN16				
38	15.2.02.022	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 140/125 PN16	бр	10	31.68	316.80
39	15.2.02.023	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 160/150 PN16	бр	60	23.50	1 410.00
40	15.2.02.024	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 180/150 PN16	бр	5	40.44	202.20
41	15.2.02.025	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 200/200 PN16	бр	30	69.60	2 088.00
42	15.2.02.026	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 225/200 PN16	бр	5	69.60	348.00
43	15.2.02.027	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 250/250 PN16	бр	20	86.40	1 728.00
44	15.2.02.028	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 280/250 PN16	бр	5	80.28	401.40
45	15.2.02.029	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 315/300 PN16	бр	20	96.00	1 920.00
46	15.2.02.030	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 355/350 PN16	бр	20	165.60	3 312.00
47	15.2.02.031	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 400/400 PN16	бр	20	194.40	3 888.00
48	15.2.02.032	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 500/500 PN16	бр	20	280.80	5 616.00
49	15.2.02.033	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 560/600 PN16	бр	20	348.23	6 964.60
50	15.2.02.034	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 630/600 PN16	бр	20	324.00	6 480.00
51	15.2.02.035	Освободени фланци за PE фланшови накрайници 710/700 PN16	бр	20	417.88	8 357.60
		Демонтажна връзка PN100				
52	15.2.02.036	Демонтажна връзка DN100	бр	5	335.82	1 679.10
53	15.2.02.037	Демонтажна връзка DN150	бр	5	495.78	2 478.90
54	15.2.02.038	Демонтажна връзка DN200	бр	10	643.37	6 433.70
55	15.2.02.039	Демонтажна връзка DN250	бр	10	840.27	8 402.70
56	15.2.02.040	Демонтажна връзка DN300	бр	10	988.32	9 883.20
57	15.2.02.041	Демонтажна връзка DN350	бр	10	1 278.06	12 780.60
58	15.2.02.042	Демонтажна връзка DN400	бр	10	1 584.56	15 845.60
59	15.2.02.043	Демонтажна връзка DN450	бр	5	1 955.91	9 779.55
60	15.2.02.044	Демонтажна връзка DN500	бр	5	2 043.34	10 216.70
61	15.2.02.045	Демонтажна връзка DN600	бр	5	2 619.88	13 099.40
62	15.2.02.046	Демонтажна връзка DN700	бр	5	3 279.31	16 396.55
63	15.2.02.047	Демонтажна връзка DN800	бр	5	4 015.51	20 077.55
64	15.2.02.048	Демонтажна връзка DN900	бр	5	5 235.23	26 176.15
65	15.2.02.049	Демонтажна връзка DN1000	бр	5	6 477.61	32 388.05
		Фланец стоманен свободен PN10				
66	15.2.02.050	Фланец стоманен свободен PN10 DN50	бр	30	10.75	322.50

67	15.2.02.051	Фланец стоманен свободен PN10 DN65	бр	30	12.67	380.10
68	15.2.02.052	Фланец стоманен свободен PN10 DN80	бр	150	16.32	2 448.00
69	15.2.02.053	Фланец стоманен свободен PN10 DN100	бр	150	17.18	2 577.00
70	15.2.02.054	Фланец стоманен свободен PN10 DN125	бр	20	25.34	506.80
71	15.2.02.055	Фланец стоманен свободен PN10 DN150	бр	150	27.26	4 089.00
72	15.2.02.056	Фланец стоманен свободен PN10 DN200	бр	100	53.47	5 347.00
73	15.2.02.057	Фланец стоманен свободен PN10 DN250	бр	120	42.82	5 138.40
74	15.2.02.058	Фланец стоманен свободен PN10 DN300	бр	100	63.74	6 374.00
75	15.2.02.059	Фланец стоманен свободен PN10 DN350	бр	30	110.40	3 312.00
76	15.2.02.060	Фланец стоманен свободен PN10 DN400	бр	20	129.60	2 592.00
77	15.2.02.061	Фланец стоманен свободен PN10 DN500	бр	5	187.20	936.00
78	15.2.02.062	Фланец стоманен свободен PN10 DN600	бр	5	216.00	1 080.00
79	15.2.02.063	Фланец стоманен свободен PN10 DN700	бр	5	444.56	2 222.80
80	15.2.02.064	Фланец стоманен свободен PN10 DN800	бр	5	602.32	3 011.60
81	15.2.02.065	Фланец стоманен свободен PN10 DN900	бр	5	717.04	3 585.20
82	15.2.02.066	Фланец стоманен свободен PN10 DN1000	бр	5	910.64	4 553.20
Фланец стоманен свободен PN16						
83	15.2.02.067	Фланец стоманен свободен PN16 DN65	бр	15	12.67	190.05
84	15.2.02.068	Фланец стоманен свободен PN16 DN80	бр	75	16.32	1 224.00
85	15.2.02.069	Фланец стоманен свободен PN 16 DN100	бр	75	17.18	1 288.50
86	15.2.02.070	Фланец стоманен свободен PN 16 DN125	бр	10	25.34	253.40
87	15.2.02.071	Фланец стоманен свободен PN 16 DN150	бр	75	27.26	2 044.50
88	15.2.02.072	Фланец стоманен свободен PN 16 DN200	бр	60	55.68	3 340.80
89	15.2.02.073	Фланец стоманен свободен PN16 DN250	бр	50	69.12	3 456.00
90	15.2.02.074	Фланец стоманен свободен PN16 DN300	бр	50	76.80	3 840.00
91	15.2.02.075	Фланец стоманен свободен PN16 DN350	бр	15	132.48	1 987.20
92	15.2.02.076	Фланец стоманен свободен PN16 DN400	бр	10	155.52	1 555.20
93	15.2.02.077	Фланец стоманен свободен PN16 DN500	бр	3	252.72	758.16
94	15.2.02.078	Фланец стоманен свободен PN16 DN600	бр	3	291.60	874.80
95	15.2.02.079	Фланец стоманен свободен PN16 DN700	бр	3	318.94	956.82
96	15.2.02.080	Фланец стоманен свободен PN16 DN800	бр	3	435.28	1 305.84
97	15.2.02.081	Фланец стоманен свободен PN16 DN900	бр	3	608.81	1 826.43
98	15.2.02.082	Фланец стоманен свободен PN16 DN1000	бр	3	839.93	2 519.79
Фланец стоманен глух PN10						
99	15.2.02.083	Фланец стоманен глух PN10 DN50	бр	30	13.44	403.20
100	15.2.02.084	Фланец стоманен глух PN10 DN65	бр	30	14.62	438.60
101	15.2.02.085	Фланец стоманен глух PN10 DN80	бр	150	17.99	2 698.50
102	15.2.02.086	Фланец стоманен глух PN10 DN100	бр	150	24.17	3 625.50
103	15.2.02.087	Фланец стоманен глух PN10 DN125	бр	20	33.18	663.60
104	15.2.02.088	Фланец стоманен глух PN10 DN150	бр	150	41.20	6 180.00
105	15.2.02.089	Фланец стоманен глух PN10 DN200	бр	120	70.66	8 479.20
106	15.2.02.090	Фланец стоманен глух PN10 DN250	бр	100	102.98	10 298.00
107	15.2.02.091	Фланец стоманен глух PN10 DN300	бр	100	129.86	12 986.00
108	15.2.02.092	Фланец стоманен глух PN10 DN350	бр	30	216.96	6 508.80
109	15.2.02.093	Фланец стоманен глух PN10 DN400	бр	20	270.72	5 414.40
110	15.2.02.094	Фланец стоманен глух PN10 DN500	бр	5	422.40	2 112.00
111	15.2.02.095	Фланец стоманен глух PN10 DN600	бр	5	487.68	2 438.40
112	15.2.02.096	Фланец стоманен глух PN10 DN700	бр	5	573.97	2 869.85
113	15.2.02.097	Фланец стоманен глух PN10 DN800	бр	5	813.47	4 067.35
114	15.2.02.098	Фланец стоманен глух PN10 DN900	бр	5	973.52	4 867.60
115	15.2.02.099	Фланец стоманен глух PN10 DN1000	бр	5	1 337.56	6 687.80
Фланец стоманен глух PN16						
116	15.2.02.100	Фланец стоманен глух PN16 DN125	бр	5	33.18	165.90
117	15.2.02.101	Фланец стоманен глух PN16 DN150	бр	15	41.20	618.00
118	15.2.02.102	Фланец стоманен глух PN16 DN200	бр	15	68.10	1 021.50
119	15.2.02.103	Фланец стоманен глух PN16 DN250	бр	10	107.54	1 075.40
120	15.2.02.104	Фланец стоманен глух PN16 DN300	бр	10	134.05	1 340.50
121	15.2.02.105	Фланец стоманен глух PN16 DN350	бр	10	305.28	3 052.80
122	15.2.02.106	Фланец стоманен глух PN16 DN400	бр	5	388.80	1 944.00
123	15.2.02.107	Фланец стоманен глух PN16 DN500	бр	3	601.92	1 805.76
124	15.2.02.108	Фланец стоманен глух PN16 DN600	бр	2	616.32	1 232.64
125	15.2.02.109	Фланец стоманен глух PN16 DN700	бр	2	675.67	1 351.34
126	15.2.02.110	Фланец стоманен глух PN16 DN800	бр	2	822.17	1 644.34
127	15.2.02.111	Фланец стоманен глух PN16 DN900	бр	2	1 249.31	2 498.62
128	15.2.02.112	Фланец стоманен глух PN16 DN1000	бр	2	1 712.08	3 424.16
Фланец резбови PN10						
129	15.2.02.113	Фланец резбови 80 / 1"	бр	10	25.20	252.00
130	15.2.02.114	Фланец резбови 80 / 2"	бр	10	25.20	252.00
131	15.2.02.115	Фланец резбови 80 / 2 1/2"	бр	10	25.20	252.00
132	15.2.02.116	Фланец резбови 100/1"	бр	20	30.00	600.00
133	15.2.02.117	Фланец резбови 100/2"	бр	20	30.00	600.00
134	15.2.02.118	Фланец резбови 100/2 1/2"	бр	20	30.00	600.00
135	15.2.02.119	Фланец резбови 150/2"	бр	15	49.20	738.00
136	15.2.02.120	Фланец резбови 150/3"	бр	5	49.20	246.00
137	15.2.02.121	Фланец резбови 200/2"	бр	5	73.20	366.00
Компенсатор стоманен PN10						
138	15.2.02.122	Компенсатор фланшов за питейна вода DN150, PN10	бр	2	559.07	1 118.14
139	15.2.02.123	Компенсатор фланшов за питейна вода DN200, PN10	бр	2	704.24	1 408.48
140	15.2.02.124	Компенсатор фланшов за питейна вода DN250, PN10	бр	2	906.56	1 813.12
141	15.2.02.125	Компенсатор фланшов за питейна вода DN300, PN10	бр	2	1 244.78	2 489.56
142	15.2.02.126	Компенсатор фланшов за питейна вода DN350, PN10	бр	2	1 737.46	3 474.92
143	15.2.02.127	Компенсатор фланшов за питейна вода DN400, PN10	бр	2	2 139.00	4 278.00
144	15.2.02.128	Компенсатор фланшов за питейна вода DN500, PN10	бр	2	1 271.04	2 542.08
145	15.2.02.129	Компенсатор фланшов за питейна вода DN600, PN10	бр	2	3 027.02	6 054.04

Компенсаторы PN16						
146	15.2.02.130	Компенсатор фланшов за питейна вода DN150, PN16	бр	5	589.96	2 949.80
147	15.2.02.131	Компенсатор фланшов за питейна вода DN200, PN16	бр	5	735.13	3 675.65
148	15.2.02.132	Компенсатор фланшов за питейна вода DN250, PN16	бр	5	937.45	4 687.25
149	15.2.02.133	Компенсатор фланшов за питейна вода DN300, PN16	бр	5	1 275.67	6 378.35
150	15.2.02.134	Компенсатор фланшов за питейна вода DN350, PN16	бр	5	1 768.34	8 841.70
151	15.2.02.135	Компенсатор фланшов за питейна вода DN400, PN16	бр	5	2 169.89	10 849.45
152	15.2.02.136	Компенсатор фланшов за питейна вода DN500, PN16	бр	2	2 501.93	5 003.86
153	15.2.02.137	Компенсатор фланшов за питейна вода DN600, PN16	бр	2	3 057.91	6 115.82

154	15.2.02.138	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN80 PN16	бр	5	64.69	323.45
155	15.2.02.139	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN100 PN16	бр	8	78.19	625.52
156	15.2.02.140	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN125 PN16	бр	5	95.47	477.35
157	15.2.02.141	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN150 PN16	бр	10	95.47	954.70
158	15.2.02.142	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN200 PN16	бр	15	159.62	2 394.30
159	15.2.02.143	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN250 PN16	бр	10	185.87	1 858.70
160	15.2.02.144	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN300 PN16	бр	10	248.08	2 480.80
161	15.2.02.145	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN350 PN16	бр	15	286.31	4 294.65
162	15.2.02.146	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN400 PN16	бр	15	350.46	5 256.90
163	15.2.02.147	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN500 PN16	бр	2	768.31	1 536.62
164	15.2.02.148	Купл./жибо/за ДЧ,стом.,ПВС,ет.DN600 PN16	бр	2	992.30	1 984.60

Уплътнители за фланец						
165	15.2.02.149	Уплътнител за фланец DN50 PN16	бр	100	0.65	65.00
166	15.2.02.150	Уплътнител за фланец DN60 PN16	бр	100	0.72	72.00
167	15.2.02.151	Уплътнител за фланец DN80 PN16	бр	1500	0.94	1 410.00
168	15.2.02.152	Уплътнител за фланец DN100 PN16	бр	1500	1.17	1 755.00
169	15.2.02.153	Уплътнител за фланец DN125 PN16	бр	300	1.30	390.00
170	15.2.02.154	Уплътнител за фланец DN150 PN16	бр	1500	1.72	2 580.00
171	15.2.02.155	Уплътнител за фланец DN200 PN16	бр	1500	2.03	3 045.00
172	15.2.02.156	Уплътнител за фланец DN250 PN16	бр	1000	2.81	2 810.00
173	15.2.02.157	Уплътнител за фланец DN300 PN16	бр	1000	3.43	3 430.00
174	15.2.02.158	Уплътнител за фланец DN350 PN16	бр	30	3.89	116.70
175	15.2.02.159	Уплътнител за фланец DN400 PN16	бр	300	5.47	1 641.00
176	15.2.02.160	Уплътнител за фланец DN500 PN16	бр	30	9.36	280.80
177	15.2.02.161	Уплътнител за фланец DN600 PN16	бр	30	11.52	345.60
178	15.2.02.162	Уплътнител за фланец DN700 PN16	бр	30	33.55	1 006.50
179	15.2.02.163	Уплътнител за фланец DN800 PN16	бр	30	44.31	1 329.30
180	15.2.02.164	Уплътнител за фланец DN900 PN16	бр	30	47.81	1 434.30
181	15.2.02.165	Уплътнител за фланец DN1000 PN16	бр	50	54.89	2 744.50

Гуми за куплунг/жибо/ PN16						
182	15.2.02.166	Гуми за куплунг/жибо/ DN60	бр	2	1.20	2.40
183	15.2.02.167	Гуми за куплунг/жибо/ DN80	бр	5	1.56	7.80
184	15.2.02.168	Гуми за куплунг/жибо/ DN100	бр	8	1.69	13.52
185	15.2.02.169	Гуми за куплунг/жибо/ DN125	бр	5	1.96	9.80
186	15.2.02.170	Гуми за куплунг/жибо/ DN150	бр	10	2.42	24.20
187	15.2.02.171	Гуми за куплунг/жибо/ DN200	бр	15	3.38	50.70
188	15.2.02.172	Гуми за куплунг/жибо/ DN250	бр	10	4.25	42.50
189	15.2.02.173	Гуми за куплунг/жибо/ DN300	бр	10	5.65	56.50
190	15.2.02.174	Гуми за куплунг/жибо/ DN350	бр	15	7.26	108.90
191	15.2.02.175	Гуми за куплунг/жибо/ DN400	бр	15	9.61	144.15
192	15.2.02.176	Гуми за куплунг/жибо/ DN500	бр	2	12.62	25.24
193	15.2.02.177	Гуми за куплунг/жибо/ DN600	бр	2	16.58	33.16

