

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-3**  
**Rețele electrice exterioare ВЛ-10kV**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b> Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	1,00		
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	3,00		
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB-105	buc	1,00		
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	9,00		
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,00		
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	10,00		

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm <sup>2</sup>	1 km	0,13		
8	507-970	Conductor AC-70 mm <sup>2</sup>	1 km	0,385		
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00		
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-OUT	set	1,00		
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,00		
		<b>2. Lucrari de montare</b> Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура, соала АЕЕ-12)	buc	1,00		
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,00		
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,00		
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,00		
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00		
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,00		
18	08-02-305-1	Clema "А2А"	buc	6,00		
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,00		
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,00		
21	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,00		
22	08-02-305-1	Арматура liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 L=10m (ошиновка)	buc	1,00		
23		2.Разъединительный пункт	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура, coala АЕЕ-12)				
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,00		
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,00		
26	1547	Круг 10	m	1,50		
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp ТМ-1	buc	1,00		
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp ТМ-2	buc	2,00		
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp ТМ-6	buc	3,00		
30	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	6,00		
31	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,00		
32	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,00		
33	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,12		
34	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00		
35	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00		
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	17,00		
37	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	18,00		
38	154666	Copacel K-6	buc	17,00		
39	1505	Clema ПС-2	buc	8,00		
40	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	30,00		
41	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00		
42	Pretul firmei	Ureche У1	buc	4,00		
43	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,00		
44	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,00		
45	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00		
46	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,00		
47	08-02-305-	Consola PA-5	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	4					
		<b>3. Utilaj</b>				
48	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,00		
49	1152	Întreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00		

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL N4-1-2**  
**Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	2,00		
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	4,00		
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,00		
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	10,00		
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,068		
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri,	m3	6,75		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)				
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,195		
8	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	195,00		
9	136	Banda F2007	m	12,00		
10	137	Screpa A200	buc	12,00		
11	163	Consola CA 1500	buc	4,00		
12	162	Curau CSB	buc	29,00		
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,00		
14	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	13,00		
15	161	Clema PA 1500	buc	3,00		
16	1681	Clema ES 1500	buc	4,00		
17	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,00		
18	1517	Capac CPTAU-54	buc	1,00		
19	15161	Capac CPTAU-70	buc	3,00		
20	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	4,00		
21	1519	УПЛОТНИТЕЛЬ RDSS75+CIOS75	buc	1,00		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
22	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,00		
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,03		
24	Pretul firmei	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	3,00		
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,03		
26	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,04		

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,45		
28	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01		
29	404-28	Clema K296	buc	1,00		
30	404-26	Clema K687	buc	1,00		
		<b>3. Utilaj</b>				
31	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	1,00		

**Extinderea rețelilor de apeduct  
și renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,035		
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,50		
3	404-23	Caramida	buc	42,00		
4	408-93	Nisip	m3	1,00		
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,07		
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	6,75		
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,25		



1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,40		
9	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	560,00		
10	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	280,00		
11	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,15		
12	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,15		
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15		
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,15		
15	Pretul firmei	Cablu АПВЗБ6ШП-3x4 mm2	m	15,00		
16	Pretul firmei	Cablu АПВЗБ6ШП-5x16 mm2	m	15,00		
17	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,32		
18	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,00		
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30		
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,45		
21	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL				
22	11-06-001-02	Statia СУ "Поток" мощ.11.0 кВт	buc	1,00		
23	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00		
24	11-02-002-01	Датчик давления	buc	1,00		
		<b>3. Utilaj</b>				
25	Pretul firmei	Dulap ШУ2 "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00		
26	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом "Поток" мощ.11.0 кВт	buc	1,00		

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din satul Ermoclia r-nul  
Stefan Voda №19/21-AE.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Debimetru cu flansa clasa C cu citire la distanta d50mm	buc	1,000		
2	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	1,000		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000		
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d25-80mm	buc	1,000		
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Lucrari terasamente</b>				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,590		
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	39,000		

1	2	3	4	5	6	7
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	18,000		
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,590		
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,000		
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590		
11	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	100 m3	12,570		
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3	12,570		
		<b>3.2. Conducte si armaturi</b>				
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1 325,000		
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	220,000		
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii	m	185,000		

