

**Construcția rețelei de apeduct cu
aprovizionare de apă potabilă a
locuintelor satului Troian II, din
raionul Leova 12-24-AE 2-2-1
Rețele exterioare de alimentare
cu apă**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu apă Etapa 3

Valoarea de deviz 503 608,18 Lei

Intocmit în prețuri curente 10.04.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente rețele				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	4,706	1 975,47 0,00	9 296,55 0,00
2	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,440	2 146,70 0,00	944,55 0,00
3	TsI50B1	Transportarea încărcăturilor cu	t	74,900	59,16	4 431,00

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta 2 km			0,00	0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,440	111,82 21,55	49,20 9,48
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	2,400	79,20 79,20	190,08 190,08
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	4,729	239,82 0,00	1 134,10 0,00
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	44,000	374,85 36,60	16 493,40 1 610,40
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	170,600	47,00 45,00	8 018,20 7 677,00

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala sau inclinata la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	3,026	1 775,99 529,19	5 374,14 1 601,34
		<i>Total</i>	Lei			45 931,22
		Total Lucrari de terasamente retele Inclusiv salariu				45 931,22 11 088,30
		1.2. Montarea armaturilor si tevilor				
10	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	buc	1,000	72,97 61,80	72,97 61,80
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (здвижки, раны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 80 мм)	buc	1,000	1 489,00 33,00	1 489,00 33,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc), la	buc	10,000	917,00 33,00	9 170,00 330,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, раны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50 мм)				
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm)(Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc	1,000	1 925,52 53,40	1 925,52 53,40
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse d=80x50mm))(Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc	2,000	935,52 53,40	1 871,04 106,80
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	1,000	315,94 60,00	315,94 60,00
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	2,000	240,16 48,00	480,33 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)				
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm- Flansa libera d90mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм)	buc	1,000	366,40 53,40	366,40 53,40
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm- Flansa libera d 75mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм)	buc	2,000	324,40 53,40	648,80 106,80
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de de 219x4.5mm L=0.2m (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр de 219x4.5mm L=0.2m)	buc	3,000	98,64 39,00	295,91 117,00
20	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg (Teava d100x100mmx4mm) (Кронштейны для крепления трубопроводов и соединительных частей для канализации, весом до 2 кг)	kg	20,000	35,25 13,20	705,00 264,00
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	2,000	178,22	356,44

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Dop PE d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)			48,00	96,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	7,000	196,40 48,00	1 374,80 336,00
23	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 90 mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	80,000	117,39 10,92	9 390,82 873,60
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 50 mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей	m	760,000	43,56 3,24	33 108,54 2 462,40

1	2	3	4	5	6	7
		водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)				
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	760,000	10,40 2,40	7 904,00 1 824,00
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 80-110 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	80,000	17,20 4,20	1 376,00 336,00
27	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	860,000	0,65 0,25	555,56 211,56
28	AcA07A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений: кабельных, каналов, телефонных связей, и т.д. применяется добавка:)	buc	3,000	6,60 6,60	19,80 19,80
		Total	Lei			71 426,87
		Total Montarea armaturilor si tevilor Inclusiv salariu				71 426,87 7 441,56
		1.3. Camine de vizitare d1.5m				

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)-Volumul de beton pentru suport =0.05m3	m3	1,390	1 761,17 578,37	2 448,02 803,94
30	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
31	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
32	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
33	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
34	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
35	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	330,00 0,00	330,00 0,00
36	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,800	20,00 0,00	416,00 0,00
37	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	9,700	20,00 0,00	194,00 0,00
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,031	1 114,19 387,10	34,54 12,00

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
40	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	8,900	31,58 3,60	281,04 32,04
41	IzF04Fk=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2	9,400	63,29 7,20	594,91 67,68
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,530	740,96	392,71