Фланцови накрайници						
РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми PN 10						
194	15.2.03.001	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф63/50 PN 10	бр	100	7.80	780.00
195	15.2.03.002	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф75/65 PN 10	бр	100	7.13	713.00
196	15.2.03.003	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф90 PN 10	бр	1500	7.25	10 875.00
197	15.2.03.004	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф110 PN 10	бр	1500	10.48	15 720.00
198	15.2.03.005	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф125 PN 10	бр	300	11.80	3 540.00
199	15.2.03.006	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф140 PN 10	бр	150	15.32	2 298.00
200	15.2.03.007	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф160 PN 10	бр	1500	20.75	31 125.00
201	15.2.03.008	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф180 PN 10	бр	30	29.04	871.20
202	15.2.03.009	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф200 PN 10	бр	1500	31.20	46 800.00
203	15.2.03.010	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф225 PN 10	бр	30	33.14	994.20
204	15.2.03.011	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф250 PN 10	бр	1000	58.19	58 190.00
205	15.2.03.012	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф280 PN 10	бр	30	76.50	2 295.00
206	15.2.03.013	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф315 PN 10	бр	1000	103.52	103 520.00
207	15.2.03.014	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф355 PN 10	бр	30	155.98	4 679.40
208	15.2.03.015	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф400 PN 10	бр	300	259.87	77 961.00
209	15.2.03.016	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф500 PN 10	бр	30	609.67	18 290.10
210	15.2.03.017	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф560 PN 10	бр	30	1 209.78	36 293.40
211	15.2.03.018	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф630 PN 10	бр	50	828.35	41 417.50
212	15.2.03.019	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф710 PN 10	бр	30	728.08	21 842.40
213	15.2.03.020	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф800 PN 10	бр	30	904.58	27 137.40
214	15.2.03.021	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф900 PN 10	бр	100	1 301.70	130 170.00

РЕ Фланцови накрайници БМВ						
215	15.2.03.022	РЕ Фланцови накрайници БМВ Ф63/50 PN10/16	бр	50	23.17	1 158.50
216	15.2.03.023	РЕ Фланцови накрайници БМВ Ф75/65 PN10/16	бр	60	23.17	1 390.20
217	15.2.03.024	РЕ Фланцови накрайници БМВ Ф90/80 PN10/16	бр	2	27.80	55.60
218	15.2.03.025	РЕ Фланцови накрайници БМВ Ф110/100 PN10/16	бр	2	40.15	80.30

РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми PN 16						
219	15.2.03.026	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф63/50 PN 16	бр	2	5.24	10.48
220	15.2.03.027	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф90 PN 16	бр	10	7.03	70.30
221	15.2.03.028	РЕ Фланцови накрайници челно заваряеми Ф110 PN 16	бр	10	10.69	106.90

222	15.2.03.029	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф125 PN 16	бр	10	15.06	150.60
223	15.2.03.030	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф140 PN 16	бр	10	16.76	167.60
224	15.2.03.031	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф160 PN 16	бр	10	18.72	187.20
225	15.2.03.032	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф180 PN 16	бр	10	30.61	306.10
226	15.2.03.033	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф200 PN 16	бр	10	35.26	352.60
227	15.2.03.034	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф225 PN 16	бр	5	36.22	181.10
228	15.2.03.035	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф250 PN 16	бр	5	63.82	319.10
229	15.2.03.036	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф280 PN 16	бр	5	85.76	428.80
230	15.2.03.037	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф315 PN 16	бр	5	101.48	507.40
231	15.2.03.038	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф355 PN 16	бр	5	183.10	915.50
232	15.2.03.039	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф400 PN 16	бр	5	195.40	977.00
233	15.2.03.040	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф500 PN 16	бр	5	662.36	3 311.80
234	15.2.03.041	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф560 PN 16	бр	5	1 776.06	8 880.30
235	15.2.03.042	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф630 PN 16	бр	5	2 713.74	13 568.70
236	15.2.03.043	PE Фланшови накрайници челно заваряеми Ф710 PN 16	бр	5	3 415.00	17 075.00
К0-стл						
237	15.2.04.001	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф90	бр	5	26.52	132.60
238	15.2.04.002	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф110	бр	5	32.90	164.50
239	15.2.04.003	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф125	бр	5	39.23	196.15
240	15.2.04.004	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф140	бр	5	48.17	240.85
241	15.2.04.005	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф160	бр	5	71.11	355.55
242	15.2.04.006	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф180	бр	5	80.02	400.10
243	15.2.04.007	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф200	бр	5	109.13	545.65
244	15.2.04.008	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф225	бр	5	130.44	652.20
245	15.2.04.009	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф250	бр	5	363.43	1 817.15
246	15.2.04.010	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф280	бр	5	517.08	2 585.40
247	15.2.04.011	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф315	бр	5	602.04	3 010.20
248	15.2.04.012	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф355	бр	5	586.87	2 934.35
249	15.2.04.013	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф400	бр	5	694.98	3 474.90
250	15.2.04.014	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф500	бр	5	2 007.72	10 038.60
251	15.2.04.015	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф560	бр	5	2 563.70	12 818.50
252	15.2.04.016	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф630	бр	5	2 828.04	14 140.20
253	15.2.04.017	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф710	бр	5	4 001.02	20 005.10
254	15.2.04.018	PE Коляно на 30° Челно заваряемо Ф800	бр	5	6 147.90	30 739.50
К0-стл						
255	15.2.04.019	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф90	бр	2	27.01	54.02
256	15.2.04.020	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф110	бр	2	39.22	78.44
257	15.2.04.021	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф125	бр	2	54.07	108.14
258	15.2.04.022	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф160	бр	2	107.15	214.30
259	15.2.04.023	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф180	бр	2	135.10	270.20
260	15.2.04.024	PE Коляно на 45° Електрозаваряемо Ф225	бр	2	372.55	745.10
К0-стл						
261	15.2.04.025	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф90	бр	80	8.62	689.60
262	15.2.04.026	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф110	бр	60	13.57	814.20
263	15.2.04.027	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф125	бр	5	21.55	107.75
264	15.2.04.028	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф140	бр	5	31.43	157.15
265	15.2.04.029	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф160	бр	40	34.67	1 386.80
266	15.2.04.030	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф180	бр	5	58.42	292.10
267	15.2.04.031	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф200	бр	10	59.24	592.40
268	15.2.04.032	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф225	бр	5	70.58	352.90
269	15.2.04.033	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф250	бр	10	158.11	1 581.10
270	15.2.04.034	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф280	бр	5	332.15	1 660.75
271	15.2.04.035	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф315	бр	10	251.28	2 512.80
272	15.2.04.036	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф355	бр	10	988.42	9 884.20
273	15.2.04.037	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф400	бр	10	1 374.52	13 745.20
274	15.2.04.038	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф500	бр	10	2 270.27	22 702.70
275	15.2.04.039	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф560	бр	5	2 568.46	12 842.30
276	15.2.04.040	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф630	бр	5	3 196.91	15 984.55
277	15.2.04.041	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф710	бр	5	4 001.02	20 005.10
278	15.2.04.042	PE Коляно на 45° Челно заваряемо Ф800	бр	5	6 147.90	30 739.50
К0-стл						
279	15.2.04.043	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф32 PN 16	бр	2	8.81	17.62
280	15.2.04.044	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф40 PN 16	бр	2	10.67	21.34
281	15.2.04.045	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф50 PN 16	бр	2	13.38	26.76
282	15.2.04.046	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф63 PN 16	бр	2	15.25	30.50
283	15.2.04.047	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф75 PN 16	бр	2	22.86	45.72
284	15.2.04.048	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф90 PN 16	бр	10	27.01	270.10
285	15.2.04.049	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф110 PN 16	бр	10	39.22	392.20
286	15.2.04.050	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф125 PN 16	бр	2	54.07	108.14
287	15.2.04.051	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф160 PN 16	бр	10	107.15	1 071.50
288	15.2.04.052	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф180 PN 16	бр	2	135.10	270.20
289	15.2.04.053	PE Коляно на 90° Електрозаваряемо Ф225 PN 16	бр	2	372.55	745.10
К0-стл						
290	15.2.04.054	PE Коляно на 90° Челно заваряемо Ф75 PN 10	бр	20	9.12	182.40

291	15.2.04.055	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф90 PN 10	бр	500	9.33	4 665.00
292	15.2.04.056	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф110 PN 10	бр	600	12.19	7 314.00
293	15.2.04.057	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф125 PN 10	бр	20	20.56	411.20
294	15.2.04.058	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф140 PN 10	бр	50	39.99	1 999.50
295	15.2.04.059	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф160 PN 10	бр	400	35.80	14 320.00
296	15.2.04.060	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф180 PN 10	бр	10	53.17	531.70
297	15.2.04.061	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф200 PN 10	бр	200	59.24	11 848.00
298	15.2.04.062	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф225 PN 10	бр	20	77.04	1 540.80
299	15.2.04.063	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф250 PN 10	бр	100	179.76	17 976.00
300	15.2.04.064	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф280 PN 10	бр	5	279.99	1 399.95
301	15.2.04.065	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф315 PN 10	бр	100	251.28	25 128.00
302	15.2.04.066	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф355 PN 10	бр	5	849.78	4 248.90
303	15.2.04.067	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф400 PN 10	бр	5	996.19	4 980.95
304	15.2.04.068	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф500 PN 10	бр	5	2 026.53	10 132.65
305	15.2.04.069	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф560 PN 10	бр	5	2 595.78	12 978.90
306	15.2.04.070	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф630 PN 10	бр	10	3 227.65	32 276.50
307	15.2.04.071	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф710 PN 10	бр	5	3 578.15	17 890.75
308	15.2.04.072	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф800 PN 10	бр	5	5 692.50	28 462.50
309	15.2.04.073	РЕ Коляно на 90о Челно заваряемо Ф900 PN 10	бр	100	2 003.76	200 376.00
310	15.2.04.074	PP Коляно на 45° на БМВ Ф20 PN16	бр	2	6.13	12.26
311	15.2.04.075	PP Коляно на 45° на БМВ Ф25 PN16	бр	20	6.96	139.20
312	15.2.04.076	PP Коляно на 45° на БМВ Ф32 PN16	бр	20	7.81	156.20
313	15.2.04.077	PP Коляно на 45° на БМВ Ф40 PN16	бр	10	8.04	80.40
314	15.2.04.078	PP Коляно на 45° на БМВ Ф50 PN16	бр	20	9.98	199.60
315	15.2.04.079	PP Коляно на 45° на БМВ Ф63 PN16	бр	20	15.55	311.00
316	15.2.04.080	PP Коляно на 90° на БМВ Ф20 PN16	бр	20	1.39	27.80
317	15.2.04.081	PP Коляно на 90° на БМВ Ф25 PN16	бр	4000	1.73	6 920.00
318	15.2.04.082	PP Коляно на 90° на БМВ Ф32 PN16	бр	3000	2.14	6 420.00
319	15.2.04.083	PP Коляно на 90° на БМВ Ф40 PN16	бр	500	3.89	1 945.00
320	15.2.04.084	PP Коляно на 90° на БМВ Ф50 PN16	бр	400	5.14	2 056.00
321	15.2.04.085	PP Коляно на 90° на БМВ Ф63 PN16	бр	2000	6.72	13 440.00
322	15.2.04.086	PP Коляно на 90° на БМВ Ф75 PN10	бр	600	12.70	7 620.00
323	15.2.04.087	PP Коляно на 90° на БМВ Ф90 PN10	бр	300	16.22	4 866.00
324	15.2.04.088	PP Коляно на 90° на БМВ Ф110 PN10	бр	10	31.70	317.00
325	15.2.04.089	PP Коляно вън.резба БМВ Ф20 x 1/2" PN16	бр	20	1.07	21.40
326	15.2.04.090	PP Коляно вън.резба БМВ Ф20 x 3/4" PN16	бр	20	1.07	21.40
327	15.2.04.091	PP Коляно вън.резба БМВ Ф25 x 1/2" PN16	бр	10	1.25	12.50
328	15.2.04.092	PP Коляно вън.резба БМВ Ф25 x 3/4" PN16	бр	4000	1.25	5 000.00
329	15.2.04.093	PP Коляно вън.резба БМВ Ф25 x 1" PN16	бр	50	1.25	62.50
330	15.2.04.094	PP Коляно вън.резба БМВ Ф32 x 3/4" PN16	бр	50	1.54	77.00
331	15.2.04.095	PP Коляно вън.резба БМВ Ф32 x 1" PN16	бр	3000	1.54	4 620.00
332	15.2.04.096	PP Коляно вън.резба БМВ Ф32 x 1 1/4" PN16	бр	20	1.97	39.40
333	15.2.04.097	PP Коляно вън.резба БМВ Ф40 x 1" PN16	бр	20	4.78	95.60
334	15.2.04.098	PP Коляно вън.резба БМВ Ф40 x 1 1/4" PN16	бр	260	2.58	670.80
335	15.2.04.099	PP Коляно вън.резба БМВ Ф40 x 1 1/2" PN16	бр	20	2.58	51.60
336	15.2.04.100	PP Коляно вън.резба БМВ Ф50 x 1 1/2" PN16	бр	190	3.53	670.70
337	15.2.04.101	PP Коляно вън.резба БМВ Ф50 x 1 1/4" PN10	бр	2	6.59	13.18
338	15.2.04.102	PP Коляно вън.резба БМВ Ф50 x 2" PN16	бр	10	3.53	35.30
339	15.2.04.103	PP Коляно вън.резба БМВ Ф63 x 1 1/2" PN16	бр	40	8.70	348.00
340	15.2.04.104	PP Коляно вън.резба БМВ Ф63 x 2" PN16	бр	2000	4.67	9 340.00
341	15.2.04.105	PP Коляно вън.резба БМВ Ф63 x 2 1/2" PN16	бр	20	4.67	93.40
342	15.2.04.106	PP Коляно вън.резба БМВ Ф75 x 2" PN10	бр	70	18.16	1 271.20
343	15.2.04.107	PP Коляно вън.резба БМВ Ф75 x 2 1/2" PN10	бр	170	8.11	1 378.70
344	15.2.04.108	PP Коляно вън.резба БМВ Ф90 x 3" PN10	бр	40	11.82	472.80
345	15.2.04.109	PP Коляно вън.резба БМВ Ф90 x 4" PN10	бр	10	23.47	234.70
346	15.2.04.110	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф20 x 1/2" PN16	бр	20	0.99	19.80
347	15.2.04.111	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф20 x 3/4" PN16	бр	20	1.02	20.40
348	15.2.04.112	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф25 x 3/4" PN16	бр	4000	1.33	5 320.00
349	15.2.04.113	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф25 x 1" PN16	бр	50	1.33	66.50
350	15.2.04.114	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф32 x 3/4" PN16	бр	50	1.58	79.00
351	15.2.04.115	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф32 x 1" PN16	бр	3000	1.58	4 740.00
352	15.2.04.116	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф40 x 1" PN16	бр	20	5.26	105.20
353	15.2.04.117	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф40 x 1 1/4" PN16	бр	260	3.06	795.60
354	15.2.04.118	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф50 x 1 1/2" PN16	бр	190	4.22	801.80
355	15.2.04.119	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф50 x 2" PN16	бр	2	4.39	8.78
356	15.2.04.120	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф63 x 1 1/2" PN16	бр	40	7.71	308.40
357	15.2.04.121	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф63 x 2" PN16	бр	2000	5.49	10 980.00
358	15.2.04.122	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф75 x 2" PN10	бр	70	14.71	1 029.70
359	15.2.04.123	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф75 x 2 1/2" PN10	бр	170	9.46	1 608.20
360	15.2.04.124	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф90 x 3" PN10	бр	40	15.20	608.00
361	15.2.04.125	PP Коляно вътр.резба - БМВ Ф110 x 3" PN10	бр	10	37.68	376.80
362	15.2.04.126	PP нипел коляно 1/2"	бр	5	0.93	4.65
363	15.2.04.127	PP нипел коляно 1"	бр	5	1.29	6.45
364	15.2.04.128	PP нипел коляно 1 1/4"	бр	5	1.84	9.20
365	15.2.04.129	PP нипел коляно 1 1/2"	бр	5	1.90	9.50
366	15.2.04.130	PP нипел коляно 2"	бр	5	2.60	13.00
367	15.2.04.131	PP нипел коляно 3/4"	бр	5	0.93	4.65
368	15.2.04.132	PP Бронни електрозаваром PN 16				