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat (A9)				
16		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 730,000		
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	405,000		
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-125 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 325,000		
19	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	m	1 730,000		
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m <sup>3</sup>	1,130		
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	20,000		
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	6,000		
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,000		
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm				
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,000		
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,000		
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	2,000		
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,000		
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	1,000		
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flansa sudabila pina la contor d50mm L=150mm	buc	1,000		
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flansa sudabila dupa contor d50mm L=100mm	buc	1,000		
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrosudabila PE100 PN20	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
		d110/63mm				
33	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	buc	3,000		
34	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,000		
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	8,000		
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	6,000		
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	3,000		
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	6,000		
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	3,000		
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	4,000		
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,000		
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	3,000		
		<b>3.3. Camine circulare</b>				
44	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,2 m3)	m3	6,920		
45		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000		
46		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	5,000		
47		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	5,000		
48		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,000		
49		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	5,000		
50		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000		
51		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,000		
52		Scara cu vanguri din otel	kg	134,000		
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport	kg	59,130		



1	2	3	4	5	6	7
		sub armaturi in caminele de vizitare)				
54	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	t	0,297		
55		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	2,000		
56		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,000		
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3	0,100		
58	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,500		
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,750		
60	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	44,000		
		<b>3.4. Camine rectangulare (2500x2000 - 1 buc, h=1500)</b>				
61	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru	m3	5,000		

1	2	3	4	5	6	7
		B10)				
62	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	0,750		
63	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	51,800		
64	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	28,750		
65	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P1	buc	1,000		
66	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P21	buc	2,000		
67	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K1O-1	buc	2,000		
68	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K1I-7-3	buc	2,000		
69	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3	0,130		
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
71	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=34,16 kg)	buc	2,000		
72	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	t	0,086		
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	18,500		
74	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) (exteriora)	m2	14,700		
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,000		
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,500		
		<b>3.5. Demolarea si restabilirea</b> <b>3.5.1. Drumul din asfalt</b>				
77	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30,000		

1	2	3	4	5	6	7
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000		
79	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,040		
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000		
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	2,500		
82	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,000		
83	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,000		
		<b>3.5.2. Drumul din pietris</b>				
84	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,530		
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,000		
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	98,000		
		<b>3.5.3. Transportarea gunoiiului</b>				
87	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,010		
88	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,000		
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010		

**Extinderea retelelor de apeduct si  
renovarea sondelor arteziene existente  
din s.Ermoclia, r-nul Stefan Voda.**

**N19/21-A-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului. (Platforma A)**

№ 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
		<b>1. Sistematizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,150		
2	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,150		
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3	0,400		
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (Surplus de sol)	100 m3	0,250		
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	42,500		

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-160m2</b>				
6	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.	100 m3	0,320		
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	24,000		
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	28,800		
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	50,000		
		<b>3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-900m2 (care asigura legatura platformelor cu drumul aferent)</b>				
10	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.	100 m3	1,800		
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	132,000		
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	162,000		
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	520,000		
		<b>4. Trotuar-imbracaminte din</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>piatra sparta-10m2</b>				
14	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.	100 m3	0,020		
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,500		
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,600		
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	5,000		
		<b>5. Gardul metalic (68sectii-169m)</b>				
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm -68 buc; stilpi ECO 18 L=2,3 m -68buc; capac patrat -68buc; element de fixare ECO 40 zincat - 272 buc; beton M150 -4.89m3)	m	169,000		
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	9,000		
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,800		
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,850		

1	2	3	4	5	6	7
22	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	t	0,067		
		<b>6. Spatii verzi</b>				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,260		
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	26,000		
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	26,000		
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,590		



**Extinderea rețelelor de apeduct  
și renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda. N19/21-A-TH**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1**

**Reabilitarea sondei de adincime N3424. Lucrari tehnologice. Platforma A.**

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Pompa submersibila Q=10.00m <sup>3</sup> /h, H=225.00m, P=11.00 kW	buc	1,000		
2	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10.0m <sup>3</sup> /h, H=10.0m P=0.75kw	buc	1,000		
3	Pret de piata	Debimetru electromagnetic PN16 d50mm	buc	1,000		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil,	buc	1,000		
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc	1,000		
6	Pret de piata	Tevi din otel д60x5.00-D ГОСТ 633-80	m	195,000		
7	Pret de piata	Mufa de imbinare d73-D. ГОСТ 633-80	buc	18,000		
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000		
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Lucrari terasamente.</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(Indiguire a suprafetei)</b>				
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,264		
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	45,000		
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,264		
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,900		
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Пропитка щебня битумом- 12,6m2)	t	0,010		
		<b>3.2. Conducte si accesorii</b>				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d50 mm	buc	2,000		
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d50mm	buc	1,000		
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,000		
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm	buc	2,000		
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	12,000		