1	2	3	4	5	6	7
		(Pereu) (Слой основания из бута)			59,43	31,50
43	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона вручную и его укладка типичными средствами)	m3	0,370	1 920,05 500,92	710,42 185,34
		<i>Total</i>	Lei			12 101,64
		Total Camine de vizitare d1.5m Inklusiv salariu				12 101,64 1 132,50
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului 1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 85 m2				
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	284,500	109,55 17,40	31 167,20 4 950,30
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	8,500	285,70 96,00	2 428,44 816,00
46	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	12,750	33,28 8,58	424,38 109,38
47	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m Разработка и перемещение	100 m3	0,149	2 986,24 0,00	444,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт 2 категории)				
48	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	29,540	12,63 0,00	373,23 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	8,500	524,00 54,00	4 454,00 459,00
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta a (excludere piatra)(Слой основания из бута)-без стоимости щебня	m3	6,375	166,40 59,40	1 060,77 378,66
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta)(Слой основания из бута)	m3	6,375	741,38 59,40	4 726,27 378,66
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,051	12 735,29 0,00	649,50 0,00
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2	85,000	263,40 9,60	22 389,00 816,00
54	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2	85,000	180,65 7,20	15 355,25 612,00
		Total	Lei			83 472,99
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 85 m2				83 472,99 8 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 335 m2				
55	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	50,300	33,27 8,58	1 673,28 431,58
56	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт 2 категории)	100 m3	0,251	2 986,65 0,00	749,65 0,00
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	42,710	12,64 0,00	539,88 0,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	33,500	524,00 54,00	17 554,00 1 809,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta a (excludere piatra)(Слой основания из бута)-без стоимости щебня	m3	25,125	166,40 59,40	4 180,85 1 492,44
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta)(Слой основания из бута)	m3	25,125	741,41 59,40	18 627,85 1 492,44
		<i>Total</i>	Lei			43 325,51
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 335 m2 Inclusiv salariu				43 325,51 5 225,46
		<i>Total</i>	Lei			126 798,50
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				126 798,50 13 745,46
		1.5. Lucrari de terasamente conectari individuale				

1	2	3	4	5	6	7
61	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	1,626	1 975,46 0,00	3 212,10 0,00
62	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,160	2 145,94 0,00	343,35 0,00
63	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	27,300	59,16 0,00	1 615,20 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,160	112,88 21,75	18,06 3,48
65	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,626	239,75 0,00	389,84 0,00
66	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для	m3	14,000	374,85 36,60	5 247,90 512,40

1	2	3	4	5	6	7
		дренажных труб)				
67	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	56,000	47,00 45,00	2 632,00 2 520,00
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	1,066	1 776,02 529,19	1 893,24 564,12
		<i>Total</i>	Lei			15 351,69
		Total Lucrari de terasamente conectari individuale Inklusiv salariu				15 351,69 3 600,00
		1.6. Conectari individuale - 28 case				
69	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" -" Clapeta submersibila d15mm(Предохранительный клапан с рычагом и противовесом, соединенный резьбовой муфтой, диаметр 3/4"-1")	buc	28,000	97,50 10,80	2 730,00 302,40
70	SD07A	Robinet de trecere cu ventîl si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" . Robinet apa tip FIFE cu sfera si fluture de actionare d15mm	buc	56,000	67,92 10,80	3 803,52 604,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2")				
71	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. .Racord compresione FI d25x15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	56,000	39,54 21,00	2 214,24 1 176,00
72	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. .Niplu FE d15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	56,000	37,48 21,00	2 098,88 1 176,00
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teava filetata FE d15mm din otel, l=150mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	56,000	24,09 21,00	1 349,04 1 176,00
74	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	56,000	28,21	1 579,76