368	15.2.05.001	РЕ Тройник электрозаваряем Ф75 PN 16	бр	10	20.38	203.80
369	15.2.05.002	РЕ Тройник электрозаваряем Ф90 PN 16	бр	20	27.32	546.40
370	15.2.05.003	РЕ Тройник электрозаваряем Ф110 PN 16	бр	20	43.02	860.40
371	15.2.05.004	РЕ Тройник электрозаваряем Ф125 PN 16	бр	10	56.11	561.10
372	15.2.05.005	РЕ Тройник электрозаваряем Ф160 PN 16	бр	20	100.90	2 018.00
373	15.2.05.006	РЕ Тройник электрозаваряем Ф180 PN 16	бр	10	136.77	1 367.70
374	15.2.05.007	РЕ Тройник электрозаваряем Ф225 PN 16	бр	10	370.55	3 705.50
РЕ Тройник Челно заваряем PN 10						
375	15.2.05.008	РЕ Тройник Челно заваряем Ф75 PN 10	бр	10	10.54	105.40
376	15.2.05.009	РЕ Тройник Челно заваряем Ф90 PN 10	бр	700	13.17	9 219.00
377	15.2.05.010	РЕ Тройник Челно заваряем Ф110 PN 10	бр	600	18.10	10 860.00
378	15.2.05.011	РЕ Тройник Челно заваряем Ф125 PN 10	бр	10	22.87	228.70
379	15.2.05.012	РЕ Тройник Челно заваряем Ф140 PN 10	бр	10	47.87	478.70
380	15.2.05.013	РЕ Тройник Челно заваряем Ф160 PN 10	бр	500	54.20	27 100.00
381	15.2.05.014	РЕ Тройник Челно заваряем Ф180 PN 10	бр	10	63.16	631.60
382	15.2.05.015	РЕ Тройник Челно заваряем Ф200 PN 10	бр	400	66.42	26 568.00
383	15.2.05.016	РЕ Тройник Челно заваряем Ф225 PN 10	бр	10	120.96	1 209.60
384	15.2.05.017	РЕ Тройник Челно заваряем Ф250 PN 10	бр	200	286.75	57 350.00
385	15.2.05.018	РЕ Тройник Челно заваряем Ф280 PN 10	бр	10	424.10	4 241.00
386	15.2.05.019	РЕ Тройник Челно заваряем Ф315 PN 10	бр	100	592.27	59 227.00
387	15.2.05.020	РЕ Тройник Челно заваряем Ф355 PN 10	бр	5	993.40	4 967.00
388	15.2.05.021	РЕ Тройник Челно заваряем Ф400 PN 10	бр	5	1 093.42	5 467.10
389	15.2.05.022	РЕ Тройник Челно заваряем Ф500 PN 10	бр	5	2 425.42	12 127.10
390	15.2.05.023	РЕ Тройник Челно заваряем Ф560 PN 10	бр	5	7 457.18	37 285.90
391	15.2.05.024	РЕ Тройник Челно заваряем Ф630 PN 10	бр	5	9 117.68	45 588.40
392	15.2.05.025	РЕ Тройник Челно заваряем Ф710 PN 10	бр	5	7 928.84	39 644.20
393	15.2.05.026	РЕ Тройник Челно заваряем Ф800 PN 10	бр	5	10 307.49	51 537.45
394	15.2.05.027	РЕ Тройник Челно заваряем Ф900 PN 10	бр	5	13 400.15	67 000.75
РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем PN 10						
395	15.2.05.028	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 90x63x90 PN 10	бр	10	27.90	279.00
396	15.2.05.029	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 90x75x90 PN 10	бр	10	30.84	308.40
397	15.2.05.030	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 110x75x110 PN 10	бр	10	52.19	521.90
398	15.2.05.031	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 110x90x110 PN 10	бр	400	30.89	12 356.00
399	15.2.05.032	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 125x90x125 PN 10	бр	10	42.38	423.80
400	15.2.05.033	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 125x110x125 PN 10	бр	5	42.38	211.90
401	15.2.05.034	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 140x90x140 PN 10	бр	10	63.10	631.00
402	15.2.05.035	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 140x110x140 PN 10	бр	10	63.10	631.00
403	15.2.05.036	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 160x90x160 PN 10	бр	400	86.81	34 724.00
404	15.2.05.037	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 160x110x160 PN 10	бр	300	86.81	26 043.00
405	15.2.05.038	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 160x140x160 PN 10	бр	10	125.88	1 258.80
406	15.2.05.039	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 180x90x180 PN 10	бр	5	107.51	537.55
407	15.2.05.040	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 180x110x180 PN 10	бр	5	107.51	537.55
408	15.2.05.041	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 180x160x180 PN 10	бр	5	107.51	537.55
409	15.2.05.042	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 200x90x200 PN 10	бр	100	263.64	26 364.00
410	15.2.05.043	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 200x110x200 PN 10	бр	100	264.93	26 493.00
411	15.2.05.044	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 200x140x200 PN 10	бр	10	254.83	2 548.30
412	15.2.05.045	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 200x160x200 PN 10	бр	100	251.28	25 128.00
413	15.2.05.046	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 225x90x225 PN 10	бр	5	191.17	955.85
414	15.2.05.047	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 225x110x225 PN 10	бр	5	191.17	955.85
415	15.2.05.048	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 225x160x225 PN 10	бр	5	191.17	955.85
416	15.2.05.049	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 225x180x225 PN 10	бр	5	288.16	1 440.80
417	15.2.05.050	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 250x110x250 PN 10	бр	80	341.00	27 280.00
418	15.2.05.051	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 250x160x250 PN 10	бр	100	341.00	34 100.00
419	15.2.05.052	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 250x200x250 PN 10	бр	100	390.39	39 039.00
420	15.2.05.053	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 315x110x315 PN 10	бр	10	519.40	5 194.00
421	15.2.05.054	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 315x160x315 PN 10	бр	30	519.40	15 582.00
422	15.2.05.055	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 315x200x315 PN 10	бр	40	531.30	21 252.00
423	15.2.05.056	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 315x250x315 PN 10	бр	80	570.17	45 613.60
424	15.2.05.057	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 355x250x355 PN 10	бр	5	984.80	4 924.00
425	15.2.05.058	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 355x315x355 PN 10	бр	5	984.80	4 924.00
426	15.2.05.059	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 400x315x400 PN 10	бр	5	1 367.39	6 836.95
427	15.2.05.060	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 400x355x400 PN 10	бр	5	1 367.39	6 836.95
428	15.2.05.061	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 560x200x560 PN 10	бр	3	1 861.00	5 583.00
429	15.2.05.062	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 560x315x560 PN 10	бр	3	2 322.54	6 967.62
430	15.2.05.063	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 560x400x560 PN 10	бр	3	8 083.35	24 250.05
431	15.2.05.064	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 630x200x630 PN 10	бр	3	1 858.03	5 574.09
432	15.2.05.065	РЕ Тройник /редуктивен/ челно заваряем 630x400x630 PN 10	бр	3	9 722.79	29 168.37
PP Тройник-БМВ						
433	15.2.05.066	PP Тройник-БМВ Ф25 PN16	бр	90	2.35	211.50
434	15.2.05.067	PP Тройник-БМВ Ф32 PN16	бр	70	3.01	210.70
435	15.2.05.068	PP Тройник-БМВ Ф40 PN16	бр	70	5.47	382.90
436	15.2.05.069	PP Тройник-БМВ Ф50 PN16	бр	40	7.04	281.60
437	15.2.05.070	PP Тройник-БМВ Ф63 PN16	бр	70	10.25	717.50
438	15.2.05.071	PP Тройник-БМВ Ф75 PN10/16	бр	60	17.99	1 079.40
439	15.2.05.072	PP Тройник-БМВ Ф90 PN10/16	бр	10	26.09	260.90
440	15.2.05.073	PP Тройник-БМВ Ф110 PN10/16	бр	10	44.05	440.50
PP Тройник-БМВ						
441	15.2.05.074	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф25 x 3/4" x 25 PN16	бр	40	1.91	76.40
442	15.2.05.075	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф32 x 3/4" x 32 PN16	бр	30	3.05	91.50
443	15.2.05.076	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф32 x 1" x 32 PN16	бр	10	2.65	26.50
444	15.2.05.077	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф40 x 1" x 40 PN16	бр	10	6.04	60.40
445	15.2.05.078	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф40 x 1 1/4" x 40 PN16	бр	40	4.85	194.00
446	15.2.05.079	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф50 x 1 1/2" x 50 PN16	бр	10	6.17	61.70
447	15.2.05.080	PP Тройник вьтр. резба БМВ Ф63 x 2" x 63 PN16	бр	40	9.70	388.00

448	15.2.05.081	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф75 х 2" х 75 PN10	бр	80	15.86	1 268.80
449	15.2.05.082	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф75 х 2 1/2" х 75 PN16	бр	40	15.86	634.40
450	15.2.05.083	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф90х3"х 90 PN10	бр	40	24.66	986.40
451	15.2.05.084	PP Тройник вѣтр. резба БМВФ25х3/4"х25 PN10/16	бр	30	1.94	58.20
452	15.2.05.085	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф32х1"х32 PN10/16	бр	10	2.65	26.50
453	15.2.05.086	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф40х1 1/4"х40 PN10/16	бр	10	4.40	44.00
454	15.2.05.087	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф50х1 1/2"х50 PN10/16	бр	10	6.02	60.20
455	15.2.05.088	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф63х2"х63 PN10/16	бр	20	9.54	190.80
456	15.2.05.089	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф75х2 1/2"х75 PN10/16	бр	10	17.62	176.20
457	15.2.05.090	PP Тройник вѣтр. резба БМВ ф75х2 1/2"х75 PN 10/16	бр	10	17.62	176.20
458	15.2.05.091	PP Тройник вѣтр. резба БМВ Ф90х3"х90 PN10/16	бр	10	28.19	281.90
459	15.2.05.092	PP Тройник/редуктивен/ БМВ Ф32х25х32 PN16	бр	10	3.08	30.80
460	15.2.05.093	PP Тройник/редуктивен/ БМВ Ф40х32х40 PN16	бр	10	5.65	56.50
461	15.2.05.094	PP Тройник/редуктивен/ БМВ Ф50х40х50 PN16	бр	10	7.42	74.20
462	15.2.05.095	PP Тройник/редуктивен/ БМВ Ф63х50х63 PN16	бр	10	10.57	105.70
463	15.2.05.096	PP Тройник/редуктивен/ БМВ Ф75х63х75 PN16	бр	40	18.49	739.60
464	15.2.05.097	PP Тройник /редуктивен/ БМВ Ф90х75х90 PN16	бр	10	26.42	264.20
465	15.2.05.098	PP Резбови тройник 3/4" х 3/4" х 3/4"	бр	30	1.32	39.60
466	15.2.05.099	PP Резбови тройник 1" х 1" х 1"	бр	10	1.67	16.70
467	15.2.05.100	PP Резбови тройник 1 1/4" х 1 1/4" х 1 1/4"	бр	10	2.77	27.70
468	15.2.05.101	PP Резбови тройник 1 1/2" х 1 1/2" х 1 1/2"	бр	10	2.87	28.70
469	15.2.05.102	PP Резбови тройник 2" х 2" х 2"	бр	20	3.69	73.80
470	15.2.05.103	PE Крыстач Челно заваряем Ф160 PN 10	бр	40	113.74	4 549.60
471	15.2.05.104	PE Крыстач Челно заваряем Ф200 PN 10	бр	30	189.96	5 698.80
472	15.2.05.105	PE Крыстач Челно заваряем Ф250 PN 10	бр	10	603.19	6 031.90
473	15.2.05.106	PE Крыстач Челно заваряем Ф315 PN 10	бр	5	1 248.34	6 241.70
474	15.2.05.107	PE Крыстач Челно заваряем Ф400 PN 10	бр	2	3 109.39	6 218.78
475	15.2.06.001	PE Намалител електрозваряем Ф110х90 PN 16	бр	30	32.40	972.00
476	15.2.06.002	PE Намалител електрозваряем Ф125х90 PN 16	бр	5	40.98	204.90
477	15.2.06.003	PE Намалител електрозваряем Ф125х110 PN 16	бр	5	58.02	290.10
478	15.2.06.004	PE Намалител електрозваряем Ф160х90 PN 16	бр	30	81.64	2 449.20
479	15.2.06.005	PE Намалител електрозваряем Ф160х110 PN 16	бр	30	44.89	1 346.70
480	15.2.06.006	PE Намалител електрозваряем Ф160х125 PN 16	бр	5	103.07	515.35
481	15.2.06.007	PE Намалител електрозваряем Ф200х160 PN 16	бр	30	262.38	7 871.40
482	15.2.06.008	PE Намалител Челно заваряем Ф90х63 PN 10	бр	20	7.50	150.00
483	15.2.06.009	PE Намалител Челно заваряем Ф90х75 PN 10	бр	35	10.06	352.10
484	15.2.06.010	PE Намалител Челно заваряем Ф110х90 PN 10	бр	400	11.59	4 636.00
485	15.2.06.011	PE Намалител Челно заваряем Ф125х90 PN 10	бр	10	13.67	136.70
486	15.2.06.012	PE Намалител Челно заваряем Ф125х110 PN 10	бр	10	17.58	175.80
487	15.2.06.013	PE Намалител Челно заваряем Ф140х90 PN 10	бр	5	27.19	135.95
488	15.2.06.014	PE Намалител Челно заваряем Ф140х110 PN 10	бр	5	27.19	135.95
489	15.2.06.015	PE Намалител Челно заваряем Ф140х125 PN 10	бр	2	25.14	50.28
490	15.2.06.016	PE Намалител Челно заваряем Ф160х90 PN 10	бр	80	32.96	2 636.80
491	15.2.06.017	PE Намалител Челно заваряем Ф160х110 PN 10	бр	200	27.00	5 400.00
492	15.2.06.018	PE Намалител Челно заваряем Ф160х125 PN 10	бр	10	26.52	265.20
493	15.2.06.019	PE Намалител Челно заваряем Ф160х140 PN 10	бр	40	31.70	1 268.00
494	15.2.06.020	PE Намалител Челно заваряем Ф180х125 PN 10	бр	2	33.00	66.00
495	15.2.06.021	PE Намалител Челно заваряем Ф180х160 PN 10	бр	2	36.58	73.16
496	15.2.06.022	PE Намалител Челно заваряем Ф200х160 PN 10	бр	150	41.66	6 249.00
497	15.2.06.023	PE Намалител Челно заваряем Ф225х160 PN 10	бр	5	59.02	295.10
498	15.2.06.024	PE Намалител Челно заваряем Ф225х180 PN 10	бр	2	59.02	118.04
499	15.2.06.025	PE Намалител Челно заваряем Ф225х200 PN 10	бр	5	81.76	408.80
500	15.2.06.026	PE Намалител Челно заваряем Ф250х160 PN 10	бр	120	98.90	11 868.00
501	15.2.06.027	PE Намалител Челно заваряем Ф250х200 PN 10	бр	120	98.90	11 868.00
502	15.2.06.028	PE Намалител Челно заваряем Ф280х250 PN 10	бр	10	132.74	1 327.40
503	15.2.06.029	PE Намалител Челно заваряем Ф315х200 PN 10	бр	100	182.33	18 233.00
504	15.2.06.030	PE Намалител Челно заваряем Ф315х250 PN 10	бр	100	113.32	11 332.00
505	15.2.06.031	PE Намалител Челно заваряем Ф355х250 PN 10	бр	5	264.36	1 321.80
506	15.2.06.032	PE Намалител Челно заваряем Ф355х315 PN 10	бр	5	264.36	1 321.80
507	15.2.06.033	PE Намалител Челно заваряем Ф400х315 PN 10	бр	5	323.12	1 615.60
508	15.2.06.034	PE Намалител Челно заваряем Ф400х355 PN 10	бр	5	323.12	1 615.60
509	15.2.06.035	PE Намалител Челно заваряем Ф500х315 PN 10	бр	5	2 341.31	11 706.55
510	15.2.06.036	PE Намалител Челно заваряем Ф500х355 PN 10	бр	1	514.80	514.80
511	15.2.06.037	PE Намалител Челно заваряем Ф500х400 PN 10	бр	1	448.80	448.80
512	15.2.06.038	PE Намалител Челно заваряем Ф560х400 PN 10	бр	1	602.40	602.40
513	15.2.06.039	PE Намалител Челно заваряем Ф560х500 PN 10	бр	1	404.40	404.40
514	15.2.06.040	PE Намалител Челно заваряем Ф630х400 PN 10	бр	1	1 211.16	1 211.16
515	15.2.06.041	PE Намалител Челно заваряем Ф630х500 PN 10	бр	1	654.00	654.00
516	15.2.06.042	PE Намалител Челно заваряем Ф710х560 PN 10	бр	1	725.82	725.82
517	15.2.06.043	PE Намалител Челно заваряем Ф710х630 PN 10	бр	1	664.44	664.44
518	15.2.06.044	PE Намалител Челно заваряем Ф800х630 PN 10	бр	1	1 645.01	1 645.01
519	15.2.06.045	PE Намалител Челно заваряем Ф800х710 PN 10	бр	1	980.58	980.58
520	15.2.06.046	PE Намалител Челно заваряем Ф900х630 PN 10	бр	1	3 109.28	3 109.28
521	15.2.06.047	PE Намалител Челно заваряем Ф900х710 PN 10	бр	1	2 521.51	2 521.51
522	15.2.06.048	PE Намалител Челно заваряем Ф900х800 PN 10	бр	2	1 869.83	3 739.66
523	15.2.06.049	PP Муфи (редукт.) БМВ ф25х20 PN16	бр	5	1.72	8.60
524	15.2.06.050	PP Муфи /редукт./БМВ Ф32 х 25 PN16	бр	50	2.09	104.50
525	15.2.06.051	PP Муфи /редукт./БМВ Ф40 х 32 PN16	бр	20	3.64	72.80