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm				
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ . Cap ermetic OΓ-51	kg	3,000		
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Манометр ОБМ1-100	buc	1,000		
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00 д15мм pentru manometru	buc	1,000		
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ΓM-50	buc	1,000		
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0mm	m	2,500		
24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,450		
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flansa fonta ductila d50mm	buc	2,000		
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 д63мм	buc	1,000		
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR 11 d63/50mm	buc	1,000		
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 d75/50mm	buc	1,000		
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (1 buc)	m	0,200		
		<b>3.3. Camin d2.0m</b>				
31	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,170		
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000		
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000		
34	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000		
35	Pret de	Elemente din beton armat	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ7-3(0,05 m3)				
36	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,000		
37	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000		
38		Scoaba BM (6buc)	kg	8,400		
39	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	t	0,010		
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Пропитка щебня битумом- 12.6m2)	t	0,010		
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,900		
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,280		
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Fundatie din beton monolit clasa B12.5	m3	3,620		
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,900		

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Beton monolit clasa B15 de perimetrul elementului KLI-20-9				
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Beton monolit clasa B15	m3	0,300		
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, Beton B7.5 pentru suport sub conducta de refulare	m3	0,400		
47	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,300		
		<b>3.4. Sistemul de ventilare</b>				
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Deflector d200mm	buc	1,000		
49	VB15A	Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	1,000		
50	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	0,050		
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm	m	13,000		

**Extinderea rețelelor de apeduct și  
renovarea sondelor arteziene existente  
din s.Ermoclia, r-nul Stefan Voda.**

**N19/21-B1-TH,SAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1  
Castel de apa V=50m<sup>3</sup>, H=18m (2buc).Platforma B1**

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000		
2	Pret de piata.	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	12,346		
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000		
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Lucrari terasamente.</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=136m)</b>				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	1,420		
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m <sup>3</sup>	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,255		
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	43,350		
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,255		
10	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	100 m3	1,205		
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,205		
		<b>3.1.2. Groapa de fundatie</b>				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,600		
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,000		
14	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5M	100 m3	2,400		
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,590		



1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)				
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,000		
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590		
18	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	100 m3	2,800		
19	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	100 m3	2,800		
		<b>3.2. Lucrari de constructii.</b>				
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit C15)	m3	58,800		
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,100		
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2 )	kg	786,200		

1	2	3	4	5	6	7
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	357,100		
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila ЗД-1)	t	0,357		
25	IzF04F	Doi 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) (Обмазка нар.поверхню бет. основания битумом)	m2	86,400		
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (226m2)	t	0,181		
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)	m3	2,300		
28	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	23,000		
29	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Ijgeab pentru canal J110 din beton B15)	m3	1,500		
30	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi	buc	12,000		

1	2	3	4	5	6	7
		drepte sau curbe (Placa de acoperire П3)				
		<b>3.3. Conducte si accesorii.</b>				
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d108x3.5 mm	m	8,000		
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	8,000		
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3.0 mm	m	26,000		
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	0,500		
35	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,260		
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,000		
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,000		
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,000		
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,000		
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm				
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,000		
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,000		
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50MM	buc	2,000		
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d110mm	buc	2,000		
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,000		
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	2,000		
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d65 mm	buc	3,000		
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75MM	buc	1,000		
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d110/100 mm				
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d90/80 mm	buc	1,000		
51	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,000		
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 100 mm	buc	5,000		
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	3,000		
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	3,000		
55	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc	1,000		
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50/1 1/2"	buc	1,000		
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1.1)	m	40,000		
58	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	45,000		

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A9.1)				
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)	m	27,000		
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	24,000		
61		Banda de avertizare apa	m	136,000		
62	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	72,000		
63	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	64,000		
64	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	m	136,000		
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,000		
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR 11 d50mm				
67	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d250mm (9buc)	m	1,600		
68	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (1buc) K=0.5 la materiale	m3	50,000		
		<b>3.4. Supapa de sens d50mm -1buc</b>				
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d50mm	kg	10,000		
70	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	t	0,010		
71	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm	buc	1,000		
72	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50 mm	buc	1,000		
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,000		
		<b>3.5. Supapa de sens d80mm -2buc</b>				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	16,000		

