

Alimentarea cu apa a sat. Petiteni, r-ul Calarasi.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele exterioare de apeduct

Valoarea de deviz 160 100,366 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
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	4,430	655,964 0,000	2 905,920 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,290	72,099 72,099	958,195 958,195
3	TsC03A1	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. I	100 m3	0,372	560,000 0,000	208,320 0,000
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	63,190	12,615 0,000	797,132 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,372	153,360 12,608	57,050 4,690
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	160,880	10,850 10,850	1 745,555 1 745,555
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	160,880	27,450	4 416,156

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			26,250	4 223,100
8	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	2,954	381,517 0,000	1 127,000 0,000
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	100 m3	2,954	776,246 308,697	2 293,030 911,890
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка 30ч39р φ100мм	buc	3,000	1 579,250 19,250	4 737,750 57,750
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка 30ч39р φ80мм	buc	2,000	1 267,250 19,250	2 534,500 38,500
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка 30ч39р φ50мм	buc	1,000	580,850 19,250	580,850 19,250
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm пожарная поставка к тройнику Дн100	buc	2,000	263,910 36,750	527,820 73,500
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: Втулка под флянец PE100 SDR17 D=110mm	buc	2,000	227,700 42,000	455,400 84,000
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.	buc	3,000	190,960 35,000	572,880 105,000

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: Вулка под флянец PE100 SDR17 D=90mm				
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. Nota: Втулка под флянец PE100 SDR17 D=63mm	buc	1,000	153,050 28,000	153,050 28,000
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Флянец свободный под плиетиленовую втулку d=110mm	buc	3,000	154,633 20,300	463,898 60,900
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Флянец своводной под плиетиленовую втулку d=90мм	buc	2,000	144,333 20,300	288,666 40,600
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Флянец свободный под полиетиленовую втулку d=63мм	buc	1,000	84,592 20,300	84,592 20,300
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Флянец стальной приварной d=100мм	buc	4,000	184,000 31,150	736,000 124,600
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tava PE80 SDR 13,6 PN10 D=110x8,1	m	281,000	110,485 5,145	31 046,250 1 445,745
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tavi PE80 SDR13,6 PN10 D=63x4,7)	m	188,000	37,410 1,890	7 033,080 355,320
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	281,000	6,450 2,450	1 812,450 688,450

1	2	3	4	5	6	7
24	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	188,000	3,920 1,400	736,960 263,200
25	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	469,000	0,212 0,144	99,197 67,305
26	pret de piata	Banda de avertizare	m	469,000	0,602 0,000	282,244 0,000
27	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. Заглушка полиэтиленовая PE80 SDR17,6 d=63mm	buc	1,000	126,650 28,000	126,650 28,000
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Тройник переходной полиэтиленовый D=110x90mm	buc	1,000	190,810 42,000	190,810 42,000
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Отвод PE100 D=110x30*)	buc	3,000	135,740 42,000	407,220 126,000
30	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,300	1 632,353 138,250	489,706 41,475
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляр из п/е трубы d=225мм для труб d=110мм L=14m	m	14,000	135,392 5,810	1 895,492 81,340
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu	m	25,000	137,451 5,810	3 436,266 145,250

1	2	3	4	5	6	7
		apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Футляр из труб п/е д=225мм для труб д=110мм L=25m				
33	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	m3	3,900	993,619 337,400	3 875,115 1 315,860
34	AcE11A1	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. КЦД-15	buc	3,000	883,000 0,000	2 649,000 0,000
35	AcE11A1	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. КЦ15-6	buc	3,000	485,000 0,000	1 455,000 0,000
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subtera КЦ15-9a	buc	3,000	704,000 0,000	2 112,000 0,000
37	AcE11A1	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. КЦП2-15-1	buc	3,000	912,000 0,000	2 736,000 0,000
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare КЦО-1	buc	3,000	96,000 0,000	288,000 0,000
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, КЦ7-3	buc	3,000	167,000 0,000	501,000 0,000
40	pret de piata	Capac cu rama Tip T	buc	3,000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
41	pret de piata	Стоимость стремянок	kg	39,250	9,000 0,000	353,250 0,000
42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,039	292,205 133,718	11,396 5,215

1	2	3	4	5	6	7
43	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 Разборка щебеночного покрытия дороги	100 m3	0,590	832,000 0,000	490,880 0,000
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,830	175,380 31,500	5 757,728 1 034,145
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Востановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня	m3	59,090	177,181 34,650	10 469,625 2 047,465
Total			lei		106 599,083	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 641,085	
Transportarea materialelor			4,00 %		3 059,271	
Total			100,00 +		113 299,439	
Cheltuieli de regie			8,00 %		9 063,955	
Total			100,00 +		122 363,394	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 670,902	
Total Lucrari de constructie					126 034,296	
Incluziv salariu					16 182,600	
		2. Lucrari de montare				
46	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	2,000	116,984 95,200	233,968 190,400
Total			lei		233,968	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		42,840	
Transportarea materialelor			7,00 %		3,050	
Total			100,00 +		279,858	
Cheltuieli de regie			76,00 %		144,704	
Total			100,00 +		424,562	
Beneficiu			6,00 %		25,474	
Total Lucrari de montare					450,036	
Incluziv salariu					190,400	
		3. Utilaje				
47	pret de	Hidrant de incendiu subteran	buc	2,000	3 333,000	6 666,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	D=100mm H=1000mm			0,000	0,000
Total			lei		6 666,000	
Transportarea utilajului			4,00 %		266,640	
Total Utilaje					6 932,640	
Incluziv salariu					0,000	
Total			lei		133 416,972	
TVA			20,00 %		26 683,394	

Total deviz:
Incluziv salariu

160 100,366
16 373,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)