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa d15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)			21,00	1 176,00
75	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Teava PE100 SDR17 PN10 d25mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	280,000	24,22 3,24	6 780,48 907,20
76	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	280,000	10,40 2,40	2 912,00 672,00
77	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	280,000	0,65 0,25	180,88 68,88
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	127,50 34,80	127,50 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Piesa de bransare intarita d90x25mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)				
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Piesa de bransare intarita d50x25mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	27,000	86,30 34,80	2 330,10 939,60
		<i>Total</i>	Lei			26 106,40
		Total Conectari individuale - 28 case Inclusiv salariu				26 106,40 8 233,68
		<i>Total</i>	Lei			297 716,32
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			10 857,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			6 524,38
		<i>Cheltuieli directe</i>				315 098,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			15 754,94
		<i>Total</i>				645 952,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			19 851,22
		<i>Total fara TVA</i>				350 704,82
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				350 704,82 45 241,50
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (excludere hidrant) (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 80 мм)	buc	1,000	1 417,42 163,20	1 417,42 163,20
81	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l - (camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm) excludere materiale	buc	28,000	228,00 228,00	6 384,00 6 384,00
82	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm - Apometru d15mm Clasa C (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20-30 мм)	buc	28,000	60,00 60,00	1 680,00 1 680,00
83	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru de tip inclinat din alama d15mm (Kman=0,2) (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2")	buc	28,000	138,00 138,00	3 864,00 3 864,00
		<i>Total</i>	Lei			13 345,42
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 901,89
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			50,17
		<i>Cheltuieli directe</i>				16 297,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			2 418,24
		<i>Total</i>				18 715,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 122,94
		<i>Total fara TVA</i>				19 838,66
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				19 838,66 12 091,20
		3. Procurarea utilaj				
84	Pret de	Hidrant antiincendiar subteran	buc	1,000	4 190,00	4 190,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	d=80mm L=1000mm			0,00	0,00
85	Pret de piata	Camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm	buc	28,000	1 200,00 0,00	33 600,00 0,00
86	Pret de piata	Apometru d15mm Clasa C	buc	28,000	310,00 0,00	8 680,00 0,00
87	Pret de piata	Filtru de tip inclinat din alama d15mm	buc	28,000	95,00 0,00	2 660,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			49 130,00
		Total Procurarea utilaj Inclusiv salariu				49 130,00

		Total	Lei	419 673,48
		TVA	20 %	83 934,70
		503 608,18		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		57 332,70		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct cu
aprovizionare de apă potabilă a
locuintelor satului Troian II, din
raionul Leova 12-24-AE 2-2-1
Rețele exterioare de alimentare
cu apă**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu apă Etapa 3

Valoarea de deviz 503 608,18 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.04.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	85,354	60,00	5 121,24
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	23,800	60,00	1 428,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,662	60,00	99,72
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	215,870	60,00	12 952,20
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	165,662	60,00	9 939,72
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,794	60,00	3 107,64
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,200	60,00	12,00
8.	7212030022700	Sudor	h-om	9,800	60,00	588,00
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,200	60,00	132,00
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	60,00	61,80
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,200	60,00	132,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	310,120	60,00	18 607,20
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,840	60,00	1 430,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,017	60,00	241,02
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,616	60,00	1 356,96
16.	9312040019600	Sapator	h-om	35,380	60,00	2 122,80
		Total manopera				57 332,70

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari--асфальт крупнозернистый	t	11,985	1 710,00	20 494,35
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte -асфальт мелкозернистый	t	7,990	1 750,00	13 982,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	37,212	500,00	18 606,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,510	250,00	127,50
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,256	510,00	130,56
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	106,020	330,00	34 986,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	1,00	0,03
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	4 000,00	24,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,169	180,00	30,42
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,301	3,00	93,90
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	3 000,00	48,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	30,00	1,80
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	47,090	12,00	565,08
14.	23203226000401	Bitum	t	0,053	12 000,00	636,00
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,354	30,00	10,62
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,159	40,00	6,36
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,242	66,00	15,97
18.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	35,00	0,53
19.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	35,00	4,20
20.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	55,00	1,16
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,121	35,00	4,23
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	30,00	0,51
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 209,600	0,50	604,80