526	15.2.06.052	PP Муфи /редукт./БМВ Ф50 x 32 PN16	бр	10	4.70	47.00
527	15.2.06.053	PP Муфи /редукт./БМВ Ф50 x 40 PN16	бр	20	5.30	106.00
528	15.2.06.054	PP Муфи /редукт./БМВ Ф63 x 40 PN16	бр	30	7.81	234.30
529	15.2.06.055	PP Муфи /редукт./БМВ Ф63 x 50 PN16	бр	30	7.37	221.10
530	15.2.06.056	PP Муфи /редукт./БМВ Ф75 x 50 PN10/16	бр	10	14.71	147.10
531	15.2.06.057	PP Муфи /редукт./БМВ Ф75 x 63 PN10/16	бр	30	12.01	360.30
532	15.2.06.058	PP Муфи /редукт./БМВ Ф90 x 63 PN10/16	бр	10	16.92	169.20
533	15.2.06.059	PP Муфи /редукт./БМВ Ф90 x 75 PN10/16	бр	30	16.92	507.60
534	15.2.06.060	PP Муфи /редукт./БМВ Ф110 x 75 PN10/16	бр	10	31.70	317.00
535	15.2.06.061	PP Муфи /редукт./БМВ Ф110 x 90 PN10/16	бр	10	31.70	317.00
PP Преход външна резба БМВ						
536	15.2.06.062	PP Преход външна резба БМВ ф20x1/2" PN 16	бр	10	0.82	8.20
537	15.2.06.063	PP Преход външна резба БМВ ф20x3/4" PN 16	бр	10	0.82	8.20
538	15.2.06.064	PP Преход външна резба БМВ ф25x1/2" PN 16	бр	10	0.89	8.90
539	15.2.06.065	PP Преход външна резба БМВ Ф25x3/4" PN16	бр	1000	0.89	890.00
540	15.2.06.066	PP Преход външна резба БМВ Ф25x1" PN16	бр	20	0.89	17.80
541	15.2.06.067	PP Преход външна резба БМВ Ф32x3/4" PN16	бр	20	1.14	22.80
542	15.2.06.068	PP Преход външна резба БМВ Ф32x1" PN16	бр	1000	1.14	1140.00
543	15.2.06.069	PP Преход външна резба БМВ Ф32x1 1/4" PN16	бр	10	1.49	14.90
544	15.2.06.070	PP Преход външна резба БМВ Ф40x1" PN16	бр	10	2.28	22.80
545	15.2.06.071	PP Преход външна резба БМВ Ф40x1 1/4" PN16	бр	1000	2.28	2280.00
546	15.2.06.072	PP Преход външна резба БМВ Ф40x1 1/2" PN16	бр	10	2.28	22.80
547	15.2.06.073	PP Преход външна резба БМВ Ф50x1 1/4" PN16	бр	20	2.76	55.20
548	15.2.06.074	PP Преход външна резба БМВ Ф50x1 1/2" PN16	бр	1000	2.76	2760.00
549	15.2.06.075	PP Преход външна резба БМВ Ф50x2" PN16	бр	100	2.76	276.00
550	15.2.06.076	PP Преход външна резба БМВ Ф63x1 1/2" PN16	бр	120	3.96	475.20
551	15.2.06.077	PP Преход външна резба БМВ Ф63x2" PN 16	бр	1500	3.96	5940.00
552	15.2.06.078	PP Преход външна резба БМВ Ф63x2 1/2" PN16	бр	20	3.96	79.20
553	15.2.06.079	PP Преход външна резба БМВ Ф75x2" PN 10/16	бр	20	7.79	155.80
554	15.2.06.080	PP Преход външна резба БМВ Ф75x2 1/2" PN10/16	бр	200	7.79	1558.00
555	15.2.06.081	PP Преход външна резба БМВ Ф75x3" PN10/16	бр	20	7.79	155.80
556	15.2.06.082	PP Преход външна резба БМВ Ф90x2" PN10/16	бр	10	9.88	98.80
557	15.2.06.083	PP Преход външна резба БМВ Ф90x3" PN10/16	бр	10	9.88	98.80
PP Преход вътрешна резба БМВ						
558	15.2.06.084	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф20 x 1/2" PN16	бр	10	0.89	8.90
559	15.2.06.085	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф20 x 3/4" PN16	бр	10	0.89	8.90
560	15.2.06.086	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф25 x 1/2" PN16	бр	10	1.03	10.30
561	15.2.06.087	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф25 x 3/4" PN16	бр	3000	1.03	3090.00
562	15.2.06.088	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф25 x 1" PN16	бр	50	1.03	51.50
563	15.2.06.089	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф32 x 3/4"PN16	бр	80	1.36	108.80
564	15.2.06.090	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф32 x 1" PN16	бр	2000	1.36	2720.00
565	15.2.06.091	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф40 x 1" PN16	бр	10	2.50	25.00
566	15.2.06.092	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф40 x 1 1/4" PN16	бр	500	2.50	1250.00
567	15.2.06.093	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф40 x 1 1/2" PN16	бр	10	2.50	25.00
568	15.2.06.094	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф50 x 1 1/4" PN16	бр	10	3.26	32.60
569	15.2.06.095	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф50 x 1 1/2" PN16	бр	500	3.26	1630.00
570	15.2.06.096	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф50 x 2" PN16	бр	10	3.26	32.60
571	15.2.06.097	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф63 x 2" PN16	бр	2500	4.52	11300.00
572	15.2.06.098	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф75 x 2" PN16	бр	30	8.44	253.20
573	15.2.06.099	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф75 x 2 1/2" PN16	бр	200	8.44	1688.00
574	15.2.06.100	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф90 x 3" PN10/16	бр	5	10.75	53.75
575	15.2.06.101	PP Преход вътрешна резба БМВ Ф110 x 3" PN10/16	бр	2	20.45	40.90
PP Гайка редуцираща						
576	15.2.06.102	PP Гайка редуцираща 1/2" / 3/4"	бр	5	0.91	4.55
577	15.2.06.103	PP Гайка редуцираща 1" x 3/4"	бр	5	0.98	4.90
578	15.2.06.104	PP Гайка редуцираща 1 1/4" x 1"	бр	5	1.30	6.50
579	15.2.06.105	PP Гайка редуцираща 1 1/2" x 3/4"	бр	5	1.58	7.90
580	15.2.06.106	PP Гайка редуцираща 1 1/2" x 1 1/4"	бр	5	1.58	7.90
581	15.2.06.107	PP Гайка редуцираща 2" x 1 1/2"	бр	5	2.84	14.20
582	15.2.06.108	PP Гайка редуцираща 1 1/2" x 1"	бр	5	1.58	7.90
583	15.2.06.109	PP Гайка редуцираща 2" x 1"	бр	5	2.17	10.85
584	15.2.06.110	PP Гайка редуцираща 2" / 1 1/4"	бр	5	2.84	14.20
585	15.2.06.111	PP Гайка редуцираща 2 1/2" x 2"	бр	5	2.98	14.90
586	15.2.06.112	PP Гайка редуцираща 3" / 2"	бр	5	4.98	24.90
PP Редуциращи нипели						
587	15.2.06.113	PP Редуциращи нипели 3/4" x 1/2"	бр	5	0.36	1.80
588	15.2.06.114	PP Редуциращи нипели 1" x 3/4"	бр	10	0.62	6.20
589	15.2.06.115	PP Редуциращи нипели 1 1/4" x 1"	бр	10	1.12	11.20
590	15.2.06.116	PP Редуциращи нипели 1 1/2" x 1 1/4"	бр	10	1.19	11.90
591	15.2.06.117	PP Редуциращи нипели 2" x 1 1/2"	бр	10	1.63	16.30
592	15.2.06.118	PP Редуциращи нипели 2 1/2" x 2"	бр	10	27.76	277.60
593	15.2.06.119	PP Редуциращи нипели 3" x 2 1/2"	бр	10	43.86	438.60
PE Муфа електрозаваряема PN 10/16						
594	15.2.07.001	PE Муфа електрозаваряема Ф75 PN 16	бр	10	9.22	92.20
595	15.2.07.002	PE Муфа електрозаваряема Ф90 PN 16	бр	1500	10.14	15210.00
596	15.2.07.003	PE Муфа електрозаваряема Ф110 PN 16	бр	1500	11.44	17160.00
597	15.2.07.004	PE Муфа електрозаваряема Ф125 PN 16	бр	10	20.09	200.90
598	15.2.07.005	PE Муфа електрозаваряема Ф140 PN 16	бр	10	22.90	229.00
599	15.2.07.006	PE Муфа електрозаваряема Ф160 PN 16	бр	1000	18.95	18950.00
600	15.2.07.007	PE Муфа електрозаваряема Ф180 PN 16	бр	10	43.92	439.20
601	15.2.07.008	PE Муфа електрозаваряема Ф200 PN 16	бр	800	43.68	34944.00
602	15.2.07.009	PE Муфа електрозаваряема Ф225 PN 16	бр	10	50.40	504.00
603	15.2.07.010	PE Муфа електрозаваряема Ф250 PN 16	бр	500	76.44	38220.00

604	15.2.07.011	РЕ Муфа електрозаваряема Ф280 PN 16	бр	10	124.51	1 245.10
605	15.2.07.012	РЕ Муфа електрозаваряема Ф315 PN 16	бр	400	146.64	58 656.00
606	15.2.07.013	РЕ Муфа електрозаваряема Ф355 PN 16	бр	5	299.52	1 497.60
607	15.2.07.014	РЕ Муфа електрозаваряема Ф400 PN 16	бр	5	397.44	1 987.20
608	15.2.07.015	РЕ Муфа електрозаваряема Ф500 PN 16	бр	5	1 281.60	6 408.00
609	15.2.07.016	РЕ Муфа електрозаваряема Ф560 PN 16	бр	5	895.75	4 478.75
610	15.2.07.017	РЕ Муфа електрозаваряема Ф630 PN 16	бр	10	1 560.00	15 600.00
611	15.2.07.018	РЕ Муфа електрозаваряема Ф710 PN 16	бр	5	2 347.69	11 738.45
612	15.2.07.019	РЕ Муфа електрозаваряема Ф800 PN 16	бр	5	2 573.34	12 866.70
613	15.2.07.020	РЕ Муфа електрозаваряема Ф900 PN 16	бр	10	3 200.82	32 008.20
614	15.2.07.021	PP Муфа на БМВ Ф20 PN16	бр	10	1.38	13.80
615	15.2.07.022	PP Муфа на БМВ Ф25 PN16	бр	1000	1.61	1 610.00
616	15.2.07.023	PP Муфа на БМВ Ф32 PN16	бр	800	2.05	1 640.00
617	15.2.07.024	PP Муфа на БМВ Ф40 PN16	бр	200	3.56	712.00
618	15.2.07.025	PP Муфа на БМВ Ф50 PN16	бр	110	4.70	517.00
619	15.2.07.026	PP Муфа на БМВ Ф63 PN16	бр	700	6.54	4 578.00
620	15.2.07.027	PP Муфа на БМВ Ф75 PN10/16	бр	250	12.01	3 002.50
621	15.2.07.028	PP Муфа на БМВ Ф90 PN10/16	бр	10	16.58	165.80
622	15.2.07.029	PP Муфа на БМВ Ф110 PN10/16	бр	5	31.70	158.50
623	15.2.07.030	PP Тапи Ф25 PN16	бр	100	1.07	107.00
624	15.2.07.031	PP Тапи Ф32 PN16	бр	100	1.32	132.00
625	15.2.07.032	PP Тапи Ф40 PN16	бр	10	2.32	23.20
626	15.2.07.033	PP Тапи Ф50 PN16	бр	5	3.23	16.15
627	15.2.07.034	PP Тапи Ф63 PN16	бр	20	4.40	88.00
628	15.2.07.035	PP Тапи Ф75 PN10/16	бр	5	8.81	44.05
629	15.2.07.036	PP Тапи Ф90 PN10/16	бр	5	12.16	60.80
630	15.2.07.037	PP Тапи Ф110 PN10/16	бр	2	19.38	38.76
631	15.2.08.001	БОЛТ 6/40	бр	5	0.05	0.25
632	15.2.08.002	БОЛТ 8/25	бр	5	0.06	0.30
633	15.2.08.003	БОЛТ 8/40	бр	5	0.10	0.50
634	15.2.08.004	БОЛТ 8/60	бр	5	0.11	0.55
635	15.2.08.005	БОЛТ 10/100	бр	5	0.28	1.40
636	15.2.08.006	БОЛТ 10/80	бр	5	0.22	1.10
637	15.2.08.007	БОЛТ 12/60	бр	5	0.28	1.40
638	15.2.08.008	БОЛТ 12/80	бр	5	0.32	1.60
639	15.2.08.009	БОЛТ 10/45	бр	5	0.12	0.60
640	15.2.08.010	БОЛТ 14/80	бр	5	0.49	2.45
641	15.2.08.011	БОЛТ 16/120	бр	5	0.88	4.40
642	15.2.08.012	БОЛТ 30/100	бр	5	5.14	25.70
643	15.2.08.013	ГАЙКА Ф6	бр	5	0.01	0.05
644	15.2.08.014	ГАЙКА Ф8	бр	5	0.01	0.05
645	15.2.08.015	ГАЙКА Ф10	бр	5	0.04	0.20
646	15.2.08.016	ГАЙКА Ф12	бр	5	0.05	0.25
647	15.2.08.017	ГАЙКА Ф14	бр	5	0.08	0.40
648	15.2.08.018	ГАЙКА Ф18	бр	5	0.14	0.70
649	15.2.08.019	ГАЙКА Ф20	бр	5	0.19	0.95
650	15.2.08.020	ГАЙКА Ф24	бр	5	0.36	1.80
651	15.2.08.021	ГАЙКА Ф30	бр	5	0.82	4.10
652	15.2.08.022	ШАЙБИ Ф6	бр	5	0.01	0.05
653	15.2.08.023	ШАЙБИ Ф8	бр	5	0.01	0.05
654	15.2.08.024	ШАЙБИ Ф 10	бр	5	0.01	0.05
655	15.2.08.025	ШАЙБИ Ф 12	бр	5	0.04	0.20
656	15.2.08.026	ШАЙБИ Ф 16	бр	5	0.07	0.35
657	15.2.08.027	ШАЙБИ Ф 22	бр	5	0.10	0.50
658	15.2.08.028	ШАЙБИ Ф 24	бр	5	0.18	0.90
659	15.2.08.029	ШАЙБИ Ф 30	бр	5	0.30	1.50
660	15.2.08.030	Болт 12/80 с гайка и шайба	бр	100	0.43	43.00
661	15.2.08.031	Болт 14/80 с гайка и шайба	бр	10	0.67	6.70
662	15.2.08.032	Болт 14/100 с гайка и шайба	бр	10	0.83	8.30
663	15.2.08.033	Болт 16/120 с гайка и шайба	бр	100	2.50	250.00
664	15.2.08.034	Болт 16/70 с гайка и шайба	бр	6000	0.73	4 380.00
665	15.2.08.035	Болт 16/80 с гайка и шайба	бр	10000	0.95	9 500.00
666	15.2.08.036	Болт 18/120 с гайка и шайба	бр	5000	1.70	8 500.00
667	15.2.08.037	Болт 18/90 с гайка и шайба	бр	1000	1.21	1 210.00
668	15.2.08.038	Болт 20/120 с гайка и шайба	бр	100	2.02	202.00
669	15.2.08.039	Болт 20/80 с гайка и шайба	бр	2500	1.35	3 375.00
670	15.2.08.040	Болт 20/100 с гайка и шайба	бр	1000	1.81	1 810.00
671	15.2.08.041	Болт 20/160 с гайка и шайба	бр	100	2.62	262.00
672	15.2.08.042	Болт 24/140 с гайка и шайба	бр	100	3.01	301.00
673	15.2.08.043	Болт 24/150 с гайка и шайба	бр	100	3.64	364.00
674	15.2.08.044	Болт 24/130 с гайка и шайба	бр	400	3.08	1 232.00
675	15.2.08.045	Болт 27/170 с гайка и шайба	бр	100	8.02	802.00
676	15.2.08.046	Болт 30/160 с гайка и шайба	бр	100	9.35	935.00
677	15.2.08.047	Болт 33/180 с гайка и шайба	бр	100	15.86	1 586.00
678	15.2.08.048	Болт 33/160 с гайка и шайба	бр	100	14.56	1 456.00
679	15.2.08.049	Болт 36/180 с гайка и шайба	бр	100	13.82	1 382.00
680	15.2.08.050	Болт 24/180 с гайка и шайба	бр	100	5.36	536.00
681	15.2.08.051	Шпилка 12, дължина 1 м.	бр	40	1.75	70.00
682	15.2.08.052	Шпилка 6, дължина 1 м.	бр	40	0.46	18.40
683	15.2.08.053	Шпилка 8, дължина 1 м.	бр	40	0.78	31.20
684	15.2.08.054	Шпилка 10, дължина 1 м.	бр	40	1.22	48.80

