

Reconstructia Gradinitei de copii

Nr. 24 IZVORAS

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REA)

Valoarea de deviz 46 789,87 Lei

№ 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. Apeduct A1				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	0,8000	582,200 0,000	465,760 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	11,0000	80,340 80,340	883,740 883,740
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 - Incarcarea in autovehicul	100 m3	0,1500	639,000 0,000	95,850 0,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,0000	19,080 0,000	457,920 0,000
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	11,0000	208,290 23,790	2 291,190 261,690

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip /Песчаная подготовка /				
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	80,0000	12,090 12,090	967,200 967,200
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	80,0000	29,250 29,250	2 340,000 2 340,000
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 501,660 4 452,630
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100 PN10 SDR11 d63mm	m	140,0000	56,851 2,106	7 959,120 294,840
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100 PN10 SDR11 d20mm	m	7,0000	14,584 2,106	102,091 14,742
10	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. / Футляр	m	50,0000	69,298 7,098	3 464,895 354,900
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. / Гильза / 5buc L=0,5	m	2,5000	69,298 7,098	173,244 17,744
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	147,0000	3,960 1,560	582,120 229,320
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	147,0000	0,612 0,160	89,949 23,505

		pina la 100 mm				
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm./ Тройник полиэтиленовый 63х63	buc	2,0000	$\frac{166,387}{22,620}$	$\frac{332,775}{45,240}$
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. / Переход полиэтиленовый 63х20	buc	1,0000	$\frac{127,762}{22,620}$	$\frac{127,762}{22,620}$
16	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 с прорезиненным клином с ответными фланцами Ду=50 мм	buc	1,0000	$\frac{1\,188,850}{21,450}$	$\frac{1\,188,850}{21,450}$
17	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 / Кран шаровый Ду=50 мм 10 атм	buc	1,0000	$\frac{528,450}{21,450}$	$\frac{528,450}{21,450}$
18	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 / Кран шаровый Ду=20 мм 10 атм	buc	1,0000	$\frac{82,987}{21,450}$	$\frac{82,987}{21,450}$
19	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 / Концевой фланец Ду=63 мм	buc	1,0000	$\frac{247,650}{21,450}$	$\frac{247,650}{21,450}$
20	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	2,0000	$\frac{122,754}{87,360}$	$\frac{245,509}{174,720}$
		Total Conducte si accesorii				15 125,402 1 263,431

		Inclusiv salariu				
		1.3. Camine				
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,7600	<u>1 004,270</u> 413,400	<u>763,245</u> 314,184
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	<u>358,340</u> 0,000	<u>358,340</u> 0,000
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-10-6 (0,18 m3)	buc	1,0000	<u>312,500</u> 0,000	<u>312,500</u> 0,000
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	<u>425,000</u> 0,000	<u>425,000</u> 0,000
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	<u>287,500</u> 0,000	<u>287,500</u> 0,000
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	<u>137,500</u> 0,000	<u>137,500</u> 0,000
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	<u>80,000</u> 0,000	<u>80,000</u> 0,000
28	Pretul furnizorului	Закладные детали	kg	0,4800	<u>14,500</u> 0,000	<u>6,960</u> 0,000
29	Pretul	Capac din fonta (tip L)	buc	1,0000	<u>850,000</u>	<u>850,000</u>

	furnizorului				0,000	0,000
30	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	1,3000	983,944 375,960	1 279,127 488,748
31	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 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,340 0,000	883,340 0,000
32	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. КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	475,000 0,000	475,000 0,000
33	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. КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	687,500 0,000	687,500 0,000
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. КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 691,670 0,000	1 691,670 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. КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,500 0,000	137,500 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 subterana. КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
37	Pretul furnizorului	Закладные детали	kg	0,4800	14,500 0,000	6,960 0,000
38	Pretul furnizorului	Capac din fonta (tip L)	buc	1,0000	850,000 0,000	850,000 0,000

		Total Camine Inclusiv salariu				9 312,142 802,932
		<i>Total</i>	Lei			31 939,204
		<i>Fondul social si medicina (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			1 466,773
		<i>Transportarea (Π3) * 2 %</i>	2,00 %			446,967
		<i>Total Π3+Fondul+Transp</i>	100,00 +			33 852,944
		<i>Cheltueli de regie (Π3+Fondul+Transp) * 2 %</i>	2,00 %			677,058
		<i>Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			34 530,002
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			690,599
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				35 220,601 6 518,993
		2. Lucrari de montare				
39	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,0000	<u>2 066,097</u> 604,500	<u>2 066,097</u> 604,500
40	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	<u>89,700</u> 89,700	<u>89,700</u> 89,700
41	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	1,0000	<u>24,180</u> 24,180	<u>24,180</u> 24,180
		<i>Total</i>	Lei			2 179,977
		<i>Fondul social si medicina (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			161,636
		<i>Transportarea (Π3) * 2 %</i>	2,00 %			28,652
		<i>Total Π3+Fondul+Transp</i>	100,00 +			2 370,265
		<i>Cheltueli de regie (Π3) * 10 %</i>	10,00 %			71,838
		<i>Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			2 442,103
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			48,843
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 490,946 718,380
		3. Utilaj				
42	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды D20	buc	1,0000	<u>490,840</u> 0,000	<u>490,840</u> 0,000
43	Pretul furnizorului	Радиомодуль для передачи данных счётчика DN 20	buc	1,0000	<u>625,000</u> 0,000	<u>625,000</u> 0,000
44	Pretul	Фильтр Ду 20 Р=10 бар	buc	1,0000	<u>55,840</u>	<u>55,840</u>

	furnizorului				0,000	0,000
45	Pretul furnizorului	Обратный клапан Ду 20 P=10 бар	buc	1,0000	108,340 0,000	108,340 0,000
		Total Utilaj Inclisiv salariu				1 280,020

		Total	Lei	38 991,56
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	7 798,31
		Total deviz: Inclisiv salariu		46 789,87 7 237,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)