24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	12,00	36,36
25.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,150	55,00	8,25
26.	2521216710001-1	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 90 mm	m	80,400	97,04	7 802,02
27.	2521216710001-2	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 50 mm	m	762,280	31,29	23 851,74
28.	2521216710001-3	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 d25mm	m	280,840	12,00	3 370,08
29.	252210330484-0	Teava din otel neagra - de 219x4.5mm L=0,2m	m	0,600	250,00	150,00
30.	252315671381-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Capat flansa d=90mm	buc	1,010	110,83	111,94
31.	252315671381-10	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Piesa de bransare intarita d90x25mm	buc	1,030	90,00	92,70
32.	252315671381-11	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Piesa de bransare intarita d50x25mm	buc	27,810	50,00	1 390,50
33.	252315671381-2	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Capat flansa d=50mm	buc	2,020	83,33	168,33
34.	252315671381-3	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Dop PE d=50mm	buc	2,020	22,00	44,44
35.	252315671381-4	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Mufa EF=50mm	buc	7,070	40,00	282,80
36.	252315671381-6	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- .Racord resiune FI d25x15mm	buc	57,680	18,00	1 038,24
37.	252315671381-7	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- .Niplu FE d15mm	buc	57,680	16,00	922,88
38.	252315671381-8	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Teava filetata FE d15mm din otel, l=150mm	buc	57,680	3,00	173,04
39.	252315671381-9	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Mufa d15mm	buc	57,680	7,00	403,76
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	107,626	2,30	247,54
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,284	2,30	2,95
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 600,00	1,60
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,418	5,00	47,09
44.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	150,00	150,00
45.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	330,00	330,00
46.	2661126433152-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
47.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
48.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
49.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
50.	2663102100933-0	Beton -M100	m3	0,050	1 800,00	90,00
51.	2664102101126	Var	kg	0,155	10,00	1,55
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,014	1 600,00	22,40
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm -диск алмазный	buc	0,996	900,00	896,40
54.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268	20,00	5,36

55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,360	20,00	27,20
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,935	20,00	18,70
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,027	30,00	0,81
58.	281123630566-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,800	20,00	416,00
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	9,700	20,00	194,00
60.	281210630605-0	Profile din otel-(Teava d100x100mmx4mm)	kg	22,050	20,00	441,00
61.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	5,00	60,00
62.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,800	0,70	6,16
63.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,120	0,50	2,06
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,800	0,50	4,40
65.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,120	0,50	2,06
66.	287411730000-0	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc Φ80MM	buc	1,040	1 400,00	1 456,00
67.	287411730000-1	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc Φ50MM	buc	10,400	850,00	8 840,00
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,113	24,00	2,71
69.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,100	1 100,00	1 210,00
70.	28752741101-0	Piese de legatura-Cruce suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm	buc	1,000	1 840,00	1 840,00
71.	28752741101-1	Piese de legatura-(Reductie din fonta cu flanse d=80x50mm)	buc	2,000	850,00	1 700,00
72.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
73.	287527420100-0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa-. Robinet apa tip FIFE cu sfera si fluture de actionare d15mm	buc	57,120	56,00	3 198,72
74.	287527440010-0	Flansa din otel pentru sudura-Flansa libera d90mm	buc	1,050	260,00	273,00
75.	287527440010-1	Flansa din otel pentru sudura-Flansa libera d75mm	buc	2,100	220,00	462,00
76.	287527732420-3	Filtru de tip inclinat din alama d15mm	buc	28,000	95,00	2 660,00
77.	287527732420-4	Apometru d15mm Clasa C -водомер Φ15MM	buc	28,000	310,00	8 680,00
78.	287527732420-5	Camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm	buc	28,000	1 200,00	33 600,00
79.	2875277324205	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm =1000mm	buc	1,000	4 190,00	4 190,00
80.	291312420421-0	Supapa de siguranta cu pirghie si ontragreutate-" Clapeta submersibila d15mm	buc	28,560	85,00	2 427,60
81.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,040	20,00	680,80
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108	20,00	2,16
83.	4100116202820	Apa potabila	m3	116,003	20,00	2 320,06
84.	4100126202818	Apa	m3	10,555	20,00	211,10
		Total materiale de construcții				213 493,63