685	15.2.08.055	Шпилка 14, дължина 1 м.	бр	40	2.57	102.80
686	15.2.08.056	Шпилка 16, дължина 1 м.	бр	40	4.80	192.00
687	15.2.08.057	Шпилка 18, дължина 1 м.	бр	40	4.06	162.40
688	15.2.08.058	Шпилка 20, дължина 1 м.	бр	40	7.85	314.00
15.2.10. Арматура						
СК /резбови/-сферичен						
689	15.2.10.001	СК /резбови/-сферичен 1/2", min PN 16 bar	бр	50	4.60	230.00
690	15.2.10.002	СК /резбови/-сферичен 3/4", min PN 16 bar	бр	2300	7.22	16 606.00
691	15.2.10.003	СК /резбови/-сферичен 1", min PN 16 bar	бр	500	11.84	5 920.00
692	15.2.10.004	СК /резбови/-сферичен 1 1/4", min PN 16 bar	бр	400	18.14	7 256.00
693	15.2.10.005	СК /резбови/-сферичен 1 1/2", min PN 16 bar	бр	700	28.42	19 894.00
694	15.2.10.006	СК /резбови/-сферичен 2", min PN 16 bar	бр	700	42.24	29 568.00
695	15.2.10.007	СК /резбови/-сферичен 2 1/2", PN 12 bar	бр	200	99.38	19 876.00
696	15.2.10.008	СК /резбови/-сферичен 3", min PN 16 bar	бр	10	172.86	1 728.60
697	15.2.10.009	СК /резбови/-сфер. 1/2" с изпускател, min PN 16 bar	бр	50	7.44	372.00
698	15.2.10.010	СК /резбови/-сфер. 3/4" с изпускател, min PN 16 bar	бр	100	10.86	1 086.00
699	15.2.10.011	СК /резбови/-сфер. 1" с изпускател, min PN 16 bar	бр	80	15.29	1 223.20
700	15.2.10.012	СК /резбови/-сфер. 1 1/4" с изпускател, min PN 16 bar	бр	50	34.96	1 748.00
701	15.2.10.013	СК /резбови/-сфер. 1 1/2" с изпускател, min PN 16 bar	бр	20	34.96	699.20
702	15.2.10.014	СК /резбови/-сфер. 2" с изпускател, min PN 16 bar	бр	50	75.44	3 772.00
Обратна клапа						
703	15.2.10.015	Обратна клапа 1/2", PN 10 bar	бр	50	4.82	241.00
704	15.2.10.016	Обратна клапа 3/4", PN 10 bar	бр	2300	7.02	16 146.00
705	15.2.10.017	Обратна клапа 1", PN 10 bar	бр	500	9.29	4 645.00
706	15.2.10.018	Обратна клапа 1 1/4", PN 10 bar	бр	400	12.22	4 888.00
707	15.2.10.019	Обратна клапа 1 1/2", PN 10 bar	бр	700	18.72	13 104.00
708	15.2.10.020	Обратна клапа 2", PN 10 bar	бр	700	24.35	17 045.00
709	15.2.10.021	Обратна клапа 2 1/2", PN 8 bar	бр	200	54.28	10 856.00
Филтър за вода						
710	15.2.10.022	Филтър за вода 1/2", min PN 16 bar	бр	50	5.02	251.00
711	15.2.10.023	Филтър за вода 3/4", min PN 16 bar	бр	2300	8.16	18 768.00
712	15.2.10.024	Филтър за вода 1", min PN 16 bar	бр	500	11.72	5 860.00
713	15.2.10.025	Филтър за вода 1 1/4", min PN 16 bar	бр	400	17.05	6 820.00
714	15.2.10.026	Филтър за вода 1 1/2", min PN 16 bar	бр	700	23.26	16 282.00
715	15.2.10.027	Филтър за вода 2", min PN 16 bar	бр	700	33.97	23 779.00
716	15.2.10.028	Филтър за вода 2 1/2", min PN 16 bar	бр	200	74.64	14 928.00
Универсални муфони метал/PE						
717	15.2.10.029	Унив.муфа метал/PE 1/2" x 25	бр	10	12.61	126.10
718	15.2.10.030	Унив.муфа метал/PE 3/4" x 25	бр	20	14.39	287.80
719	15.2.10.031	Унив.муфа метал/PE 1" x 32	бр	20	17.14	342.80
720	15.2.10.032	Унив.муфа метал/PE 1 1/4" x 40	бр	15	17.84	267.60
721	15.2.10.033	Унив.муфа метал PE 1 1/2" - 50	бр	15	30.73	460.95
722	15.2.10.034	Унив.муфа метал/PE 1 1/2" x 63	бр	15	32.17	482.55
723	15.2.10.035	Унив.муфа метал/PE 2" x 63	бр	20	43.51	870.20
15.2.11. Тръби						
724	15.2.11.001	PE Детекторна лента с 2 метални проводника с надпис "Внимание водопровод", синя лента с черен надпис, ширина 55 мм, дебелина 150 µm	м ¹	2000	0.46	920.00
725	15.2.11.002	PE Маркировъчна лента с фирмено лого, жълта лента с лого в син цвят, ширина 100 мм, дебелина 100 µm	м ¹	5000	0.14	700.00
726	15.2.11.003	Неръждаем проводник за обозначаване на трасета при безизолно полагане на тръби (изолация на проводника от HDPE, диаметър на неръждаемата стомана с изолация - 1,3 mm ± 0,05 mm, ширина - 6,4 mm ± 0,2 mm)	м ¹	4000	2.83	11 320.00
15.2.12. Поцинковани части						
727	15.2.12.001	Поцинкован холелндър 1/2"	бр	2	2.57	5.14
728	15.2.12.002	Поцинкован холелндър 3/4"	бр	2	2.89	5.78
729	15.2.12.003	Поцинкован холелндър 1"	бр	2	3.31	6.62
730	15.2.12.004	Поцинкован холелндър 1 1/4"	бр	2	5.57	11.14
731	15.2.12.005	Поцинкован холелндър 1 1/2"	бр	2	7.20	14.40
732	15.2.12.006	Поцинкован холелндър 2"	бр	2	12.04	24.08
733	15.2.12.007	Поцинкован холелндър 2 1/2"	бр	2	37.32	74.64
734	15.2.12.008	Поцинкован холелндър 3"	бр	2	54.82	109.64
735	15.2.12.009	Поцинкована редукция 4 - 2 1/2"	бр	10	21.19	211.90
736	15.2.12.010	Поцинкована редукция 4 - 3"	бр	10	20.35	203.50
737	15.2.12.011	Поцинкована редукция 1/2"x3/8"	бр	2	0.56	1.12
738	15.2.12.012	Поцинкована редукция 3/4- 1/2"	бр	2	0.67	1.34
739	15.2.12.013	Поцинкована редукция 1- 1/2"	бр	2	0.92	1.84
740	15.2.12.014	Поцинкована редукция 1- 3/4"	бр	2	0.86	1.72
741	15.2.12.015	Поцинкована редукция 1 1/4- 1/2"	бр	2	1.61	3.22
742	15.2.12.016	Поцинкована редукция 1 1/4- 3/4"	бр	2	1.36	2.72
743	15.2.12.017	Поцинкована редукция 1 1/4- 1"	бр	2	0.98	1.96
744	15.2.12.018	Поцинкована редукция 1 1/2- 1/2"	бр	2	2.05	4.10
745	15.2.12.019	Поцинкована редукция 1 1/2- 3/4"	бр	2	2.22	4.44
746	15.2.12.020	Поцинкована редукция 1 1/2- 1"	бр	2	1.50	3.00
747	15.2.12.021	Поцинкована редукция 1 1/2- 1 1/4"	бр	2	1.55	3.10
748	15.2.12.022	Поцинкована редукция 2- 1/2"	бр	2	4.19	8.38
749	15.2.12.023	Поцинкована редукция 2- 3/4"	бр	2	4.14	8.28
750	15.2.12.024	Поцинкована редукция 2- 1"	бр	2	3.41	6.82
751	15.2.12.025	Поцинкована редукция 2- 1 1/4"	бр	2	3.19	6.38
752	15.2.12.026	Поцинкована редукция 2- 1 1/2"	бр	2	2.93	5.86
753	15.2.12.027	Поцинкована редукция 2 1/2- 1"	бр	2	9.05	18.10
754	15.2.12.028	Поцинкована редукция 2 1/2- 1 1/4"	бр	2	10.49	20.98
755	15.2.12.029	Поцинкована редукция 2 1/2- 1 1/2"	бр	2	7.62	15.24

756	15.2.12.030	Поцинкована редукция 2 1/2- 2"	бр	10	5.57	55.70
757	15.2.12.031	Поцинкована редукция 3- 2"	бр	10	9.91	99.10
758	15.2.12.032	Поцинкована редукция 3- 2 1/2"	бр	10	11.22	112.20
759	15.2.12.033	Поцинковани тешици 1/2"	бр	5	0.89	4.45
760	15.2.12.034	Поцинковани тешици 3/4"	бр	5	1.32	6.60
761	15.2.12.035	Поцинковани тешици 1"	бр	5	2.18	10.90
762	15.2.12.036	Поцинковани тешици 1 1/4"	бр	5	3.71	18.55
763	15.2.12.037	Поцинковани тешици 1 1/2"	бр	5	5.84	29.20
764	15.2.12.038	Поцинковани тешици 2"	бр	5	8.26	41.30
765	15.2.12.039	Поцинковани тешици 2 1/2"	бр	5	18.46	92.30
766	15.2.12.040	Поцинковани тешици 3"	бр	5	33.82	169.10
767	15.2.12.041	Поцинковани тапи 1/2"	бр	2	0.50	1.00
768	15.2.12.042	Поцинковани тапи 3/4"	бр	2	0.67	1.34
769	15.2.12.043	Поцинковани тапи 1"	бр	2	0.78	1.56
770	15.2.12.044	Поцинковани тапи 1 1/4"	бр	2	1.30	2.60
771	15.2.12.045	Поцинковани тапи 1 1/2"	бр	2	1.61	3.22
772	15.2.12.046	Поцинковани тапи 2"	бр	2	3.05	6.10
773	15.2.12.047	Поцинковани тапи 2 1/2"	бр	2	6.40	12.80
774	15.2.12.048	Поцинковани тапи 3"	бр	2	11.30	22.60
775	15.2.12.049	Поцинковани тапи 4"	бр	2	20.04	40.08
776	15.2.12.050	Поцинковани муфи 1/2"	бр	5	0.67	3.35
777	15.2.12.051	Поцинковани муфи 3/4"	бр	5	0.89	4.45
778	15.2.12.052	Поцинковани муфи 1"	бр	5	1.25	6.25
779	15.2.12.053	Поцинковани муфи 1 1/4"	бр	5	1.97	9.85
780	15.2.12.054	Поцинковани муфи 1 1/2"	бр	5	2.75	13.75
781	15.2.12.055	Поцинковани муфи 2"	бр	5	4.19	20.95
782	15.2.12.056	Поцинковани муфи 2 1/2"	бр	5	11.65	58.25
783	15.2.12.057	Поцинковани муфи 3"	бр	5	19.20	96.00
784	15.2.12.058	Поцинковани колена 1/2"	бр	5	0.74	3.70
785	15.2.12.059	Поцинковани колена 3/4"	бр	5	0.89	4.45
786	15.2.12.060	Поцинковани колена 1"	бр	5	1.32	6.60
787	15.2.12.061	Поцинковани колена 1 1/4"	бр	5	2.72	13.60
788	15.2.12.062	Поцинковани колена 1 1/2"	бр	5	4.45	22.25
789	15.2.12.063	Поцинковани колена 2"	бр	5	5.22	26.10
790	15.2.12.064	Поцинковани колена 2 1/2"	бр	5	15.11	75.55
791	15.2.12.065	Поцинковани колена 3"	бр	5	28.34	141.70
792	15.2.12.066	Поцинковани колена 4"	бр	5	50.08	250.40
793	15.2.12.067	Поцинковани нипели 1/2"	бр	5	0.70	3.50
794	15.2.12.068	Поцинковани нипели 3/4"	бр	5	0.79	3.95
795	15.2.12.069	Поцинковани нипели 1"	бр	2	1.08	2.16
796	15.2.12.070	Поцинковани нипели 1 1/4"	бр	2	1.97	3.94
797	15.2.12.071	Поцинковани нипели 1 1/2"	бр	2	2.26	4.52
798	15.2.12.072	Поцинковани нипели 2"	бр	2	4.19	8.38
799	15.2.12.073	Поцинковани нипели 2 1/2"	бр	2	7.33	14.66
800	15.2.12.074	Поцинковани нипели 3"	бр	10	12.12	121.20
801	15.2.12.075	Поцинковани нипели 4"	бр	10	44.16	441.60
802	15.2.12.076	Коляно-нипел поцинковано Ф13	бр	20	0.78	15.60
803	15.2.12.077	Коляно-нипел поцинковано Ф20	бр	2	0.86	1.72
804	15.2.12.078	Нипел редуктивен поц. 3/4"x1/2"	бр	2	1.25	2.50
805	15.2.12.079	Нипел редуктивен поц. 1"x 3/4"	бр	2	1.39	2.78
806	15.2.12.080	Нипел редуктивен поц. 1 1/2"x1"	бр	2	7.33	14.66
807	15.2.12.081	Нипел редуктивен поц. 2"x 3/4"	бр	2	8.92	17.84
808	15.2.12.082	Нипел редуктивен поц. 2"x 1"	бр	2	6.52	13.04
809	15.2.12.083	Нипел редуктивен поц. 2"x 1 1/4"	бр	2	5.71	11.42
810	15.2.12.084	Нипел редуктивен поц. 2"x 1 1/2"	бр	2	5.52	11.04
811	15.2.12.085	Коляно редуктивно поц.3/4"x1/2"	бр	2	1.39	2.78
812	15.2.12.086	Муфа-нипел редукт. поц.3/4"x1/2"	бр	2	1.32	2.64
813	15.2.12.087	Муфа-нипел редукт. поц.1"x3/4"	бр	2	2.76	5.52
814	15.2.12.088	Муфа-нипел поц. 1/2"	бр	2	1.32	2.64
815	15.2.12.089	Муфа-нипел поц. 3/4"	бр	2	1.80	3.60
816	15.2.12.090	Удължител поц. 1/2"	бр	2	13.99	27.98
817	15.2.12.091	Удължител поц. 3/4"	бр	2	15.61	31.22
818	15.2.12.092	Удължител поц. 1"	бр	2	17.15	34.30
819	15.2.12.093	Удължител поц. 1 1/4"	бр	2	18.85	37.70
820	15.2.12.094	Удължител поц. 1 1/2"	бр	2	29.81	59.62
821	15.2.12.095	Удължител поц. 2"	бр	2	43.14	86.28
822	15.2.12.096	компенсатор 3/4"	бр	25	12.95	323.75
823	15.2.12.097	компенсатор 1"	бр	20	14.58	291.60
824	15.2.12.098	компенсатор 1 1/4"	бр	20	25.55	511.00
825	15.2.12.099	компенсатор 1 1/2"	бр	20	31.57	631.40
826	15.2.12.100	компенсатор 2"	бр	25	40.06	1 001.50
827	15.2.12.101	компенсатор 2 1/2"	бр	25	71.74	1 793.50
828	15.2.12.102	компенсатор 3"	бр	20	78.48	1 569.60
829	15.2.12.103	Месингови нипели 1/2"	бр	100	1.31	131.00
830	15.2.12.104	Месингови нипели 3/4"	бр	1000	2.05	2 050.00
831	15.2.12.105	Месингови нипели 1"	бр	800	3.02	2 416.00
832	15.2.12.106	Месингови нипели 1 1/4"	бр	160	4.20	672.00
833	15.2.12.107	Месингови нипели 1 1/2"	бр	350	6.88	2 408.00
834	15.2.12.108	Месингови нипели 2"	бр	700	9.16	6 412.00
835	15.2.12.109	Месингови нипели 2 1/2"	бр	100	8.11	811.00
836	15.2.12.110	Редукция месинг 3/4" - 1/2"	бр.	20	1.01	20.20
837	15.2.12.111	Редукция месинг 1" - 3/4"	бр.	100	1.61	161.00
838	15.2.12.112	Редукция месинг 1 1/4" - 3/4"	бр.	50	4.76	238.00