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm				
75	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	t	0,020		
76	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,000		
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	2,000		
		<b>3.6. Camine circulare</b>				
78	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	3,040		
79	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,530		
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000		
81	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	1,000		



1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)				
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000		
83	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000		
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000		
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000		
86	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000		
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,000		
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)				
89	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	3,000		
90		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	79,120		
91		Scara	kg	51,240		
92	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	t	0,180		
93	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	46,250		
94	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,500		
95	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	0,750		
		<b>3.7. Scara monolita Sm1</b>				
96	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500		
97	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti	m3	0,800		

1	2	3	4	5	6	7
		sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200				
98	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500		
99	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840		
100	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720		
101	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200		
102	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800		
103	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	t	0,077		

**Extinderea rețelilor de apeduct  
și renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda. N19/21-B2-TH**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1**

**Reabilitarea sondei de adincime N3417. Lucrari tehnologice. Platforma B2.**

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Pompa submersibila Q=10.00m <sup>3</sup> /h, H=225.00m, P=11.00 kW	buc	1,000		
2	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10.0m <sup>3</sup> /h, H=10.0m P=0.75kw	buc	1,000		
3	Pret de piata	Debimetru electromagnetic PN16 d50mm	buc	1,000		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil,	buc	1,000		
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc	1,000		
6	Pret de piata	Tevi din oțel д60x5.00-D ГОСТ 633-80	m	195,000		
7	Pret de piata	Mufa de imbinare d73-D. ГОСТ 633-80	buc	18,000		
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de oțel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000		
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Lucrari terasamente. (Indiguire a suprafetei)</b>				
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,264		
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	45,000		
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,264		
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,900		
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Пропитка щебня битумом- 12,6m2)	t	0,010		
		<b>3.2. Conducte si accesorii</b>				
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d50 mm	buc	2,000		
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d50mm	buc	1,000		
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,000		
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000		
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ . Cap ermetic OΓ-51	kg	3,000		
20	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Манометр ОБМ1-100	buc	1,000		
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00 д15мм pentru manometru	buc	1,000		
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ΓM-50	buc	1,000		
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0mm	m	2,500		
24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,450		
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* cu flansa fonta ductila d50mm	buc	2,000		
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 д63мм	buc	1,000		
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		zincat d63mm				
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR 11 d63/50mm	buc	1,000		
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 d75/50mm	buc	1,000		
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (1 buc)	m	0,200		
		<b>3.3. Camin d2.0m</b>				
31	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,170		
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000		
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000		
34	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI7-3(0,05 m3)	buc	1,000		
36	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI0-1(0,02 m3)	buc	2,000		
37	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000		
38		Scoaba BM (6buc)	kg	8,400		
39	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	t	0,010		
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Пропитка щебня битумом- 12.6m2)	t	0,010		
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,900		
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,280		
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Fundatie din beton monolit clasa B12.5	m3	3,620		
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,900		



1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Beton monolit clasa B15 de perimetrul elementului KII-20-9				
45	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, Beton monolit clasa B15	m3	0,300		
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, Beton B7.5 pentru suport sub conducta de refulare	m3	0,400		
47	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,300		
		<b>3.4. Sistemul de ventilare</b>				
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Deflector d200mm	buc	1,000		
49	VB15A	Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	1,000		
50	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	0,050		
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm	m	13,000		

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-2**  
**Substantie de transformatoare KTI-40/10/0,4**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (YCO-3A-2buc)	buc	1,00		
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,143		
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	14,30		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 40 kV A	buc	1,00		
5		Установка в ПУ-0,4кВ	buc	0,00		
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A	buc	2,00		
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,00		
9	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00		
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,00		
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00		
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00		
13	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-63A	buc	1,00		
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06		
15	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x25 mm2	m	3,00		
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x25 mm2	m	3,00		
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,06		
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90		
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,95		
		<b>3. Utilaj</b>				
20	Pretul firmei	Substantie de transformatoare KТII-40/10/0,4	buc	1,00		
21	Pretul firmei	Transformator TMF-40/10/0,4кВ	buc	1,00		
22	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 63A C	buc	1,00		
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,00		
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00		
26	Цена поставщик а	Fotoreleu ФР-1	buc	1,00		
27	Pretul firmei	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,00		
28	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380В	buc	1,00		
29	Pretul firmei	Intreruptor ВР32-3Р-63А	buc	1,00		