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,588	200,00	1 317,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	44,323	150,00	6 648,45
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,280	200,00	456,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,161	200,00	4 432,20

5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,028	20,00	0,56
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,092	500,00	46,00
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,400	80,00	592,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	44,800	30,00	1 344,00
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,015	900,00	13,50
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,669	600,00	1 001,40
11.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,380	700,00	1 666,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	30,659	450,00	13 796,55
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,870	450,00	391,50
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,927	220,00	1 523,94
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,240	220,00	52,80
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,148	30,00	4,44
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,588	30,00	197,64
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	42,516	120,00	5 101,92
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,360	60,00	21,60
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	83,643	300,00	25 092,90
21.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,172	550,00	1 194,60
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,870	300,00	261,00
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	100,00	120,00
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,400	100,00	740,00
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	44,800	180,00	8 064,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,571	500,00	1 285,50
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,154	300,00	6 046,20
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,767	330,00	913,11
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,200	200,00	7 040,00
Total utilaje de construcții						89 365,41

Total	Lei	419 673,48
TVA	20 %	83 934,70

Total deviz: **503 608,18**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelei de apeduct cu
aprovizionare de apa potabila a locuintelor
satului Troian II, din raionul Leova 12-24-AE 2-

Investitor

2-1 Retele exterioare de alimentare cu apa

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente retele				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 975,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,47
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			2 146,70 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	450,00	2 146,70
3	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			59,16 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	300,00	59,16
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			111,82 21,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	500,00	2,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	220,00	88,00
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	60,00	79,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			239,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	220,00	239,82
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи)	m3			374,85 36,60

1	2	3	4	5	6	7
		трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	330,00	338,25
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			47,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 775,99 529,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	529,19
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	120,00	1 246,79
		1.2. Montarea armaturilor si tevilor				
10	AcF09A	Placa indicatoare hidrant „HI” montata	buc			72,97 61,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	60,00	61,80
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,260	20,00	5,36
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,000	0,50	2,06
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	35,00	0,53
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,020	55,00	1,16
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, раны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 80 мм)	buc			1 489,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	60,00	33,00
	287411730000-0	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc Ф80мм	buc	1,000	1 400,00	1 456,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, раны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50 мм)	buc			917,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	60,00	33,00
	287411730000-1	Vana din fonta cu sertar si pana cauciuc Ф50мм	buc	1,000	850,00	884,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm)(Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc			1 925,52 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	60,00	53,40
	28752741101-0	Piese de legatura-Cruce suport din fonta cu flanse pentru HI d=80x80mm	buc	1,000	1 840,00	1 840,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	5,00	20,00
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse d=80x50mm) (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc			935,52 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	60,00	53,40
	28752741101-1	Piese de legatura-(Reductie din fonta cu flanse d=80x50mm)	buc	1,000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	5,00	20,00
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			315,94 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	60,00	60,00
	252315671381-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Capat flansa d=90mm	buc	1,010	110,83	111,94
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	80,00	64,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	100,00	80,00
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			240,16 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	60,00	48,00
	252315671381-2	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Capat flansa d=50mm	buc	1,010	83,33	84,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm- Flansa libera d90mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм)	buc			366,40 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	60,00	53,40
	287527440010-0	Flansa din otel pentru sudura-Flansa libera d90mm	buc	1,000	260,00	273,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm- Flansa libera d 75mm (Установка электросваркой стальных фланцев или накладок, на концы труб, диаметр 50-100 мм)	buc			324,40 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	60,00	53,40
	287527440010-1	Flansa din otel pentru sudura-Flansa libera d75mm	buc	1,000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de de 219x4.5mm L=0.2m (Изготовление, установка и	buc			98,64 39,00