839	15.2.12.113	Редукция месинг 1 1/4" - 1"	бр.	60	3.05	183.00
840	15.2.12.114	Редукция месинг 1 1/2" - 1"	бр.	30	5.11	153.30
841	15.2.12.115	Редукция месинг 1 1/2" - 1 1/4"	бр.	40	3.32	132.80
842	15.2.12.116	Редукция месинг 2" - 1 1/4"	бр.	100	9.23	923.00
843	15.2.12.117	Редукция месинг 2" - 1 1/2"	бр.	100	7.38	738.00
15.2.13. Трасироване на водопроводи						
844	15.2.13.001	Трасиране на съществуващи водопроводи с ултразвукова апаратура	м1	50	5.56	278.00
845	15.2.13.002	Почистване на водопровод с машина за свръх високо налягане до 900 бара с диаметър до ф250 вкл.	м1	60	73.67	4 420.20
846	15.2.13.003	Почистване на водопровод с машина за свръх високо налягане до 900 бара с диаметър над ф250 до ф500 вкл.	м1	70	86.03	6 022.10
847	15.2.13.004	Почистване на водопровод с машина за свръх високо налягане до 900 бара с диаметър над ф500 до ф800 вкл.	м1	70	96.83	6 778.10
848	15.2.13.005	Почистване на водопровод с машина за свръх високо налягане до 900 бара с диаметър над ф800 до ф1200вкл.	м1	500	107.64	53 820.00
СЪБИТОК						4 077 327.65

ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ

Ценова таблица 3

№ по ред	Позиция	Наименование на материала	единица мярка	коэффициент на тежест	единична цена	Произведение от единична цена и коэффициент за тежест
1	2	3	4	5	6	7=5*6
	15.3.01	PE Тръба, PN10				
		PE Тръби на волни, PN10				
1	15.3.01.001	Тръба PE Ф 20	м ¹	2	0.40	0.80
2	15.3.01.002	Тръба PE Ф 25	м ¹	1000	0.50	500.00
3	15.3.01.003	Тръба PE Ф 32	м ¹	1000	0.66	660.00
4	15.3.01.004	Тръба PE Ф 40	м ¹	500	1.00	500.00
5	15.3.01.005	Тръба PE Ф 50	м ¹	500	1.54	770.00
6	15.3.01.006	Тръба PE Ф 63	м ¹	800	2.46	1 968.00
7	15.3.01.007	Тръба PE Ф 75	м ¹	500	3.44	1 720.00
8	15.3.01.008	Тръба PE Ф 90	м ¹	1000	4.98	4 980.00
9	15.3.01.009	Тръба PE Ф 110	м ¹	500	7.40	3 700.00
		PE Тръби на връзки, PN10				
10	15.3.01.010	Тръба PE Ф 63	м ¹	500	2.46	1 230.00
11	15.3.01.011	Тръба PE Ф 75	м ¹	500	3.44	1 720.00
12	15.3.01.012	Тръба PE Ф 90	м ¹	4000	4.98	19 920.00
13	15.3.01.013	Тръба PE Ф 110	м ¹	3000	7.40	22 200.00
14	15.3.01.014	Тръба PE Ф 125	м ¹	200	9.44	1 888.00
15	15.3.01.015	Тръба PE Ф 140	м ¹	50	11.87	593.50
16	15.3.01.016	Тръба PE Ф 160	м ¹	4000	15.48	61 920.00
17	15.3.01.017	Тръба PE Ф 180	м ¹	50	19.61	980.50
18	15.3.01.018	Тръба PE Ф 200	м ¹	2200	24.18	53 196.00
19	15.3.01.019	Тръба PE Ф 225	м ¹	50	30.66	1 533.00
20	15.3.01.020	Тръба PE Ф 250	м ¹	1400	37.51	52 514.00
21	15.3.01.021	Тръба PE Ф 280	м ¹	50	47.06	2 353.00
22	15.3.01.022	Тръба PE Ф 315	м ¹	1500	59.69	89 535.00
23	15.3.01.023	Тръба PE Ф 355	м ¹	10	76.06	760.60
24	15.3.01.024	Тръба PE Ф 400	м ¹	150	96.17	14 425.50
25	15.3.01.025	Тръба PE Ф 500	м ¹	100	172.16	17 216.00
26	15.3.01.026	Тръба PE Ф 560	м ¹	50	215.36	10 768.00
27	15.3.01.027	Тръба PE Ф 630	м ¹	150	272.54	40 881.00
28	15.3.01.028	Тръба PE Ф 710	м ¹	50	344.51	17 225.50
29	15.3.01.029	Тръба PE Ф 800	м ¹	50	436.62	21 831.00
30	15.3.01.030	Тръба PE Ф 900	м ¹	150	950.92	142 638.00
		PE Тръби на връзки, PN10				
31	15.3.01.031	Тръба PE Ф 90	м ¹	20	7.51	150.20
32	15.3.01.032	Тръба PE Ф 110	м ¹	20	11.15	223.00
33	15.3.01.033	Тръба PE Ф 125	м ¹	20	14.46	289.20
34	15.3.01.034	Тръба PE Ф 140	м ¹	20	18.02	360.40
35	15.3.01.035	Тръба PE Ф 160	м ¹	20	23.68	473.60
36	15.3.01.036	Тръба PE Ф 180	м ¹	20	29.95	599.00
37	15.3.01.037	Тръба PE Ф 200	м ¹	20	37.04	740.80
38	15.3.01.038	Тръба PE Ф 225	м ¹	20	46.57	931.40
39	15.3.01.039	Тръба PE Ф 250	м ¹	20	57.50	1 150.00
40	15.3.01.040	Тръба PE Ф 280	м ¹	20	71.98	1 439.60
41	15.3.01.041	Тръба PE Ф 315	м ¹	20	91.38	1 827.60
42	15.3.01.042	Тръба PE Ф 355	м ¹	20	115.72	2 314.40
43	15.3.01.043	Тръба PE Ф 400	м ¹	20	147.12	2 942.40
44	15.3.01.044	Тръба PE Ф 500	м ¹	20	417.62	8 352.40
45	15.3.01.045	Тръба PE Ф 560	м ¹	20	523.32	10 466.40
46	15.3.01.046	Тръба PE Ф 630	м ¹	20	631.06	12 621.20
		Многоцелеви тръби на връзки, PN10 за открито податане				
47	15.3.01.047	Тръба PE Ф 90	м ¹	20	15.29	305.80

48	15.3.01.048	Тръба PE Ф 110	M ^I	20	19.87	397.40
49	15.3.01.049	Тръба PE Ф 125	M ^I	20	25.82	516.40
50	15.3.01.050	Тръба PE Ф 140	M ^I	20	30.28	605.60
51	15.3.01.051	Тръба PE Ф 160	M ^I	20	37.88	757.60
52	15.3.01.052	Тръба PE Ф 200	M ^I	20	63.97	1 279.40
53	15.3.01.053	Тръба PE Ф 225	M ^I	20	82.12	1 642.40
54	15.3.01.054	Тръба PE Ф 250	M ^I	20	94.42	1 888.40
55	15.3.01.055	Тръба PE Ф 315	M ^I	20	146.16	2 923.20
56	15.3.01.056	Тръба PE Ф 400	M ^I	20	188.87	3 777.40
Многослойни тръби на пръчки, PN16 - за открито ползване						
57	15.3.01.057	Тръба PE Ф 90	M ^I	10	19.33	193.30
58	15.3.01.058	Тръба PE Ф 110	M ^I	10	26.16	261.60
59	15.3.01.059	Тръба PE Ф 125	M ^I	10	34.49	344.90
60	15.3.01.060	Тръба PE Ф 140	M ^I	10	41.17	411.70
61	15.3.01.061	Тръба PE Ф 160	M ^I	10	51.78	517.80
62	15.3.01.062	Тръба PE Ф 200	M ^I	10	87.05	870.50
63	15.3.01.063	Тръба PE Ф 225	M ^I	10	105.90	1 059.00
64	15.3.01.064	Тръба PE Ф 250	M ^I	10	128.18	1 281.80
65	15.3.01.065	Тръба PE Ф 315	M ^I	10	197.26	1 972.60
66	15.3.01.066	Тръба PE Ф 400	M ^I	10	253.93	2 539.30
Многослойни тръби на пръчки, PN16 - за безизмолно ползване						
67	15.3.01.067	Тръба PE Ф 90	M ^I	20	15.29	305.80
68	15.3.01.068	Тръба PE Ф 110	M ^I	20	19.87	397.40
69	15.3.01.069	Тръба PE Ф 125	M ^I	20	25.82	516.40
70	15.3.01.070	Тръба PE Ф 140	M ^I	20	30.28	605.60
71	15.3.01.071	Тръба PE Ф 160	M ^I	20	37.88	757.60
72	15.3.01.072	Тръба PE Ф 200	M ^I	20	63.97	1 279.40
73	15.3.01.073	Тръба PE Ф 225	M ^I	20	82.12	1 642.40
74	15.3.01.074	Тръба PE Ф 250	M ^I	20	94.42	1 888.40
75	15.3.01.075	Тръба PE Ф 315	M ^I	20	146.16	2 923.20
76	15.3.01.076	Тръба PE Ф 400	M ^I	20	188.87	3 777.40
Многослойни тръби на пръчки, PN16 - за безизмолно ползване						
77	15.3.01.077	Тръба PE Ф 90	M ^I	10	19.33	193.30
78	15.3.01.078	Тръба PE Ф 110	M ^I	10	26.16	261.60
79	15.3.01.079	Тръба PE Ф 125	M ^I	10	34.49	344.90
80	15.3.01.080	Тръба PE Ф 140	M ^I	10	41.17	411.70
81	15.3.01.081	Тръба PE Ф 160	M ^I	10	51.78	517.80
82	15.3.01.082	Тръба PE Ф 200	M ^I	10	87.05	870.50
83	15.3.01.083	Тръба PE Ф 225	M ^I	10	105.90	1 059.00
84	15.3.01.084	Тръба PE Ф 250	M ^I	10	128.18	1 281.80
85	15.3.01.085	Тръба PE Ф 315	M ^I	10	197.26	1 972.60
86	15.3.01.086	Тръба PE Ф 400	M ^I	10	253.93	2 539.30
15.3.02 Спирателни крапове						
Спирателни крапове фланшови в комплект с шиш и гърне						
гърне или ръчно чувствено копеле						
87	15.3.02.001	СК фланшови DN50 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	5	210.47	1 052.35
88	15.3.02.002	СК фланшови DN65 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	40	233.52	9 340.80
89	15.3.02.003	СК фланшови DN80 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	490	238.21	116 722.90
90	15.3.02.004	СК фланшови DN100 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	190	275.62	52 367.80
91	15.3.02.005	СК фланшови DN125 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	35	364.57	12 759.95
92	15.3.02.006	СК фланшови DN150 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	95	402.31	38 219.45
93	15.3.02.007	СК фланшови DN200 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	60	621.89	37 313.40
94	15.3.02.008	СК фланшови DN250 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	30	940.03	28 200.90

95	15.3.02.009	СК фланшови DN300 къс тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	20	1 513.68	30 273.60
96	15.3.02.010	СК фланшови DN350 дълг тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	5	2 886.60	14 433.00
97	15.3.02.011	СК фланшови DN400 дълг тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	5	3 992.28	19 961.40
98	15.3.02.012	СК фланшови DN450 дълг тип PN16 комплект с шиш и гърне	бр	5	3 608.76	18 043.80
99	15.3.02.013	СК фланшови DN500 дълг тип PN16 комплект с ръчно чугунено колело	бр	5	7 002.00	35 010.00
100	15.3.02.014	СК фланшови DN50 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	5	194.32	971.60
101	15.3.02.015	СК фланшови DN65 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	40	253.44	10 137.60
102	15.3.02.016	СК фланшови DN80 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	490	268.72	131 672.80
103	15.3.02.017	СК фланшови DN100 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	190	305.92	58 124.80
104	15.3.02.018	СК фланшови DN125 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	35	270.52	9 468.20
105	15.3.02.019	СК фланшови DN150 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	95	459.28	43 631.60
106	15.3.02.020	СК фланшови DN200 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	60	715.56	42 933.60
107	15.3.02.021	СК фланшови DN250 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	30	1 092.24	32 767.20
108	15.3.02.022	СК фланшови DN300 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	20	1 510.56	30 211.20
109	15.3.02.023	СК фланшови DN350 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	4	2 542.92	10 171.68
110	15.3.02.024	СК фланшови DN400 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	5	2 511.72	12 558.60
111	15.3.02.025	СК фланшови DN450 дълг тип PN10 комплект с шиш и гърне	бр	3	3 612.96	10 838.88
112	15.3.02.026	СК фланшови DN500 дълг тип PN10 комплект с ръчно чугунено колело	бр	5	6 474.00	32 370.00
113	15.3.02.027	СК DN500 със стеснено сечение + ръчно чугунено колело PN10	бр	3	5 113.68	15 341.04
114	15.3.02.028	СК фланшови DN600 дълг тип PN10 комплект с ръчно чугунено колело с байпас	бр	3	9 708.00	29 124.00
115	15.3.02.029	СК фланшови DN700 дълг тип PN10 комплект с ръчно чугунено колело с байпас	бр	3	33 600.00	100 800.00
116	15.3.02.030	СК фланшови DN800 дълг тип PN10 комплект с ръчно чугунено колело с байпас	бр	3	35 836.80	107 510.40
Шипове за спирателни фланшови крапове с фиксирана дължина за D=1.50 м						
117	15.3.02.031	Шипове за СК 50	бр	1	14.40	14.40
118	15.3.02.032	Шипове за СК 65	бр	1	14.40	14.40
119	15.3.02.033	Шипове за СК 80	бр	20	14.40	288.00
120	15.3.02.034	Шипове за СК 100	бр	20	15.60	312.00
121	15.3.02.035	Шипове за СК 125	бр	1	15.60	15.60
122	15.3.02.036	Шипове за СК 150	бр	10	15.60	156.00
123	15.3.02.037	Шипове за СК 200	бр	10	42.00	420.00
124	15.3.02.038	Шипове за СК 250	бр	10	42.00	420.00
125	15.3.02.039	Шипове за СК 300	бр	10	42.00	420.00
126	15.3.02.040	Шипове за СК 350	бр	5	42.00	210.00
127	15.3.02.041	Шипове за СК 400	бр	1	42.00	42.00
128	15.3.02.042	Шипове за СК 500	бр	1	84.00	84.00
Ръчни чугунени колела за спирателни фланшови крапове						
129	15.3.02.043	Ръчно чугунено колело за СК150	бр	1	16.52	16.52
130	15.3.02.044	Ръчно чугунено колело за СК200	бр	1	45.59	45.59
131	15.3.02.045	Ръчно чугунено колело за СК250	бр	1	45.60	45.60
132	15.3.02.046	Ръчно чугунено колело за СК300	бр	1	45.60	45.60
133	15.3.02.047	Ръчно чугунено колело за СК350	бр	1	108.00	108.00
134	15.3.02.048	Ръчно чугунено колело за СК400	бр	1	108.00	108.00
Чугунени гърне СК						
135	15.3.02.049	Чугунено гърне СК	бр	10	60.00	600.00
Пожарен хидрант						
136	15.3.02.050	Пожарен хидрант 70/80 комплект - подземен	бр	35	460.12	16 104.20