**Extinderea rețelilor de apeduct  
și renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,039		
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,90		
3	404-23	Caramida	buc	164,00		
4	408-93	Nisip	m3	10,00		
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,045		
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,50		
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,25		

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15				
8	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,01		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,40		
10	590-1007	Conductor БПБ-1x16	m	560,00		
11	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	280,00		
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,20		
13	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,20		
14	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,20		
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15		
16	Pretul firmei	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m	130,00		
17	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	15,00		
18	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-5x16 mm2	m	15,00		
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	0,10		
20	590-1001	Conductor ПБ3-1,5	m	10,00		
21	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	16,00		
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30		

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30		
24	08-03-641-6	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 120x120	buc	2,00		
25	15059	Citie de cleme 190x140x120 mm	buc	2,00		
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00		
27	11-06-001-02	Statia СУ "Поток" мощ.11.0 кВт	buc	1,00		
28	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00		
29	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	6,00		
		<b>3. Utilaj</b>				
30	Pretul firmei	Dulap ШУ1 "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00		
31	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом "Поток" мощ.11.0 кВт	buc	1,00		

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-3  
Iluminarea exterioare (OOK1)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,10		
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,17		
3	590-4010	Conductor PIB-1x1.5 mm <sup>2</sup>	m	27,00		
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,08		
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,00		
6	24566	Cutie Y614	buc	1,00		
7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,03		
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc	1,00		



1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior				
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00		
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00		
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00		
12	510-125	Lampa LED 50W	buc	1,00		
13	510-126	Bratară X20	buc	4,00		
14	510-1266	Bratară X15	buc	2,00		

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda. N19/21-B-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1  
Amenajarea teritoriului. (Platforma B)**

№ 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
		<b>1. Sistemizare verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3	1,000	405,020 0,000	405,020 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Transeelor fundatiilor consructiilor)	100 m3	0,300	405,020 0,000	121,506 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (Neajuns de sol)	100 m3	3,500	686,250 0,000	2 401,875 0,000
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	595,000	9,250 0,000	5 503,750 0,000
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	4,800	1 215,507 0,000	5 834,433 0,000
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-330m2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	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.	100 m3	0,660	1 362,383 749,409	899,173 494,610
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	49,500	348,136 31,439	17 232,709 1 556,226
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	59,400	369,874 25,491	21 970,503 1 514,165
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	185,000	204,166 56,930	37 770,692 10 532,032
		<b>3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-50m2</b>				
10	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.	100 m3	0,100	1 362,450 749,440	136,245 74,944
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	7,500	348,103 31,439	2 610,771 235,792
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	9,000	369,873 25,491	3 328,857 229,419
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	40,000	171,558 50,132	6 862,332 2 005,292
		<b>4. Gardul metalic (110sectii-274.1m)</b>				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm -110 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m -110buc; capac patrat -110buc; element de fixare	m	274,100	493,469 114,710	135 259,874 31 441,874

1	2	3	4	5	6	7
		ECO 40 zincat -440 buc; beton M150 -7.92m3)				
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	9,000	784,904 145,299	7 064,140 1 307,688
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,800	1 311,994 145,298	2 361,590 261,537
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,850	50,865 17,842	3 400,326 1 192,724
18	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	t	0,067	1 079,851 546,597	72,350 36,622
		<b>5. Spatii verzi</b>				
19	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,410	960,232 0,000	393,695 0,000
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	41,000	1,233 1,233	50,557 50,557
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	41,000	140,141 24,641	5 745,793 1 010,293
22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	37,340	746,155 409,556	27 861,426 15 292,816
23	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,000	526,844 441,844	1 580,532 1 325,532

**Extinderea retelelor de apeduct  
si renovarea sondelor arteziene  
existente din s.Ermoclia, r-nul  
Stefan Voda N19/21-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-4  
Iluminarea exterioare (OOK2)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,10		
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,17		
3	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 mm <sup>2</sup>	m	27,00		
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,08		
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,00		
6	24566	Cutie Y614	buc	1,00		
7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,03		
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior				
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00		
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00		
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00		
12	510-125	Lampa LED 50W	buc	1,00		
13	510-126	Bratară X20	buc	4,00		
14	510-1266	Bratară X15	buc	2,00		