1	2	3	4	5	6	7
		заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр de 219x4.5mm L=0.2m)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650	60,00	39,00
	252210330484-0	Teava din otel neagra - de 219x4.5mm L=0.2m	m	0,200	250,00	50,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	30,00	3,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053	40,00	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	30,00	0,27
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	35,00	1,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	2,30	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 600,00	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	330,00	0,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
20	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg (Teava d100x100mmx4mm) (Кронштейны для крепления трубопроводов и соединительных частей для канализации, весом до 2 кг)	kg			35,25 13,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,110	60,00	6,60
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	60,00	6,60
	281210630605-0	Profile din otel-(Teava d100x100mmx4mm)	kg	1,050	20,00	22,05
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. -Dop PE d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			178,22 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	60,00	48,00
	252315671381-3	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Dop PE d=50mm	buc	1,010	22,00	22,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF d=50mm (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			196,40 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	60,00	48,00
	252315671381-4	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Mufa EF=50mm	buc	1,010	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,00	48,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600	100,00	60,00
23	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 90 mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m			117,39 10,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	60,00	7,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	60,00	3,66
	2521216710001-1	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 90 mm	m	1,005	97,04	97,53
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,50	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 50 mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m			43,56 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	60,00	1,08
	2521216710001-2	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 diametrul 50 mm	m	1,003	31,29	31,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			10,40 2,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	200,00	6,00
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 80-110 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			17,20 4,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	200,00	10,00
27	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m			0,65 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	200,00	0,40
28	AcA07A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений: кабельных, каналов, телефонных связей, и т.д. применяется добавка:)	buc			6,60 6,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,110	60,00	6,60
		1.3. Camine de vizitare d1.5m				
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)-Volumul de beton pentru suport =0.05m3	m3			1 761,17 578,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	60,00	404,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	60,00	173,40
	2663102100933-0	Beton -M100	m3	0,03544	1 800,00	64,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	180,00	21,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 600,00	16,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	500,00	134,89
	2664102101126	Var	kg	0,110	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	24,00	1,95
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 000,00	17,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	500,00	924,82
30	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 400,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
31	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			950,00 0,00
	2661126433152-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
32	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
33	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			1 800,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
34	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			150,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	150,00	150,00
35	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			330,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	330,00	330,00
36	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,00 0,00
	281123630566-1	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000	20,00	20,00
37	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			20,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	20,00	20,00
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			1 114,19 387,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	60,00	387,10
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	66,00	515,16
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	35,00	136,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,00	16,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	30,00	58,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	1,00	0,97
39	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip T	buc			1 200,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
40	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и	m2			31,58 3,60

1	2	3	4	5	6	7
		ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,69
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	60,00	0,78
41	IzF04Fк=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			63,29 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	3,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	3,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	60,00	1,56
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu) (Слой основания из бута)	m3			740,96 59,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	574,53
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	41,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,11
43	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона вручную и его укладка типичными средствами)	m3			1 920,05 500,92
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,30	669,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	330,00	255,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	510,00	352,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	124,32
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	30,00	12,00
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 85 m2				