137	15.3.02.051	Пожарен хидрант 70/80 комплект - надземен с два струйника Rd=1,25	бр	380	478.07	181 666.60
138	15.3.02.052	Пожарен хидрант 80 - надземен с два струйника, "чупец се"	бр	50	590.58	29 529.00
139	15.3.02.053	Пожарен хидрант 80 комплект - подземен, къс тип	бр	5	439.21	2 196.05
140	15.3.02.054	Чугунено гърне ПХ, Пета DN 80 за ПХ	бр	50	64.06	3 203.00
141	15.3.02.055	Чугунено гърне ПХ	бр	10	64.06	640.60
15.3.03. тип "Бътерфлай"						
Ваферен тип "Бътерфлай" кранове с ръчка PN 10/ 16						
142	15.3.03.001	Бътерфлай кранове с ръчка PN10/16 DN 65	бр	2	97.63	195.26
143	15.3.03.002	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 80	бр	5	100.76	503.80
144	15.3.03.003	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 100	бр	5	120.64	603.20
145	15.3.03.004	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 125	бр	5	170.64	853.20
146	15.3.03.005	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 150	бр	5	194.18	970.90
147	15.3.03.006	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 200	бр	5	256.61	1 283.05
148	15.3.03.007	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 250	бр	2	483.52	967.04
149	15.3.03.008	Бътерфлай кранове с ръчка PN 10/ 16 DN 300	бр	2	683.42	1 366.84
Фланшов тип "Бътерфлай" кранове PN 10/ 16						
150	15.3.03.009	Бътерфлай кран фланшов тип DN350 PN10/16	бр	2	1 386.32	2 772.64
151	15.3.03.010	Бътерфлай кран фланшов тип DN400 PN10/16	бр	2	2 155.20	4 310.40
152	15.3.03.011	Бътерфлай кран фланшов тип DN500 PN10/16	бр	2	3 921.60	7 843.20
153	15.3.03.012	Бътерфлай кран фланшов тип DN600 PN10/16	бр	2	6 678.00	13 356.00
154	15.3.03.013	Бътерфлай кран фланшов тип DN700 PN10/16	бр	2	9 666.00	19 332.00
155	15.3.03.014	Бътерфлай кран фланшов тип DN800 PN10/16	бр	2	13 006.98	26 013.96
Обратни клапи тип "Бътерфлай"						
156	15.3.03.015	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 65	бр	10	103.32	1 033.20
157	15.3.03.016	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 80	бр	20	115.68	2 313.60
158	15.3.03.017	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 100	бр	25	140.16	3 504.00
159	15.3.03.018	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 125	бр	5	211.08	1 055.40
160	15.3.03.019	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 150	бр	5	247.80	1 239.00
161	15.3.03.020	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 200	бр	1	418.44	418.44
162	15.3.03.021	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 250	бр	1	662.40	662.40
163	15.3.03.022	Обратни клапи тип "Бътерфлай" DN 300	бр	1	813.72	813.72
Жаба клапи PN 10/ 16						
164	15.3.03.023	Жаба клапа Ф80 PN 10/16	бр	10	55.68	556.80
165	15.3.03.024	Жаба клапа Ф100 PN10/16	бр	20	64.32	1 286.40
166	15.3.03.025	Жаба клапа Ф150 PN10/16	бр	20	96.00	1 920.00
167	15.3.03.026	Жаба клапа Ф200 PN10/16	бр	2	134.40	268.80
168	15.3.03.027	Жаба клапа Ф250 PN10/16	бр	2	268.80	537.60
169	15.3.03.028	Жаба клапа Ф300 PN10/16	бр	2	384.00	768.00
15.3.04. Фланшови обратни клапи и филтри						
Фланшови обратни клапи						
170	15.3.04.001	Фланшови обратни клапи DN 80 PN 10/16	бр	1	524.40	524.40
171	15.3.04.002	Фланшови обратни клапи DN100 PN 10/16	бр	1	645.60	645.60
172	15.3.04.003	Фланшови обратни клапи DN 125 PN 10/16	бр	2	829.20	1 658.40
173	15.3.04.004	Фланшови обратни клапи DN 150 PN 10/16	бр	1	1 047.60	1 047.60
174	15.3.04.005	Фланшови обратни клапи DN 200 PN 10	бр	1	1 634.40	1 634.40
175	15.3.04.006	Фланшови обратни клапи DN 200 PN 16	бр	1	1 678.80	1 678.80
Фланшови Y филтри						
176	15.3.04.007	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN 65	бр	5	81.60	408.00
177	15.3.04.008	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN 80	бр	25	95.17	2 379.25
178	15.3.04.009	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN100	бр	25	145.35	3 633.75
179	15.3.04.010	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN125	бр	2	225.42	450.84
180	15.3.04.011	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN150	бр	20	321.91	6 438.20
181	15.3.04.012	Фланшови Y филтри PN 10 DN200	бр	5	630.97	3 154.85
182	15.3.04.013	Фланшови Y филтри PN 16 DN200	бр	2	630.97	1 261.94
183	15.3.04.014	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN250	бр	2	1 047.82	2 095.64
184	15.3.04.015	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN300	бр	2	1 496.88	2 993.76
185	15.3.04.016	Фланшови Y филтри PN 10/16 DN350	бр	2	2 480.76	4 961.52
15.3.05. Гроговарен спирателен кран						
Гроговарен спирателен кран в комплект с шиш и гърне						
186	15.3.05.001	ТСК PN 10 компл. с шиш и гърне 3/4"	бр	1200	67.68	81 216.00
187	15.3.05.002	ТСК PN 10 компл. с шиш и гърне 1"	бр	550	67.68	37 224.00
188	15.3.05.003	ТСК PN 10 компл. с шиш и гърне 1 1/4"	бр	100	79.87	7 987.00
189	15.3.05.004	ТСК PN 10 компл. с шиш и гърне 1 1/2"	бр	150	93.50	14 025.00
190	15.3.05.005	ТСК PN 10 компл. с шиш и гърне 2"	бр	300	104.35	31 305.00
Гроговарен спирателен кран за ръка DN в комплект с шиш и гърне						

191	15.3.05.006	Тротоарен спирателен кран ф 25 PN 10	бр	20	67.68	1 353.60
192	15.3.05.007	Тротоарен спирателен кран ф 32 PN 10	бр	20	67.68	1 353.60
193	15.3.05.008	Тротоарен спирателен кран ф 40 PN 10	бр	5	83.90	419.50
194	15.3.05.009	Тротоарен спирателен кран ф 50 PN 10	бр	5	116.16	580.80
195	15.3.05.010	Тротоарен спирателен кран ф 63 PN 10	бр	5	113.76	568.80
		Фиксират тип за ТСК за Н=1,5м				
196	15.3.05.011	Шиш за ТСК	бр	5	12.00	60.00
		Чугуено гърне за ТСК				
197	15.3.05.012	Гърне за ТСК	бр	20	12.00	240.00
	15.3.06	Комби фланци				
		Комби фланци за РЕ тръби PN 10				
198	15.3.06.001	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 65/75	бр	5	42.66	213.30
199	15.3.06.002	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 80/90	бр	80	49.14	3 931.20
200	15.3.06.003	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 100/110	бр	40	59.29	2 371.60
201	15.3.06.004	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 100/125	бр	15	80.83	1 212.45
202	15.3.06.005	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 125/140	бр	10	73.22	732.20
203	15.3.06.006	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 150/160	бр	50	97.20	4 860.00
204	15.3.06.007	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 150/180	бр	5	171.89	859.45
205	15.3.06.008	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 200/200	бр	20	150.98	3 019.60
206	15.3.06.009	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 200/225	бр	5	168.48	842.40
207	15.3.06.010	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 250/250	бр	15	410.40	6 156.00
208	15.3.06.011	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 300/315	бр	10	420.00	4 200.00
209	15.3.06.012	Комби фланец за РЕ тръби PN10 DN/DE 250/280	бр	2	420.00	840.00
		Комби фланци за РЕ тръби PN 16				
210	15.3.06.013	Комби фланец за РЕ тръби PN16 DN/DE 200/200	бр	2	150.98	301.96
211	15.3.06.014	Комби фланец за РЕ тръби PN16 DN/DE 250/250	бр	2	414.00	828.00
212	15.3.06.015	Комби фланец за РЕ тръби PN16 DN/DE 300/315	бр	2	420.00	840.00
	15.3.07	Адаптори				
		Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун PN 10				
213	15.3.07.001	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN50mm PN10	бр	2	52.61	105.22
214	15.3.07.002	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN60mm PN10	бр	50	43.78	2 189.00
215	15.3.07.003	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN80mm PN10	бр	170	51.46	8 748.20
216	15.3.07.004	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN100mm PN10	бр	100	57.50	5 750.00
217	15.3.07.005	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN125mm PN10	бр	10	71.04	710.40
218	15.3.07.006	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN150mm PN10	бр	80	83.52	6 681.60
219	15.3.07.007	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN175mm PN10	бр	5	83.52	417.60
220	15.3.07.008	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN200mm PN10	бр	60	128.64	7 718.40
221	15.3.07.009	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN225mm PN10	бр	2	173.76	347.52
222	15.3.07.010	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN250mm PN10	бр	30	186.24	5 587.20
223	15.3.07.011	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN300mm PN10	бр	30	257.57	7 727.10
224	15.3.07.012	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN350mm PN10	бр	5	333.12	1 665.60
225	15.3.07.013	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN400mm PN10	бр	10	393.60	3 936.00
226	15.3.07.014	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN450mm PN10	бр	2	752.00	1 504.00
227	15.3.07.015	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN500mm PN10	бр	2	792.29	1 584.58
228	15.3.07.016	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN600mm PN10	бр	8	991.33	7 930.64
229	15.3.07.017	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN700mm PN10	бр	2	1 102.46	2 204.92
230	15.3.07.018	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN800mm PN 10	бр	5	1 334.99	6 674.95
231	15.3.07.019	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун DN1000mm PN 10	бр	2	4 713.40	9 426.80
		Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун PN 16				

232	15.3.07.020	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 60mm PN10	бр	50	43.78	2 189.00
233	15.3.07.021	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 80mm PN10	бр	150	51.46	7 719.00
234	15.3.07.022	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 100mm PN10	бр	100	57.50	5 750.00
235	15.3.07.023	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 125mm PN10	бр	40	71.04	2 841.60
236	15.3.07.024	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 150mm PN10	бр	80	83.52	6 681.60
237	15.3.07.025	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 200mm PN10	бр	40	173.76	6 950.40
238	15.3.07.026	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 250mm PN10	бр	20	186.24	3 724.80
239	15.3.07.027	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 300mm PN10	бр	20	257.57	5 151.40
240	15.3.07.028	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 350mm PN10	бр	5	348.48	1 742.40
241	15.3.07.029	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 400mm PN10	бр	2	508.42	1 016.84
242	15.3.07.030	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 500mm PN10	бр	2	1 190.70	2 381.40
		Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун PN 16				
243	15.3.07.031	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 50mm PN16	бр	2	52.61	105.22
244	15.3.07.032	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 60mm PN16	бр	50	43.78	2 189.00
245	15.3.07.033	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 80mm PN16	бр	170	51.46	8 748.20
246	15.3.07.034	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 100mm PN16	бр	100	57.50	5 750.00
247	15.3.07.035	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 125mm PN16	бр	10	71.04	710.40
248	15.3.07.036	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 150mm PN16	бр	80	83.52	6 681.60
249	15.3.07.037	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 175mm PN16	бр	5	83.52	417.60
250	15.3.07.038	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 200mm PN16	бр	60	128.64	7 718.40
251	15.3.07.039	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 225mm PN16	бр	2	173.76	347.52
252	15.3.07.040	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 250mm PN16	бр	30	186.24	5 587.20
253	15.3.07.041	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 300mm PN16	бр	30	257.57	7 727.10
254	15.3.07.042	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 350mm PN16	бр	5	333.12	1 665.60
255	15.3.07.043	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 400mm PN16	бр	10	393.60	3 936.00
256	15.3.07.044	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 450mm PN16	бр	2	752.00	1 504.00
257	15.3.07.045	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 500mm PN16	бр	2	792.29	1 584.58
258	15.3.07.046	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 600mm PN16	бр	8	991.33	7 930.64
259	15.3.07.047	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 700mm PN16	бр	2	1 102.46	2 204.92
260	15.3.07.048	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 800mm PN16	бр	5	1 334.99	6 674.95
261	15.3.07.049	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за стомана и чугун 1000mm PN16	бр	2	3 927.83	7 855.66
		Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит PN 16				
262	15.3.07.050	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 60mm PN16	бр	20	43.78	875.60
263	15.3.07.051	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 80mm PN16	бр	80	51.46	4 116.80
264	15.3.07.052	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 100mm PN16	бр	50	57.50	2 875.00