1	2	3	4	5	6	7
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			109,55 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm -диск алмазный	buc	0,0035	900,00	3,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			285,70 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	200,00	155,01
46	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			33,28 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,35
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
47	TsC35B1	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			2 986,24 0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,430	550,00	2 986,24
48	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,63 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,00	12,63
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			524,00 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	330,00	363,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta a (excludere piatra)(Слой основания из бута)- без стоимости щебня	m3			166,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	62,99
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta)(Слой основания из бута)	m3			741,38 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	574,98
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	62,99
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного	t			12 735,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия)				
	23203226000401	Bitum	t	1,030	12 000,00	12 470,59
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	900,00	264,71
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2			263,40 9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari--асфальт крупнозернистый	t	0,141	1 710,00	241,11
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	700,00	11,62
54	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2			180,65 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte -асфальт мелкозернистый	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	700,00	7,98
		1.4.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 335 m2				
55	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			33,27 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
56	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			2 986,65 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,430	550,00	2 986,65
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,64 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,00	12,64
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			524,00 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	330,00	363,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta a (excludere piatra)(Слой основания из бута)- без стоимости щебня	m3			166,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta)(Слой основания из бута)	m3			741,41 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
		1.5. Lucrari de terasamente conectari individuale				
61	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 975,46 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,46
62	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			2 145,94 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	450,00	2 145,94
63	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			59,16 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	300,00	59,16
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			112,88 21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	500,00	3,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	220,00	88,00
65	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			239,75 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	220,00	239,75
66	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			374,85 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	330,00	338,25
67	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			47,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 776,02 529,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	529,19
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	120,00	1 246,83
		1.6. Conectari individuale - 28 case				
69	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" -" Clapeta submersibila d15mm(Предохранительный клапан с рычагом и противовесом, соединенный резьбовой муфтой, диаметр 3/4"-1")	buc			97,50 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	291312420421-0	Supapa de siguranta cu pirghie si ontragreutate-" Clapeta submersibila d15mm	buc	1,000	85,00	86,70
70	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" . Robinet apa tip FIFE cu sfera si fluture de actionare d15mm (Пропходной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2")	buc			67,92 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	287527420100-0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa-. Robinet apa tip FIFE cu sfera si fluture de actionare d15mm	buc	1,000	56,00	57,12
71	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. .Racord compresiuine FI d25x15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			39,54 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	60,00	21,00
	252315671381-6	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- .Racord resiune FI d25x15mm	buc	1,030	18,00	18,54
72	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. .Niplu FE d15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			37,48 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	60,00	21,00
	252315671381-7	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- .Niplu FE d15mm	buc	1,030	16,00	16,48
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teava filetata FE d15mm din otel, l=150mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб	buc			24,09 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	60,00	21,00
	252315671381-8	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Teava filetata FE d15mm din otel, l=150mm	buc	1,030	3,00	3,09
74	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa d15mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			28,21 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	60,00	21,00
	252315671381-9	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Mufa d15mm	buc	1,030	7,00	7,21
75	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Teava PE100 SDR17 PN10 d25mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m			24,22 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	60,00	1,08
	2521216710001-3	Teava polietilena-. Teava PE100 SDR17 PN10 d25mm	m	1,003	12,00	12,04
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	30,00	1,20
76	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и.т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			10,40 2,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	200,00	6,00
77	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m			0,65 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	200,00	0,40
78	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Piesa de bransare intarita d90x25mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			127,50 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	60,00	34,80
	252315671381-10	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Piesa de	buc	1,030	90,00	92,70

1	2	3	4	5	6	7
		bransare intarita d90x25mm				
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Piesa de bransare intarita d50x25mm (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			86,30 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	60,00	34,80
	252315671381-11	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Piesa de bransare intarita d50x25mm	buc	1,030	50,00	51,50
		2. Lucrari de montare				
80	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (excludere hidrant) (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 80 мм)	buc			1 417,42 163,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720	60,00	163,20
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000	1 100,00	1 210,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,136	55,00	8,25
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,70	6,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,50	4,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070	330,00	25,41
81	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l - (camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm) excludere materiale	buc			228,00 228,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800	60,00	228,00
82	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm - Apometru d15mm Clasa C (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20-30 мм)	buc			60,00 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	60,00	60,00
83	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru de tip inclinat din alama d15mm (Kman=0,2) (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2")	buc			138,00 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
		3. Procurarea utilaj				
84	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm L=1000mm	buc			4 190,00 0,00
	2875277324205	Hidrant antiincendiar subteran d=80mm =1000mm	buc	1,000	4 190,00	4 190,00
85	Pret de piata	Camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm	buc			1 200,00 0,00
	287527732420-5	Camine PE p-u apometru cu capac dublustrat Dn camin 810mm, H=1270mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
86	Pret de piata	Apometru d15mm Clasa C	buc			310,00 0,00
	287527732420-4	Apometru d15mm Clasa C -водомер Ф15мм	buc	1,000	310,00	310,00
87	Pret de piata	Filtru de tip inclinat din alama d15mm	buc			95,00 0,00
	287527732420-3	Filtru de tip inclinat din alama d15mm	buc	1,000	95,00	95,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.