265	15.3.07.053	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 125mm PN16	бр	20	71.04	1 420.80
266	15.3.07.054	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 150mm PN16	бр	40	83.52	3 340.80
267	15.3.07.055	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 200mm PN16	бр	20	173.76	3 475.20
268	15.3.07.056	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 250mm PN16	бр	10	186.24	1 862.40
269	15.3.07.057	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 300mm PN16	бр	10	257.57	2 575.70
270	15.3.07.058	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 350mm PN16	бр	2	348.48	696.96
271	15.3.07.059	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 400mm PN16	бр	2	508.42	1 016.84
272	15.3.07.060	Универсален фланшов адаптор от ДЧ за етернит 500mm PN16	бр	2	1 190.70	2 381.40
15.3.08.		Въздушници				
		Двойнодействащи резбови въздушници				
273	15.3.08.001	Еднодействащи резбови въздушници 1" PN 10/16	бр	10	162.00	1 620.00
274	15.3.08.002	Двойнодействащи резбови въздушници 2" PN 10/16	бр	60	348.00	20 880.00
		Двойнодействащи фланшови въздушници				
275	15.3.08.003	Двойнодействащи фланшови въздушници DN50 PN 10/16	бр	50	348.00	17 400.00
276	15.3.08.004	Подземни въздушници DN50 с охранителна гарнитура PN 10/16, h=0,75	бр	50	998.90	49 945.00
277	15.3.08.005	Двойнодействащи фланшови въздушници DN80 PN 10/16	бр	30	384.00	11 520.00
278	15.3.08.006	Подземни въздушници DN80 с охранителна гарнитура PN 10/16, h=0,75	бр	50	1 022.78	51 139.00
279	15.3.08.007	Двойнодействащи фланшови въздушници DN100 PN 10/16	бр	10	886.68	8 866.80
280	15.3.08.008	Двойнодействащи фланшови въздушници DN150 PN 10/16	бр	10	1 377.00	13 770.00
281	15.3.08.009	Двойнодействащи фланшови въздушници DN200 PN 10	бр	5	1 724.40	8 622.00
282	15.3.08.010	Двойнодействащи фланшови въздушници DN200 PN 16	бр	5	1 724.40	8 622.00
15.3.09.		Водоземни скоби				
		Водоземни скоби фланшови от сферографитен чугун				
283	15.3.09.001	BC от ДЧ за РЕ Ф110/65 PN10 фланшова	бр	2	136.40	272.80
284	15.3.09.002	BC от ДЧ за РЕ Ф110/80 PN10 фланшова	бр	2	152.71	305.42
285	15.3.09.003	BC от ДЧ за РЕ Ф125/65 PN10 фланшова	бр	2	143.21	286.42
286	15.3.09.004	BC от ДЧ за РЕ Ф125/80 PN10 фланшова	бр	2	162.11	324.22
287	15.3.09.005	BC от ДЧ за РЕ Ф140/65 PN10 фланшова	бр	2	159.41	318.82
288	15.3.09.006	BC от ДЧ за РЕ Ф140/80 PN10 фланшова	бр	2	175.61	351.22
289	15.3.09.007	BC от ДЧ за РЕ Ф140/100 PN10 фланшова	бр	2	191.81	383.62
290	15.3.09.008	BC от ДЧ за РЕ Ф160/65 PN10 фланшова	бр	2	201.31	402.62
291	15.3.09.009	BC от ДЧ за РЕ Ф160/80 PN10 фланшова	бр	10	218.92	2 189.20
292	15.3.09.010	BC от ДЧ за РЕ Ф160/100 PN10 фланшова	бр	2	222.91	445.82
293	15.3.09.011	BC от ДЧ за РЕ Ф180/65 PN10 фланшова	бр	2	222.91	445.82
294	15.3.09.012	BC от ДЧ за РЕ Ф180/80 PN10 фланшова	бр	2	239.11	478.22
295	15.3.09.013	BC от ДЧ за РЕ Ф180/100 PN10 фланшова	бр	2	247.21	494.42
296	15.3.09.014	BC от ДЧ за РЕ Ф200/65 PN10 фланшова	бр	2	226.91	453.82
297	15.3.09.015	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/80 PN 10 фланшова	бр	15	243.22	3 648.30
298	15.3.09.016	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/100 PN 10 фланшова	бр	2	245.92	491.84
299	15.3.09.017	BC от ДЧ за РЕ Ф 225/80 PN 10 фланшова	бр	2	285.12	570.24
300	15.3.09.018	BC от ДЧ за РЕ Ф 225/100 PN 10 фланшова	бр	2	294.52	589.04
301	15.3.09.019	BC от ДЧ за РЕ Ф 250/80 PN 10 фланшова	бр	150	378.22	56 733.00
302	15.3.09.020	BC от ДЧ за РЕ Ф 250/100 PN 10 фланшова	бр	30	389.02	11 670.60
303	15.3.09.021	BC от ДЧ за РЕ Ф 250/150 PN 10 фланшова	бр	10	451.22	4 512.20
304	15.3.09.022	BC от ДЧ за РЕ Ф280/80 PN10 фланшова	бр	5	395.82	1 979.10
305	15.3.09.023	BC от ДЧ за РЕ Ф280/100 PN10 фланшова	бр	5	409.32	2 046.60
306	15.3.09.024	BC от ДЧ за РЕ Ф280/150 PN10 фланшова	бр	5	479.52	2 397.60
307	15.3.09.025	BC от ДЧ за РЕ Ф 315/80 PN 10 фланшова	бр	200	538.92	107 784.00
308	15.3.09.026	BC от ДЧ за РЕ Ф 315/100 PN 10 фланшова	бр	30	540.32	16 209.60
309	15.3.09.027	BC от ДЧ за РЕ Ф 315/150 PN 10 фланшова	бр	30	602.53	18 075.90
310	15.3.09.028	BC от ДЧ за РЕ Ф 400/80 PN 10 фланшова	бр	100	710.53	71 053.00
311	15.3.09.029	BC от ДЧ за РЕ Ф 400/100 PN 10 фланшова	бр	10	737.53	7 375.30
312	15.3.09.030	BC от ДЧ за РЕ Ф 400/150 PN 10 фланшова	бр	10	806.44	8 064.40
		Водоземни скоби резбови от сферографитен чугун за РЕ PN 16				

313	15.3.09.031	BC от ДЧ за РЕ Ф 90/1" PN16				
314	15.3.09.032	BC от ДЧ за РЕ Ф90/ 1 1/4" PN16	бр	1300	48.62	63 206.00
315	15.3.09.033	BC от ДЧ за РЕ Ф90/1 1/2" PN16	бр	100	49.98	4 998.00
316	15.3.09.034	BC от ДЧ за РЕ Ф90/2" PN16	бр	150	51.34	7 701.00
317	15.3.09.035	BC от ДЧ за РЕ Ф110/1" PN16	бр	100	52.36	5 236.00
318	15.3.09.036	BC от ДЧ за РЕ Ф110/ 1 1/4" PN16	бр	1300	57.98	75 374.00
319	15.3.09.037	BC от ДЧ за РЕ Ф110/1 1/2" PN16	бр	80	35.90	2 872.00
320	15.3.09.038	BC от ДЧ за РЕ Ф110/2" PN16	бр	200	36.83	7 366.00
321	15.3.09.039	BC от ДЧ за РЕ Ф 125/1" PN 16	бр	500	62.22	31 110.00
322	15.3.09.040	BC от ДЧ за РЕ Ф 125/1 1/4" PN16	бр	10	62.56	625.60
323	15.3.09.041	BC от ДЧ за РЕ Ф 125/1 1/2" PN 16	бр	10	64.44	644.40
324	15.3.09.042	BC от ДЧ за РЕ Ф 125/2" PN 16	бр	10	65.46	654.60
325	15.3.09.043	BC от ДЧ за РЕ Ф 140/1" PN 16	бр	10	66.64	666.40
326	15.3.09.044	BC от ДЧ за РЕ Ф 140/1 1/4" PN16	бр	10	44.88	448.80
327	15.3.09.045	BC от ДЧ за РЕ Ф 140/1 1/2" PN 16	бр	10	46.10	461.00
328	15.3.09.046	BC от ДЧ за РЕ Ф 140/2" PN 16	бр	10	46.51	465.10
329	15.3.09.047	BC от ДЧ за РЕ Ф 160/1" PN 16	бр	20	46.82	936.40
330	15.3.09.048	BC от ДЧ за РЕ Ф 160/1 1/4" PN16	бр	1200	79.74	95 688.00
331	15.3.09.049	BC от ДЧ за РЕ Ф 160/11/2" PN 16	бр	100	48.96	4 896.00
332	15.3.09.050	BC от ДЧ за РЕ Ф 160/2" PN 16	бр	150	49.57	7 435.50
333	15.3.09.051	BC от ДЧ за РЕ Ф 180/1" PN 16	бр	300	82.46	24 738.00
334	15.3.09.052	BC от ДЧ за РЕ Ф 180/1 1/4" PN16	бр	10	116.82	1 168.20
335	15.3.09.053	BC от ДЧ за РЕ Ф 180/1 1/2" PN 16	бр	10	126.10	1 261.00
336	15.3.09.054	BC от ДЧ за РЕ Ф 180/2" PN 16	бр	10	125.62	1 256.20
337	15.3.09.055	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/1" PN 16	бр	10	120.42	1 204.20
338	15.3.09.056	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/11/4" PN 16	бр	1100	133.39	146 729.00
339	15.3.09.057	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/11/2" PN 16	бр	50	133.02	6 651.00
340	15.3.09.058	BC от ДЧ за РЕ Ф 200/2" PN 16	бр	30	132.54	3 976.20
341	15.3.09.059	BC от ДЧ за РЕ Ф 225/1" PN 16	бр	300	127.34	38 202.00
342	15.3.09.060	BC от ДЧ за РЕ Ф 225/2" PN 16	бр	20	89.92	1 798.40
343	15.3.09.061	BC от ДЧ за РЕ Ф 250/1" PN 16	бр	20	86.29	1 725.80
344	15.3.09.062	BC от ДЧ за РЕ Ф 250/2" PN 16	бр	1000	160.13	160 130.00
345	15.3.09.063	BC от ДЧ за РЕ Ф 280/1" PN 16	бр	120	154.08	18 489.60
346	15.3.09.064	BC от ДЧ за РЕ Ф 280/2" PN 16	бр	10	230.33	2 303.30
347	15.3.09.065	BC от ДЧ за РЕ Ф 315/1" PN 16	бр	10	224.28	2 242.80
348	15.3.09.066	BC от ДЧ за РЕ Ф 315/2" PN 16	бр	500	233.21	116 605.00
		Электрозваряема седловидно разклонение PN 10/16				
349	15.3.09.067	Электрозваряемо седловидно разклонение ф200/ф90 PN 16	бр.	30	306.53	9 195.90
350	15.3.09.068	Электрозваряемо седловидно разклонение ф225/ф90 PN 16	бр.	10	323.44	3 234.40
351	15.3.09.069	Электрозваряемо седловидно разклонение ф250/ф90 PN 16	бр.	30	343.86	10 315.80
352	15.3.09.070	Электрозваряемо седловидно разклонение ф280/ф90 PN 16	бр.	10	514.80	5 148.00
353	15.3.09.071	Электрозваряемо седловидно разклонение ф315-355/ф90 PN 16	бр.	30	561.60	16 848.00
354	15.3.09.072	Электрозваряемо седловидно разклонение ф400/ф90 PN 16	бр.	30	561.60	16 848.00
355	15.3.09.073	Электрозваряемо седловидно разклонение ф500-630/ф90 PN 16	бр.	30	620.12	18 603.60
356	15.3.09.074	Электрозваряемо седловидно разклонение ф200/ф110 PN 16	бр.	10	319.92	3 199.20
357	15.3.09.075	Электрозваряемо седловидно разклонение ф225/ф110 PN 16	бр.	10	336.07	3 360.70
358	15.3.09.076	Электрозваряемо седловидно разклонение ф250/ф110 PN 16	бр.	10	355.66	3 556.60
359	15.3.09.077	Электрозваряемо седловидно разклонение ф280/ф110 PN 16	бр.	10	514.80	5 148.00
360	15.3.09.078	Электрозваряемо седловидно разклонение ф315-355/ф110 PN 16	бр.	30	561.60	16 848.00
361	15.3.09.079	Электрозваряемо седловидно разклонение ф400/ф110 PN 16	бр.	30	561.60	16 848.00
362	15.3.09.080	Электрозваряемо седловидно разклонение ф500-630/ф110 PN 16	бр.	30	620.12	18 603.60
363	15.3.09.081	Электрозваряемо седловидно разклонение ф560/ф160 PN 10	бр.	10	1 511.80	15 118.00
364	15.3.09.082	Электрозваряемо седловидно разклонение ф630/ф160 PN 10	бр.	10	1 606.32	16 063.20

365	15.3.09.083	Електрозаваряемо седловидно разклонение ф710/ф160 PN 10	бр.	10	1 842.53	18 425.30
366	15.3.09.084	Електрозаваряемо седловидно разклонение ф800/ф160 PN 10	бр.	10	2 126.00	21 260.00
367	15.3.09.085	Електрозаваряемо седловидно разклонение ф900/ф160 PN 10	бр.	20	2 059.06	41 181.20
Водоземни скоби фланшови за метал/стомана PN10						
368	15.3.09.086	BC за метал/стомана DN150/80 фланшова	бр	5	171.61	858.05
369	15.3.09.087	BC за метал/стомана DN200/80 фланшова	бр	25	181.33	4 533.25
370	15.3.09.088	BC за метал/стомана DN200 /100 фланшова	бр	5	201.31	1 006.55
371	15.3.09.089	BC за метал/стомана DN250/80 фланшова	бр	25	187.38	4 684.50
372	15.3.09.090	BC за метал/стомана DN250/100 фланшова	бр	15	207.36	3 110.40
373	15.3.09.091	BC за метал/стомана DN300/80 фланшова	бр	15	195.16	2 927.40
374	15.3.09.092	BC за метал/стомана DN300/100 фланшова	бр	5	215.14	1 075.70
375	15.3.09.093	BC за метал/стомана DN300/150 фланшова	бр	15	446.04	6 690.60
376	15.3.09.094	BC за метал/стомана DN350/80 фланшова	бр	15	191.68	2 875.20
377	15.3.09.095	BC за метал/стомана DN350/100 фланшова	бр	10	220.10	2 201.00
378	15.3.09.096	BC за метал/стомана DN350/150 фланшова	бр	10	446.04	4 460.40
379	15.3.09.097	BC за метал/стомана DN400/80 P фланшова	бр	25	231.23	5 780.75
380	15.3.09.098	BC за метал/стомана DN 400/100 фланшова	бр	2	251.21	502.42
381	15.3.09.099	BC за метал/стомана DN 400/150 фланшова	бр	2	492.70	985.40
382	15.3.09.100	BC за метал/стомана DN450/80 P фланшова	бр	10	247.86	2 478.60
383	15.3.09.101	BC за метал/стомана DN 450/100 фланшова	бр	10	297.60	2 976.00
384	15.3.09.102	BC за метал/стомана DN 450/150 фланшова	бр	2	517.10	1 034.20
385	15.3.09.103	BC за метал/стомана DN 500/80 фланшова	бр	10	295.60	2 956.00
386	15.3.09.104	BC за метал/стомана DN 500/100 фланшова	бр	5	315.58	1 577.90
387	15.3.09.105	BC за метал/стомана DN 500/150 фланшова	бр	5	589.25	2 946.25
388	15.3.09.106	BC за метал/стомана DN 600/100 фланшова	бр	5	357.48	1 787.40
389	15.3.09.107	BC за метал/стомана DN 600/150 фланшова	бр	5	652.10	3 260.50
Водоземни скоби резбови за метал/стомана PN10						
390	15.3.09.108	BC за метал/стомана DN60/1" на резба	бр	2	39.53	79.06
391	15.3.09.109	BC за метал/стомана DN80/1" на резба	бр	2	40.82	81.64
392	15.3.09.110	BC за метал/стомана DN80/2" на резба	бр	2	48.49	96.98
393	15.3.09.111	BC за метал/стомана DN100/1" на резба	бр	2	42.34	84.68
394	15.3.09.112	BC за метал/стомана DN100/1 1/4" на резба	бр	2	47.62	95.24
395	15.3.09.113	BC за метал/стомана DN100/2" на резба	бр	2	50.00	100.00
396	15.3.09.114	BC за метал/стомана DN125/1" на резба	бр	2	43.96	87.92
397	15.3.09.115	BC за метал/стомана DN125/1 1/2" на резба	бр	2	49.24	98.48
398	15.3.09.116	BC за метал/стомана DN125/2" на резба	бр	2	51.52	103.04
399	15.3.09.117	BC за метал/стомана DN125/3" на резба	бр	2	118.32	236.64
400	15.3.09.118	BC за метал/стомана DN 150/3/4" на резба	бр	2	45.04	90.08
401	15.3.09.119	BC за метал/стомана DN150/1" на резба	бр	2	45.04	90.08
402	15.3.09.120	BC за метал/стомана DN150/2" на резба	бр	2	52.70	105.40
403	15.3.09.121	BC за метал/стомана DN150/3" на резба	бр	2	120.72	241.44
404	15.3.09.122	BC за метал/стомана DN200/1" на резба	бр	2	49.90	99.80
405	15.3.09.123	BC за метал/стомана DN200/2" на резба	бр	2	57.56	115.12
406	15.3.09.124	BC за метал/стомана DN250/1" на резба	бр	2	52.92	105.84
407	15.3.09.125	BC за метал/стомана DN250/1 1/4" на резба	бр	2	58.20	116.40
408	15.3.09.126	BC за метал/стомана DN250/1 1/2" на резба	бр	2	58.20	116.40
409	15.3.09.127	BC за метал/стомана DN250/2" на резба	бр	2	60.59	121.18
410	15.3.09.128	BC за метал/стомана DN300/1" на резба	бр	2	56.81	113.62
411	15.3.09.129	BC за метал/стомана DN300/2" на резба	бр	2	64.48	128.96
412	15.3.09.130	BC за метал/стомана DN350/1" на резба	бр	2	75.49	150.98
413	15.3.09.131	BC за метал/стомана DN350/2" на резба	бр	2	66.96	133.92
414	15.3.09.132	BC за метал/стомана DN400/1" на резба	бр	2	91.04	182.08
415	15.3.09.133	BC за метал/стомана DN400/2" на резба	бр	2	98.71	197.42
416	15.3.09.134	BC за метал/стомана DN500/2" на резба	бр	2	114.70	229.40
ОБЩА СТОЙНОСТ НА ЦЕНОВА ТАБЛИЦА 2:						4 370 929.66